Hankedokumentide lisa 4

Registrite ja Infosüsteemide Keskus

„Patendiameti kaubamärkide ning leiutiste iseteeninduse portaal“ hanke tehniline kirjeldus

Riigihanke viitenumber 300031

Tallinn 2025

Sisukord

1. Mõisted ja lühendid 3
2. Hanke üldinfo 13
3. Hanke eesmärk ja oodatavad tulemid 15
4. Projektipõhised nõuded ja töökorraldus 19
5. Hetkeolukorra ülevaade 22
5.1 Ameti ja valdkondade tutvustus 22
5.2 Iseteeninduskeskkonna kasutajatest üldisemalt 24
5.3 Olemasolevate lahenduste lühikirjeldus 24
5.4 Tänased kitsaskohad 28
5.5 Tööprotsessid 29
5.6 Menetlustarkvarad 34
5.7 Statistika 34
6. Hanke tulemite nõuete kirjeldus 35
6.1 Uus lahendus 35
6.2 Menetlustarkvara täiendamine 230
6.3 Uue teenuse loomine 233
6.4 Andmevahetus väliste süsteemidega 235
6.5 Tehnilised nõuded 239
Lisad 241

1. Mõisted ja lühendid

Mõiste	Selgitus
Angular	TypeScripti põhine raamistik ühe lehe rakenduste ehitamiseks
avaldus *vt. ka taotlus*	taotleja või muu huvitatud isiku selge kirjalik väljendus Patendiametile
avalik päring	tööstusomandi eseme teatud tunnuste alusel teostatav otsing Patendiameti andmebaasidest
avalik teenus	avalike hüvede pakkumine, avaliku ülesandega kaasnevate kohustuste täitmine või põhiõiguste ja -vabaduste ning huvide kaitse
Back Office ehk BO	EUIPO baastarkvara intellektuaalomandite menetlemiseks - sellest on kasutuses kaks instantsi LMIS ja TMBO
CI/CD	arendustava, kus koodi integreeritakse ja tarnitakse automaatselt testimise ja paigaldamise kaudu
eelmenetlus	Patendiameti protsess, mille käigus pööratakse põhitähelepanu dokumentide vormistamisele, taotleja andmete piisavusele, volikirjale, prioriteedidokumendile, lõivude õigele tasumisele jne. Puuduste ja küsitatavuste ilmnemisel saadetakse taotlejale järelepärimine selgituste saamiseks.
ELK stack	tööriistakomplekt logide kogumiseks, analüüsimiseks ja visualiseerimiseks (Elasticsearch, Logstash, Kibana)
EPA	Eesti Patendiamet
EPO	Euroopa Patendiamet on rahvaste valitsustevaheline organisatsioon leiutispatentide väljaandmiseks, mis loodi 7.oktoobril 1977 Euroopa Patendikonventsioonile tuginedes
ese	Ese töölaual tähendab näiteks õiguskaitse saamise taotlust või õiguskaitse saanud tööstusomandi eset, registritoimingu avaldust, vaidluse või kaebuse avaldust ja muud sellist
EUIPO	Euroopa Liidu Intellektuaalomandi Amet
Euroopa patendikonventsioon	Euroopa patentide väljaandmise konventsioon on osalisriikide ühine õigussüsteem leiutispatentide väljaandmiseks, sõlmitud Münchenis 5. oktoobril 1973 aastal, millega on loodud tugev alus Euroopa riikide vaheliseks koostööks leiutiste kaitsmisel

Euroopa patent	Konventsiooni kohaselt väljaantud patente nimetatakse Euroopa patentideks. Euroopa patendil on osalisriigis, kelle suhtes see on välja antud, samasugune toime ning ta allub samadele tingimustele, mis selle riigi siseriiklik patent, kui konventsioonis ei ole sätestatud teisiti.
Euroopa patentide väljaandmise konventsiooni kohaldamise seadus	sätestab Euroopa patentide ja patenditaotluste õigusliku seisundi Eestis ning reguleerib õigussuhteid, mis tulenevad Eesti Vabariigi ühinemisest Euroopa patendikonventsiooniga ega kuulu patendiseaduse, teiste seaduste või nimetatud konventsiooni reguleerimisalasse
GitHub	platvorm koodi hoidmiseks, versioonikontrolliks ja koostööks Git'i abil
Graylog	logihalduse platvorm logide tsentraliseerimiseks ja analüüsiks
In-ADS	Maa-ameti aadress-andmete süsteemi avaliku teenuse andmeid sisaldav aadressiotsingu rakendusliides, mida saab lihtsalt paigutada erinevatesse veebipõhistesse infosüsteemidesse
iseteenindus	õiguskaitse taotlemise elektrooniline platvorm
jõushoidmine	tunnistatud õiguskaitse kehtivuse säilitamine, jõushoidmiseks tuleb tasuda riigilõiv iga kehtivusaasta eest
jõustumine	kehtima hakkamine
kaebus	taotleja võib esitada Patendiameti otsuse peale kaebuse apellatsioonikomisjonile
kasulik mudel	üks leiutise õiguskaitse vormidest. Kasuliku mudeli õiguskaitset on võimalik taotleda leiutisele, mille leiutustase ei ole niisav patendikaitse saamiseks
kasutaja	õiguskaitse taotleja, eseme omanik, kaebaja või vaidlustaja ning eseme autor. Taotlejat, kaebuse, vaidlustuse esitajat või eseme omanikku esindav patendivolinik või patendivoliniku poolt edasi volitatud andmete sisestaja/töötleja. Teisisõnu iseteeninduskeskkonna kasutaja.
kaubamärk	eristatav tähis, mis võimaldab eristada ühe ettevõtte kaupu või teenuseid teise ettevõtte omadest. See võib koosneda sõnadest, tähtedest, numbritest, kujunditest, värvikombinatsioonidest, heli- või ruumimärkidest või nende kombinatsioonidest.
klient	Patendiameti teenuseid kasutav isik
Kubernetes	konteinerite orkestreerimise platvorm, mis haldab rakenduste paigaldamist, skaleerimist ja töötsükleid

laekumine	füüsilise või juriidilise isiku poolt Rahandusministeeriumi riigilõivude pangakontole makstud raha
leiutis	valdkonnapõhise tehnilise probleemi lahendamiseks loodud objekt: võib olla seade, meetod ja/või aine
leiutiskirjeldus	dokument, mis koosneb: • Leiutise nimetus • Tehnikavaldkond • Tehnika tase • Leiutise olemus • Jooniste või muu illustreeriva materjali loetelu • Leiutise teostamise näited
leiutustase	eksperdi hinnang leiutisele, kui see vastava ala asjatundja jaoks endastmõistetavalt ei tulene tehnika tasemest
litsents	volitus omaniku õiguste osaliselt või täielikult kasutusele andmiseks teisele isikule
litsentsileping	vaata mõistet *litsents*
LMIS	Patentide, Euroopa patentide, mikrolülituse topoloogiate, rahvusvaheliste patentide ja täiendava kaitse menetlemise tarkvara
LTS	ehk *Long Term Support* – tarkvaraversioon, millele pakutakse pikemat hooldust ja turvauuendusi võrreldes tavaliste versioonidega
maksenõue	sissenõutav lõiv Patendiameti teenuse eest
makseportaal	lõivu tasumist võimaldav tarkvaraliides iseteeninduskeskkonnas
meditsiinitoode	ravimid, raviteenuste osutamiseks ja terviseuuringuteks vajalikud meditsiiniseadmed ja -tooted
menetlus	esitatud andmete töötlemine ja ekspertiis, mis lõpeb Patendiameti ametliku otsusega
mikrolülitus	on elektroonse funktsiooniga lõpp- või vahetoode, milles selle elemendid, millest vähemalt üks on aktiivelement, ning kõik elementide vahelised ühendused või osa nendest ühendustest on teostatud alusmaterjali sees või selle materjali pinnal
mikrolülituste topoloogia	kujutab endast mikrolülituses sisalduvate elementide ning kõigi või osa elementide vaheliste ühenduste mis tahes viisil väljendatud kolmemõõtmelise paigutuse kujutist või sellist kolmemõõtmelise paigutuse kujutist, mis on ette nähtud kasutamiseks mikrolülituse valmistamisel, kusjuures vähemalt üks element on aktiivelement. Elementide ja ühenduste paigutusest sõltuvad sellised mikrolülituse olulised tehnilised näitajad nagu mõõtmed, energiatarve, skeemi töökiirus jne

NAP	nõuete arvestuse programm. Avalik-õiguslike rahaliste nõuete ja kohustuste haldamise infosüsteem, mis hõlmab kohtute, kohtu osakondade ja prokuratuuri poolt määratud riigi rahalisi nõudeid ning peab arvestust nende täitmise üle. NAP-i loojaks ning pidajaks on Maksu- ja Tolliamet. NAP on liidestatud üle X-tee. Vastavad välised (menetlus)süsteemid edastavad NAPi nõuete määramised, muutmised, tühistamised jms. menetlusinformatsiooni ning saavad tagasi info laekumiste, nõuete tasumiste, mahakandmiste ja muude oluliste sündmuste kohta.
NFS	ehk *Network File System* – protokoll, mis võimaldab faile jagada ja neile ligi pääseda üle võrgu nagu kohalikele failidele
NPS	Soovitusindeks (inglise keeles Net Promoter Score) on ettevõtte kliendisuhete lojaalsuse mõõdik. Arvutatakse vastusest ühele küsimusele: „Kui tõenäoliselt sa soovitad teenust oma sõbrale või kolleegile?“ Küsimusele saab vastata hindega skaalal 0 kuni 10.
omanik	isik, kelle kohta on tehtud õiguskaitse saanud tööstusomandi eseme omanikuna registrisse viimane kanne
online-epa	hetkel kasutusel olev kasutajaliides kasuliku mudeli registreerimise taotluste, patenditaotluste ja Euroopa patendi jõustamistaotluste esitamiseks ning varem esitatud taotluste vaatamiseks (https://online.epa.ee/)
otsus	dokument, mille annab Patendiamet välja, kui intellektuaalomand vastab kriteeriumidele (õiguskaitse väljaandmise otsus) või ei vasta (kaitse väljaandmisest keeldumine)
pandileping	notari juures sõlmitud poolte kohustusi kirjeldav kokkulepe
pant	piiratud asjaõigus, mille alusel on isikul, kelle kasuks registerpant on seatud, õigus pandiga tagatud nõude rahuldamisele panditud asja arvel
Pariisi konventsioon	Tööstusomandi kaitse Pariisi konventsioon
patendikiri	dokument, mis tõendab leiutise registreerimist registris - koosneb tunnistusest ja patendikirjeldusest

patendikirjeldus	sisalduvad leiutiskirjeldus, patendinõudlus, joonis või muu illustreeriv materjal, leiutise olemuse lühikokkuvõte ning järgmised andmed: 1. patendikirjelduse väljaandnud asutuse nimetus; 2. dokumendi nimetus ja dokumendi number; 3. leiutise nimetus; 4. rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks; 5. leiutise autori ees- ja perekonnanimi ning aadress; 6. patendiomaniku ees- ja perekonnanimi, tema elukoha või ettevõtte asukoha aadress ja riigi kood, juriidilise isiku korral nimi, asukoha aadress ja riigi kood; 7. patendivoliniku korral ees- ja perekonnanimi ning aadress; 8. ühise esindaja korral ees- ja perekonnanimi, juriidilisest isikust ühise esindaja korral nimi; 9. patenditaotluse number ja esitamise kuupäev; 10. prioriteediandmed; 11. varasema patenditaotluse, millest patenditaotlus on eraldatud, andmed (esitamise kuupäev, number) 12. varasema, jätkatud taotluse andmed (esitamise kuupäev, number) 13. leiutise olemust muutvate varasema patenditaotluse paranduste ja täienduste esitamise kuupäev ning varasema patenditaotluse number; 14. rahvusvahelise patenditaotluse või Euroopa patenditaotluse andmed; 15. bioloogilise aine, sealhulgas mikroorganismi tüve deponeerimise andmed; 16. patenditaotluse avaldamise kuupäev; 17. patendikirjelduse avaldamise kuupäev; patendi kehtivuse alguse kuupäev.
patendinõudlus	leiutise, millele taotletakse patendikaitset, olemuse selge, täpne ja lühike sõnaline väljendus. Leiutise olemus esitatakse patendinõudluses leiutise oluliste tehniliste tunnuste kogumina. Patendinõudlus on ühe- või mitmepunktiline
Patendiseadus	reguleerib suhteid, mis tekivad seoses patentse leiutise õiguskaitsega Eesti Vabariigis (https://www.riigiteataja.ee/akt/112072014105)

patenditaotlus	koosneb Patendiseaduse kohaselt:
	
	1. Patendi saamise avaldusest, mis sisaldab:
	  1. Patendi saamise soovi
	  2. Taotleja(te) andmed
	  3. patenditaotleja esindaja andmed, kui patenditaotlejat esindab patendivolinik või mitme patenditaotleja korral ühine esindaja
	  4. Autori andmeid
	  5. Infovahetuse kontakti andmed
	  6. Leiutise nimetus eesti keeles
	  7. Leiutise nimetus inglise keeles
	  8. prioriteedinõue
	  9. patenditaotluse teiste dokumentide loetelu
	  10. patenditaotleja või patendivoliniku allkiri
	  11. oma nime avalikustamise keelanud autori allkiri
	2. Leiutiskirjeldusest, mis sisaldab:
	  1. Pealkirja (leiutise nimetus)
	  2. Tehnikavaldkonda
	  3. Tehnikataset
	  4. Leiutise olemust
	  5. Jooniste loetelu
	  6. Teostamise näiteid
	3. Patendinõudlusest, mis sisaldab:
	  1. Sõltumatut nõudluspunkti:
	  1. Piiravate tunnustega
	  2. Eristavate tunnustega
	  2. Vajadusel sõltuvaid nõudluspunkte
	4. Lühikokkuvõttest eesti keeles
	5. Lühikokkuvõttest inglise keeles
	
	Joonised

patendivolinik	isik, kes osutab õigusteenust tööstusomandi alal, peab omama valdkonnapõhist kehtivat kutsetunnistust
patent	üks leiutiste õiguskaitse vormidest. Patendi saamisel tekib patendiomanikul ainuõigus (monopol) leiutise valdamise, kasutamise ja käsutamise üle Patent võib olla siseriiklik patent, rahvusvaheline patent, ühtne Euroopa patent, Eestis jõustatud Euroopa patent.
PCT	Patendikoostööleping – reguleerib rahvusvahelise faasi läbinud patenditaotluse menetluse jätkamist Eesti Vabariigis PCT taotluse puhul saab avalduse esitaja taotleda õiguskaitset väga paljudes maailma riikides
portaal	veebisait, kus ühele temaatilisele leheküljele on koondatud erinevaid alateemasid, mis peateemat laiendavad

prioriteedidokument	koosneb taotluse esialgse versiooni koopiast ja Patendiameti ametlikust kinnitusest
prioriteet	taotluse esimesena esitanud isiku või tema õigusjärglase eelisõigus taotleda tööstusomandi objektile õiguskaitset
React	JavaScripti teek kasutajaliideste loomiseks
registreering	õiguskaitse omandi registreerimine registris, sealhulgas avaldamine
registrikanne	tööstusomandi registri muudatust kajastavad andmed
registritoiming	protsessi osa, mida Patendiamet läbib registriandmete töötlemisel
riigilõiv	rahaline nõue (kohustus) Patendiameti kliendile - tasu riigile avaliku teenuse osutamise eest
riiklik patendivolinike register	patendivolinikke puudutavate andmete töötlemine ja andmete avalikkusele kättesaadavaks tegemine «Patendivoliniku seaduse» §-s 24 sätestatud ulatuses
RIK	Registrite ja Infosüsteemide Keskus
RR	Rahvastikuregister ehk Eesti kodanike ja Eestis elamisloa või elamisõiguse saanud välismaalaste peamiste isikuandmete ühtne andmekogu, mille vastutav töötleja on Siseministeerium
siseriiklik patent	patendiseaduse kohaselt väljaantud patent
SPC	(ing. k. Supplementary Protection Ceritficate) Meditsiinitoodete ja taimekaitsetoodete täiendav kaitse ehk põhipatendi kehtivuse pikendus
SSO	Single sign-on. Lahendus, mis võimaldab kasutajal ühe korra sisse logida ning seejärel pääseda mitmesse seotud infosüsteemi ilma, et ta peaks igas süsteemis eraldi uuesti autentima.
taotleja	isik või selle isiku õigusjärglane, kes on esitanud taotluse tööstusomandi esemele õiguskaitse saamiseks
taotlus	tööstusomandit reguleerivate õigusaktide kohaselt esitatud registreerimistaotlus tööstusomandi esemele õiguskaitse saamiseks. Patendikaitse taotlemise korral mõistetakse taotluse all patenditaotlust Dokumendis käsitletud mõisteid „avaldus“ ja „taotlus“ tuleb käsitleda sünonüümidena
tasumine	riigilõivu maksmine - tuvastatakse infosüsteemis riigilõivu nõude ja laekumise sidumisega

tehnikatase	Tehnika tase määratakse kindlaks kogu tehnikateabe põhjal, mis enne taotluse esitamise kuupäeva või prioriteedinõude puhul enne prioriteedikuupäeva on ükskõik millises maailma osas avalikkusele teatavaks saanud kirjaliku või suulise kirjeldamise kaudu, kasutamise läbi või mis tahes muul viisil.
TMBO	Kaubamärkide, tööstusdisainilahenduste ja geograafiliste tähiste menetlemise tarkvara
toimik	menetlusandmete kogumik menetlustarkvaras
toiming	operatsioon või ülesanne, mida Patendiameti ametnik toimikus läbib
tunnistus	Patendi väljaandmist tõendab patendikiri, mis koosneb tunnistusest ja patendikirjeldusest. Tunnistuses sisaldub: 1. riigi nimi – Eesti Vabariik 2. riigi vapp – Eesti väike riigivapp 3. patendikirja number 4. tekst „Patent on välja antud 23. mail 1994. aastal jõustunud patendiseaduse § 5 alusel. Patent kehtib 20 aastat patenditaotluse esitamise kuupäevast arvates. Patendi jõushoidmiseks tuleb tasuda riigilõivu iga kehtivusaasta eest. Patendikiri tõendab registreeringut ja patendiomaniku ainuõigust patendikirjelduses toodud leiutisele.” 5. patendikirja väljaandnud asutuse andmed (asutuse nimetus ja asukoht, asutuse juhi ametinimetus, nimi, allkiri, asutuse pitsati jäljend) 6. patendikirja allakirjutamise kuupäev. Täiendava kaitse registreerimise tunnistus on dokument, mis tõendab täiendava kaitse registreerimist patendiregistris ja täiendava kaitse omaniku ainuõigust täiendava kaitse kirjelduses toodud meditsiinitootele või taimekaitsetootele. Kaubamärgistunnistus on ametlik dokument, mis tõendab, et kaubamärk on kantud kauba- ja teenindusmärkide registrisse. See sisaldab muu hulgas kaubamärgi numbrit, registreerimise kuupäeva, omaniku andmeid, kaubamärgi kujutist ja kaupade/teenuste loetelu. Tööstusdisainilahenduse registreeringutunnistus on dokument, mis tõendab, et disain on kantud tööstusdisainilahenduste registrisse. Tunnistus sisaldab näiteks registreeringu numbrit, kuupäeva, omaniku andmeid, disaini kujutisi ja kehtivuse infot.

täiendav kaitse	Meditsiini- ja taimekaitsetoodete väljaarendamisel on oma spetsiifika. See on pikaajalisi ja kulukaid uuringuid hõlmav protsess ning ajavahemik, mistõttu meditsiini- või taimekaitsetoote tegelik kasutuselevõtt võib aastaid viibida ning efektiivne patendikaitse lõppeda enne, kui kulutused ennast tasuda jõuavad. Seetõttu on meditsiini- ja taimekaitsetoodetele võimalik taotleda maksimaalselt viieks aastaks täiendavat kaitset
tööstusdisainilahendus	toote ruumiline või tasapinnaline väliskujundus, mille võivad moodustada vorm, värvilahendus, ornament, faktuur vm kas üksikuna või omavahel kombineerituna
tööstuslik kasutatavus	leiutis on tööstuslikult kasutatav, kui seda saab toota või kasutada majanduses
Tööstusomandi apellatsioonikomisjon ehk TOAK	kohtueelne sõltumatu organ, kes lahendab tööstusomandi seadustes sätestatud juhtudel: 1) taotleja poolt Patendiameti otsuse vaidlustamiseks esitatud kaebusi; 2) asjast huvitatud isiku ja taotleja või omaniku vahelisi vaidlusi asjast huvitatud isiku avalduse (edaspidi vaidlustusavaldus) alusel.
uudsus	Tööstusdisainilahendus on uus, kui varem ei ole avalikustatud sellega identset või äravahetamiseni sarnast tööstusdisainilahendust
vaidlustus	isik, kes leiab, et õigus tööstusomandile kuulub temale, võib oma õiguse tunnistamiseks pärast taotluse avaldamist esitada kohtusse hagi taotleja või omaniku vastu
WIPO	*World Intellectual Property Organization,* Maailma Intellektuaalomandi Organisatsioon
WIPO DAS	WIPO digitaalne juurdepääsusüsteem prioriteedi dokumentidele Süsteemi kasutamine võimaldab taotlejal soovi korral kasutada järgmisi võimalusi: · lisada Patendiameti kaudu (*as depositing Office*) esmane leiutisetaotluse dokument WIPO digitaalsesse andmekogusse; · prioriteedi olemasolul leiutisetaotluse esitamisel prioriteedinõuet tõendava dokumendi asemel esitada Patendiametile *(as accessing Office*) vaid juurdepääsukood dokumendi kättesaamiseks WIPO digitaalsest andmekogust. Teenust saab kasutada nii rahvusliku patendi taotluste kui ka kasuliku mudeli registreerimise taotluste puhul.
volikiri	kirjalikus vormis antud volitus, mis kirjeldab esindamise õigusi määratud isikule nimetatud tegevuste sooritamiseks
õiguste üleminek	omandisuhte muutumine

ÄR	E-äriregistri teabesüsteem, mis sisaldab Eesti äriühingute infot, mittetulundusühingute, sihtasutuste, kommertspandiregistri andmeid ja riigiasutuste infot reaalajas
X-tee	Organisatsiooniline ja tehniline keskkond - tehniliselt infosüsteemide andmevahetuskiht, võimaldab andmekogudel ja registritel omavahel turvaliselt ning teatud volituste piires suhelda

2. Hanke üldinfo

2.1 Hanke üldine eesmärk on välja töötada Patendiameti kaasaegne iseteeninduse keskkond (e-teenuste veebivärav leiutiste, kaubamärkide ja tööstusdisainilahenduste õiguskaitse saamiseks ja haldamiseks) ja luua platvormi liides vastavate menetlustarkvaradega. Uus veebivärav võimaldab loobuda kasutusel olevatest iganenud infosüsteemi komponentidest, et tagada e-teenuste arendamise jätkusuutlikkus.

2.2 Hankega tellitavad tööd hõlmavad iseteeninduskeskkonna arendustöid ja nendega seotud kõrvaltegevusi ja ettenähtud väljundeid (viimased täpsustatud tehnilise kirjelduse punktis 4).

2.3 Riigihanke tulemusel sõlmitakse hankeleping ühe edukaks tunnistatud pakkujaga.

2.4 Hankelepingujärgsed tööd on jagatud kahte etappi:

2.4.1 <u>Leiutiste taotlemisega seotud funktsionaalsus:</u>

2.4.1.1 Siseriikliku patendi taotlemine
2.4.1.2 Euroopa ja rahvusvahelise patendi(taotluse) kaitse Eestis
2.4.1.3 Euroopa patendi Eestis jõustamise taotlemine
2.4.1.4 Kasuliku mudeli taotlemine
2.4.1.5 Miinimumnõuetega siseriiklik patendi ja kasuliku mudeli taotlemine
2.4.1.6 Mikrolülituse topoloogia informatsioon
2.4.1.7 Registriandmete teenused (v.a kaubamärgi ja tööstusdisainilahenduse kehtivusaja pikendamine, loetelu piiramine)
2.4.1.8 Leiutiste menetlustarkvara (LMIS) täiendused koos API loomisega;
2.4.1.9 Portaali üldfunktsionaalsus, sh:
2.4.1.9.1 Rollid ja nende õigused
2.4.1.9.2 Töölaua vaated ja funktsionaalsused
2.4.1.9.3 Taotluste allkirjastamine
2.4.1.9.4 Riigilõivu tasumine
2.4.1.9.5 Sõnumivahetus
2.4.1.9.6 Teavitused
2.4.1.9.7 Tagasiside andmine
2.4.1.9.8 Enda andmete haldamine
2.4.1.9.9 Iseteeninduskeskkonna administreerimine
2.4.1.9.10 Patendivolinike klientide haldus
2.4.1.9.11 X-tee teenuste kasutusele võtt

2.4.2 <u>Kogu ülejäänud kaubamärkide, tööstusdisaini lahenduste ja geograafiliste tähistega seotud arendustööd.</u> (Muudetud 02.12.2025 muudatusega)

2.5 Hanke eeldatav maksumus on 363 000 eurot (km-ta).

2.6 Töid teostatakse kahes (2) etapis ja arveldatakse ka vastavalt 2 osas. Etappide eeldatavad tulemid on kirjeldatud punktis 2.4 ning poolte kokkuleppel võib lepingu täitmisel teha etappide sisu osas muudatusi. Pakkumusele tuleb lisada detailne etappide ja nende maksumuste kirjeldus. Viimase etapi maksumus ei tohi olla vähem kui 50% lepingu kogumaksumusest. (Muudetud 02.12.2025 muudatusega)

2.7 Hankelepingu järgsete tööde (tehnilise kirjelduse punktid 3 ja 6 ning nende alapunktid) üleandmise **lõpptähtaeg on 9 kuud**, arvestades hankelepingu sõlmimisest. Hankija poolt antav tööde teostamise tähtaeg on hankija hinnang ja ei anna pakkujatele kinnitust, et hankija poolt etteantud meeskonnaliikmete arvuga on võimalik soovitud tööd tähtaegselt teostatud saada. Juhul, kui pakkuja leiab, et hankija poolt etteantud tähtaeg on ebarealistlik, siis on pakkuja kohustatud seda pakkumust tehes või sellele eelnevalt hankijale teada andma. Hankelepingu täitmisel on vastavate sooviavalduste esitamine välistatud, v.a hankija poolt lisatööde tellimise olukorras või muul riigihangete seaduse §-s 123 toodud lepingu muudatust võimaldavas olukorras.

2.8 Hankeleping jõustub allkirjastamise hetkest ja kehtib kuni lepingujärgsete kohustuste nõuetekohase täitmiseni. Pakkujal peab olema valmisolek alustada hankelepingujärgsete tööde teostamisega ühe kuu jooksul pärast hankelepingu sõlmimist ja nimetatud tingimusega tuleb pakkujatel pakkumust, s.h projektiplaani, esitades arvestada.

2.9 Iga viidet, mille hankija teeb käesolevas dokumendis mõnele riigihangete seaduse paragrahvi 88 lõikes 2 nimetatud alusele kui pakkumuse tehnilisele kirjeldusele vastavuse kriteeriumile, tuleb lugeda selliselt, et see on täiendatud märkega „või sellega samaväärne“.

2.10 Iga viidet, mille hankija teeb käesolevas dokumendis ostuallikale, protsessile, kaubamärgile, patendile, tüübile, päritolule või tootmisviisile, tuleb lugeda selliselt, et see on täiendatud märkega „või sellega samaväärne“.

3. Hanke eesmärk ja oodatavad tulemid

Hanke ning sellele järgnevate arendustööde üldeesmärgiks on välja töötada uuendatud ja täiendatud funktsionaalsustega, kaasaegsetel IKT-vahenditel ja tehnoloogilistel lahendustel põhinev ja tulevikusuundi arvestav ning tänaseid kitsaskohti ületav konsolideeritud Patendiameti infosüsteem.

Hankega tellitavad tööd hõlmavad iseteeninduskeskkonna ja menetlustarkvarade arendustöid ja nendega seotud kõrvaltegevusi ja ettenähtud väljundeid (vt tehnilise kirjelduse p 4).

E. nr	Eesmärgi kirjeldus	T. nr	Tulemi kirjeldus
1	uue iseteeninduskeskkonna detailne analüüsimine	1.1	püstitatud nõuetele vastav, Registrite ja Infosüsteemide Keskuse *confluence* keskkonnas https://dok.rik.ee/ kirjeldatud süsteemianalüüs
2	isiku tuvastamine	2.1	iseteeninduskeskkonnas on kasutusele võetud riigi autentimisteenus (TARA)
		2.2	kui kasutaja on Eesti äriregistri andmete põhjal ühingu esindusõiguslik isik, siis isik saab valida esindatavaid rolle
		2.3	kui kasutajale on volitatud mingisuguseid rolle või jagatud juurdepääsuõigusi, siis isik saab valida kasutatavat rolli
3	kontaktandmete haldamine	3.1	kasutaja saab iseteeninduskeskkonnas hallata oma kontaktandmeid, et kasutada määratud kontaktandmeid Patendiameti pakutavates e-teenustes
		3.2	patendivolinik saab iseteeninduskeskkonnas hallata oma klientide kontaktandmeid, kasutada määratud kontaktandmeid Patendiameti pakutavates e-teenustes
		3.3	füüsiline isik saab enda andmeid uuendada rahvastikuregistri päringu kaudu
		3.4	juriidiline isik saab enda andmeid uuendada äriregistri päringu kaudu
4	isiku töölaud	4.1	kasutaja näeb ja saab hallata temaga seotud õiguskaitse taotluseid
		4.2	kasutaja näeb ja saab hallata temaga seotud registriavaldusi
		4.3	kasutaja näeb Patendiameti edastatud teateid (mis on seotud õiguskaitse taotlemisega või registriavalduse esitamisega)
		4.4	kasutaja näeb Patendiameti poolt määratud tähtaegasid ja saab õigeaegselt reageerida

		4.5	kasutaja näeb asjakohaseid riigilõivu nõudeid ja saab neid tasuda
		4.6	kasutaja näeb menetluskäiku ja infot õiguskaitse kehtivuse kohta
5	õiguskaitse taotlemine	5.1	kasutaja saab esitada Euroopa patendikirjelduse tõlke
		5.2	kasutaja saab taotleda Euroopa patenditaotluse ajutist kaitset Eestis
		5.3	kasutaja saab taotleda rahvusvahelise (PCT) patenditaotluse ajutist kaitset Eestis
		5.4	kasutaja saab taotleda Eesti siseriiklikku patenti
		5.5	kasutaja saab taotleda kasuliku mudeli registreerimist
		5.6	kasutaja saab taotleda mikrolülituse topoloogia registreerimist
		5.7	kasutaja saab taotleda kaubamärgi registreerimist
		5.8	kasutaja saab taotleda tööstusdisainilahenduse registreerimist
		5.9	kasutaja saab liikuda geograafilise tähise registreerimise portaali lingile (GIPortal)
6	registriandmete teenuste kasutamine	6.1	kasutaja saab pikendada kasuliku mudeli kehtivusaega
		6.2	kasutaja saab üle anda intellektuaalomandi esemega seotud õigusi
		6.3	kasutaja saab esitada kaebuse avalduse
		6.4	kasutaja saab esitada vaidlustusavalduse
		6.5	kasutaja saab parandada õiguskaitse objektiga või taotlusega seotud andmeid
		6.6	kasutaja saab avaldada soovi litsentsi registreerimiseks
		6.7	kasutaja saab avaldada soovi pandi registreerimiseks
		6.8	kasutaja saab küsida registrist teavet (näiteks kinnitatud ärakirja, registreeringuandmete väljatrükki, tunnistuse duplikaati jmt)
		6.9	kasutaja saab patendi kehtivust jõushoida
		6.10	kasutaja saab esitada prioriteedi saamise avalduse
		6.11	kasutaja saab pärida prioriteedidokumendi WIPO DAS andmekogust

		6.12	kasutaja saab taotleda ja pikendada täiendavat õiguskaitset meditsiinitootele ja taimekaitsetootele, mis sisaldab patendiga kaitstud toimeainet
		6.13	kasutaja saab pikendada kaubamärgi kehtivusaega
		6.14	kasutaja saab pikendada tööstusdisainilahenduse kehtivusaega
		6.15	kasutaja saab parandada ja muuta esemega seotud esindaja andmeid
		6.16	kasutaja saab avaldada soovi tööstusdisainilahenduse registreerimistaotluse piiramiseks
		6.17	kasutaja saab avaldada soovi kaubamärgi kaupade ja teenuste loetelu piiramiseks
		6.18	kasutaja saab avaldada soovi taotluse tagasi võtmiseks
		6.19	kasutaja saab avaldada soovi registreeringust loobumiseks
7	allkirjastamine ja valideerimine	7.1	iseteeninduskeskkonnas on kasutusele võetud riigi allkirjastamisteenus SiGa
		7.2	iseteeninduskeskkonnas on kasutusele võetud riigi valideerimisteenus SiVa
8	riigilõivu tasumine	8.1	loodud on liidestus Nõuete arvestamise programmiga (NAP)
		8.2	kasutaja saab tasuda lõivu hiljem (ka uuesti sisselogimisel kõikide lõivumaksekohustusega taotluste puhul)
9	infovahetuse pidamine	9.1	kasutaja saab turvaliselt saadetud kirja vastu võtta ja kirjale vastata
		9.2	kasutaja saab turvaliselt kirja edastada
		9.3	kasutaja saab teavitusi lähenevate tähtaegade, uute kirjade ja muude toimingute kohta
		9.4	kasutaja saab teavituste saamist seadistada
10	Juurdepääsuõigused	10.1	andmevahetus iseteeninduskeskkonna ja volituste haldamise infosüsteemi Pääsuke vahel
11	andmevahetus iseteeninduskeskkonna ja menetlustarkvarade vahel	11.1	esitatud taotlused ja avaldused liiguvad turvaliselt masinloetaval kujul menetlustarkvaradesse vastavasse toimikusse
		11.2	saadetud kirjad liiguvad turvaliselt menetlustarkvaradesse
		11.3	menetluse käigus tehtud muudatused ja edasiminekud kajastuvad iseteeninduskeskkonnas

12	Leiutiste ja kaubamärkide menetlustarkvarade täiendamine	12.1	tuleb täiendada menetlustarkvarade kirjavahetuse mooduleid iseteenindusest tulnud kirjade kuvamiseks ja töötlemiseks
		12.2	tuleb teostada andmete kaardistamine, et menetlustarkvaradesse jõudvad xml failid oleks sobival kujul loodud
13	Iseteeninduskeskkonna administreerimine	13.1	peakasutaja saab muuta ja täiendada juhendeid ja tekste
		13.2	peakasutaja saab jälgida ja hallata logisid
		13.3	peakasutaja saab hallata klientide tagasiside ja külastuste statistika moodulit
		13.4	peakasutaja saab hallata kõiki taotlusi ja avaldusi
		13.5	peakasutaja saab lisada süsteemi üleseid teateid
14	X-tee REST API teenuse loomine	14.1	vajalike parameetritega x-tee teenuse avamine

Hanke eesmärgi saavutamiseks võib pakkuja arendustööde käigus teha omapoolseid täiendus- ja muudatusettepanekuid. Kui hankija nõustub pakkuja poolsete täiendus- ja/või muudatusettepanekutega, ei ole pakkuja kohustatud tööde teostamisel lähtuma käesolevast dokumendist määral, mis vastab sõlmitud uutele kokkulepetele. Pakkuja peab rõhutama juhul kui pakkuja poolne muudatusettepanek tähendab lisatöid hankijale. Vastava teavituse puudumisel eeldab hankija, et muudatuse realiseerimiseks ei teostata lisatöid.

4. Projektipõhised nõuded ja töökorraldus

4.1 Projekti ja arendustöid juhib pakkuja. Pakkuja peab kinni pidama hanke alusdokumentidest ning esitatud pakkumustest. Projekti elluviimisel on oluline tihe koostöö RIKi notariaadi ja ametite teenuste tiimiga. Koostööna jõutakse ühistele arusaamadele kooskõlastatavate tegevuste osas ning üleantavate tulemite detailides, sh peab hankija olema pakkujaga samas infoväljas ning omama ülevaadet teostatavate tööde seisust ja pakkumuse koosseisus esitatava projektiplaani (kirjeldatud punktis 4.11) järgimisest. Kõik arhitektuursed lahendused peavad olema enne tööde alustamist kooskõlastatud hankijaga. Vajadusel moodustatakse juhtrühm.

4.2 Infosüsteemi arendamisel tuleb järgida ettevõtlus- ja infotehnoloogiaministri 28.02.2019 määruse nr 20 „Veebilehe ja mobiilirakenduse ligipääsetavuse nõuded ning ligipääsetavust kirjeldava teabe avaldamise kord“ nõudeid.

4.3 Iseteeninduskeskkond peab arendustööde üleandmisel vastama juurdepääsetavuse raamistiku WCAG 2.2 standardi tasemele **AA**.

4.4 Projekti arendustööd peavad vastama RIK-i kehtestatud nõuetele, mille hulgas tuleb arvesse võtta järgmisi nõudeid:

4.4.1 arendustele (lisa 1 *Nõuded arendustele*);

4.4.2 testimisele (lisa 2 *Nõuded testimisele*);

4.4.3 süsteemianalüüsile (lisa 3 Nõuded süsteemianalüüsile).

4.5 Arendustööde teostamisel tuleb lisaks järgida Riigi koostoimeraamistiku nõudeid.

4.6 Olemasolevad andmed vanadest komponentidest (loobutavatest) tuleb viia üle uude lahendusse.

4.7 Autoriõiguste realiseerimise viis on EUPL.

4.8 Pakkuja peab lisaks kasutuslugude funktsionaalsele testimisele teostatava arenduse/töö/tulemi commitimisel ja üleandmisel ise tõestatavalt veendunud olema, et nende arendus/töö/tulem teeb seda, mis on nõutud ning samaaegselt ei riku/lõhu juba olemasolevat muud arendust/tööd/tulemit. Iga kirjutatud koodiüksuse kohta peaks olemas olema ka vastav test, mis kindlustab, et loodu toimib ja seda ka eriolukordades. Samuti on testid abiks juba olemasolevate komponentide muutmisel, indikeerides koheselt võimaliku probleemolukorra.

4.9 Pakkuja poolt üleantud ja testitud arendusi testitakse RIKi hallatavas keskkonnas.

4.10 Projekti raames tuleb järgida dokumentatsiooniplaani (Lisa 4 *Dokumentatsiooniplaan*), sealhulgas tuleb luua järgmised eesti keelsed dokumendid:

4.10.1 Süsteemi (muudatuste) ülevaatlik detailne kirjeldus;
4.10.2 Teenuste/kasutuslugude dokumentatsioon;
4.10.3 Arhitektuuridokument;
4.10.4 Seadmete ja tarkvara kasutajakesksed juhendid;
4.10.5 Administreerimisjuhend/ installatsioonijuhend;

4.10.6 Testide tulemusena valminud dokumentatsioon (vastuvõtutestid);

4.10.7 Varundus/taasteplaan;

4.10.8 Versioonihalduse dokumentatsioon;

4.10.9 Mittefunktsionaalsete nõuete („Nõuded arendustele“) vastavustabel;

4.10.10 Andmekogude semantiline kirjeldus ja andmekoosseis.

4.10.11 Dokumentatsioon antakse pakkuja poolt hankijale üle iga etapi lõpus. Lõplik dokumentatsioon antakse üle projekti viimase tarnega. (Muudetud 02.12.2025 muudatusega).

4.11 Hankelepingu raames hangitavate tööde teostamise tegevuskava kirjeldatakse ära pakkumuse osana esitatavas projektiplaanis. Tegevuste ajalise järjestuse ja korduvuse valib pakkuja. Projektiplaan, peab sisaldama ajakava kõikide hanke tehnilises kirjelduses kirjeldatud tööde läbiviimiseks ja vastama vähemalt järgmistele nõuetele:

4.11.1 Projektiplaanis kirjeldatud tööde läbiviimise tulemusena peab olema saavutatud hankelepingu raames soovitud tööd. Projektiplaanis peavad kajastuma need tegevused, mis on vajalikud lõpptulemuse saavutamiseks.

4.11.2 Tegevused tuleb planeerida selliselt, et iga planeeritud etapi eel kooskõlastatakse tegevused Hankijaga.

4.11.3 Pärast iga etapi lõppemist tuleb planeerida etappide tulemite presenteerimine Hankijale.

4.11.4 Iga projektiplaani töö kohta peab olema kirjeldatud töö nimetus, töö tegija(te) roll/nimi, ajaline kestus ja tähtaeg.

4.11.5 Projektiplaanis peab kajastuma töö tegemiseks vajalikud eeldused/lähteandmed ning töö mõõdetav(ad) tulem(id). Projektiplaan peab sisaldama mh. tähtaegu, mis on rakendatavad hankijale/välisele osapoolele projekti edukaks realiseerimiseks vajalike sisendite tagamise kohta.

4.11.6 Kõik projektiplaanis kirjeldatud tööd peavad olema omavahel loogiliselt seotud ja jaotatud iteratsioonidena.

4.11.7 Projektiplaan peab sisaldama ka töid, mille teostamist eeldatakse Hankijalt või teiste kaasatud väliste osapoolte poolt.

4.11.8 Projektiplaan peab sisaldama varuaega (puhvrit) ja selles peab arvestama riiklike pühade, puhkepäevade ja projektimeeskonna puhkustega.

4.11.9 Projektiplaan peab olema ajakohastatud kogu projekti teostamise vältel.

4.11.10 Lisaks projektiplaanile tuleb kirjeldada, millist agiilset arendusmetoodikat kasutatakse ja kuidas seda plaanitakse praktiliselt rakendada (pakkumuse eraldi dokument).

4.11.11 Lisaks projektiplaanile tuleb kirjeldada, kuidas projektijuhtimise riske maandada kavatsetakse (pakkumuse eraldi dokument). Riskide maandamise võimalused ja halduse ettepanekud (lähtuvalt käesolevast projektist) on esitatud selgelt, detailselt, läbimõeldult, struktureeritult ja põhjendatult.

4.12 Pakkuja peab komplekteerima lepingu täitmiseks arendusmeeskonna, kes vastab vähemalt järgmistele nõuetele:

4.12.1 Pakkuja arendusmeeskonnas peavad olema kaetud vähemalt järgmised rollid: projektijuht, (süsteemi)analüütik, arendaja, süsteemiarhitekt, testija. Meeskonnas peab olema vähemalt 5 liiget.

4.12.2 Meeskonnaliikmete rollid võivad kattuda projektijuhi ja analüütiku rollides esitatud isikute osas.

4.12.3 Pakkumuses võib ära nimetada ja lepingu täitmisel kaasata ka teisi meeskonnaliikmeid, kuid nende arvu ja kompetentsi hanke raames ei hinnata.

4.12.4 Meeskonnaliikmete esitamisega kinnitab pakkuja, et esitatud meeskonnaliikmed hakkavad riigihanke tulemusel sõlmitud lepingu alusel töid teostama. Pakkumuses esitatud meeskonnaliikme saab hankija eelneval nõusolekul vahetada üksnes uue meeskonnaliikme vastu, kes vastab hankes esitatud tingimustele.

4.12.5 Kõigil meeskonnaliikmetel peab olema eesti keele oskus heal tasemel.

4.12.6 Vähemalt ühel meeskonnaliikmel peab olema .NET platvormi või ASP.NET CORE raamistiku kasutamise praktiline kogemus.

4.12.7 Vähemalt ühel meeskonnaliikmel peab olema JavaScripti kasutamise kogemus vähemalt ühes projektis.

4.12.8 Vähemalt ühel meeskonnaliikmel peab olema C# kasutamise kogemus vähemalt kahes projektis, mis mõlemad on kestnud vähemalt 6 kuud.

4.12.9 Vähemalt ühel meeskonnaliikmel peab olema Java kasutamise kogemus vähemalt kahes projektis, mis mõlemad on kestnud vähemalt 6 kuud.

(p 4.12.7-4.12.9 ning edasi numeratsioon muudetud 20.11.2025 muudatusega)

4.12.10 Vähemalt ühel meeskonnaliikmel peab olema praktiline kogemus Git versioonihalduse kasutamisega.

4.12.11 Vähemalt ühel meeskonnaliikmel peab olema infosüsteemide arendamisel praktiline kogemus SOAP päringutega.

4.12.12 Vähemalt üks meeskonnaliige on osalenud projektis, kus on kasutatud X-tee liidestust.

4.12.13 Vähemalt ühel meeskonnaliikmel peab olema praktiline kogemus CI/CD pipeline kasutamisel.

4.12.14 Meeskonnas kaasatud arendajal peab olema vähemalt 24-kuuline töökogemus tarkvara arendajana.

4.12.15 Meeskonnas kaasatud süsteemiarhitektil peab olema vähemalt 24-kuuline töökogemus tarkvara arenduses arhitektina.

4.12.16 Meeskonnas kaasatud analüütikul või projektijuhil peab olema vähemalt 24-kuuline töökogemus tarkvara analüüsi läbiviimisel.

4.12.17 Meeskonnas kaasatud analüütikul või projektijuhil peab olema vähemalt 36-kuuline projektijuhtimise töökogemus tarkvara arenduses.

4.12.18 Meeskonnas kaasatud testijal peab olema vähemalt 24-kuuline töökogemus tarkvara arenduses testijana.

4.12.19 Vähemalt kolmel meeskonnaliikmel peab olema vähemalt 200 000 eurose (ilma käibemaksuta) maksumusega infosüsteemi väljatöötamise kogemus.

4.12.20 Kui lepingu täitmisel tekib hankijal põhjendatud kahtlus, et meeskonnaliige ei vasta hanke tehnilises kirjelduses toodud nõuetele on pakkuja hankija nõudmisel kohustatud vastavalt lepingule isiku asendama.

4.12.21 Pakkuja esitab meeskonnaliikmete nõuetele vastavuse tõendamiseks vajaliku teabe hankija poolt etteantud cv vormil.

5. Hetkeolukorra ülevaade

5.1 Ameti ja valdkondade tutvustus

Patendiamet on Justiits- ja Digiministeeriumi valitsemisalasse kuuluv valitsusasutus, mis viib ellu riigi majanduspoliitikat intellektuaalomandi õiguskaitse valdkonnas (Avaleht | Patendiamet). Patendiameti peamine ülesanne on õiguskaitse andmine riigi nimel ning avalikkuse teavitamine õiguskaitse tunnistamisest ja selle kehtivusest. Patendiamet annab õiguskaitset tööstusomandi esemetele ja vastutab käsitöö- ja tööstustoodete geograafiliste tähiste registreerimismenetluse riigisisese etapi eest.
Tööstusomandi esemed on:

1. **leiutised**, mida registreeritakse patendiseaduse, kasuliku mudeli seaduse või Euroopa patentide väljaandmise konventsiooni kohaldamise seaduse alusel
2. **mikrolülituse topoloogiad**, mida registreeritakse mikrolülituse topoloogia kaitse seaduse alusel
3. **kauba- ja teenindusmärgid** (edaspidi kaubamärk), mida registreeritakse kaubamärgiseaduse alusel
4. **tööstusdisainilahendused**, mida registreeritakse tööstusdisaini kaitse seaduse alusel

Käsitöö- ja tööstustoodete **geograafiliste tähiste** registreerimismenetluse riigisisene etapp viiakse läbi Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) 2023/2411 ning geograafilise tähise kaitse seaduse alusel.
Õiguskaitse andmise filosoofiliseks aluseks on ühiskondlik kokkulepe, et kui leiutaja on panustanud teaduse ja tehnika üldisesse arengusse, annab ühiskond leiutajale vastutasuks võimaluse teatud aja jooksul leiutist ainsana oma äranägemisel kasutada ning sellest tulu saada.

5.1.1 Valdkonda reguleerivad õigusaktid

Pakkujalt ei eeldata õigusaktide tundmist ega nende läbitöötamist. Siin välja toodud seadusandlus on informatiivne, et iseloomustada Patendiameti töövaldkonna ulatust. Valdkonda reguleerivad dokumendid (õigusaktid, juhendid jm) on järgmised:

Seadused

- Tööstusomandi õiguskorralduse aluste seadus
- Patendiseadus
- Kasuliku mudeli seadus
- Euroopa patentide väljaandmise konventsiooni ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 1257/2012 kohaldamise seadus
- Mikrolülituse topoloogia kaitse seadus
- Kaubamärgiseadus
- Tööstusdisaini kaitse seadus
- Geograafilise tähise kaitse seadus
- Riigilõivuseadus
- Patendivoliniku seadus

Määrused ja allaktid

- Patendiameti põhimäärus

- Patenditaotluse sisu- ja vorminõuded ning Patendiametile esitamise kord
- Patendikirja vorminõuded ning vormistamise ja väljaandmise kord
- Patendikirjelduse vorminõuded ja vormistamise kord
- Tööstusomandi apellatsioonikomisjoni põhimäärus
- Rahvusvahelise patenditaotluse Patendiametile esitamise kord
- Meditsiini- ja taimekaitsetoodete täiendava kaitse taotluse dokumentide vorminõuded ja esitamise kord
- Meditsiini- ja taimekaitsetoodete täiendava kaitse tunnistuse vormi ja väljaandmise kord
- Euroopa patenditaotluse Eesti Patendiametile esitamise ja Euroopa Patendiametile edastamise, Euroopa patenditaotluse patendinõudluse ja patendikirjelduse tõlke esitamise ja avalikustamise ning Euroopa patenditaotluse siseriiklikuks patenditaotluseks ja kasuliku mudeli registreerimise taotluseks muutmise kord
- Kasuliku mudeli registreerimise taotluse sisu- ja vorminõuded ning Patendiametile esitamise kord
- Kasuliku mudeli prioriteeti tõendava dokumendi vorminõuded ja vormistamise kord
- Kasuliku mudeli kirjelduse vorminõuded ja vormistamise kord
- Mikrolülituse topoloogia registreerimise taotluse dokumentide vorminõuded ja esitamise kord
- Kaubamärgimäärus
- Tööstusdisainilahenduse määrus

Euroopa Liidu õigusaktid

- Directive - EU - 2024/2823 - EN - EUR-Lex - Seoses ELi disainilahenduste direktiivi 2024/2823 ülevõtmisega muudetakse tööstusdisaini kaitse seadust 2027. aasta detsembriks, mistõttu peab uus portaal arvestama direktiivist tulenevate muudatustega.

Rahvusvahelised kokkulepped

- Patendikoostööleping
- Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni Strasbourg'i kokkulepe
- Euroopa patentide väljaandmise konventsioon (Euroopa patendikonventsioon)
- Euroopa Patendikonventsiooni 2000 rakendusmäärus
- Patendiõiguse leping
- Tööstusomandi kaitse Pariisi konventsioon
- Märkide registreerimisel kasutatava kaupade ja teenuste rahvusvahelise klassifikatsiooni Nizza kokkulepe
- Märkide rahvusvahelise registreerimise Madridi kokkuleppe protokoll
- Kaubamärgiõiguse leping
- Kaubamärgiõiguse Singapuri leping
- Tööstusdisainilahenduste rahvusvahelise klassifikatsiooni Locarno kokkulepe

5.2 Iseteeninduskeskkonna kasutajatest üldisemalt

Patendiametile laekub aastas erinevate kanalite kaudu kokku keskmiselt ligikaudu 42 500 taotlust leiutiste, kaubamärkide ja tööstusdisainilahenduste registreerimiseks ning nendega seotud registritoiminguteks. Iga taotluse menetlemine nõuab täna olulisel määral käsitööd, mis tekitab ajakulu ja koormust nii klientidele kui ka ametnikele.

Iseteeninduskeskkonna *online.epa.ee* ja *teenused.epa.ee* peamised kasutajad ning orienteeruv potentsiaalsete kasutajate arv:

1. Eesti ettevõtted, 158 378 (2024a, Majandusüksused | Statistikaamet);
2. Patendivolinikud, 50 kehtivat kutsetunnistust (2024a, Patendivolinikud | Patendiamet (epa.ee));
3. Ülikoolid ja teadusasutused, 18+ (2024a, statistikaamet);
4. Taotlejad/esindajad/omanikud/autorid, 88 568 (leiutiste, kaubamärkide ja tööstusdisainilahenduste omanike arv 2024a Patendiameti statistikast).

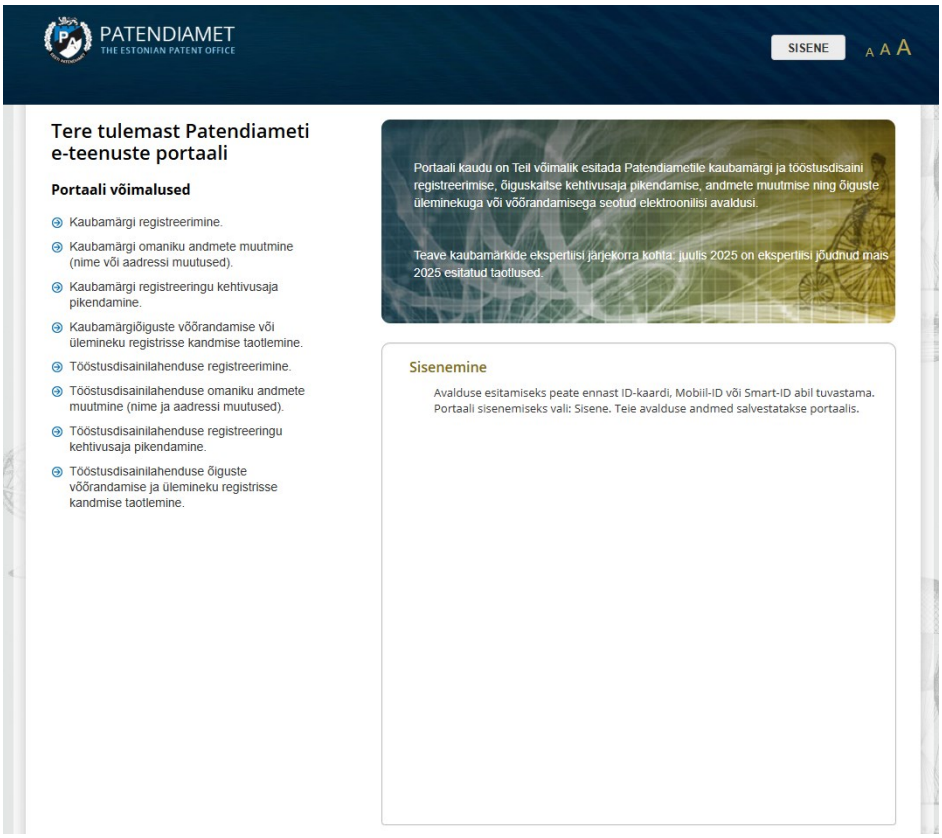
Patendiameti teenuste puhul on tegemist väga otseselt vajaduspõhise nõudlusega, seega uusi kasutajagruppe klientidena ei teki.

Patendiameti infosüsteemide juht on kõikide Patendiameti keskkondade **peakasutaja –** administraatori õigustes.

5.3 Olemasolevate lahenduste lühikirjeldus

Patendiamet kasutab täna leiutiste õiguskaitse valdkonnas taotluste esitamise portaali https://online.epa.ee/ *(Joonis 1)* ja kaubamärkide ning tööstusdisainilahenduste taotluste esitamiseks portaali https://teenused.epa.ee/ (*Joonis 2*). Olemasolevates portaalides saab täita ja saata Patendiametisse uusi patendi-, kasuliku mudeli registreerimise, Euroopa patendi jõustamise, kaubamärgi registreerimise ning tööstusdisainilahenduse registreerimise taotlusi. Lisaks saab kaubamärkide ja tööstusdisainilahenduste puhul taotleda kehtivusaja pikendamist, õiguste üleminekut ning taotleja/autori või aadressi andmete muutmist. Portaali sisenenud isik saab vaadata enda poolt varem esitatud taotlusi. Mikrolülituse topoloogia registreerimise taotlusi elektroonselt esitada ei saa.

Joonis 1. Olemasoleva iseteeninduskeskkonnad online.epa.ee avaleht sisselogimata kasutajale



Joonis 2. Olemasoleva iseteeninduskeskkonna teenused.epa.ee avaleht sisselogimata kasutajale

5.3.1 Avalehed

Leiutiste iseteeninduskeskkonda ID-kaardiga sisse logides näeb kasutaja nelja jaotist: uus taotlus, saadetud taotlused ning allkirjastamata või saatmata taotlused. Kui valida „Uus avaldus“, saab klient asuda täitma ja esitama kolme liiki taotlusi.
Kaubamärkide ja disainide iseteeninduskeskkonda sisse logides (kasutades ID-kaarti, Mobiil-ID-d, Smart-ID-d või EU eID-d) näeb kasutaja nelja jaotist: uus avaldus, pooleli avaldused, allkirjastamisel või maksmata avaldused ning saadetud avaldused. Kui valida „Uus avaldus“, saab klient asuda täitma ja esitama kaheksat liiki taotlusi.

5.3.2 Taotluse esitamine

5.3.2.1 Teenused.epa

Hanke avaldamise hetkeks on realiseeritud järgmised taotluste/avalduste esitamise võimalused:

- Kaubamärgi registreerimine
- Kaubamärgi kehtivusaja pikendamine
- Kaubamärgi omaniku/taotleja nime või aadressiandmete muutmine
- Kaubamärgi võõrandamine ja õiguste ülemineku taotlemine
- Tööstusdisainilahenduse registreerimine
- Tööstusdisainilahenduse kehtivusaja pikendamine
- Tööstusdisainilahenduse omaniku/taotleja nime või aadressiandmete muutmine
- Tööstusdisainilahenduse võõrandamine ja õiguste ülemineku taotlemine

Loetelust uut avaldust koostama asudes on kasutajal võimalik taotlust:

- salvestada iseteeninduskeskkonda.

Taotlusesse sisestatud andmete põhjal kuvatakse kasutajale kalkuleeritud riigilõivusumma.
Kui kasutaja on eelnevalt taotluse iseteeninduskeskkonda salvestanud, näeb lõpetamata taotlusi jaotisest „Pooleli avaldused“. Kasutaja saab taotluse täitmist jätkata või pooleli oleva taotluse kustutada.

5.3.2.2 Online.epa

Analüüsi valmimise hetkel on realiseeritud järgmised taotluste/avalduste esitamise võimalused:

- Patendi taotlemine
- Kasuliku mudeli registreerimise taotlemine
- Euroopa patendi jõustamise taotlemine

Loetelust uut avaldust koostama asudes on kasutajal võimalik taotlust:

- salvestada iseteeninduskeskkonda

Taotlusesse sisestatud andmete põhjal kuvatakse kasutajale kalkuleeritud riigilõivusumma.
Kui kasutaja on eelnevalt taotluse iseteeninduskeskkonda salvestanud, näeb lõpetamata taotlusi jaotisest „Allkirjastamata/saatmata taotlused“. Kasutaja saab taotluse täitmist jätkata või pooleli oleva taotluse kustutada.

5.3.3 Allkirjastamine ja lõivu tasumine

Leiutiste iseteeninduskeskkonnas kuvatakse lõpuni täidetud, kuid allkirjastamata taotlused jaotisesse „Allkirjastamata/saatmata taotlused“. Kasutajal on võimalik taotlus allkirjastada ja esitada, kuid riigilõivu maksmist iseteeninduskeskkonna kaudu ei toetata. Riigilõivu tasumiseks

tuleb kasutajal oodata e-posti aadressile saabuvat viitenumbrit ning seejärel sooritada makse rekvisiite kasutades. Selline lahendus on kasutaja jaoks ebamugav ja nõuab lisakäsitööd.

Kaubamärkide ja disainide iseteeninduskeskkonnas kuvatakse lõpuni täidetud, kuid allkirjastamata taotlused jaotisesse „Allkirjastamisel/maksmata avaldused“. Kasutajal on võimalik taotlus allkirjastada ja esitada, kuid riigilõivu tasumine otse iseteeninduskeskkonna kaudu ei ole võimalik. Riigilõivu tasumiseks tuleb oodata e-posti aadressile saadetavat viitenumbrit ning seejärel sooritada makse rekvisiite kasutades. Selline lahendus on kasutaja jaoks ebamugav ja nõuab täiendavat käsitööd.

5.3.4 Saadetud taotlused, avaldused

Jaotisest „Saadetud taotlused“ (leiutiste puhul) ja "Saadetud avaldused" (kaubamärkide/disainide puhul) näeb kasutaja Patendiametile esitatud taotlusi. Kasutaja ei näe keskkonnast menetluse seisu. Saadetud taotlusi saab kasutaja allalaadida ja välja printida.

5.3.5 Keskkonna administreerimine

5.3.5.1 Teenused.epa

Peakasutaja poolt määratud kasutaja saab aadressilt https://teenused.epa.ee/Admin/ administreerimiskeskkonda isikliku e-posti ja parooliga sisenedes osaliselt hallata Patendivolinike registrit, muuta sisutekste ja profiili andmeid. Patendivolinike registrit sünkroniseeritakse perioodiliselt menetlustarkvara poolele, kus saab täpsustada patendivolinike aadresse.
Patendivolinike registris saab lisada uut patendivolinikku ja muuta olemasolevate patendivolinike andmeid:

- e-posti,
- eesnime,
- perekonnanime,
- isikukoodi,

Sisutekste saab muuta:

- avalehel (vaade sisselogimata kasutajale),
- pealehel (vaade sisseloginud kasutajale),
- uue avalduse vaatel,

Lisaks saab administraator oma profiilis muuta:

- parooli,
- perekonnanime,
- eesnime,
- e-posti.

5.3.5.2 Online.epa

Peakasutaja poolt määratud kasutaja saab aadressilt https://teenused.epa.ee/Admin/ administreerimiskeskkonda isikliku ID-kaardiga sisenedes osaliselt hallata Patendivolinike registrit, muuta sisutekste ja profiili andmeid. Patendivolinike registrit sünkroniseeritakse perioodiliselt menetlustarkvara poolele, kus saab täpsustada patendivolinike aadresse.
Patendivolinike registris saab lisada uut patendivolinikku ja muuta olemasolevate patendivolinike andmeid:

- e-posti,
- eesnime,
- perekonnanime,
- isikukoodi,

Sisutekste saab muuta:

- avalehel (vaade sisselogimata kasutajale),
- pealehel (vaade sisseloginud kasutajale),
- uue avalduse vaatel,

Lisaks saab administraator oma profiilis muuta:

- parooli,
- perekonnanime,
- eesnime,
- e-posti.

5.4 Tänased kitsaskohad

Olemasolevates iseteeninduskeskkondades esineb mitmeid olulisi probleeme:

- **Kaasajastuse puudumine**

Kliendile suunatud rakendused ei vasta suures osas enam tänapäevastele standarditele, sealhulgas veebi sisu juurdepääsetavussuunistele. Leiutiste keskkonna komponendid ei ole ühendatud riigi kesksete infosüsteemidega (rahvastikuregister, äriregister, autentimisportaal, aadress-andmete süsteem, nõuete arvestamise programm, volituste haldamise infosüsteem), mis vähendab oluliselt kasutusmugavust.

- **E-teenuste vähesus**

Pakutavad e-teenused katavad vaid väikese osa vajalikest toimingutest, mis sunnib nii kliente kui ametnikke tegema suures mahus käsitööd ja paberdokumentidega tegutsema.

- **Vanade komponentide töökindlus**

Iganenud komponendid ei toeta keskseid lahendusi (x-tee jt), puudub tehniline- ja kasutajatugi. Tänaseks tekkinud olukord on suureks riskiks tööstusomandi õiguskaitse teenuste toimepidevusele ja kvaliteedile. Riski realiseerumine ehk vananenud komponentide rike, mis võib tähendada mitme nädalast teenusekatkestust, toob kaasa hoomamatu majandusliku kahju ettevõtjatele, patendivolinikele jt. patendiameti klientidele kui ka mainekahju Eesti riigile rahvusvahelisel tasandil.

5.4.1 Olukorra parandamine

Olukorra parandamiseks on Registrite ja Infosüsteemide Keskus (RIK) viinud läbi intervjuud Patendiameti võtmetöötajatega, patendivolinikega, leiutajatega ja ülikoolidega ning kogunud kokku ja analüüsinud esitatud soove ning koostanud käesoleva hankeobjekti tehnilise kirjelduse. RIK haldab tervikuna Eesti Patendiameti infotehnoloogiasüsteeme.

Eesmärk on tõsta e-teenuse kättesaadavust (lisada iseteenindusse uued teenused ja täiendada menetlustarkvaras olevaid funktsionaalsusi), muuta iseteenindus kasutajakeskseks ja tänapäevastele kvaliteedinõuetele vastavaks ja vahetada välja iganenud komponendid. Eesmärgi täitmiseks on kavas loobuda iseteeninduskeskkonnast *http://online.epa.ee* ja *https://teenused.epa.ee/*.

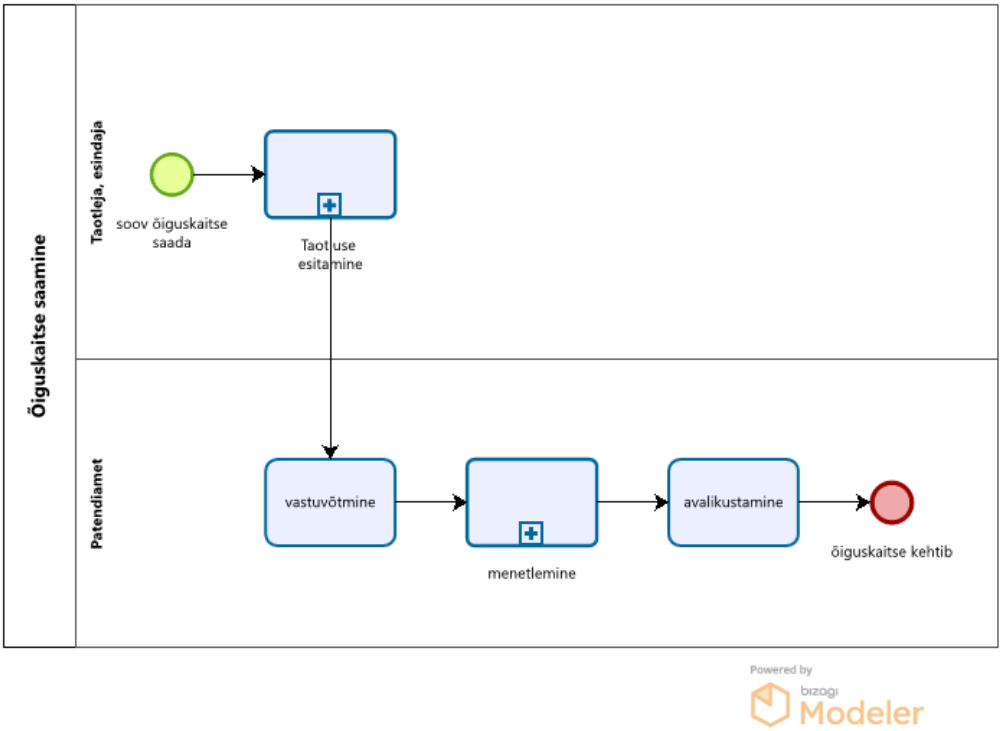
Üldistades on Patendiameti infosüsteemi ettenähtud arendustööde väljunditeks Patendiameti klientidele kasutamiseks uuenenud ja täiustatud iseteeninduskeskkond ning täiustatud menetlustarkvara.

Täpsemalt on püstitatud sihid kirjeldatud peatükis **3 Hanke eesmärk ja oodatavad tulemid**.
Äriterminite ja lühendite selgitused leiab peatükist **1 Mõisted ja lühendid**.
Õiguskaitse teenindamise protsessidest saab lugeda peatükkidest **5 Hetkeolukorra ülevaade** peatükk **5.5 Tööprotsessid**.
Uue lahenduse nõuded on kirjeldatud peatükis **6 Hanke tulemite nõuete kirjeldus**.
Infosüsteemi olemasolevad ja uued liidestused on kajastatud peatükis **6.4 Andmevahetus väliste süsteemidega.**
Menetlustarkvaras tehtavate täienduste kirjeldused ja nõuded on kirjeldatud peatükis **6.2 Menetlustarkvarade täiendamine.**
Uue teenuse loomise nõuded on kirjeldatud peatükis **6.3 Uue teenuse loomine**.
Nõuded arendustele ja teised olulised aspektid arendustöödeks on kirjeldatud peatükis **4 Projektipõhised nõuded ja töökorraldus**.

5.5 Tööprotsessid

5.5.1 Õiguskaitse saamine

Selles peatükis kirjeldatakse õiguskaitse saamise protsessi. Õiguskaitse saamine jaguneb seadusandluse alusel taotlemiseks, taotluse vastuvõtmiseks, menetlemiseks ja avalikustamiseks (*Joonis 3*). Antud peatükis kirjeldatud protsess tuleb võtta aluseks detailanalüüsi koostamisel ja arendustööde teostamisel.



Joonis 3. Õiguskaitse saamine

Taotlemise protsessi selgitab järgnev alapeatükk **5.5.2 Taotlemine** ning õiguskaitsega seotud sündmused on ära toodud **5.5.3 Õiguskaitse saamist muutvad sündmused taotlemisel.**

5.5.2 Taotlemine

Taotlejal on võimalik õiguskaitse saamiseks vajalikke toiminguid sooritada kahel viisil:

1. Paberil esitamine

- Täidetud taotlusvormi saab esitada posti teel Patendiameti registriosakonda
- Või viia vormikohane taotlus otse Patendiameti registriosakonda kohapeale

Mõlemad variandid on ajakulukad ja nõuavad palju käsitööd nii taotlejalt kui ka ametnikelt. Vajalikud taotlusblanketid on leitavad Patendiameti kodulehelt: Avaleht | Patendiamet (epa.ee).

2. Elektroonselt iseteeninduskeskkonnas

Isikutel, kelle elukoht või asukoht ei ole Eesti Vabariigis, tuleb tööstusomandi kaitse toimingute tegemiseks volitada end esindama patendivolinik. Kui taotlejaid on mitu, peab nende hulgast valima ühise esindaja, kes omab Eesti elukohta või asukohta, või volitama patendivoliniku esindajaks.

Tööstusomandi objektile kaitse saamiseks tuleb Patendiametile esitada nõuetekohaselt täidetud taotlus ning tasuda vastav riigilõiv.

Õigus leiutisele kaitse registreerimist taotleda on:

- Autoril või tema õigusjärglasel
- Teisel isikul vastavalt lepingule või töölepingule

5.5.2.1 Patent

Leiutise objektiks võib olla seade, meetod, aine, kaasa arvatud bioloogiline aine, või nende kombinatsioon. Leiutised jagunevad omakorda siseriiklikuks patendiks, kasulikuks mudeliks, Eestis jõustatud/jõustatavaks Euroopa patendiks ning meditsiinitoodete ja taimekaitsetoodete täiendavaks õiguskaitseks (edaspidi täiendav kaitse).

Siseriiklikku patenti on võimalik saada mitmel viisil:

1) Taotluse esmakordne esitamine
2) Rahvusvaheliste kokkulepete alusel
   a) PCT taotluse siseriiklikku menetlusse võtmine
   b) PCT taotluse siseriiklikuks taotluseks muutmine
   c) Euroopa patendi siseriiklikuks taotluseks muutmine
   d) Euroopa patenditaotluse siseriiklikuks taotluseks muutmine
3) Leiutise olemust muutvate paranduste ja täienduste alusel varasemast siseriiklikust patenditaotlusest
4) Eraldatud leiutise alusel varasemast siseriiklikust patenditaotlusest

Ühtse Euroopa patendi saamiseks tuleb esitada taotlus otse Euroopa Patendiametile, kes teostab taotluse menetluse ning samuti on võimalik esitada taotlus Eesti Patendiametile, kes edastab selle edasi Euroopa Patendiametile. Kui Euroopa patendile soovitakse kaitset ka Eestis, tuleb esitada taotlus Eesti Patendiametile Euroopa patendi Eestis jõustamiseks.

Taotluse esitamise eest tasub juriidiline isik 225 eurot, füüsiline isik või isikud 56 eurot. Üle 10-punktilise patendinõudlusega patenditaotluse esitamise eest tasutakse lisaks 13 eurot iga punkti

eest alates 11. punktist. Riigilõiv tuleb tasuda kahe kuu jooksul esitamise kuupäevast arvates, mille tasumise tähtaega ei saa pikendada ega ennistada.

Täiendav kaitse

Meditsiini- ja taimekaitsetoodetele on võimalik taotleda täiendavat kaitset, mis pikendab patendi kehtivusaega. Sellisel juhul tuleb esitada Patendiametile vastav avaldus.

Täiendava kaitse saamist on võimalik saada kahel juhul:

1) Täiendava kaitse saamine

2) Täiendava kaitse saamine ja pikendamine ravimi pediaatrias kasutamise korral

Patent kehtib 20 aastat patenditaotluse esitamise kuupäevast arvates. Täiendav kaitse kehtib kuni viis aastat aluspatendi kehtivuse lõppemisest ning lisaks kuus kuud ravimi pediaatrias kasutamise korral.

5.5.2.2 Kasulik mudel

Kasulik mudel on patendi alternatiiv. See on leiutis, mis on uus, millel on leiutustase ja mis on tööstuslikult kasutatav.

Kasulikku mudelit on võimalik saada mitmel erineval viisil:

1) Taotluse esmakordne esitamine
2) Rahvusvaheliste kokkulepete alusel
   a) kasulik mudel PCT taotluse alusel
   b) Euroopa patendi siseriiklikuks kasuliku mudeli registreeringuks muutmine
   c) Euroopa patenditaotluse siseriiklikuks kasuliku mudeli registreerimise taotluseks muutmine
3) kasuliku mudeli taotlemine siseriikliku patenditaotluse alusel

Registreerimistaotlust saab esitada kuni 10 aasta jooksul alates varasemast taotlusest. Taotlejal on õigus registreeringu kanne kuni 18 kuud edasi lükata. Registreerimistasu on juriidilisel isikul 105 eurot, füüsilisel isikul 26 eurot, tasuda kahe kuu jooksul taotluse esitamisest, tasumise tähtaega pikendada ei saa. Kasuliku mudeli registreering kehtib 4 aastat alates taotluse esitamisest, pärast mida saab kehtivust pikendada neljaks ja seejärel veel kaheks aastaks.

5.5.2.3 Kaubamärk

Kaubamärk on tähis (sõna, logo vm), millega on võimalik eristada ühe ettevõtja kaupa või teenust teise ettevõtja samasse valdkonda kuuluvast kaubast või teenusest.

Õiguskaitse saamiseks Eestis tuleb esitada Patendiametile kaubamärgi registreerimise avaldus eesti keeles. Kaubamärgi registreerimise **avaldus võib sisaldada ühte kaubamärki**. Kui soovitakse eraldi õiguskaitset kaubamärgi eri variantidele, tuleb esitada mitu avaldust. Kaubamärgi registreerimistasu on 145 eurot, lisalõiv iga täiendava kaupade või teenuste klassi kohta 45 eurot. Tasuda tuleb kahe kuu jooksul taotluse esitamisest, tasumise tähtaega pikendada ei saa. Kaubamärgi registreering kehtib 10 aastat alates taotluse esitamisest.

5.5.2.4 Tööstusdisainilahendus

Tööstusdisainilahendusena saab kaitsta toote ruumilist või tasapinnalist väliskujundust.

Tööstusdisainilahenduse registreerimiseks Eestis tuleb esitada Patendiametisse **avaldus** koos tööstusdisainilahenduse reproduktsioonidega. Registreerimistasu on juriidilisel isikul 105 eurot, füüsilisel isikul 26 eurot, tasuda kahe kuu jooksul taotluse esitamisest, tasumise tähtaega pikendada ei saa. Tööstusdisainilahenduse registreering kehtib 5 aastat alates taotluse esitamisest.

5.5.2.5 Mikrolülituse topoloogia

Mikrolülituse topoloogia kaitse saamiseks tuleb esitada Patendiametile nõuetekohane taotlus ning tasuda ettenähtud riigilõiv.

Mikrolülituse topoloogia kujutab endast mikrolülituses sisalduvate elementide ning kõigi või osa elementide vaheliste ühenduste mis tahes viisil väljendatud kolmemõõtmelise paigutuse kujutist või sellist kolmemõõtmelise paigutuse kujutist, mis on ette nähtud kasutamiseks mikrolülituse valmistamisel, kusjuures vähemalt üks element on aktiivelement.

Registreerimistasu on 105 eurot, mida tuleb tasuda kahe kuu jooksul registreerimistaotluse esitamise kuupäevast arvates ja tasumise tähtaega ei saa pikendada ega ennistada. Õiguskaitse kehtib 10 aastat, lõppedes kümne aasta möödumisel kaitse algusaasta viimasest päevast.

5.5.3 Õiguskaitse saamist muutvad sündmused taotlemisel

5.5.3.1 Taotluse tagasivõtmine

Taotleja võib menetluses oleva taotluse tagasi võtta esitades tagasivõtmise nõude. Taotluse tagasivõtmise kuupäevaks on taotluse tagasivõtmise nõude Patendiametisse saabumise kuupäev. Taotluse dokumente kliendile ei tagastata. Kui taotlus esitati mitme isiku poolt, saab taotluse tagasivõtmise nõude esitada vaid nende kõigi nõusolekul.

Patendiamet loeb taotluse tagasivõetuks, kui:

1. taotleja ei ole vastanud määratud tähtpäevaks eelmenetluse käigus Patendiameti poolt esitatud nõudmisele kõrvaldada puudused või anda selgitusi või ei ole ilmunud kokkulepitud ajal mõjuva põhjuseta suulisele menetlusele ega ole esitanud patenditaotluse menetluse jätkamise nõuet
2. kui taotleja ei ole vastanud määratud tähtpäevaks ekspertiisi käigus Patendiameti poolt esitatud nõudmisele anda selgitusi, esitada parandused, täiendused või tõlked või ei ole ilmunud kokkulepitud ajal mõjuva põhjuseta suulisele menetlusele ega ole esitanud patenditaotluse menetluse jätkamise nõuet
3. kui taotleja ei ole tasunud riigilõivu tähtaegselt või kui tasutud riigilõivu kohta ei ole tähtaegselt andmeid esitatud;
4. kui on esitatud kasuliku mudeli registreerimise taotlus patenditaotluse põhjal (*tagasivõetuks loetakse esialgne patenditaotlus*);
5. kui taotleja ei ole määratud tähtaja lõpuks kõrvaldanud mikrolülituse topoloogia registreerimistaotluse puudusi või andnud asjakohaseid selgitusi.

Patendiamet lõpetab tagasivõetud või tagasivõetuks loetud taotluse menetluse. Taotluse menetluse lõpetamisest teatatakse taotlejale kirjalikult.

5.5.3.2 Taotluse parandamine ja täiendamine

Taotlejal on menetluse käigus õigus teha taotluses parandusi ja täiendusi, kuid ainult juhul, kui need ei muuda esialgselt avaldatud leiutise olemust, tööstusdisainilahendust ega esitatud

kaubamärgi kujutist ning ei laienda taotletud kaupade või teenuste loetelu. Pärast taotluse avaldamist ei ole lubatud teha muudatusi, mis laiendaksid kaitse ulatust.

Patentide puhul võib taotleja pärast patendi väljaandmise otsust, registreerimise otsust või taotluse tagasilükkamise otsust kahe kuu jooksul nimetatud otsuse kuupäevast alates teha taotluses ühel korral parandusi ja täiendusi, tasudes selle eest riigilõivu. Riigilõivu ei pea tasuma juhul, kui muudatus puudutab ilmseid kirja- või arvutusvigu. Patendiametil on õigus esitatud paranduste ja täienduste alusel teha uus otsus.

5.5.3.3 Taotluse eraldamine

Patentide puhul on taotlejal võimalik esitada iseseisev taotlus esialgses taotluses sisalduva leiutise kohta. Selline *eraldatud taotlus* tuleb esitada hiljemalt kuue kuu jooksul pärast esialgse taotluse menetluse lõpetamist. Uue taotluse aluseks on eraldi patendinõudluse tekst ning vajadusel ka kohandatud leiutiskirjeldus, millest on eemaldatud esialgset taotlust puudutavad osad. Eraldatud taotluse esitamisel tuleb tasuda vastav riigilõiv.

5.5.3.4 Vastuväite esitamise õigus

Leiutiste puhul on taotlejal võimalus taotluse tagasilükkamise otsuse tegemise korral vähemalt ühel korral suulise või kirjaliku vastuväite esitamiseks.

5.5.3.4.1 Suulise menetluse taotlemine

Taotleja võib leiutise eelmenetluse või ekspertiisi käigus ilmnenud asjaoludel vastuväite esitamiseks nõuda suulist menetlust. Suuline menetlus toimub kokkulepitud ajal. Taotlejal ei ole õigust nõuda suulise menetluse toimumist varem kui kaks kuud ega hiljem kui kuus kuud taotleja nõude Patendiametisse saabumise kuupäevast arvates. Patendiamet koostab suulise menetluse kohta protokolli ja saadab selle osalejatele allkirjastamiseks.

5.5.3.5 Menetluse taastamine

Vääramatu jõu või taotlejast ja teda esindavast patendivolinikust sõltumatu muu takistuse tõttu võib taotleja nõuda taotluse menetluse taastamist. Taotleja peab menetluse taastamiseks esitama nõude, patentide puhul tõendama takistuse olemasolu ja sooritama ettenähtud toimingud kahe kuu jooksul pärast takistuse kadumist ning tasuma ettenähtud riigilõivu.

5.5.4 Õiguskaitse saamist toetavad tegevused

Infovahetus

Patendiameti kliendid ja Patendiameti töötajad võivad omavahel infot vahetada. Infovahetus on üldjuhul taotlusega või tööstusomandi objektiga otseselt seotud.

Riigilõivu nõude algatamine

Riigilõivu nõue algatatakse kas automaatselt iseteeninduse kaudu taotluse/avalduse esitamisel või menetlustarkvaras käsitsi, kui EPA ametnik lisab saabunud taotlusele või toimikusse lõivu. Mõlemal juhul saadab süsteem lõivu andmed NAP-i. Iseteeninduses toimub see taotluse esitaja jaoks taustal ning kliendile sellekohast infot ei näidata.

5.6 Menetlustarkvarad

Patendiametis kasutatakse kahte menetlustarkvara, mille abil hallatakse digitaalselt erinevat liiki tööstusomandite registreid. Menetlustarkvaras käideldakse digitaalseid toimikuid ning süsteem hõlmab ametnikule vajalikke funktsioone.

Ametnik loob toimiku tööstusomandi õiguskaitse (registreerimise) taotluse vastuvõtmise, registriavalduse vastuvõtmise või kaebuse või vaidlustuse avalduse vastuvõtmise korral. Käsitsi loodud toimikusse sisestatakse vastu võetud taotluse või avalduse andmed manuaalselt. Menetlemine hõlmab andmete kontrolli, vajadusel infovahetust, teatud juhtudel andmevahetust väliste infosüsteemidega, täiendavate andmete sisestamist, otsuste vormistamist ning andmete avaldamist avalikesse registritesse.

Toimik sisaldab ettenähtud infot ja ülevaadet tööstusomandi õiguskaitse kogu elukaare jooksul või registritoimingu algatamisest selle lõpetamiseni (täideviimiseni või keeldumiseni). Lisaks hetkeandmetele ja aktiivsetele toimingutele on toimikus esitatud seosed registritoimingutega ja vastupidi ning kogu toimiku ajalugu. Infosüsteemiga hallatakse ka kaebuste ja avalduste menetlemist.

- **Leiutiste menetlustarkvara**: Uus leiutiste menetlustarkvara võeti kasutusele 2025. aastal. Sellega hallatakse patendiregistrit, Eestis kehtivate Euroopa patentide registrit, kasulike mudelite registrit ja mikrolülituste topoloogiate registrit.

  Peamised registritoimingud on õiguskaitse pikendamine, õiguste üleminek, andmete parandamine või muutmine ning litsentsi või pandi registreerimine.

- **Kaubamärkide ja disainide menetlustarkvara:** Kaubamärkide ja disainide menetlustarkvara võeti kasutusele 2016.aastal. Sellega hallatakse kaubamärgiregistrit, tööstusdisainilahenduste registrit ja geograafiliste tähiste andmekogu. Peamised registritoimingud on kehtivusaegade pikendamine, õiguste üleminek, andmete parandamine või muutmine, litsentsi või pandi registreerimine ning loetelu piiramine.

Mõlemad tarkvarad on kirjutatud Java keeles.

5.7 Statistika

2024.aastal esitati Patendiametile kokku 2203 registreerimise taotlust, millest suurima osa moodustasid kaubamärgi- ja Euroopa patendi taotlused.

Registrikannete avaldusi laekus 40 326.

Enim esitati kaubamärgi registreerimise ja Euroopa patendi Eestis jõustamisega seotud avaldusi.

6. Hanke tulemite nõuete kirjeldus

Järgnevalt kirjeldatud uus lahendus on ettenähtud intellektuaalomandi õiguskaitsega seotud funktsionaalsustele loodavas iseteeninduskeskkonnas. Kui arendaja peab olemasolevate funktsionaalsuste muutmist vajalikuks, tuleb see kooskõlastada Patendiameti ja RIK-iga.

6.1 Uus lahendus

Üldised nõuded loodavale iseteeninduskeskkonnale on järgnevad:

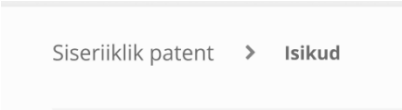
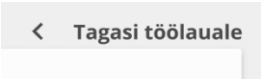
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-220	Portaal on kirjutatud C# keeles
EPA-POAP-221	Uus lahendus peab olema integreeritud Äriregistriga ning kasutama autentimiseks single sign-on (SSO) lahendust
EPA-POAP-001	Uue lahenduse korral tuleb võimalikult suures ulatuses lähtuda WCAG 2.2 standardi vastavustasemest AA
EPA-POAP-151	Vormindus ja kujundus peavad vastava stiiliraamatu nõutele: Stiiliraamat
EPA-POAP-180	Prototüübi link: Prototüüp
EPA-POAP-006	Lingid peavad olema ülejäänud tekstist eristatavad. Linkide värvus: #007CC1
EPA-POAP-009	Sisse loginud kasutaja peab päises nägema • Patendiameti logo - vajutades suunatakse kasutaja töölauale kõikide taotluste vaatesse • rolli valik - EPA-POAP-045 • sõnumid ja teavitused - vajutades ikoonil suunatakse kasutaja postkasti vaatesse EPA-POAP-MB-006 • peamenüü - EPA-POAP-012 • "Logi välja" nupp

EPA-POAP-012	**Peamenüü** on jaotatud järgmiselt:
	Klikkides avaneb iga jaotise all alammenüü, kust valikut tehes suunatakse kasutaja vastava vaate juurde
	• e-Äriregister - kasutaja suunatakse tagasi e-äriregistri avalehele (Juriidilise isiku otsing | e-Äriregister)
	• Minu töölaud
	  ○ Kõik taotlused
	  ○ Tähtajad
	  ○ Allkirjastamata ja maksmata
	  ○ Vaidlused ja kaebused
	• Taotluse esitamine
	  ○ Siseriiklik patent
	  ○ Kasulik mudel
	  ○ Euroopa patenditaotluse ajutine kaitse Eestis
	  ○ Euroopa patendi jõustamine Eestis
	  ○ PCT-taotluse ajutine kaitse Eestis
	  ○ Kaubamärk
	  ○ Tööstusdisainilahendus
	  ○ Mikrolülituse topoloogia
	  ○ Geograafiline tähis
	• Registriteenused
	  ○ Täiendav kaitse
	  ○ Kehtivuse pikendamine
	  ▪ Patendi kehtivuse jõushoidmine
	  ▪ Kasuliku mudeli kehtivusaja pikendamine
	  ▪ Kaubamärgi kehtivusaja pikendamine
	  ▪ Tööstusdisainilahenduse kehtivusaja pikendamine
	  ▪ Täiendava kaitse kehtivusaasta pikendamine
	  ○ Omandiõiguse üleandmine
	  ○ Andmete muutmine
	  ○ Esindaja muutmine
	  ○ Prioriteedid
	  ○ Litsentsi registrisse kandmine
	  ○ Pandi registrisse kandmine
	  ○ Registriteabe väljastamine
	  ○ Kaebuse ja vaidlustuse esitamine
	  ○ Registreerimistaotluse piiramine
	  ▪ Tööstusdisainilahenduse registreerimistaotluse piiramine
	  ▪ Kaubamärgi kaupade ja teenuste loetelu piiramine
	  ○ Tagasivõtmine/loobumine
	• Minu andmed
	• Haldus - kuvatakse vaid *admin* õigusega isikule

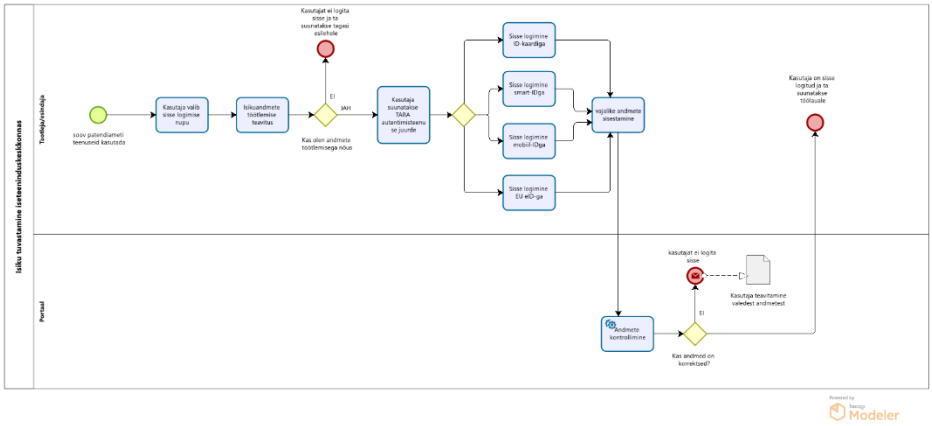
EPA-POAP-209	kõikidel peamenüü elementidel peab olema kuvatud lühikirjeldus
EPA-POAP-210	Iga menüüelement peab olema klõpsatav ja viima kasutaja vastavale vormile või toimingu lehele
EPA-POAP-211	Menüüelemendid "Kehtivuse pikendamine" ja "Registreerimistaotluse piiramine" on tähistatud noolega, mis peab visuaalselt eristama, et need avavad detailsema toimingute valiku
EPA-POAP-013	sisse logitud kasutajale kuvatakse igal vaatel paremas ääres tagasiside andmise nupp. Nupp peab kerimisel kaasa liikuma. Nupul vajutades avaneb tagasiside andmise modaal EPA-POAP-068
EPA-POAP-014	kasutaja peab jaluses nägema Patendiameti kontaktandmeid • E-mail: patendiamet@epa.ee • Aadress: Tatari 39, 15041 Tallinn • Telefon: +372 627 7900 • Tööpäevadel 10.00-15.00
EPA-POAP-015	kasutaja peab jaluses nägema viidet: • Patendiameti portaali (*epa.ee*) • isikuandmete töötlemise informatsioonile (*Isikuandmete töötlemine*) • Küsi nõu (*Tasuta konsultatsioonid*) • juurdepääsetavuse infole (Juurdepääsetavus | e-Äriregister)

EPA-POAP-060	kõikide taotluste ja avalduste jalus koosneb järgmistest elementidest: • eraldusjoon • "Edasi" nupp EPA-POAP-061 • "Jätka hiljem" nupp EPA-POAP-062
EPA-POAP-061	mistahes uue taotluse või avalduse koostamise vaatelt "Edasi" vajutades peab toimuma kontroll, kas etapis on salvestamata infot, kui jah peab kasutaja saama teavitatud, et tal on salvestamata info ja edasi vajutamisel läheb see kaotsi. (Näide kasutaja on taotleja lisamise vaatel EPA-POAP-NEW-075 ja lisab isiku andmed, vajutab kohe "Edasi" nupule ilma nupule "Salvesta" või "Salvesta ja lisa veel" vajutamata. Kasutajale kuvatakse hüpikaknas teavitus, et edasi liikudes läheb salvestamata info kaotsi, kasutaja peab saama valida, kas soovib endiselt edasi liikuda või soovib andmed salvestada ja edasi liikuda vajutades "Salvesta ja edasi") "Edasi" vajutamisel peab süsteem kontrollima kohustuslike väljade täitmist ja kuvama menüüs vastava jaotise juures hoiatava ikooni, kui kõik kohustuslikud väljad ei ole täidetud EPA-POAP-148 Kohustuslike väljade mitte täitmine ei takista edasi liikumist, kuid takistab esitamist (enne esitada ei saa kui kõik kohustuslikud väljad täidetud). "Edasi" vajutamisel suunatakse kasutaja järgmise etapi juurde
EPA-POAP-148	kui mõnes taotluse, avalduse esitamise etapis on puudulikud andmed (kohutuslik väli täitmata, kohutuslik valik tegemata, kohutuslik dokument lisamata) peab kasutaja seda nägema kõrval menüüs hoiatuse ikooniga
EPA-POAP-062	kasutaja peab saama taotluse igal hetkel pooleli jätta vajutades "jätka hiljem" nupule, misjärel teavitataks teda, et andmed salvestatakse ja on leitavad töölaualt ning suunatakse ta tagasi töölauale

EPA-POAP-019	kasutaja peab saama hüpikaknas teavituse, kui tal on vaatelt ära liikudes salvestamata infot
EPA-POAP-020	mistahes vaatel "Salvesta" vajutades peab kasutaja saama teavitatud, kui tal on mõni kohustuslik väli täitmata
EPA-POAP-021	kasutaja peab saama hüpikaknas teavituse, et info kaob ja ei ole taastatav, kui ta vajutab mistahes vaatel nupule "Kustuta". Kasutaja peab saama valida, kas jätkab kustutamisega või soovib kustutamise katkestada
EPA-POAP-024	iseteeninduskeskkond peab olema dünaamiline ja hoidma asetust paigas ka väiksematel ekraanidel.
EPA-POAP-025	sisestatud meiliaadress peab vastama nõuetele • "**info**" – *esindab kehtivaid e-posti eesliiteid* - e-posti aadressi kohalik osa. See võib sisaldada erimärke, nagu punktid, sidekriipsud ja allajooned. E-posti aadresside suur- ja väiketähti saab kasutada ka suur- ja väiketähti • sümbol "@" • domeeninimi • punkt "." – *eraldab osa aadressi TLD-st* • tippdomeen või TLD
EPA-POAP-026	kasutaja peab töölaual esemete loetelus saama seadistada ühel lehel kuvatud esemete arvu vaikimisi tabelites kuvatud ridade arv: 30 võimalused tabelis olevate ridade arvu muuta: 5, 10, 15, 20
EPA-POAP-057	kasutaja peab töölaual saama esemete loetelu lehitseda (kui esemeid on loetelus rohkem, kui ühele lehele mahub näidata) ‹ Eelmine 1 2 3 4 5 6 7 8 9 .. Järgmine › 181 - 225 / 12007
EPA-POAP-028	kõik taotlusele sisestatud, kuid veel esitamata andmed tuleb säilitada andmebaasi tasemel, kasutades automaatset salvestamist, et juba sisestatud andmed säiliksid ka ettetulevate tõrgete korral
EPA-POAP-063	taotluse ja avalduse koostamisel ei tohi kasutajalt küsida andmeid, mis on kättesaadavad riigi infosüsteemidest. Sellised andmed tuleb lugeda teistest infosüsteemidest kasutades x-tee andmevahetuse teenuseid

EPA-POAP-064	kasutaja poolt taotlusele ja avaldusele esitatav info peab olema võimalikult suures osas süsteemi poolt töödeldav. See tähendab, et andmete esitamine peab eelkõige toimuma formaadikontrollidega varustatud andmeväljade täitmise teel (näiteks isikukood, kuupäevad, manuste/skeemide/jooniste tüübid, taotluste/registriobjektide numbrid jne).
EPA-POAP-029	uute taotluste ja avalduste vaadetel tuleb üleval vasakus servas kuvada jäljerida 
EPA-POAP-059	kõikidel vaadetel (v.a töölaua vaade) tuleb üleval põhisisu paremas servas kuvada "Tagasi töölauale" nupp, millele vajutamine suunab kasutaja pealehele 
EPA-POAP-065	Infomulli väärtus kuvatakse mullil klõpsates Infomullide täpsemad tekstid selgitatakse välja arenduse käigus.

6.1.1 Isiku tuvastamine iseteeninduskeskkonnas



Joonis 4. Isiku tuvastamise protsessijoonis

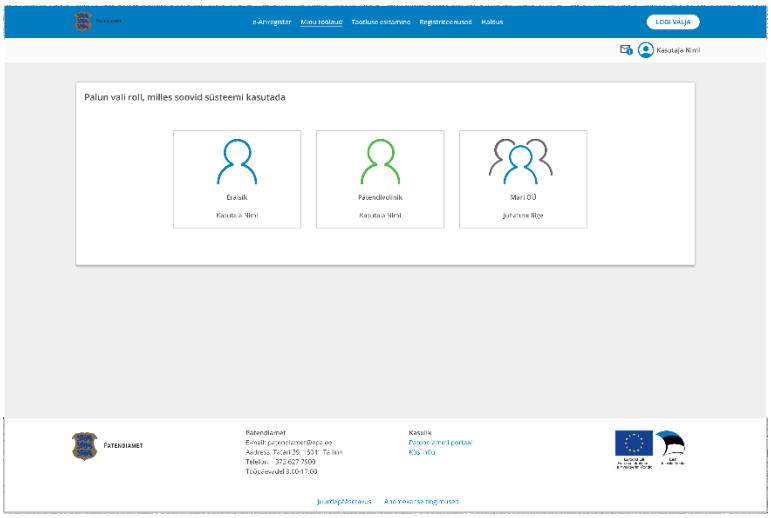
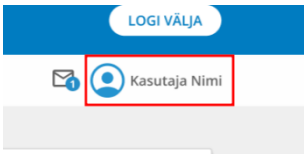
Nõuded kasutaja tuvastamisele iseteeninduskeskkonnas.

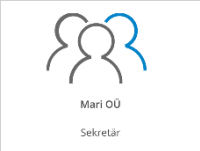
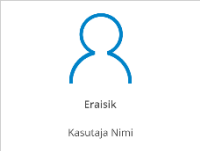
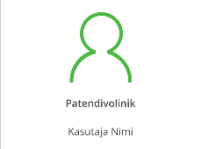
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-036	kasutaja peab saama õiguskaitse taotluse esitamiseks ja muude toimingute tegemiseks siseneda iseteeninduskeskkonda kasutades TARA autentimisteenust (kui kasutaja ei ole juba Äriregistri portaalis end autentinud)
EPA-POAP-222	Süsteem peab lubama, et kui kasutaja on juba äriregistrisse sisse logitud, siis ta pääseb iseteeninduskeskkonda ilma uut tuvastust nõudmata (SSO)
EPA-POAP-223	kasutaja seanss peab kehtima korraga nii ÄR-is kui ka iseteeninduses (st ei logita teda ühes kohas välja, kui ta liigub teise)
EPA-POAP-224	kui kasutaja logib ühest süsteemist välja, peab ta välja logima ka teistest seotud süsteemidest
EPA-POAP-225	Kui kasutaja liigub ÄR süsteemist iseteenindusse, peab süsteem pärima ja rakendama tema rollid ning õigused iseteeninduskeskkonnas, isegi kui kasutaja on end ÄR süsteemis juba autentinud
EPA-POAP-037	kasutaja peab saama end autentida • ID-kaardiga • mobiil-ID´ga • Smart-ID'ga • Euroopa Liidu liikmesriigi eID-ga (piiriülene isikutuvastus)
EPA-POAP-039	kasutaja on sisse logides automaatselt füüsilise isiku rollis ja peab saama igal ajal oma rolli vahetada
EPA-POAP-040	sisse logides suunatakse kasutaja töölauale
EPA-POAP-041	kasutaja peab saama iseteeninduskeskkonnast välja logida

6.1.1.1 Rolli valik

Nõuded rolli valimisele iseteeninduskeskkonnas.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-045	kasutaja peab saama vahetada esindatavat isikut (enda rolli) süsteemi poolt sisselogimise ajal tuvastatud võimaluste vahel
EPA-POAP-046	vaikimisi on sisse loginud kasutaja alati füüsilise isiku rollis
EPA-POAP-177	peale sisselogimist kuvatakse kasutajale rolli valimise vaade (kui kasutajal on tuvastatud ja teisi rolle peale eraisiku)

Tunnus	Nõude kirjeldus
	
EPA-POAP-047	kasutaja peab saama enda rolli igal ajal muuta vajutades päises asuval nimel ja isik ikoonil, seejärel kuvatakse kasutajale uuesti rolli valimise vaade EPA-POAP-177 
EPA-POAP-048	Kui tuvastatud kasutaja vahetab enda rolli, peab süsteem võimalusel jätma kasutaja samale vaatele, kus ta viibis eelmises rollis. Andmed ja info peavad rollile vastavalt muutuma
EPA-POAP-049	Kui nõuet EPA-POAP-048 ei ole võimalik täita, peab süsteem tuvastatud kasutajale kuvama valitud rollile vastava töölaua vaate. Näide: kasutaja asus taotluse detailvaatel, mida hiljem valitud rollis "näha ei tohi" - st rollis isik ei ole taotluse/avalduse taotleja, esindaja, ligipääsuõigusega isik
EPA-POAP-050	Kasutajale kuvatakse rolli valikul järgmised valikud: • ***asutuse/ettevõtte nimi*** (allkirjaõiguslik isik)

Tunnus	Nõude kirjeldus
	• **antud ligipääs:** ***asutuse/ettevõtte nimi*** (ligipääsu saaja/ligipääsu haldaja eraisikuna)  • **eraisik**  • **patendivolinik** 
EPA-POAP-051	
	valitud roll peab olema teistest eristatav (äärise värv: #007CC1)
EPA-POAP-052	rollide nimekiri peab ühtima Eesti.ee-s sisestatud kasutajale antud volitustega ja õigustega. Selleks võetakse kasutusel Pääsuke, mis on vahekiht Eesti.ee ja meie iseteeninduskeskkonna vahel.
EPA-POAP-179	erinevad rollid süsteemi kasutajana on: • haldur/admin • andmete vaataja • andmete vaataja-sisestaja

Tunnus	Nõude kirjeldus

	• patendivolinik
	• juurdepääsuõigusega isik
	  ○ eraisik
	  ○ ettevõte

EPA-POAP-053	kasutaja peab saama valida rolli juriidiliste isikute nimistust, kui tuvastatud isik on Eesti äriregistri andmete põhjal mõne ühingu esindusõiguslik isik
EPA-POAP-178	sisenenud kasutaja peab saama valida rolliks patendivolinik, kui tuvastatud isik on riiklikus patendivolinike registris
EPA-POAP-152	kasutaja peab saama Patendiameti iseteeninduskeskkonnas alati tegutseda eraisikuna, et kasutada Patendiameti e-teenuseid
EPA-POAP-153	kasutaja peab saama Patendiameti iseteeninduskeskkonnas ettenähtud juhul tegutseda ligipääsu saanud isikuna, et kasutada Patendiameti e-teenuseid
EPA-POAP-054	Postkastis peab süsteem kuvama tuvastatud kasutajale andmeid/infot sõltuvalt valitud rollile
EPA-POAP-055	Töölaual peab süsteem kuvama tuvastatud kasutajale andmeid/infot sõltuvalt valitud rollile
EPA-POAP-056	Vaatel "Minu andmed" peab süsteem kuvama tuvastatud kasutajale andmeid/infot sõltuvalt valitud rollile

6.1.1.2 Juurdepääsuõigused ja volituste süsteem

Nõuded volituste ja juurdepääsuõiguste haldamisele ja sidumisele leiutiste iseteeninduskeskkonnaga.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-199	Kasutusele võetakse üleriigiline volituste haldussüsteem Pääsuke
EPA-POAP-200	Iseteeninduskeskkond on Pääsukeses registreeritud
EPA-POAP-201	Rollid ja õigused tuleb uuesti kasutajatega valideerida arenduse käigus
EPA-POAP-202	Pääsukeses on defineeritud järgnevad rollid:

	• admin • andmete_sisestaja • andmete_vaataja • andmete_muutja • patendivolinik
EPA-POAP-203	lisatud on järgmised privileegid: • **getApplications** - võimaldab näha taotluseid ja avaldusi • **getAllApplications** - võimaldab näha kõiki taotluseid ja avaldusi • **seeUntilPublished** - võimaldab näha taotluseid ja avaldusi kuni kehtivaks kuulutamiseni • **newApplication** - võimaldab koostada uue taotluse, avalduse • **getNotifications** - võimaldab näha teateid • **getMessages** - võimaldab näha kirjavahetusi • **newMessages** - võimaldab uusi kirju saata, kirjale vastata • **makePayment** - võimaldab riigilõivu makseid sooritada • **signingRight** - võimaldab taotluseid, avaldusi allkirjastada • **changeInformation** - võimaldab muuta sisutekste • **getLogs** - võimaldab näha logisid

EPA-POAP-204	Pääsukese rollidega on privileegid seotud järgmiselt:
	
	• admin
	  ○ **getApplications**
	  ○ **seeUntilPublished**
	  ○ **newApplication**
	  ○ **getNotifications**
	  ○ **getMessages**
	  ○ **makePayment**
	  ○ **changeInformation**
	  ○ **newMessages**
	  ○ **getAllApplications**
	  ○ **getLogs**
	• andmete_sisestaja
	  ○ **seeUntilPublished**
	• andmete_vaataja
	  ○ **seeApplications**
	  ○ **getNotifications**
	• andmete_muutja
	  ○ **seeApplications**
	  ○ **seeUntilPublished**
	  ○ **newApplication**
	  ○ **getNotifications**

	○ **makePayment** ○ **newMessages** • patendivolinik ○ **getApplications** ○ **seeUntilPublished** ○ **newApplication** ○ **getNotifications** ○ **getMessages** ○ **makePayment** ○ **signingRight** ○ **newMessages**
EPA-POAP-205	kasutaja peab saama teavitatud, kui talle on mõni ligipääsuõigus antud
EPA-POAP-206	kasutaja peab saama teavitatud, kui temalt on ligipääsuõigus eemaldatud

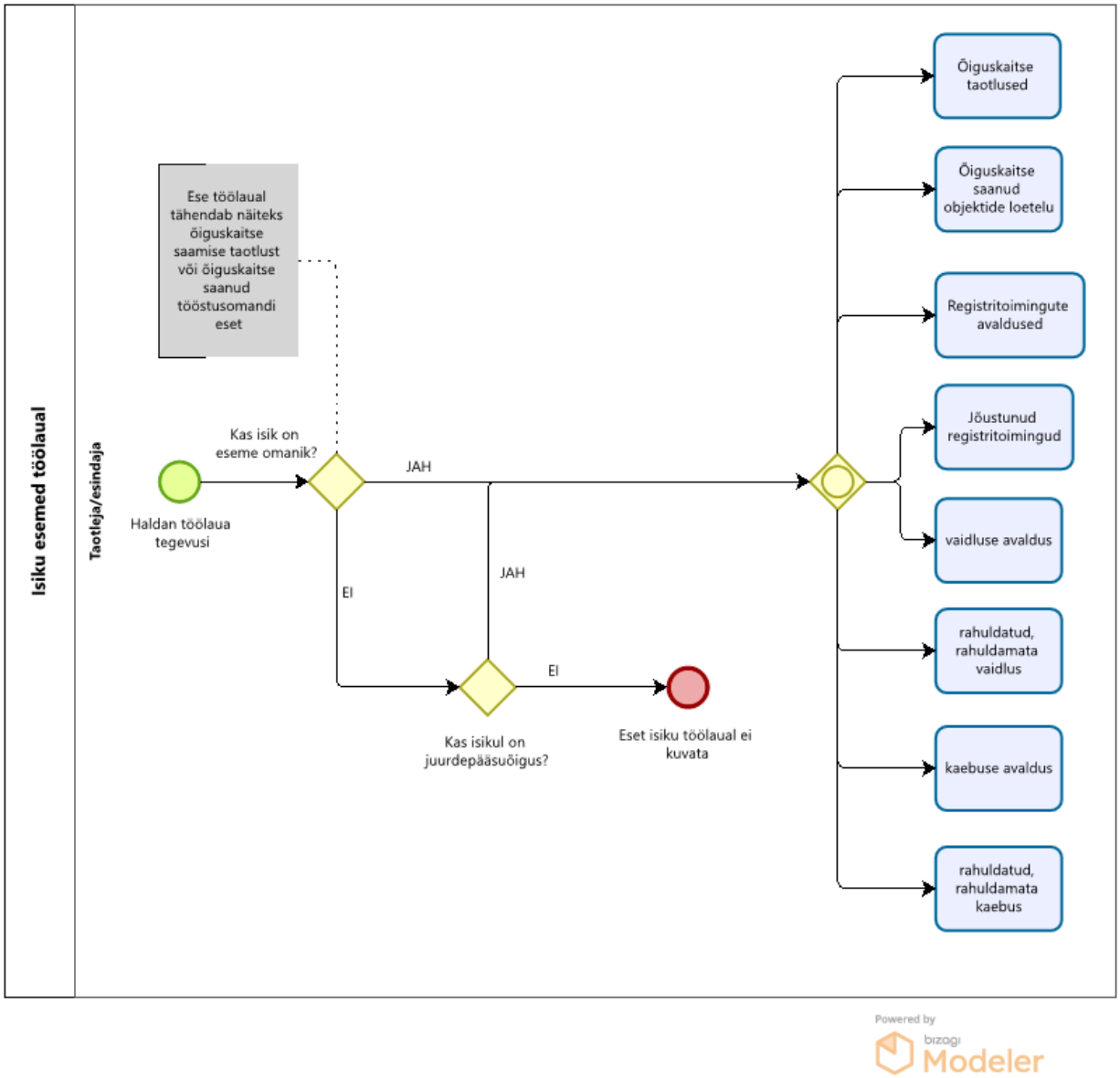
6.1.2 Kasutaja töölaud

Iseteeninduskeskkonda sisse loginud kliendile peab esimese asjana avanema töölaud, kus on info tema kõigi aktuaalsete taotluse ja avalduste kohta, näiteks tema poolt tähtajaks täitmata kohustused, talle personaalselt pakutavad teenused ja teenuse osutamised, mille jätkamise jaoks oodatakse kliendilt sisendit.

Olulise info kättesaamine ja teenuse kasutamise alustamine algab töölaualt ja peab olema üldjuhul töölaualt ühe kliki kaugusel.

Töölaud peab olema koht, kust kasutaja saab ülevaate tema jaoks olulistest toimingutest ning alustada kiirelt nende asjadega seotud toiminguid:

- Uue taotluse esitamine
- Esitatud taotluste menetlusinfo jälgimine (sh info järgmise tasumistähtpäeva kohta)
- Pooleli oleva taotluse edasi täitmine

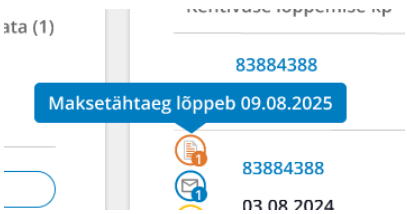


Joonis 5. Isiku esemed töölaual protsessijoonis

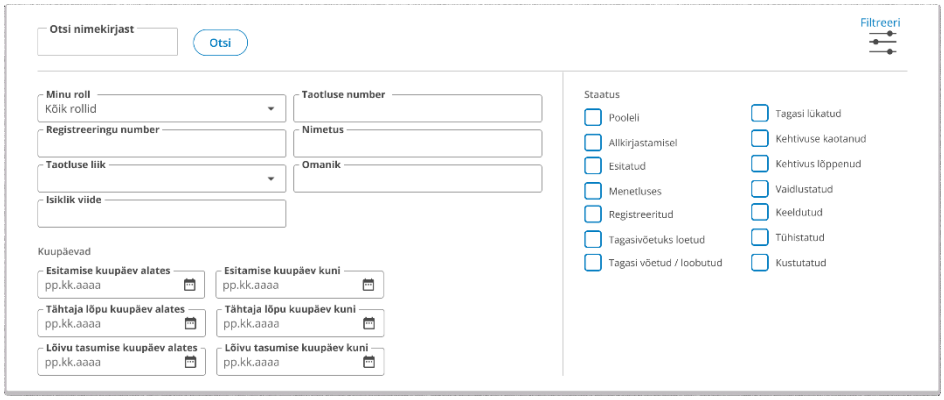
Ese töölaual tähendab näiteks õiguskaitse saamise taotlust või õiguskaitse saanud tööstusomandi eset, registritoimingu avaldust, vaidluse või kaebuse avaldust ja muud sellist.

Tunnus	Nõude kirjeldus

EPA-POAP-WORK-001	Töölaud on jaotatud neljaks menüüelemendiks: • Kõik taotlused EPA-POAP-WORK-018, EPA-POAP-WORK-019 • Tähtajad EPA-POAP-WORK-047 • Allkirjastamata/maksmata EPA-POAP-WORK-020 • Vaidlused ja kaebused - EPA-POAP-WORK-067, EPA-POAP-WORK-048, EPA-POAP-WORK-049, EPA-POAP-WORK-052, EPA-POAP-WORK-050, EPA-POAP-WORK-051 Valitud sektsioon peab olema teistest eristatav (tekstivärv #007CC1)
EPA-POAP-WORK-070	kasutaja peab töölaua menüüs nägema iga jaotise taga sulgudes arvu, mitu kirjet tal tabelis on
EPA-POAP-WORK-002	kasutaja peab töölaual nägema temaga seotud: • õiguskaitse taotlust / õiguskaitse saanud tööstusomandi eset • registritoimingu avaldust / jõustunud registritoimingut • kaebuse avaldust / rahuldamata või rahuldatud kaebust kui tema on eseme omanik või sellega seotud isik (juurdepääsuõigusega isik)
EPA-POAP-WORK-068	kasutaja peab töölaual nägema eset kuni registreerimiseni, kui tema on esmane andmete sisestaja, kuid asja isikuandmete hulka isikut ennast lisatud ei ole
EPA-POAP-WORK-065	kasutaja peab töölaual nägema eset, kui talle on antud asjale juurdepääsuõigus
EPA-POAP-WORK-003	kasutaja peab nägema töölaual, kui eseme kohta on mõni lugemata kiri lugemata kirja puhul kuvatakse järgmine ikoon, mille peale liikudes :

EPA-POAP-WORK-004	kasutaja peab nägema töölaual infot esemega seotud lugemata läheneva tähtaja kohta. Teavitused on märgitud ikooniga: kasutaja peab ikoonile liikudes nägema teavituse sisu modaalmullina 
EPA-POAP-WORK-005	kasutaja peab töölaualt saama avada asjaga seotud vaatamata teateid/kirjavahetusi
EPA-POAP-WORK-006	kasutaja peab nägema töölaual teadet õiguskaitse kehtivuse jõushoidmise makse võimaluse kohta **alates 6 kuud enne** järgmise kehtivusaasta riigilõivu tasumistähtaega

EPA-POAP-WORK-066	kasutaja peab saama töölaual olevaid esemeid filtreerida järgmiste omaduste järgi:
	
	• Minu roll - rippmenüü rolli valikuga, kui kasutajal on õigusi ka mujal
	• Taotluse number
	• Nimetus
	• Registreeringu number
	• Omanik
	• Taotluse, avalduse liik - rippmenüü
	  ○ Euroopa patendi jõustamine Eestis
	  ○ siseriiklik patent
	  ○ kasulik mudel
	  ○ kaubamärk
	  ○ tööstusdisainilahendus
	  ○ PCT-taotluse ajutine kaitse Eestis
	  ○ täiendava kaitse taotlemine
	  ○ täiendava kaitse pikendamine
	  ○ patendi kehtivuse jõushoidmine
	  ○ kaubamärgi kehtivuse pikendamine
	  ○ kasuliku mudeli pikendamine
	  ○ tööstusdisainilahenduse pikendamine
	  ○ õiguste üleandmine
	  ○ omandiõiguse litsentsimine
	  ○ omandiõiguse pantimine
	  ○ andmete muutmine
	  ○ prioriteedid
	  ○ registrist teabe väljastamine
	  ○ kaebus/vaidlustusavaldus
	  ○ mikrolülituse topoloogia
	• staatus - rippmenüü
	  ○ pooleli
	  ○ allkirjastamisel
	  ○ Esitatud
	  ○ Menetluses
	  ○ Registreeritud
	  ○ Vaidlustatud
	  ○ Tagasi lükatud
	  ○ Keeldutud
	  ○ Tagasi võetud /loobutud
	  ○ Tagasivõetuks loetud
	  ○ Tühistatud
	  ○ Kehtivuse kaotanud
	  ○ Kehtivus lõppenud
	  ○ kustutatud
	• Isiklik viide
	• Lõivu tasumise kuupäeva vahemik

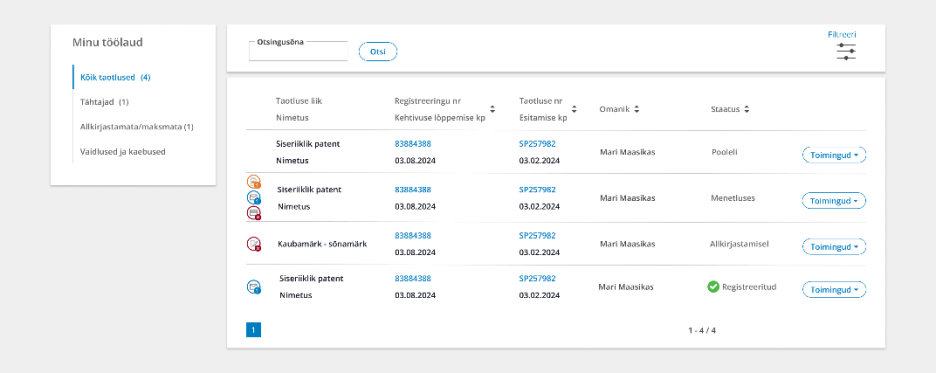
	• Tähtaja lõpu kuupäevade vahemik • Taotluse esitamise kuupäev - vahemik alates - kuni 
EPA-POAP-WORK-008	kasutaja peab saama lisatud filtrid tühistada
EPA-POAP-WORK-045	kasutaja peab saama töölaual, kõikide taotluste ja avalduste loetelu tabelis, olevaid esemeid sorteerida järgmiste kategooriate järgi: • registreeringu lõppemise kuupäev - varasem-hilisem • taotluse, avalduse esitamise kuupäev - hilisem-varasem • omanikud - a-z • staatus - a-z
EPA-POAP-WORK-043	kasutaja peab saama töölaual, tähtaegade loetelu tabelis, olevaid esemeid sorteerida järgmiste kategooriate järgi: • registreeringu number - suurem-väiksem • taotluse number (kui ese on registreerimata) - sorteerimine tähestikulises järjekorras ja seejärel suurem-väiksem • omanikud - a-z • tähtaeg - vaikimisi kuvatakse esimesena ese, mille tähtaeg on kõige lähemal • staatus - a-z

EPA-POAP-WORK-044	kasutaja peab saama töölaual, allkirjastamata/maksmata loetelu tabelis, olevaid esemeid sorteerida järgmiste kategooriate järgi: • registreeringu number - suurem-väiksem • taotluse number (kui ese on registreerimata) - sorteerimine tähestikulises järjekorras ja seejärel suurem-väiksem • omanikud - a-z • maksetähtaeg - varasem-hilisem • staatus - a-z
EPA-POAP-WORK-046	kasutaja peab saama töölaual, vaidlused/kaebused loetelu tabelis, olevaid esemeid sorteerida järgmiste kategooriate järgi: • registreeringu number - suurem-väiksem • taotluse number (kui ese on registreerimata) - sorteerimine tähestikulises järjekorras ja seejärel suurem-väiksem • otsuse kuupäev - varasem-hilisem • staatus - a-z
EPA-POAP-WORK-015	Kasutaja peab töölaual nägema infot täitmata kohustuste kohta: • Allkirjastamata taotlused • Tasumata riigilõivud • Kõrvaldamata puudused esitatud taotluses kasutaja peab ikoonile liikudes nägema ikooni sisu modaalmullina
EPA-POAP-NEW-483	kasutaja peab töölaualt saama alustada uue vestluse koostamist Patendiametisse esitatud asja kohta
EPA-POAP-WORK-009	kasutaja peab töölaualt saama alustada eseme allkirjastamist. "Allkirjastamisel" eseme real klikkides suunatakse kasutaja taotluse, avalduse koostamise allkirjastamise vaatesse

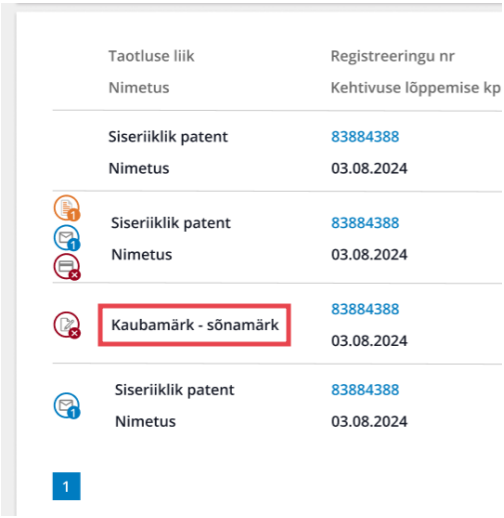
EPA-POAP-WORK-010	kasutaja peab saama töölaualt vaadata Patendiametile esitatud taotlust/avaldust. Taotluse vaade peab avanema nii eseme real vajutades kui ka rea lõpus olevalt toimingute nupult valides "vaata taotlust" (tööstusomandi taotluse korral) või "vaata avaldust" (registriteenuse avalduse korral). Edasi suunatakse kasutaja eseme detailvaatele
EPA-POAP-WORK-011	kasutaja peab saama töölaualt 'pooleli' olevas staatuses taotlust/avaldust edasi täita. Pooleli olev taotlus peab avanema nii eseme real vajutades kui ka rea lõpus olevalt toimingute nupult valides "Jätka taotluse täitmist". Edasi suunatakse kasutaja vastava pooliku taotluse, avalduse koostamise vaatesse
EPA-POAP-WORK-012	kasutaja peab saama töölaual Patendiametile esitamata taotlust/avaldust kustutada
EPA-POAP-WORK-013	kasutaja peab saama töölaualt taotluse/avalduse eest tasumata riigilõivu tasuda vajutades: • eseme rea lõpus olevale toimingute nupule ja valides võimaluse "alusta maksmist" • liikudes kursoriga eseme rea alguses olevale "Maksmata" ikoonile ja vajutades sellel Edasi suunatakse kasutaja eseme vaatesse riigilõivu tasumise menüüpunkti juurde EPA-POAP-WORK-031
EPA-POAP-WORK-014	kasutaja peab saama esitada Patendiametile soovi menetluses oleva taotluse, avalduse tagasi võtmiseks

6.1.2.1 Asja põhiandmed töölaua loetelutabelis

Õiguskaitse taotluse või registreeritud tööstusomandi eseme andmed. Loetelu tabeli all on mõeldud järgnevat vaadet:



Joonis 6. Isiku töölaud

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-WORK-016	loetelutabeli esimene rida (veergude pealkirjad) peab olema kerimise ajal fikseeritud. Ehk esimene rida peab olema alati näha, kui tabelist alla poole liikuda
EPA-POAP-WORK-017	kasutaja peab nägema töölaual, koostamisel või allkirjastatud, Patendiametile esitamata intellektuaalomandi õiguskaitse taotluse, avalduse tuvastamiseks vähemalt järgmisi andmeid: • Taotluse/avalduse liik • Staatus (pooleli, allkirjastamisel)
EPA-POAP-WORK-018	kasutaja peab nägema töölaual, Patendiametile esitatud intellektuaalomandi õiguskaitse taotluse, avalduse tuvastamiseks vähemalt järgmisi andmeid: • Taotluse number • esitamise kuupäev • Taotluse liik ja kaubamärgi puhul kaubamärgi liik • Kaubamärgi puhul kaubamärgi sõnaline osa  • Leiutise nimetus • Omanik • Staatus

EPA-POAP-WORK-019	kasutaja peab nägema töölaual, Patendiametilt kehtiva kaitse saanud intellektuaalomandi õiguskaitse taotluse tuvastamiseks vähemalt järgmisi andmeid: • Taotluse liik ja kaubamärgi puhul kaubamärgi liik • Leiutise nimetus • Kaubamärgi puhul kaubamärgi sõnaline osa • Registreeringu number • Kehtivuse lõppemise kuupäev • Taotluse number • Esitamise kuupäev • Omanik • Staatus
EPA-POAP-WORK-047	kasutaja peab nägema töölaual, tähtaegade loetelu tabelis intellektuaalomandi õiguskaitse taotluse tuvastamiseks järgmisi andmeid: • Taotluse liik ja kaubamärgi puhul kaubamärgi liik • Leiutise nimetus • Kaubamärgi puhul kaubamärgi sõnaline osa • Registreeringu number - vaid juhul, kui ese on registreeritud • Taotluse number • Omanik • Tähtaeg • Staatus
EPA-POAP-WORK-020	kasutaja peab nägema töölaual, allkirjastamata ja maksmata intellektuaalomandi loetelu tabelis õiguskaitse taotluse tuvastamiseks järgmisi andmeid: • Taotluse liik ja kaubamärgi puhul kaubamärgi liik • Leiutise nimetus • Kaubamärgi puhul kaubamärgi sõnaline osa • Registreeringu number • Taotluse number • Omanik • Maksetähtaeg • Staatus

EPA-POAP-WORK-067	kasutaja peab nägema töölaual, vaidlused/kaebused loetelu tabelis, tööstusomandi apellatsioonikomisjonile esitamata vaidlustusavalduse tuvastamiseks vähemalt järgmisi andmeid:
	
	• Vaidlustatud eseme
	  ○ taotluse number
	  ○ registreeringu number
	  ○ nimetus - leiutiste puhul
	• Staatus (pooleli)

EPA-POAP-WORK-048	kasutaja peab nägema töölaual, vaidlused/kaebused loetelu tabelis, Patendiameti intellektuaalomandi apellatsioonikomisjonile esitatud vaidlustusavalduse tuvastamiseks vähemalt järgmisi andmeid:
	
	• Vaidlustusavalduse number
	• Vaidlustatud eseme
	  ○ registreeringu number
	  ○ taotluse number
	  ○ nimetus - leiutiste puhul
	• otsuse kuupäev
	• Staatus (menetluses)

EPA-POAP-WORK-049	kasutaja peab nägema töölaual, vaidlused/kaebused loetelu tabelis, Patendiameti intellektuaalomandi apellatsioonikomisjoni poolt rahuldatud või rahuldamata vaidluse tuvastamiseks vähemalt järgmisi andmeid:
	
	• lisatud dokumendifail (vastu võetud otsus)
	• avalduse number
	• avalduse esitamise aeg
	• Vaidlustatud eseme
	  ○ taotluse number
	  ○ registreeringu number
	  ○ nimetus - leiutiste puhul
	• otsuse kuupäev
	• Staatus (rahuldatud, rahuldamata)

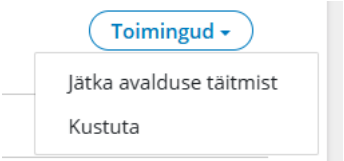
EPA-POAP-WORK-052	kasutaja peab nägema töölaual, vaidlused/kaebused loetelu tabelis, Patendiameti intellektuaalomandi apellatsioonikomisjonile esitamata kaebuse tuvastamiseks vähemalt järgmisi andmeid:
	
	• Patendiameti otsus või registritoiming, mille kohta kaebus esitatakse
	  ○ taotluse number
	  ○ registreeringu number
	  ○ nimetus - leiutiste puhul
	• Staatus (pooleli)

EPA-POAP-WORK-050	kasutaja peab nägema töölaual, vaidlused/kaebused loetelu tabelis, Patendiameti intellektuaalomandi apellatsioonikomisjonile esitatud kaebusavalduse tuvastamiseks vähemalt järgmisi andmeid:
	
	• Kaebuse number
	• Patendiameti otsus või registritoiming, mille kohta kaebus esitati
	  ○ registreeringu number
	  ○ taotluse number
	  ○ nimetus - leiutiste puhul
	• Staatus (menetluses)

EPA-POAP-WORK-051	kasutaja peab nägema töölaual, vaidlused/kaebused loetelu tabelis, Patendiameti intellektuaalomandi apellatsioonikomisjoni poolt rahuldatud või rahuldamata kaebuse tuvastamiseks vähemalt järgmisi andmeid:
	
	• lisatud dokumendifail (vastu võetud otsus)
	• Kaebuse number
	• Patendiameti otsus või registritoiming, mille kohta kaebus menetlusse võeti
	  ○ taotluse number
	  ○ registreeringu number
	  ○ nimetus - leiutiste puhul
	• otsuse kuupäev
	• Staatus (rahuldatud, rahuldamata)

6.1.2.2 Eseme staatus ja võimalikud tegevused töölaualt

Töölaua all on mõeldud tabelit, kus kuvatakse kõiki esitatud ja esitamata taotluseid ning avaldusi.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-WORK-074	Staatused kõik staatused on ära toodud tabelis:
EPA-POAP-WORK-054	töölaual peab olema iga rea lõpus (v.a päise rida) kiirtoimingute nupp "Toimingud". Kiirtoimingute sisu sõltub taotluse, avalduse staatusest 
EPA-POAP-WORK-075	Valiku "Kustuta" taust peab hiirega valiku kohale minnes värvuma punaseks, et kasutaja teaks olla tähelepanelik
EPA-POAP-WORK-053	võimalikud kiirtoimingud 'pooleli' (patendiametile esitamata) staatuses taotluse/avalduse korral • Jätka avalduse täitmist • Kustuta
EPA-POAP-WORK-055	võimalikud kiirtoimingud 'allkirjastamisel' (patendiametile esitamata) staatuses taotluse/avalduse korral • Allkirjasta - kasutaja suunatakse taotluse/avalduse allkirjastamise vaatesse • Kustuta
EPA-POAP-WORK-058	võimalikud kiirtoimingud Patendiametile esitatud (kuni registreerimiseni) taotluse/avalduse korral • Võta taotlus tagasi - kasutaja suunatakse kirja koostamise vaatesse EPA-POAP-MB-002 • Vaata taotlust • Alusta vestlust - kasutaja suunatakse kirja koostamise vaatesse EPA-POAP-MB-004
EPA-POAP-WORK-061	võimalikud kiirtoimingud 'tagasi lükatud', 'tagasivõetuks loetud', 'tagasi võetud / loobutud' staatuses taotluse/avalduse korral • Menetluse taastamine - kasutaja suunatakse kirja koostamise vaatesse EPA-POAP-NEW-059 • Vaata taotlust

Tunnus	Nõude kirjeldus
	• Alusta vestlust - kasutaja suunatakse kirja koostamise vaatesse EPA-POAP-MB-004 • Kustuta - kustutamine toimub ainult iseteeninduskeskkonna kasutaja vaatest
EPA-POAP-WORK-060	võimalikud kiirtoimingud 'kehtivus lõppenud', 'tühistatud', 'keeldutud' staatuses taotluse/avalduse korral • Vaata taotlust • Alusta vestlust - kasutaja suunatakse kirja koostamise vaatesse EPA-POAP-MB-004 • Kustuta - kustutamine toimub ainult iseteeninduskeskkonna kasutaja vaatest
EPA-POAP-WORK-062	võimalikud kiirtoimingud 'kehtivuse kaotanud' staatuses taotluse/avalduse korral • Vaata taotlust • Alusta vestlust - kasutaja suunatakse kirja koostamise vaatesse EPA-POAP-MB-004 • Kustuta - kustutamine toimub ainult iseteeninduskeskkonna kasutaja vaatest
EPA-POAP-WORK-063	võimalikud kiirtoimingud 'vaidlustatud' staatuses taotluse/avalduse korral • Vaata pöördumist • Kustuta - kustutamine toimub ainult iseteeninduskeskkonna kasutaja vaatest
EPA-POAP-WORK-057	võimalikud kiirtoimingud 'registreeritud' staatuses taotluse/avalduse korral • Vaata taotlust • Loobu registreeringust • Alusta vestlust - kasutaja suunatakse kirja koostamise vaatesse EPA-POAP-MB-004
EPA-POAP-WORK-064	võimalikud kiirtoimingud 'kustutatud' staatuses taotluse/avalduse korral • Vaata taotlust

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-WORK-059	kui mistahes staatusega taotlusel/avaldusel on mõni tasumata riigilõiv või lisalõiv või muu summa, kuvatakse alati kiirtoimingute valikus valik "Alusta maksmist", misjärel suunatakse kasutaja makse sooritamise vaatele

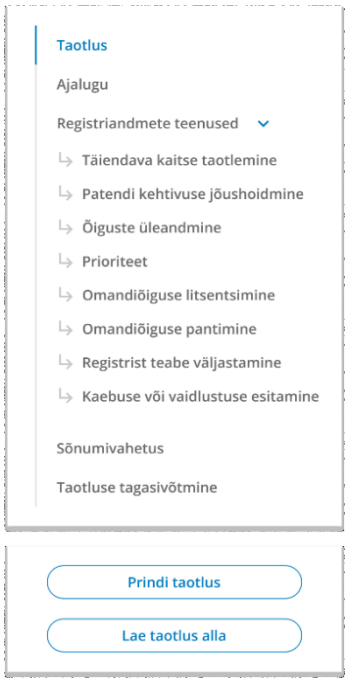
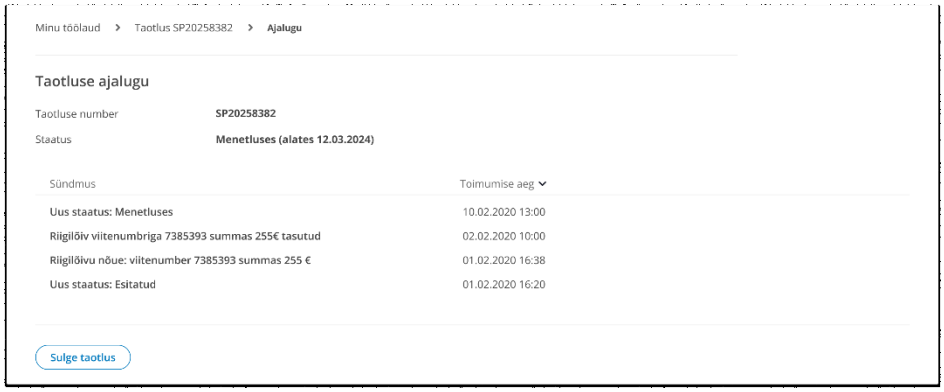
6.1.2.3 Esitatud taotluse ning avalduse detailvaade

Andmed ja tegevused Patendiametile esitatud või menetluses oleva taotluse/avalduse detailvaates.

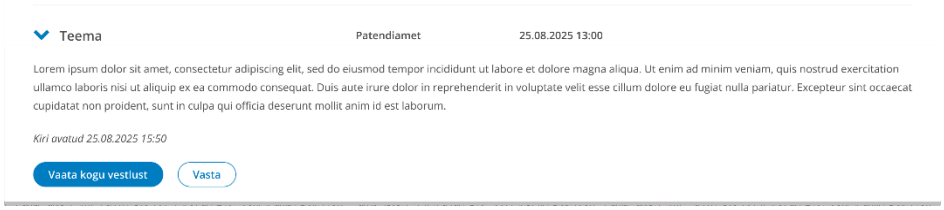
Kõik teenused, mis ei ole esmase õiguskaitse taotlemine, on seotud kliendi varasemate esemetega Patendiameti registrites. Sellisel juhul on vajalik, et kasutajale kuvatakse vastavad teenuste saamise võimalused proaktiivsemalt töölauale ettenähtud eseme „detailvaatel“. Näiteks, kehtivuse jõushoidmise pikendamise korral ei pea klient ilmtingimata hakkama valima teenust peamenüü valikutest ja alustama mahuka taotluse koostamist, vaid tema töölauale kuvatakse kehtivuse jõushoidmise võimalus (riigilõivu tasumine) täpselt selleks ettenähtud ajal.

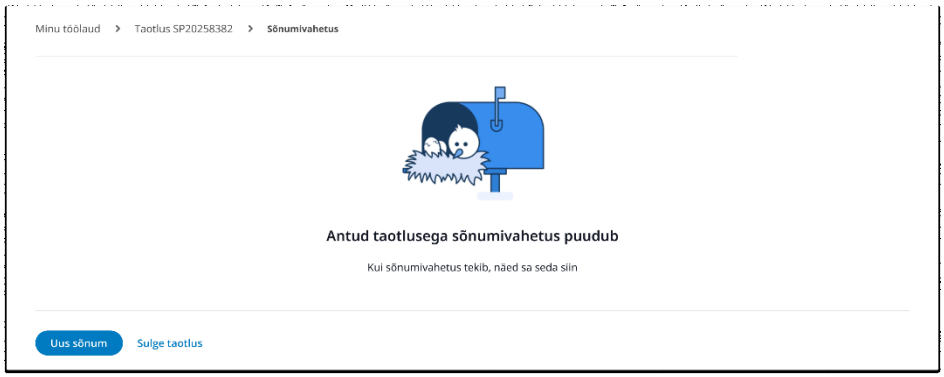
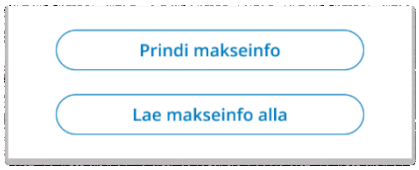
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-WORK-022	detailvaade peab avanema Patendiametile esitatud eseme real klikkides või valides eseme rea lõpus asuvalt toimingute nupult 'vaata taotlust'
EPA-POAP-WORK-024	Registreerimata taotluse kõrval menüü peab olema järgnev: • Taotluse vaade • Ajalugu • Riigilõivu tasumine - kuvatakse vaid juhul, kui antud taotluse/avalduse eest on mõni tasumata riigilõiv • Registriandmete teenused • Sõnumivahetus • Lükka avaldamine edasi - kuvatakse vaid tööstusdisainilahenduse taotluste korral • Lükka registreeringu jõustumine edasi - kuvatake vaid kasuliku mudeli taotluste korral • Taotluse tagasivõtmine • Andmete taaskasutamine
EPA-POAP-WORK-023	Registreeritud taotluse kõrval menüü peab olema järgnev: • Taotluse vaade • Ajalugu • Riigilõivu tasumine - kuvatakse vaid juhul, kui antud taotluse/avalduse eest on mõni tasumata riigilõiv • Registriandmete teenused • Sõnumivahetus

Tunnus	Nõude kirjeldus
	• Registreeringu kehtivuse lõpetamine • Andmete taaskasutamine
EPA-POAP-WORK-025	kasutaja peab taotluse vaatel nägema kõiki esitatud andmeid, mis on taotlusele lisatud. Registreerimata eseme vaatele peavad lisanduma järgmised andmed: • taotluse number • taotluse esitamise kuupäev • staatus ja staatuse määramise kuupäev - (näide: menetluses (alates 01.02.2024)) Registreeritud eseme vaatele peavad lisanduma järgmised andmed: • Registreeringu number • Registreeringu kehtivuse lõpukuupäev • taotluse number • taotluse esitamise kuupäev • staatus ja staatuse määramise kuupäev - (näide: registreeritud (alates 01.02.2024))
EPA-POAP-WORK-026	kasutaja peab saama taotluse/avalduse detailvaate • välja printida - vajutades nupule "Prindi taotlus" • seadmesse salvestada - vajutades nupule "Lae taotlus alla" Vastavad nupud kuvatakse vaid taotluse vaates põhimenüü all

Tunnus	Nõude kirjeldus
	
EPA-POAP-WORK-029	Ajaloo vaatel kuvatakse sündmused, mis on jaotatud tabelisse: • Sündmus • Toimumise aeg - dd.mm.YYYY hh.mm. Võimalik sorteerimine hilisem-varasem (vaikimis kuvatakse esimesena sündmus, mis toimus viimasena) kasutaja peab ajaloo vaatel nägema ka taotluse numbrit, registreeringu numbrit ja staatust koos kuupäevaga. 
EPA-POAP-WORK-071	kasutaja peab saama igal sammul taotluse detailvaate sulgeda ja liikuda tagasi eelmise sammu juurde (töölaud, postkast - vaade, kus kasutaja oli enne detailvaate avamist) vajutades vasakus nurgas olevale nupule "Sulge taotlus"

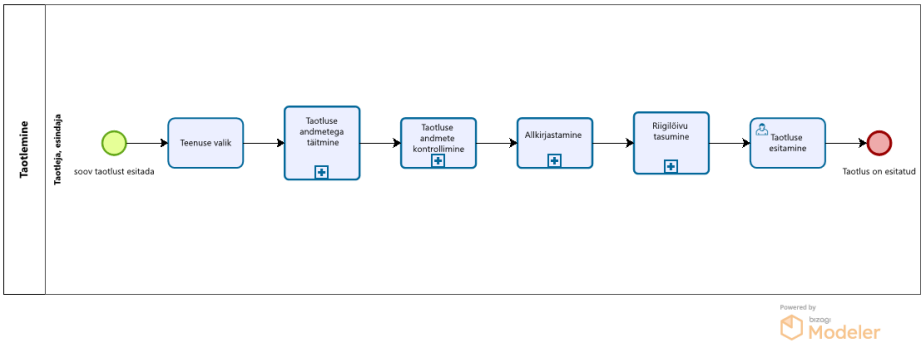
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-WORK-031	kasutaja peab taotluse detailvaatelt nägema riigilõivu tasumise infot EPA-POAP-NEW-125 EPA-POAP-NEW-126, kui tal on midagi tasumata
EPA-POAP-WORK-069	kasutaja peab saama detailvaatest alustada registriandmete teenuse avalduse koostamist avades menüüjaotise "Registriandmete teenused" ja valides soovitud toimingu. registritoimingud tööstusomandi taotluse, registreeringu ning registri avalduse korral: • täiendava kaitse taotlemine - kuvatakse vaid registreeritud **siseriikliku patendi** ja **Euroopa patendi** puhul • kehtivuse jõushoidmine - kuvatakse vaid registreeritud **siseriikliku** ja **Euroopa patendi** ning **täiendava kaitse** korral • täiendava kaitse jõushoidmine - kuvatakse **täiendava kaitse korral** • õiguste üleandmine • kehtivusaja pikendamine - kuvatakse registreeritud **kasuliku mudeli, kaubamärgi ja tööstusdisainilahenduse** korral • prioriteet • litsentsi registreerimine - kuvatakse vaid registreeritud eseme korral • pandi registreerimine - kuvatakse vaid registreeritud eseme korral • registrist teabe väljastamine - kuvatakse vaid avaldatud eseme korral • kaebuse või vaidlustuse esitamine EPA-POAP-WORK-042 • isikuandmete ja aadressi muutmine • esindaja muutmine • kaupade ja teenuste loetelu piiramine - kuvatakse vaid **kaubamärgi** puhul • registreerimistaotluse piiramine - kuvatakse vaid **tööstusdisaini** puhul

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-WORK-042	kui kasutaja valib vaatest "**kaebuse või vaidlustuse esitamine"** suunatakse ta uue kirja koostamise vaatesse EPA-POAP-MB-004. • taotluse/avalduse number täidetakse automaatselt eseme numbriga, mille juurest kasutaja antud valiku tegi. See väli peab olema *disabled* olekus ja muuta ei saa. • teema väli täidetakse automaatselt sisuga "**Kaebuse/avalduse esitamine"**. See väli peab olema *disabled* olekus ja seda muuta ei saa.
EPA-POAP-WORK-038	kasutaja peab saama avada taotlusega seotud sõnumivahetust. Võimalikud variandid vestluste kuvamiseks on ära kirjeldatud nõuetes: • EPA-POAP-WORK-037 • EPA-POAP-WORK-040
EPA-POAP-WORK-037	kui erinevatel teemadel vestlusi on rohkem kui üks, siis kuvatakse kasutajale, teemad tabelis • teema • saatja • saadetud - dd.mm.YYYY hh:mm, võimalik sorteerida varasem-hilisem kasutaja peab saama soovitud vestluse eelvaate EPA-POAP-WORK-072 avada vajutades sõnumi real 
EPA-POAP-WORK-072	Sõnumi eelvaates peab olema nähtav • Sõnumi tekst - kuni 300 tähemärki (kui tegu pikema sõnumiga, siis näeb sisu vajutades "Vaata kogu vestlust") • Sõnumi avamise kuupäev ja kellaaeg
EPA-POAP-WORK-039	kui antud taotlusega sõnumivahetust ei eksisteeri, peab kasutaja saama sellest teavitatud

Tunnus	Nõude kirjeldus
	 kasutaja peab saama alustada uue sõnumi koostamistEPA-POAP-MB-004 vajutades nupule "Uus sõnum"
EPA-POAP-WORK-040	kui antud taotlusega on seotud üks sõnumivahetus, siis kuvatakse kasutajale sõnumivahetuse vaates see konkreetne vestlus EPA-POAP-MB-028
EPA-POAP-WORK-034	kasutaja peab saama alustada registreeritud eseme kehtivuse ennetähtaegse lõpetamise sooviavaldust, misjärel suunatakse ta edasi sooviavalduse koostamisse EPA-POAP-MB-001
EPA-POAP-WORK-035	kasutaja peab saama alustada esitatud kuid registreerimata eseme taotluse tagasi võtmise sooviavaldust, misjärel suunatakse ta edasi sooviavalduse koostamisse EPA-POAP-MB-002
EPA-POAP-WORK-036	kasutaja peab saama alustada menetluses oleva **kasuliku mudeli** taotluse registreeringu jõustumise edasi lükkamise sooviavaldust, misjärel suunatakse ta edasi sooviavalduse koostamisse EPA-POAP-MB-003
EPA-POAP-WORK-073	kasutaja peab saama makse vaate • alla laadida • välja printida Vastavad nupud kuvatakse vaid riigilõivu tasumise vaates põhimenüü all 

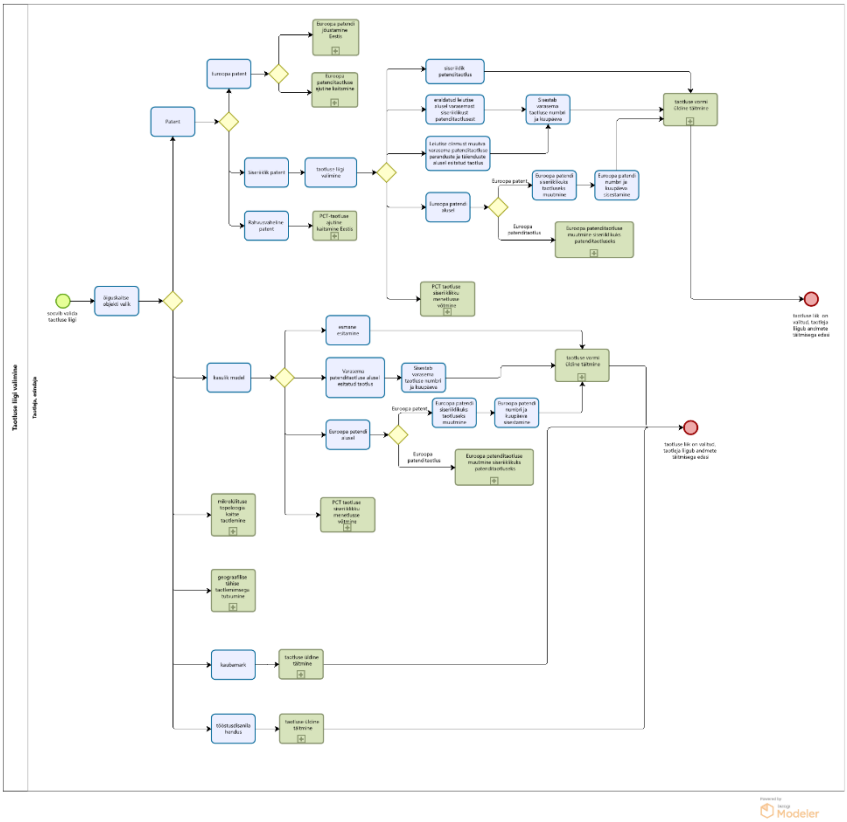
6.1.3 Teenuse saamine ehk taotlemine

Õiguskaitseteenuste soovi korral algab protsess teenuse valikust, seejärel toimub taotlusele/avaldusele vajalike andmete sisestamine, allkirjastamine ja riigilõivu tasumine. Viimaseks sammuks on taotluse/avalduse Patendiametile esitamine.



Joonis 7. Taotlemise protsessijoonis

6.1.3.1 Teenuse valik



Joonis 8. Taotluse liigi valimise protsessijoonis

Kavandatud esmaste taotluste esitamise võimalused Patendiametile on järgmised:

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-001	kasutaja peab saama esitada Euroopa patendi Eestis jõustamise taotluse
EPA-POAP-NEW-002	kasutaja peab saama esitada PCT (patendikoostööleping) ajutise Eestis kaitsmise taotluse
EPA-POAP-NEW-006	kasutaja peab saama esitada Euroopa patenditaotluse ajutise Eestis kaitsmise taotluse
EPA-POAP-NEW-003	kasutaja peab saama esitada siseriikliku patendi taotluse ja miinimumnõuetega siseriikliku patendi taotluse
EPA-POAP-NEW-004	kasutaja peab saama esitada kasuliku mudeli taotluse ja miinimumnõuetega kasuliku mudeli taotluse
EPA-POAP-NEW-005	kasutaja peab saama esitada mikrolülituse topoloogia taotluse
EPA-POAP-NEW-409	kasutaja peab saama esitada kaubamärgi taotluse
EPA-POAP-NEW-433	kasutaja peab saama esitada kiirendatud menetlusega kaubamärgi taotluse
EPA-POAP-NEW-410	kasutaja peab saama esitada tööstusdisainilahenduse taotluse
EPA-POAP-NEW-411	kasutaja peab saama näha infot geograafilise tähise taotlemise kohta

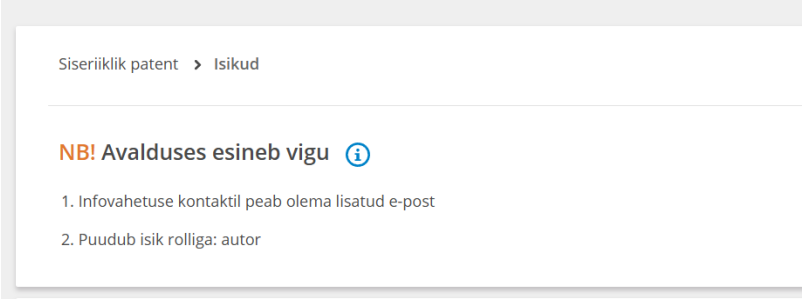
6.1.3.2 Andmete sisestamine taotlusele

Taotluse koostamisel on erisused tingitud eelnevalt kirjeldatud õiguskaitse valdkonnast ja soovitud teenuse saamise liigist. Patendiametile taotluste koostamine on üldjuhul väga mahukas protsess, mistõttu tuleb uue lahenduse arendamisel arvestada järgmiste põhimõtetega:

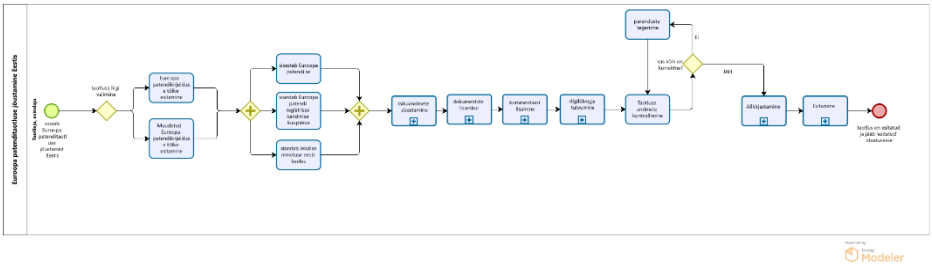
Tunnus	Nõude kirjeldus

EPA-POAP-NEW-008	Andmete sisestus taotlusel on jaotatud väiksemateks etappideks (v.a mikrolülituse topoloogia, kaubamärk, tööstusdisainilahendus). Põhietapid:
	
	• Taotluse andmed
	  ○ Taotluse liik
	  ○ Prioriteet
	  ○ Tehniline kirjeldus
	  ○ Täiendavad andmed
	• Isikud
	  ○ Taotleja
	  ○ Autor
	  ○ Esindaja
	  ○ Infovahetuse kontakt
	• Dokumendid
	• Kommentaarid
	• Riigilõiv
	• Andmete kontrollimine
	• Avalduse esitamine

EPA-POAP-NEW-049	taotlusele lisatud andmed kuvatakse tabelites, mille ülesehitus on: • Rida 1: tabeli päised (ära kirjeldatud iga nõude juures eraldi) • Rida 2 - n: veergude väärtused ridade vahel peab olema vahejoon värvusega #e1e2e5 iga rea lõpus peavad olema nupud muuda ja kustuta. Kõiki tabeli ridu saab enne esitamist muuta ja kustutada Näide tabelist: Nimi | Isikukood/registrikood | Liik | E-posti aadress Oliver Oskaja | 38212030021 | Füüsiline isik | test@test.ee | Muuda | Kustuta
EPA-POAP-NEW-419	Kui mõnes menüü jaotises on täitmata kohustuslikke välju või lisamata mingeid muid kohustuslikke andmeid, siis kuvatakse tähelepanu toov ikoon selle jaotise kõrval. Ikoon tekib järgmise sammu või andmete kontrollimise sammule liikudes. 2 | Isikud !

EPA-POAP-NEW-420	Iga jaotise juures kuvatakse punktidega tegemata kohustuslikud toimingud.  Pealkirja taga kuvatakse infomull tekstiga "Süsteem tuvastas avalduse kontrollimisel vigu. Palun kontrollige ja täiendage avaldust."

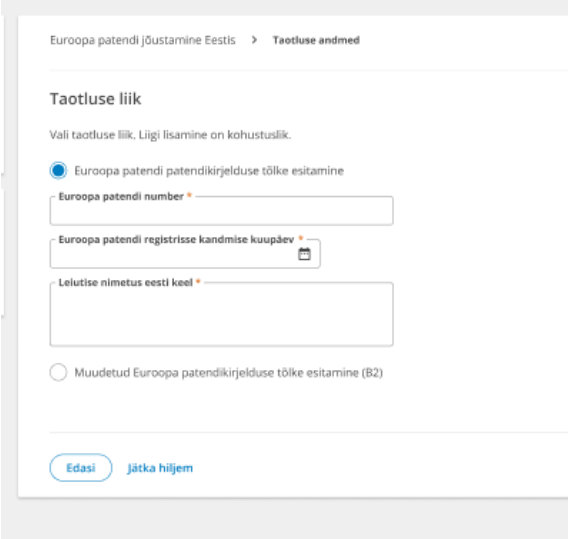
6.1.3.2.1 Euroopa patendi jõustamine Eestis

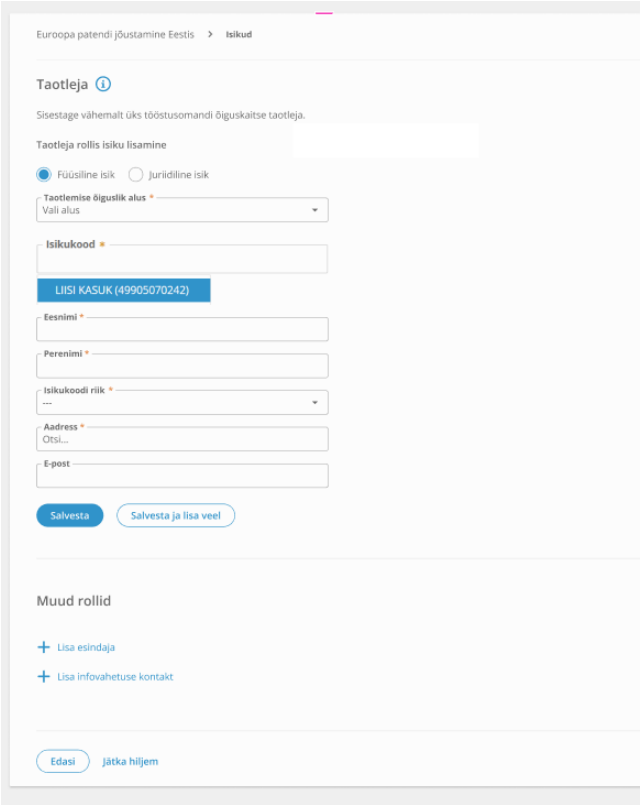


Joonis 9. Euroopa patendi jõustamine Eestis

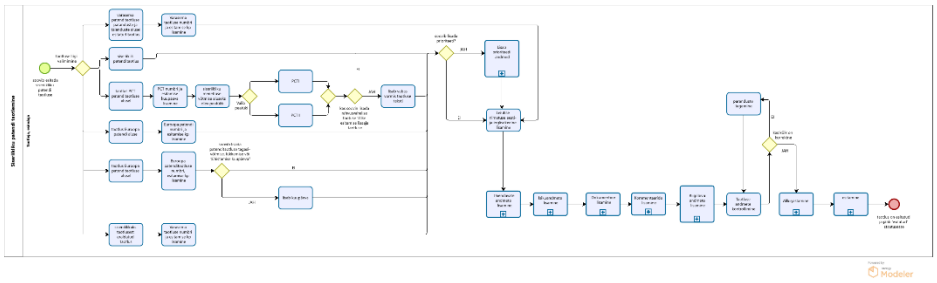
Andmete sisestamise nõuded taotlusele

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-342	kasutaja peab saama lisada õiguskaitse saamise õigust tõendavad andmed, mis on täpsemalt kirjeldatud nõudes EPA-POAP-NEW-008
EPA-POAP-NEW-343	kasutaja peab saama valida **taotluse liiki**: • Euroopa patendi patendikirjelduse tõlke esitamine • Muudetud Euroopa patendikirjelduse tõlke esitamine (B2)

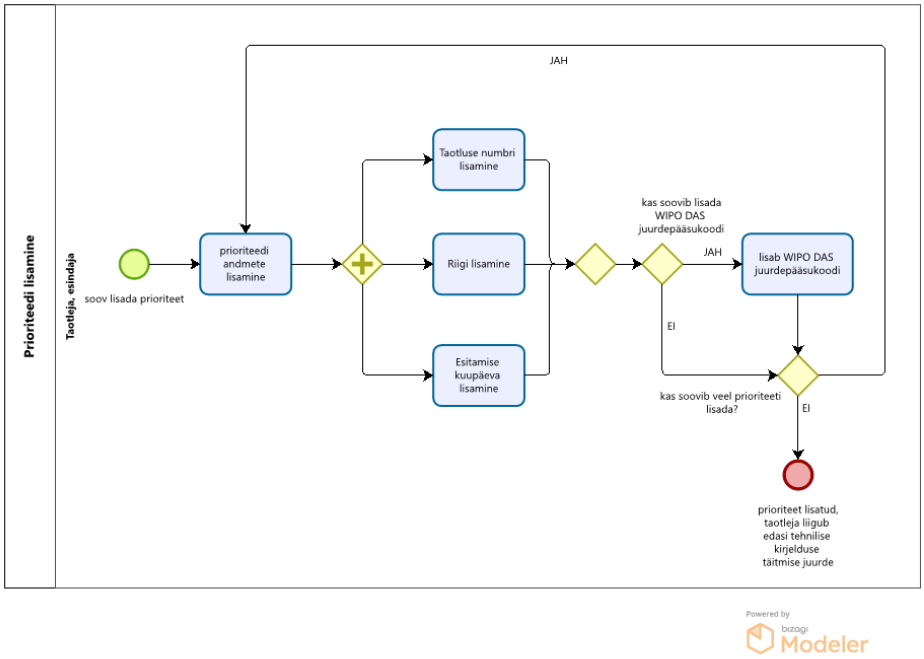
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-344	kasutaja peab saama lisada Euroopa patendi andmed: • Euroopa patendi number - kohustuslik • Euroopa patendi registrisse kandmise kuupäev - kohustuslik, võimalik vaid kuupäev minevikust • Leiutise nimetus eesti keeles - kohustuslik Sisestades Euroopa patendi numbri, peab kasutajale autocomplete'ga pakkuma sobivat vastet alates kahe tähe pikkusest sisendist, otsides andmeid Patendiameti vahebaasist Euroopa patendi numbri alusel. 

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-347	kasutaja peab saama lisada **isikute andmed** Antud taotluse puhul saab lisada vaid järgmisi isikuid (plokki "autor" ei kuvata): • taotleja • esindaja • infovahetuse kontakt 
EPA-POAP-NEW-345	kasutaja peab saama taotlusele lisada **dokumente** • Euroopa patendikirjelduse tõlge • Muudetud Euroopa patendikirjelduse tõlke esitamine • Euroopa patenditaotluse patendinõudluse tõlge • Euroopa patendikirjelduse sooviavaldus • volikiri • muu dokument
EPA-POAP-NEW-346	kasutaja peab saama taotluse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

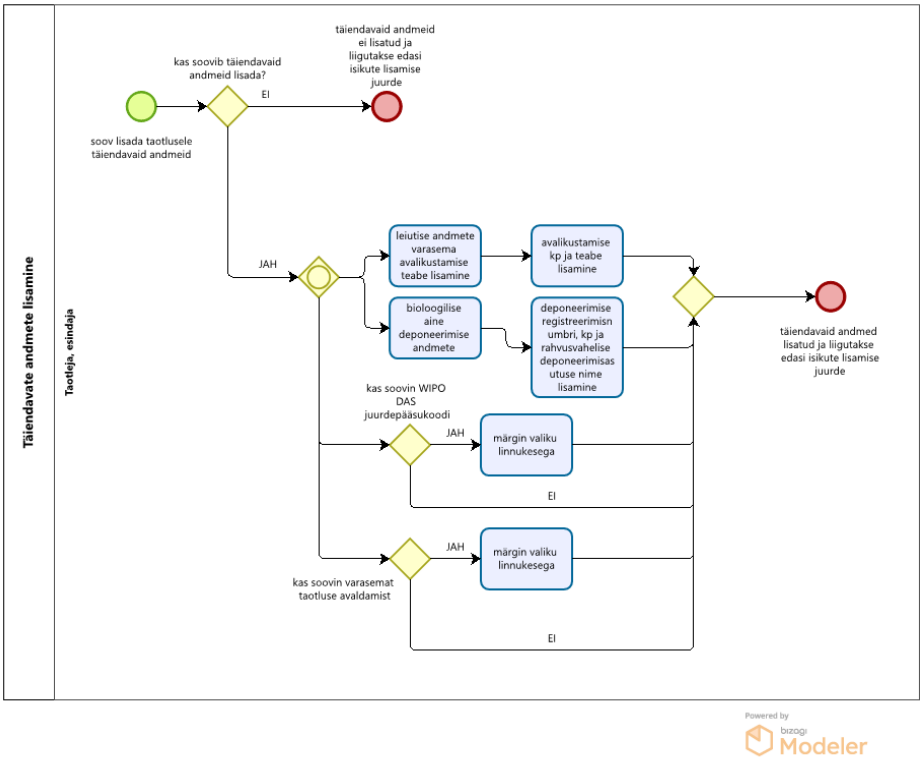
6.1.3.2.2 Siseriikliku patendi taotlemine



Joonis 10. Siseriikliku patendi taotlemine

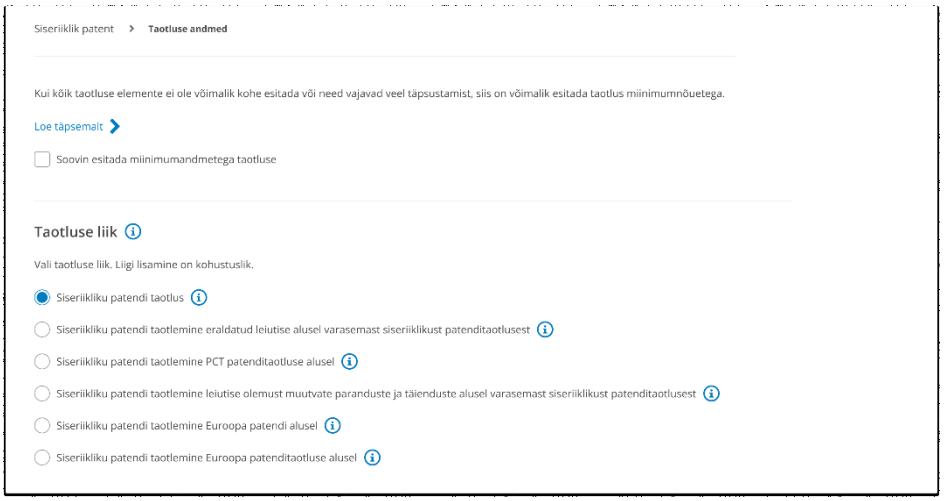


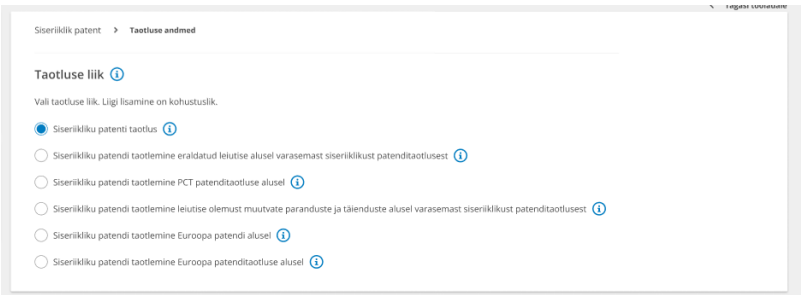
Joonis 11. Prioriteedi lisamine



Joonis 12. Täiendavate andmete lisamine

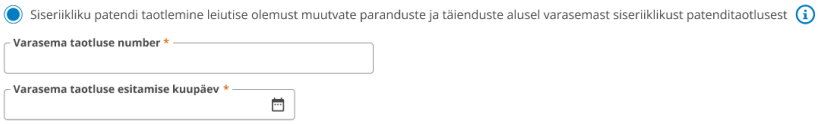
Andmete sisestamise nõuded taotlusele

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-569	kasutaja peab saama valida, et soovib esitada miinimumnõuetega taotluse EPA-POAP-NEW-392 

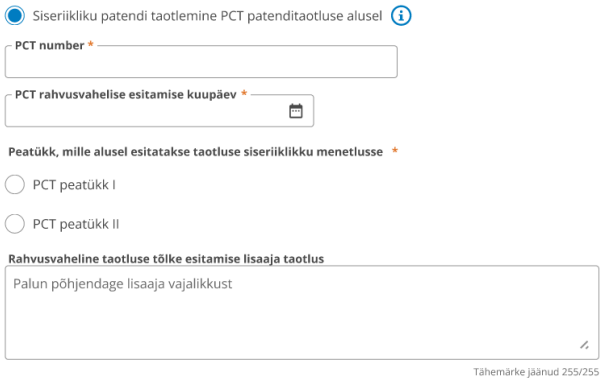
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-012	kasutaja peab saama patendi taotlusele lisada õiguskaitse saamise õigust tõendavad andmed, mis on täpsemalt kirjeldatud nõudes EPA-POAP-NEW-008
EPA-POAP-NEW-014	kasutaja peab saama valida patendi **taotluse liigi**: • siseriikliku patendi taotlemine • siseriikliku patendi taotlemine eraldatud leiutise alusel varasemast siseriiklikust patenditaotlusest - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • siseriikliku patendi taotlemine PCT patenditaotluse alusel - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • siseriikliku patendi taotlemine leiutise olemust muutvate paranduste ja täienduste alusel varasemast siseriiklikust patenditaotlusest - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • siseriikliku patendi taotlemine Euroopa patendi alusel - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • siseriikliku patendi taotlemine Euroopa patenditaotluse alusel - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 liigi valik on kohustuslik, valida saab vaid ühe (raadionupud). 

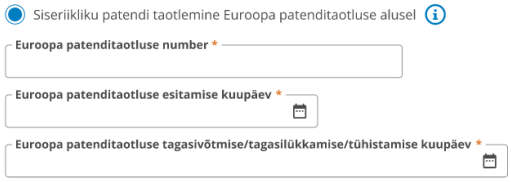
EPA-POAP-NEW-015	kui kasutaja on valinud taotluse liigina **siseriikliku patendi taotlemine eraldatud leiutise alusel varasemast siseriiklikust patenditaotlusest,** siis peab kasutaja saama lisada:
	
	• Varasema taotluse
	  ○ number - kohustuslik
	  ○ esitamise kuupäev - kohustuslik, võimalik vaid mineviku kuupäev
	• Rahvusvahelise taotluse tõlke esitamise lisaaja taotlus - piirang on 255 tähemärki

Tunnus	Nõude kirjeldus

EPA-POAP-NEW-016	kui kasutaja on valinud taotluse liigina **siseriikliku patendi taotlemine leiutise olemust muutvate paranduste ja täienduste alusel varasemast siseriiklikust patenditaotlusest,** siis peab kasutaja saama lisada:
	
	• Varasema taotluse
	  ○ number - kohustuslik
	  ○ esitamise kuupäev - kohustuslik, võimalik vaid mineviku kuupäev
	
	 

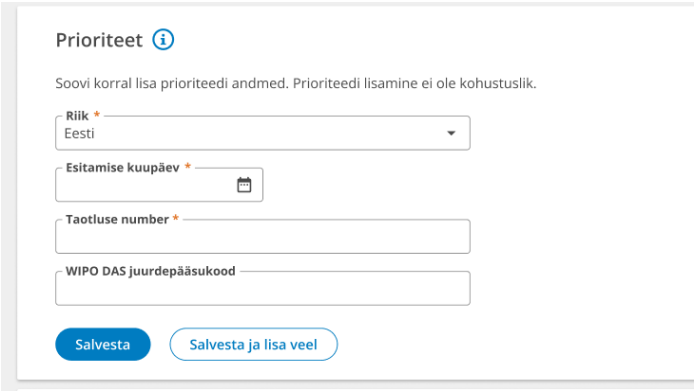
EPA-POAP-NEW-017	kui kasutaja on valinud taotluse liigina **siseriikliku patendi taotlemine PCT patenditaotluse alusel,** siis peab kasutaja saama lisada:
	
	• PCT taotluse
	  ○ number - kohustuslik
	  ○ rahvusvahelise esitamise kuupäev - kohustuslik, võimalik vaid mineviku kuupäev
	• peatükk, mille alusel esitatakse taotlus siseriiklikku menetlusse - kohustuslik, võimalik vaid üks valik (raadionupud)
	  ○ PCT peatükk I
	  ○ PCT peatükk II
	• rahvusvahelise taotluse tõlke esitamise lisaaja taotlemise sooviavaldus - piirang on 255 tähemärki

Tunnus	Nõude kirjeldus
	

EPA-POAP-NEW-018	kui kasutaja on valinud taotluse liigina **siseriikliku patendi taotlemine Euroopa patenditaotluse alusel,** siis peab kasutaja saama lisada:
	
	• Euroopa patenditaotluse
	  ○ number - kohustuslik
	  ○ esitamise kuupäev - kohustuslik, võimalik vaid mineviku kuupäev
	  ○ tagasivõtmise/tagasilükkamise/tühistamise kuupäev
	
	 

EPA-POAP-NEW-019	kui kasutaja on valinud taotluse liigina **siseriikliku patendi taotlemine Euroopa patendi alusel,** siis peab kasutaja saama lisada:
	
	• Euroopa patendi
	  ○ number - kohustuslik
	  ○ registrisse kandmise kuupäev Euroopa Patendiametis - kohustuslik, võimalik vaid mineviku kuupäev

EPA-POAP-NEW-020	kasutaja peab saama lisada ühe või mitu **prioriteedinõuet** v.a kui tegu on **leiutise olemust muutva varasema patenditaotluse paranduste ja täienduste alusel esitatud taotlusega** • riik - kohustuslik • esitamise kuupäev - kohustuslik

Tunnus	Nõude kirjeldus
	• taotluse number - kohustuslik • WIPO DAS juurdepääsukood kasutaja peab nägema prioriteedinõude kohta infomullikest (EPA-POAP-065) sisukirjeldava tekstiga. kasutaja peab nägema prioriteedi ees teksti, et "Soovi korral lisa prioriteedi andmed. Prioriteedi lisamine ei ole kohustuslik."  *(vt joonis 11)*
EPA-POAP-NEW-023	kasutaja peab saama prioriteedi andmed salvestada vajutades nupul "Salvesta" kasutaja peab saama prioriteedi andmed salvestada ja lisada veel ühe prioriteedi vajutades nupule "Salvesta ja lisa veel"
EPA-POAP-NEW-022	lisatud prioriteedi andmed kuvatakse tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-049), mille päised on: • taotluse number • kuupäev • riik • WIPO DAS juurdepääsukood kasutaja peab saama lisada veel prioriteete vajutades tabeli all oleval nupul "Lisa veel"

EPA-POAP-NEW-024	kasutaja peab saama lisada leiutise **tehnilise kirjelduse**
	
	• leiutise nimetus - kohustuslik
	  ○ eesti keeles
	  ○ inglise keeles

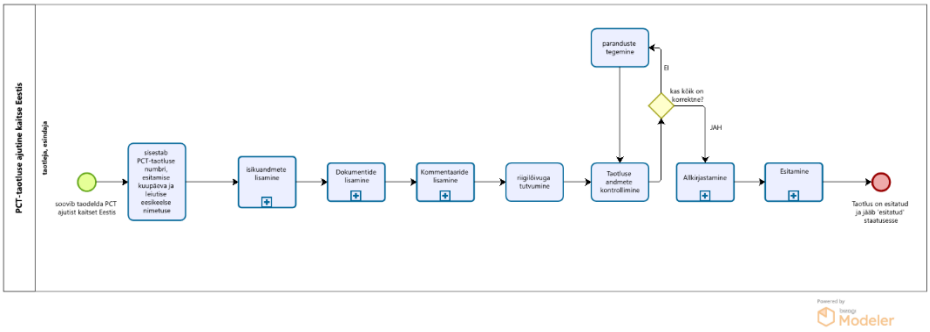
Tunnus	Nõude kirjeldus
	• Leiutiskirjeldus (dokumendifail) – infomullike

EPA-POAP-NEW-025	kasutaja peab saama lisada ühe või mitu (valikruudud) **täiendavat andmestikku**
	
	• leiutise andmete varasema avalikustamise teave - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065
	  ○ Avalikustamise kuupäev - kohustuslik
	  ○ Andmed/teave - kohustuslik, piirang on 150 tähemärki
	• Ühe või mitme bioloogilise aine deponeerimise andmed - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065
	  ○ deponeerimise registreerimise number - kohustuslik
	  ○ deponeerimise kuupäev - kohustuslik
	  ○ rahvusvahelise deponeerimisasutuse täielik või lühendatud nimi - kohustuslik, piirang on 150 tähemärki
	• kasutaja peab saama patendi saamise avaldusele märkida soovi WIPO DAS juurdepääsukoodi saamiseks - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065
	• kasutaja peab saama patendi saamise avaldusele märkida soovi avaldada patenditaotlus ettenähtust varem - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065

EPA-POAP-NEW-027	kasutaja peab saama leiutise andmete varasema avalikustamise teabe andmed salvestada vajutades nupule "Salvesta", misjärel kuvatakse kasutajale tabel (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-049), mille päised on: • avalikustamise kuupäev - kohustuslik • andmed/teave - pika teksti korral kuvatakse väärtus kahel real ja kuvatakse kasutajale väärtusest vaid 90 tähemärki, misjärel on "..." ja ülejäänud tekst on nähtav teksti kohale minnes avanevas modaalaknas
EPA-POAP-NEW-165	kasutaja peab saama bioloogilise aine deponeerimise andmed salvestada vajutades nupule "Salvesta", misjärel kuvatakse kasutajale tabel (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-049), mille päised on: • deponeerimise registreerimisnumber • kuupäev • nimi - pika nimekorral kuvatakse kasutajale väärtusest vaid 30 tähemärki, misjärel on "..." ja ülejäänud tekst on nähtav teksti kohale minnes avanevas modaalaknas tabeli all peab kasutaja nägema nuppu "Lisa veel", misjärel kuvatakse kasutajale tabeli alla uue aine lisamise vorm nagu kirjeldatud nõudes EPA-POAP-NEW-025

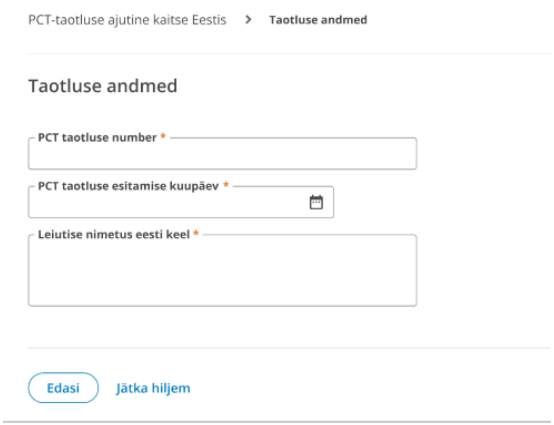
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-166	kasutaja peab saama bioloogilise aine deponeerimise andmed salvestada ja lisada uue aine vajutades nupule "Salvesta ja lisa veel", misjärel kuvatakse kasutajale ainete tabel väärtustega, mis on kirjeldatud nõudes EPA-POAP-NEW-165 ja selle all uue aine lisamise vorm nagu kirjeldatud nõudes EPA-POAP-NEW-025
EPA-POAP-NEW-029	kasutaja peab saama taotlusele lisada **dokumente** • **leiutiskirjeldus** - kohustuslik • ühe- või mitmepunktiline patendinõudlus • joonis või muu illustreeriv materjal • leiutise olemuse lühikokkuvõte eesti ja inglise keeles • volikiri • prioriteedinõuet tõendavad dokumendid • bioloogilise aine, sealhulgas mikroorganismi tüve deponeerimist tõendav dokument • patenditaotluse salastamise taotlus ja Kaitseministeeriumi või välisriigi pädeva asutuse tõend leiutise salastamise kohta • välisriigi pädeva asutuse luba leiutise patentimiseks Eesti Vabariigis • muu dokument
EPA-POAP-NEW-030	kasutaja peab nägema dokumentide lisamisel, et **leiutiskirjelduse** lisamine on kohustuslik. Kasutaja peab saama infomulli (EPA-POAP-065) modaalilt lugeda, mida võiks leiutiskirjeldus sisaldad
EPA-POAP-NEW-194	kasutaja peab saama taotluse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

6.1.3.2.3 Rahvusvahelise patenditaotluse ajutine kaitse Eestis



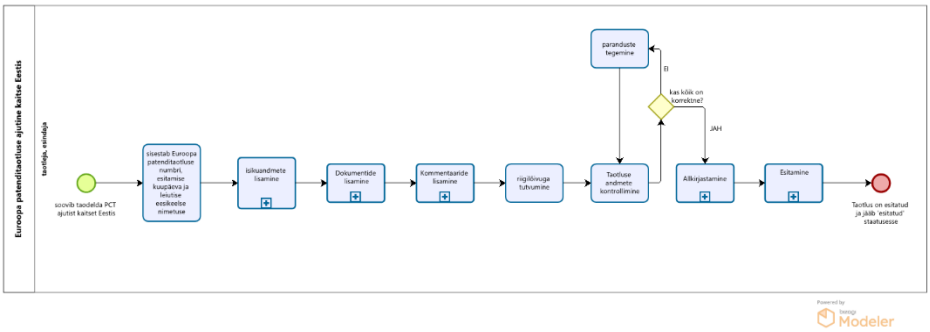
Joonis 13. PCT-taotluse ajutise kaitse taotlemine Eestis

Andmete sisestamise nõuded taotlusele

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-348	kasutaja peab saama lisada õiguskaitse saamise õigust tõendavad andmed, mis on täpsemalt kirjeldatud nõudes EPA-POAP-NEW-008
EPA-POAP-NEW-349	kasutaja peab saama lisada rahvusvahelise patenditaotluse andmed: • PCT taotluse number - kohustuslik • PCT taotluse esitamise kuupäev - kohustuslik, võimalik vaid kuupäev minevikust • Leiutise nimetus eesti keeles - kohustuslik Sisestades patenditaotluse numbri, peab kasutajale autocomplete'ga pakkuma sobivat vastet alates kahe tähe pikkusest sisendist, otsides andmeid Patendiameti vahebaasist PCT patenditaotluse numbri alusel. 
EPA-POAP-NEW-350	kasutaja peab saama lisada isikute andmed Antud taotluse puhul saab lisada vaid järgmisi isikuid (plokki "autor" ei kuvata): • taotleja • esindaja • infovahetuse kontakt
EPA-POAP-NEW-351	kasutaja peab saama lisada dokumente • leiutiskirjelduse eestikeelne tõlge • patendinõudluse eesti keelne tõlge - kohustuslik • Euroopa patendikirjelduse tõlge • deklaratsioon patendi taotlemise õiguse kohta • taotleja andmete muutmise avaldus • volikiri • joonised ja muu illustreeriv materjal • leiutise olemuse lühikokkuvõte eesti keeles

Tunnus	Nõude kirjeldus
	• PCT taotluses sisalduva avalduse koopia • muu dokument
EPA-POAP-NEW-352	kasutaja peab nägema dokumentide lisamisel, et **patendinõudluse eestikeelse tõlke** lisamine on kohustuslik Patenditaotluse eestikeelne tõlge Vaata täpsemalt › Taotlusele tuleb lisada patendotaotluse eestikeelne tõlge.
EPA-POAP-NEW-353	kasutaja peab saama taotluse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

6.1.3.2.4 Euroopa patenditaotluse ajutine kaitse Eestis



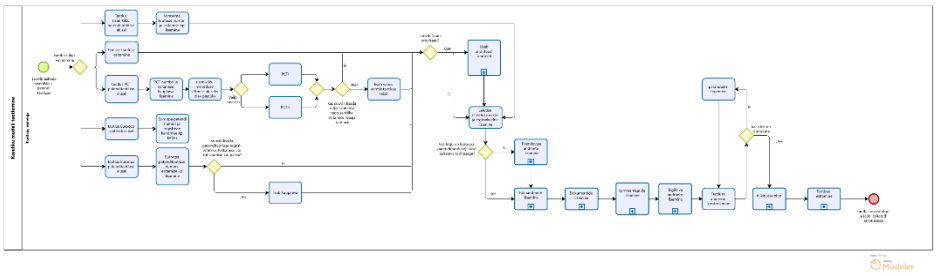
Joonis 14. Euroopa patenditaotluse ajutise kaitse taotlemine Eestis

Andmete sisestamise nõuded taotlusele

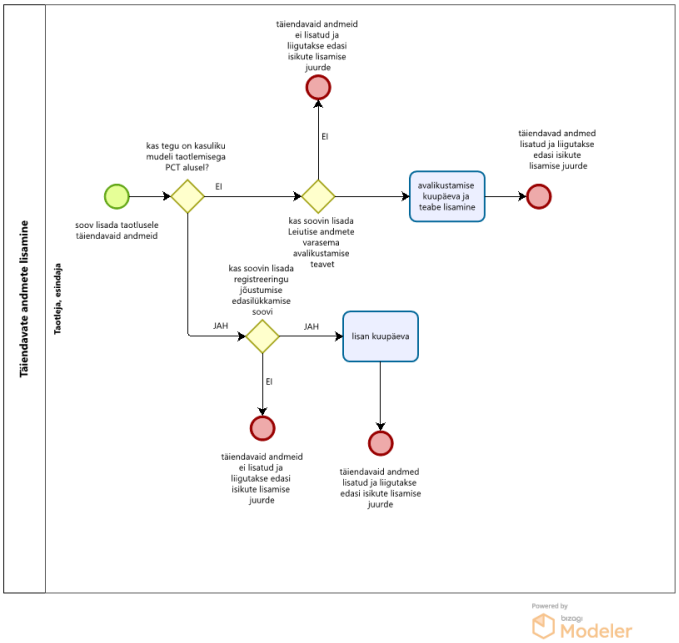
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-354	kasutaja peab saama lisada õiguskaitse saamise õigust tõendavad andmed, mis on täpsemalt kirjeldatud nõudes EPA-POAP-NEW-008
EPA-POAP-NEW-355	kasutaja peab saama lisada Euroopa patenditaotluse andmed: • Euroopa patenditaotluse number - kohustuslik • Euroopa patenditaotluse esitamise kuupäev - kohustuslik, võimalik vaid kuupäev minevikust • Leiutise nimetus eesti keeles - kohustuslik

Tunnus	Nõude kirjeldus
	Sisestades Euroopa patenditaotluse või registreerimise numbri, peab kasutajale autocomplete'ga pakkuma sobivat vastet alates kahe tähe pikkusest sisendist, otsides andmeid Patendiameti vahebaasist Euroopa patenditaotluse või registreerimise numbri alusel.
EPA-POAP-NEW-356	kasutaja peab saama lisada isikute andmed Antud taotluse puhul saab lisada vaid järgmisi isikuid (plokki "autor" ei kuvata): • taotleja • esindaja • infovahetuse kontakt
EPA-POAP-NEW-357	kasutaja peab saama taotlusele lisada dokumente • Euroopa patenditaotluse patendinõudluse tõlge • tõlke avaldamise sooviavaldus eesti keeles • volikiri • muu dokument
EPA-POAP-NEW-358	kasutaja peab saama taotluse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

6.1.3.2.5 Kasuliku mudeli taotlemine



Joonis 15. Kasuliku mudeli taotlemine



Joonis 16. Täiendavate andmete lisamine kasulikule mudelile

Andmete sisestamise nõuded taotlusele

Tunnus	**Nõude kirjeldus**
EPA-POAP-NEW-570	kasutaja peab saama valida, et soovib esitada miinimumnõuetega taotluse
EPA-POAP-NEW-033	kasutaja peab saama kasuliku mudeli taotlusele lisada õiguskaitse saamise õigust tõendavad andmed, mis on täpsemalt kirjeldatud nõudes EPA-POAP-NEW-008
EPA-POAP-NEW-035	kasutaja peab saama valida kasuliku mudeli **taotluse liigi**: • kasuliku mudeli taotlemine • kasuliku mudeli taotlemine varasema siseriikliku patenditaotluse alusel - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • kasuliku mudeli taotlemine PCT patenditaotluse alusel - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • kasuliku mudeli taotlemine Euroopa patenditaotluse alusel - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • kasuliku mudeli taotlemine Euroopa patendi alusel - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 liigi valik on kohustuslik, valida saab vaid ühe (raadionupud).

Tunnus	Nõude kirjeldus

EPA-POAP-NEW-036	kui kasutaja on valinud taotluse liigina **kasuliku mudeli taotlemine siseriikliku patenditaotluse alusel**, siis peab kasutaja saama lisada:
	
	• Varasema taotluse
	  ○ number - kohustuslik
	  ○ esitamise kuupäev - kohustuslik

EPA-POAP-NEW-037	kui kasutaja on valinud taotluse liigina **kasuliku mudeli taotlemine PCT patenditaotluse alusel**, siis peab kasutaja saama lisada:
	
	• PCT
	  ○ number - kohustuslik
	  ○ rahvusvahelise esitamise kuupäev - kohustuslik
	• Peatükk, mille alusel esitatakse taotlus siseriiklikku menetlusse - kohustuslik, võimalik valida ainult üks (raadionupud)
	  ○ PCT peatükk I
	  ○ PCT peatükk II
	• rahvusvahelise taotluse tõlke esitamise lisaaja taotlemise sooviavaldus - piirang 255 tähemärki

EPA-POAP-NEW-038	kui kasutaja on valinud taotluse liigina **kasuliku mudeli taotlemine Euroopa patenditaotluse alusel**, siis peab kasutaja saama lisada:
	
	• Euroopa patenditaotluse
	  ○ number - kohustuslik
	  ○ EPO-le esitamise kuupäev - kohustuslik
	  ○ tagasivõtmise/tagasilükkamise/tühistamise kuupäev

EPA-POAP-NEW-050	kui kasutaja on valinud taotluse liigina **kasuliku mudeli taotlemine Euroopa patendi alusel**, siis peab kasutaja saama lisada:
	
	• Euroopa patendi
	  ○ number - kohustuslik
	  ○ registrisse kandmise kuupäev Euroopa Patendiametis - uurida üle arenduse käigus, kas see väli on vajalik ja kas on kohustuslik

EPA-POAP-NEW-100	kasutaja peab saama lisada **prioriteedi andmed** v.a kui tegu on **kasuliku mudeli taotlemine siseriikliku patenditaotluse alusel** (sel juhul kasutajale

Tunnus	Nõude kirjeldus
	prioriteedi lisamise jaotist ei kuvata), mis on täpsemalt ära toodud järgmistest nõuetes: • EPA-POAP-NEW-020 • EPA-POAP-NEW-022 • EPA-POAP-NEW-023

EPA-POAP-NEW-039	kasutaja peab saama lisada leiutise **tehnilise kirjelduse**
	
	• leiutise nimetus - kohustuslik
	  ○ eesti keeles
	  ○ inglise keeles
	• Leiutiskirjeldus (dokumendifail) - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065

EPA-POAP-NEW-383	kui kasutaja on valinud taotluse liigina **kasuliku mudeli taotlemine PCT patenditaotluse alusel**, siis peab kasutaja saama lisada järgmised **täiendavad andmed** • Registreeringu jõustumise edasilükkamise soov - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 ○ kuupäev - kohustuslik

EPA-POAP-NEW-040	kui kasutaja on valinud taotluse liigina **kasuliku mudeli taotlemine** või **kasuliku mudeli taotlemine siseriikliku patenditaotluse alusel**, siis peab kasutaja saama lisada järgmised **täiendavad andmed**
	
	• leiutise andmete varasema avalikustamise teave - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065
	  ○ Avalikustamise kuupäev - kohustuslik
	  ○ Andmed/teave - kohustuslik, piirang 150 tähemärki
	
	kasutaja peab saama andmed salvestada vajutades nupul "Salvesta" EPA-POAP-NEW-164

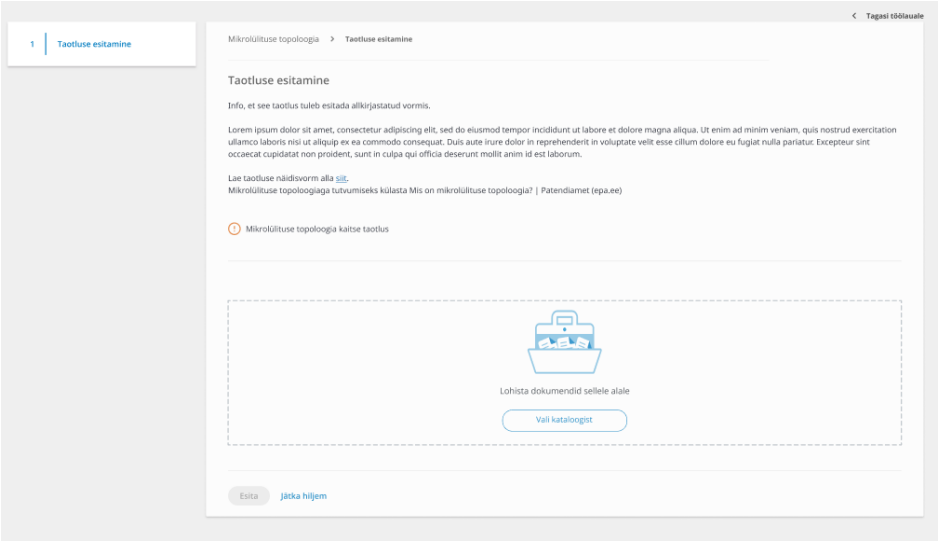
EPA-POAP-NEW-164	salvestatud leiutise andmete varasema avalikustamise teabe andmed kuvatakse tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-049), mille päised on: • avalikustamise kuupäev • andmed/teave - pika teksti korral kuvatakse väärtus kahel real ja kuvatakse kasutajale väärtusest vaid 90 tähemärki, misjärel on "..." ja ülejäänud tekst on nähtav teksti kohale minnes avanevas modaalaknas.

Tunnus	Nõude kirjeldus
	Näide: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna ...
EPA-POAP-NEW-041	kasutaja peab saama lisada dokumente • leiutiskirjeldus - kohustuslik • kasuliku mudeli nõudlus • prioriteedinõuet tõendavad dokumendid • prioriteedinõuet tõendavata dokumentide tõlked • leiutise olemuse lühikokkuvõte eesti keeles • leiutise olemuse lühikokkuvõte inglise keeles • joonised ja muu illustreeriv materjal • volikiri • õigusliku aluse deklaratsioon • muu dokument
EPA-POAP-NEW-042	kasutaja peab nägema dokumentide lisamisel, et **leiutiskirjelduse** lisamine on kohustuslik. Kasutaja peab saama infomulli (EPA-POAP-065) modaalilt lugeda, mida võiks leiutiskirjeldus sisaldada
EPA-POAP-NEW-195	kasutaja peab saama taotluse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

6.1.3.2.6 Mikrolülituse topoloogia taotlemine

Andmete sisestamise nõuded taotlusele.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-051	kasutaja peab nägema pealkirja all info teksti mikrolülituse topoloogia kaitse taotlemise kohta (täpsem sisu lepitakse kokku arenduse käigus). kasutaja peab saama alla laadida mikrolülituse topoloogia taotluse vormi vajutades lingil. Vorm on toodud siin: Mis on mikrolülituse topoloogia? | Patendiamet kasutaja peab saama tutvuda mikrolülituse topoloogia olemusega Patendiameti lehel vajutades lingil (Mis on mikrolülituse topoloogia? | Patendiamet (epa.ee))
EPA-POAP-NEW-052	kasutaja peab menüü jaotises nägema vaid ühte punkti "Taotlus esitamine"

Tunnus	Nõude kirjeldus
	
EPA-POAP-NEW-053	kasutaja peab saama lisada allkirjastatud taotluse. kasutaja peab nägema, et taotluse lisamine on kohustuslik.
EPA-POAP-NEW-054	taotluse lisamine peab toimuma põhinedes samadele reeglitele nagu toodud dokumendid nõuetes
EPA-POAP-NEW-056	kasutaja peab saama taotluse esitada vajutades nupul "Esita". See nupp on *default* olekus seni kuni allkirjastatud taotluse dokument on lisatud
EPA-POAP-NEW-360	kasutaja peab saama teavitatud, et taotlus on edukalt esitatud: • EPA-POAP-NEW-173 • EPA-POAP-NEW-174 • EPA-POAP-NEW-175 • EPA-POAP-NEW-176 • EPA-POAP-NEW-177
EPA-POAP-NEW-057	kasutaja peab saama taotluse esitamise pooleli jätta, misjärel suunatakse ta tagasi töölauale

6.1.3.2.7 Miinimumnõuetega taotluse esitamine

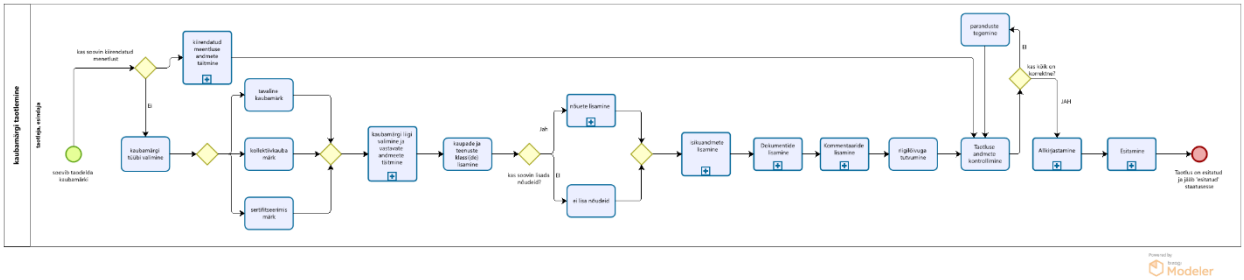
Nõuded miinimumnõuetega taotluse esitamisele

Tunnus	Nõude kirjeldus

EPA-POAP-NEW-392	miinimumnõuetega siseriikliku patendi taotlusel kuvatakse samad andmed nagu siseriikliku patendi tava taotluses, erinevus seisneb kohutuslike väljade olemuses. Kõik väljad peale nõudes EPA-POAP-NEW-367 toodud väljade on mitte kohutuslikud.
EPA-POAP-NEW-386	miinimumnõuetega kasuliku mudeli taotlusel kuvatakse samad andmed nagu kasuliku mudeli tava taotluses, erinevus seisneb kohutuslike väljade olemuses. Kõik väljad peale nõudes EPA-POAP-NEW-367 toodud väljade on mitte kohutuslikud.
EPA-POAP-NEW-571	miinimumnõuetega taotluse esitamist saab alustada kasuliku mudeli ja siseriikliku patendi taotluse koostamise vaatest
EPA-POAP-NEW-045	kasutaja peab nägema **taotluse andmed** punktis, vajutades "Loe täpsemalt", informatsiooni, mida miinimumnõuetega esitamine tähendab ja milliseid andmed on kohustuslikud (täpsem sisu selgub arenduse käigus).
EPA-POAP-NEW-046	**siseriikliku patendi** taotluse puhul peab kasutaja saama siseriikliku patendi vormi alla laadida vajutades lingile. Dokument peab olema otse lingitud (ei suuna Patendiameti lehele, vaid laeb alla dokumendi). Siseriikliku patenditaotluse vorm on allalaetav siit.
EPA-POAP-NEW-047	**kasuliku mudeli** taotluse puhul peab kasutaja saama kasuliku mudeli vormi alla laadida vajutades lingile. Dokument peab olema otse lingitud (ei suuna Patendiameti lehele, vaid laeb alla dokumendi). Kasuliku mudeli taotluse vorm on allalaetav siit.
EPA-POAP-NEW-367	taotlusele lisatavad kohustuslikud andmed on: • taotleja andmed (nimi, isikukood, e-posti aadress, aadress) • leiutiskirjeldus
EPA-POAP-NEW-387	kasutaja peab saama lisada isikute andmed Antud taotluse puhul saab lisada vaid järgmisi isikuid (plokke "autor", "esindaja" ja "infovahetuse kontakt" ei kuvata): • taotleja
EPA-POAP-NEW-388	kasutaja peab saama taotlusele lisada dokumente • leiutiskirjeldus - kohustuslik • muu dokument

EPA-POAP-NEW-048	kasutaja peab nägema dokumentide lisamisel, et **leiutiskirjelduse** lisamine on kohustuslik. Kasutaja peab saama infomulli (EPA-POAP-065) modaalilt lugeda, mida võiks leiutiskirjeldus sisaldad
EPA-POAP-NEW-391	kasutaja peab peale esitamist nägema infot andmete kohta, mis peavad olema järgmise kahe kuu jooksul esitatud, et taotlus menetlusse võetaks. Vajalikud andmed on: • riigilõivu tasumine • ühe- või mitmepunktiline patendinõudlus • joonis või muu illustreeriv materjal • leiutise olemuse lühikokkuvõte • leiutise nimetus eesti ja inglise keeles • ühine esindaja, kui taotlejaid on rohkem kui üks • patendivolinik, kui taotleja ei ole Eesti Vabariigi kodanik • autori(te) andmed
EPA-POAP-NEW-368	"esita taotlus" vajutamisel peab süsteem tegema kontrolli, kas kõik kohutuslikud andmed EPA-POAP-NEW-367 on lisatud. Kui ei, siis kuvatakse kasutajale vastava sisuga modaalaken ja taotlust ei ole võimalik enne tingimuste täitmist esitada
EPA-POAP-NEW-369	kasutaja peab saama taotluse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

6.1.3.2.8 Kaubamärgi taotlemine

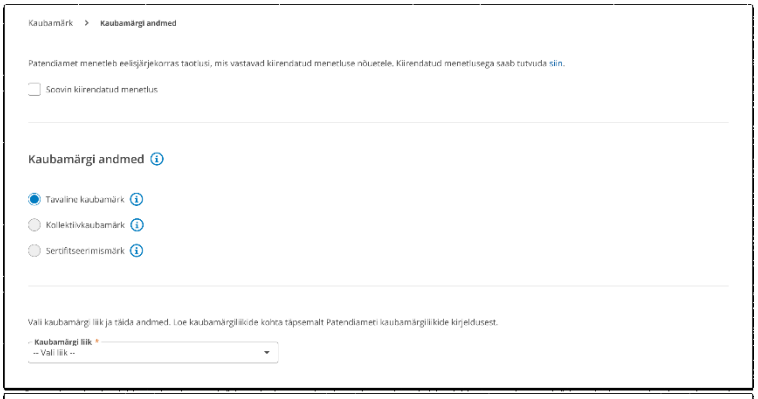


Joonis 17. Kaubamärgi taotlemine

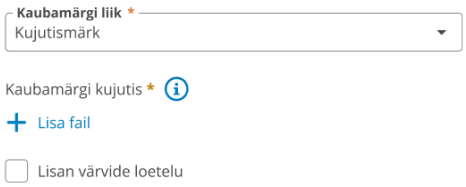
Andmete sisestamise nõuded taotlusele

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-436	Andmete sisestus taotlusel on jaotatud väiksemateks etappideks. Põhietapid: • Kaubamärgi andmed ○ Info kiirendatud menetluse kohta

Tunnus	Nõude kirjeldus
	○ Kaubamärgi andmed ○ Kaubad ja teenused ○ Nõuded • Isikud ○ Taotleja ○ Esindaja ○ Infovahetuse kontakt • Dokumendid • Kommentaarid • Riigilõiv • Andmete kontrollimine • Avalduse esitamine
EPA-POAP-NEW-487	kasutaja peab nägema enne kaubamärgi tüübi valimist infot kiirendatud menetluse kohta "Patendiamet menetleb eelisjärjekorras taotlusi, mis vastavad kiirendatud menetluse nõuetele. Kiirendatud menetlusega saab tutvuda siin."- link: Kiirendatud menetlus | Patendiamet Patendiamet menetleb eelisjärjekorras taotlusi, mis vastavad kiirendatud menetluse nõuetele. Kiirendatud menetlusega saab tutvuda siin. ☐ Soovin kiirendatud menetlus
EPA-POAP-NEW-488	Kiirendatud menetlust saab taotleda vaid sõnamärgi, kujutismärgi (k.a kujutismärk sõnalise osaga) ja ruumilise märgi korral. Kui kasutaja teeb kiirendatud menetluse valiku enne kaubamärgi liigi valimist, tuleb ülejäänud valikuid rippmenüüs mitte kuvada. Kui kasutaja teeb kiirendatud menetluse valiku peale kaubamärgi liigi valimist ja valik sisaldab mitte lubatud liiki, siis kiirendatud menetluse valikruut valituks ei muutu ning kasutajale kuvatakse vastav teade
EPA-POAP-NEW-489	Kiirendatud menetlust saab taotleda vaid tavalise kaubamärgi korral (kollektiivkaubamärgi ja sertifitseerimismärgiga seda teha ei saa) Kui kasutaja teeb kiirendatud menetluse valiku enne kaubamärgi tüübi valimist, tuleb ülejäänud valikud (EPA-POAP-NEW-437) muuta *disabled* olekusse Kui kasutaja teeb kiirendatud menetluse valiku peale kaubamärgi tüübi valimist ja valik sisaldab mitte lubatud liiki, siis kiirendatud menetluse valikruut valituks ei muutu ning kasutajale kuvatakse vastav teade

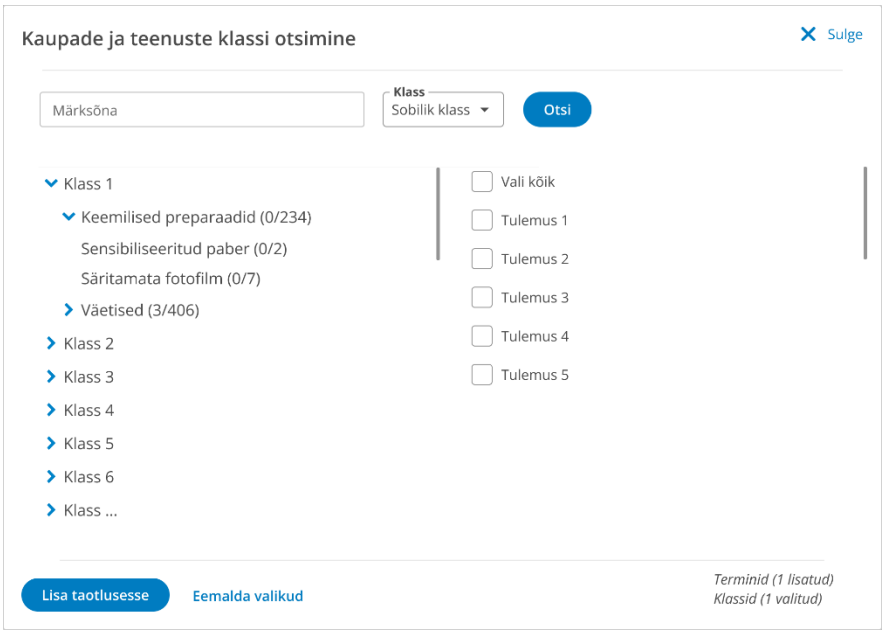
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-490	kasutaja peab saama valida, et soovib kiirendatud menetlust, misjärel • viiakse sisse muudatused kaubamärgi tüübi nimekirjas EPA-POAP-NEW-489 • viiakse sisse muudatused kaubamärgi liigi nimekirjas EPA-POAP-NEW-488 • muudetakse värvide loetelu valik *disabled* olekusse EPA-POAP-NEW-435 • eemaldatakse sektsioon "Nõuded" kaubamärgi andmete alt EPA-POAP-NEW-472 • muudetakse oma kaupade ja teenuste klassi lisamise valik *disabled* olekusse EPA-POAP-NEW-455 • lisatakse piirang kaupade ja teenuste klassi otsingule - nimetuste maksimaalne arv on 60. Kuvatakse ka kasutajale vastav teade. 
EPA-POAP-NEW-437	kasutaja peab saama valida **kaubamärgi tüübi**: • tavaline kaubamärk - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • kollektiivkaubamärk - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • sertifitseerimismärk - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 tüübi valik on kohustuslik, valida saab vaid ühe (raadionupud).

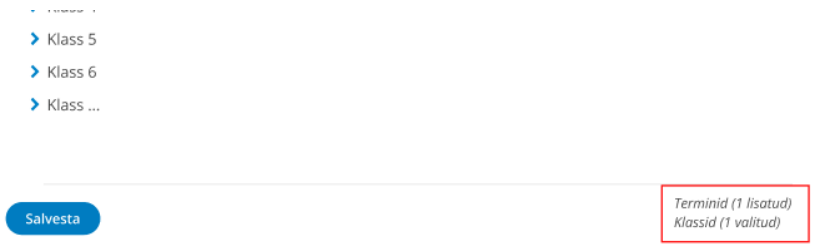
Tunnus	Nõude kirjeldus
	Kaubamärgi andmed [redacted] Tavaline kaubamärk Kollektiivkaubamärk Sertifitseerimismärk
EPA-POAP-NEW-438	kui kasutaja on valinud tüübiks **kollektiivkaubamärk** või **sertifitseerimismärk**, siis peab kasutaja saama lisada põhikirja. Lisamine ei ole kohustuslik. Kollektiivkaubamärk Põhikiri + Lisa fail Sertifitseerimismärk
EPA-POAP-NEW-439	kasutaja peab nägema linki lehele Kaubamärgiliigid | Patendiamet , et tutvuda kaubamärgi liikidega. "Loe kaubamärgiliikide kohta täpsemalt Patendiameti kaubamärgiliikide kirjeldusest."
EPA-POAP-NEW-440	kasutaja peab saama valida **kaubamärgi liigi** - rippmenüü: • sõnamärk • kujutismärk • kujutismärk sõnalise osaga • ruumiline märk • värvimärk • helimärk • multimeediamärk • hologramm-märk • asendimärk • mustrimärk • liikumismärk • muu märk liigi valik on kohustuslik, valida saab vaid ühe Kaubamärgi liik Vali kaubamärgi liik ja täida andmed. Loe kaubamärgiliikide kohta täpsemalt siit. Kaubamärgi liik * -- Vali liik --

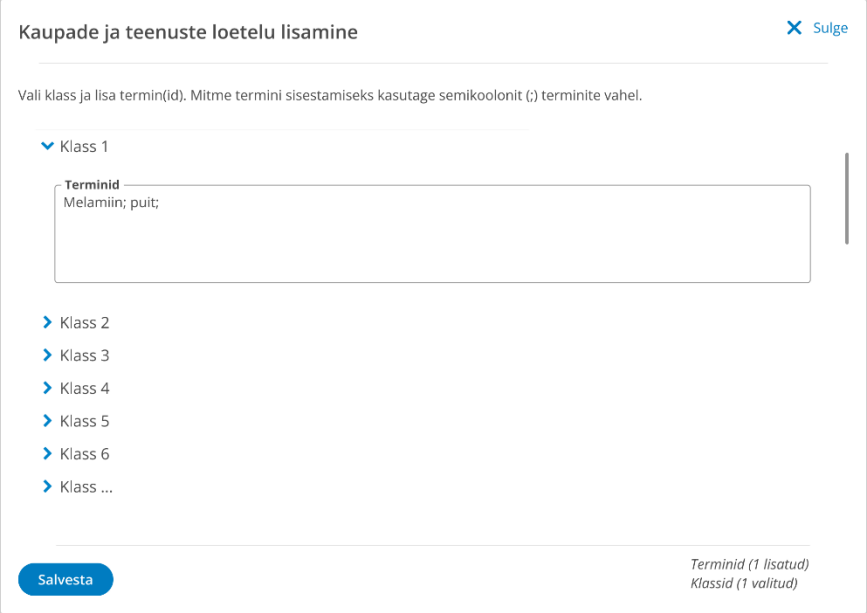
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-441	kui kasutaja on valinud liigiks **sõnamärk**, siis peab ta saama lisada tekstilise väärtuse. Väli peab tekkima liigi valikul ja on kohustuslik.
EPA-POAP-NEW-442	kui kasutaja on valinud liigiks **kujutismärk**, siis peab ta saama lisada: • kaubamärgi kujutise - kohustuslik, kuvatakse infomull EPA-POAP-065. Lubatud formaadid on GIF ja JPEG, maksimaalne suurus 2MB • värvide loetelu – EPA-POAP-NEW-435 kuvatakse infomull 
EPA-POAP-NEW-435	kasutaja peab saama lisada • värviformaadi - rippmenüü: Kirjeldus - vaikimisi valitud, PANTONE, HEX, RAL, RGB, CMYK • värvi - kohustuslik, kuvatakse infomull üldtunnustatud värvikoodide näidetega EPA-POAP-065
EPA-POAP-NEW-443	kasutaja peab saama tekstiväljale värvi andmed kirjutada ja tulemuse salvestada vajutades nupule "Salvesta".
uih	Salvestatud värvid kuvatakse tabelis (EPA-POAP-NEW-049), mille päised on: • värviformaat • värv Värvi lisamise vorm jääb avatuks ja tabel tekib väljade kohale (valikruudu alla)

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-445	kui kasutaja on valinud liigiks **kujutismärk sõnalise osaga** või **ruumiline märk**, siis peab ta saama lisada: • kaubamärgi kujutise - kohustuslik, kuvatakse infomull EPA-POAP-065. Lubatud formaadid on GIF ja JPEG, maksimaalne suurus 2MB • kaubamärgi sõnaline osa – kohustuslik kujutismärgi puhul, infomull EPA-POAP-065 • värvide loetelu - EPA-POAP-NEW-435, kuvatakse infomull
EPA-POAP-NEW-446	kui kasutaja on valinud liigiks **värvimärk**, siis peab ta saama lisada: • kaubamärgi kujutise - kohustuslik, kuvatakse infomull EPA-POAP-065. Lubatud formaadid on GIF ja JPEG, maksimaalne suurus 2MB • kaubamärgi kirjeldus - vabatekstiväli, infomull EPA-POAP-065 • värvide loetelu - EPA-POAP-NEW-435, kuvatakse infomull
EPA-POAP-NEW-447	kui kasutaja on valinud liigiks **helimärk**, siis peab ta saama lisada: • kaubamärgi kujutise - kohustuslik, kuvatakse infomull EPA-POAP-065. Lubatud formaadid on GIF, JPEG, MP3. Max suurus 2MB ja MP3 puhul 10MB. • kaubamärgi sõnaline osa - infomull EPA-POAP-065
EPA-POAP-NEW-448	kui kasutaja on valinud liigiks **multimeediamärk**, siis peab ta saama lisada: • kaubamärgi kujutise - kohustuslik, kuvatakse infomull EPA-POAP-065. Lubatud formaadid on MP4, maksimaalne faili suurus 20MB. • kaubamärgi sõnaline osa - infomull EPA-POAP-065 • värvide loetelu - EPA-POAP-NEW-435, kuvatakse infomull
EPA-POAP-NEW-449	kui kasutaja on valinud liigiks **hologramm-märk**, siis peab ta saama lisada: • kaubamärgi kujutise - kohustuslik, kuvatakse infomull EPA-POAP-065. Lubatud formaadid on GIF, JPEG, MP4. Max suurus 2MB ja MP4 puhul 20MB.

Tunnus	Nõude kirjeldus
	• kaubamärgi sõnaline osa - infomull EPA-POAP-065 • värvide loetelu - EPA-POAP-NEW-435, kuvatakse infomull
EPA-POAP-NEW-450	kui kasutaja on valinud liigiks **asendimärk** või **mustrimärk**, siis peab ta saama lisada: • kaubamärgi kujutise - kohustuslik, kuvatakse infomull EPA-POAP-065. Lubatud formaadid on GIF, JPEG. Max suurus 2MB. • kaubamärgi sõnaline osa - infomull EPA-POAP-065 • kaubamärgi kirjeldus - vabatekstiväli, infomull EPA-POAP-065 • värvide loetelu - EPA-POAP-NEW-435, kuvatakse infomull
EPA-POAP-NEW-451	kui kasutaja on valinud liigiks **liikumismärk** või **muu märk**, siis peab ta saama lisada: • kaubamärgi kujutise - kohustuslik, kuvatakse infomull EPA-POAP-065. Lubatud formaadid on GIF, JPEG, MP4. Max suurus 2MB ja MP4 puhul 20MB. • kaubamärgi sõnaline osa - infomull EPA-POAP-065 • kaubamärgi kirjeldus - vabatekstiväli, infomull EPA-POAP-065 • värvide loetelu - EPA-POAP-NEW-435, kuvatakse infomull
EPA-POAP-NEW-460	kasutaja peab saama lisada kaupade ja teenuste klassi ja loetelu • Valides klassi ja teenuse etteantud loetelust - primaarne nupp EPA-POAP-NEW-454 • Lisades ise teenuste loetelu - sekundaarne nupp EPA-POAP-NEW-455 Kaubad ja teenused Vali kaubad ja teenused, mille tähistamiseks kaubamärki taotled. Kaupade ja teenuste klassi otsing Lisan oma loetelu
EPA-POAP-NEW-454	kasutajana tahan otsida kaupu ja teenuseid etteantud nimekirjast vajutades nupule "Kaupade ja teenuste otsing", mis järel avaneb kasutajale teenuste otsingu hüpikaken EPA-POAP-NEW-452

Tunnus	Nõude kirjeldus
	 NB! Klassid on akna avanemisel alati alguses suletud. Kasutajana tahan klassi kohale liikudes näha klassi pealkirja.
EPA-POAP-NEW-452	Kasutajana tahan märksõnaga otsida sobivat teenust kasutades otsinguvälja. Otsingu tulemus kuvatakse modaali paremal pool nimekirjana.
EPA-POAP-NEW-594	Kasutajana tahan otsingutulemust filtreerida klassi järgi valides rippmenüüst sobiliku(d) klassi. Valida peab saama mitu klassi korraga.
EPA-POAP-NEW-491	Kasutajana tahan näha kaupade ja teenuste klasse nimekirjana hüpikakna vasakus pooles. Kaupade ja teenuste loetelu valimiseks tuleb integreerida HDB andmebaas (TmClass).
EPA-POAP-NEW-461	Kasutajana tahan klassi all käivaid termineid näha hüpikaknas paremal pool üksteise all
EPA-POAP-NEW-462	Kasutajana tahan valida endale sobiliku termini vajutades mõiste ees oleval valikruudul. Kasutajana tahan valida kõik klassi terminid vajutades mõistete ees oleval valikruudul "Vali kõik".

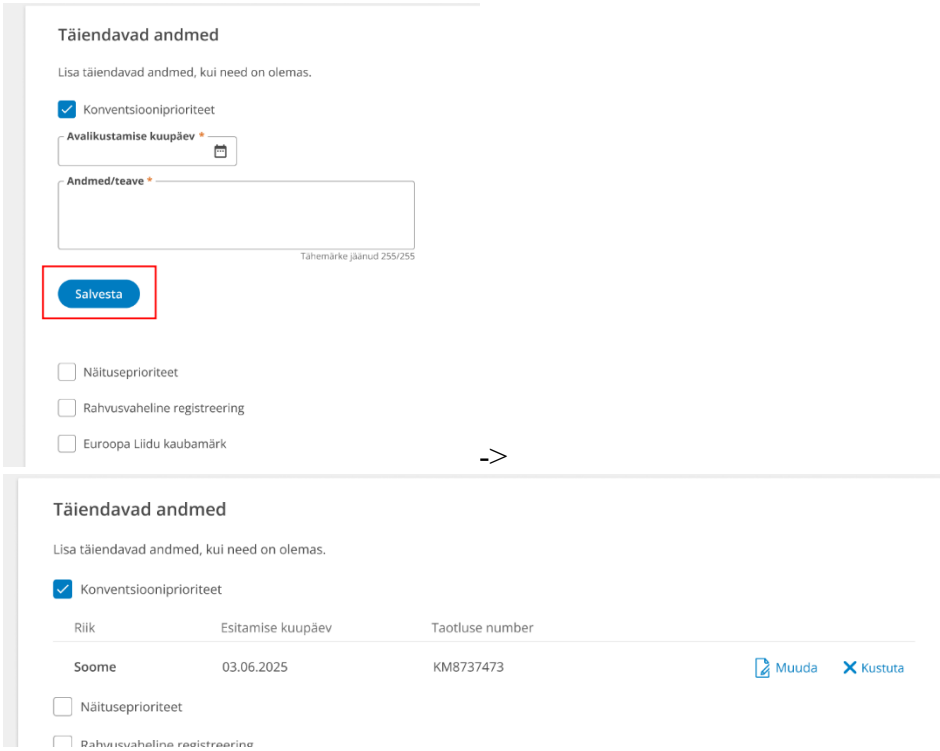
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-463	Kasutajana tahan näha valitud terminite ja klasside arvu hüpikakna paremas servas. Need andmed peavad olema mõlemas hüpikaknas EPA-POAP-NEW-460. 
EPA-POAP-NEW-464	Kasutajana tahan eemaldada kõik valitud terminid vajutades nupule "Eemalda valikud"
EPA-POAP-NEW-465	Kasutajana tahan lisada valitud klassid ja teenused enda taotlusele vajutades nupule "Lisa taotlusesse"
EPA-POAP-NEW-466	Kasutajana tahan lisatud kaupade ja teenuste loetelu näha tabelis *Kaubad ja teenused* jaotises. Tabeli (EPA-POAP-NEW-049) päised on: • Klass • Terminid Iga klass on eraldi real.
EPA-POAP-NEW-467	Terminite kuvamise tingimused: • Roheline punktiirjoon - Termin valideeriti korrektselt. Valik tehti kasutades kaupade ja teenuste otsingut EPA-POAP-NEW-454. • Hall punktiirjoon - termin, mis ei ole valideeritud. • Oranž lambipirni ikoon - termin on olemas klassifikatsioonis, aga on sisestatud vale klassi alla • Hall küsimärgi ikoon - valideerimata.
EPA-POAP-NEW-468	Kasutajana tahan näha tingimuste (EPA-POAP-NEW-467) tähendust tabeli all kirjeldusena

Tunnus	Nõude kirjeldus
	• "Termin on valideeritud" • "Süsteem pakub välja sarnased valideeritud termineid, palume jälgida soovitusi. Kui seda on vaja ümber klassifitseerida, tekib kaubamärgi registreerimisel viivitus." • "Valideerimine pole võimalik. Patendiameti töötaja kontrollib teie määratud klassifikatsiooni käsitsi. Kui seda on vaja ümber klassifitseerida, tekib kaubamärgi registreerimisel viivitus."
EPA-POAP-NEW-586	Süsteem peab teostama oranži tasemega (valideeritus ei ole kindel) terminiga otsingu ning pakkuma kasutajale teisi võimalikke variante, kui need eksisteerivad. Võimalikud soovitused kuvatakse termini kohale liikudes tooltipina. *Näide: kasutaja mäletas mõiste klassi valesti ja määras mõiste vale klassi alla. Mõiste on olemas, kui klassi 2 asemel asub ta klassis 1. Süsteem pakub kasutajale võimalust klass ära muuta.*
EPA-POAP-NEW-469	kasutajana tahan lisatud termini eemaldada vajutades mõiste taga oleval ristil
EPA-POAP-NEW-455	kasutajana tahan lisada kaupu ja teenuseid enda nimekirjast vajutades nupule "Lisan oma loetelu", mis järel avaneb kasutajale terminite lisamise hüpikaken EPA-POAP-NEW-453 
EPA-POAP-NEW-453	Kasutajana tahan avada soovitud klassi ja lisada termini nimetuse. Kasutajana pean saama lisada mitu terminit ühele väljale, et lisada terve klassiulatuses terminid korraga.

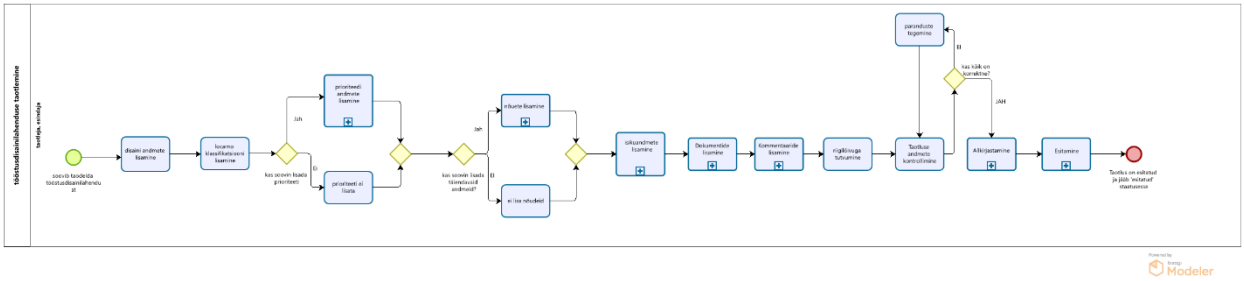
Tunnus	Nõude kirjeldus
	NB! Terminid, mis on eraldatud semikooloniga tuleb salvestamisel lisada eraldi kasti. (*Antud näite puhul on näiteks kaks eraldi terminit: Melamiin ja puit. Mõlemad kuvatakse terminite tabelis EPA-POAP-NEW-466 eraldi terminitena)*
EPA-POAP-NEW-471	Kasutajana tahan termini lisada ja hüpikakna sulgeda vajutades nupule "Salvesta", mis järel hüpikaken sulgub ja mõisted lisatakse tabelisse EPA-POAP-NEW-466.

EPA-POAP-NEW-472	kasutajana tahan lisada taotlusele nõudeid:
	
	• Konventsiooniprioriteet
	  ○ Riik - kohustuslik
	  ○ Esitamise kuupäev - kohutuslik
	  ○ Taotluse number - kohutuslik
	• Näituseprioriteet
	  ○ Riik - kohutuslik
	  ○ Näituse nimi - kohustuslik
	  ○ Esitamise kuupäev - kohutuslik
	• Rahvusvahelise registreeringu muutmine riigisiseseks taotluseks
	  ○ Rahvusvahelise registreeringu number - kohustuslik
	  ○ Registreeringu kuupäev - kohutuslik
	  ○ Rahvusvahelise registreeringu tühistamise kuupäev - kohutuslik
	  ○ Prioriteedi kuupäev
	
	Valida peab saama mitu.

EPA-POAP-NEW-492	kasutajana tahan lisada veel konventsiooni- või näituseprioriteeti vajutades vastava tabeli all nupule "Lisa veel üks prioriteet", mis järel avaneb prioriteedi lisamise vorm EPA-POAP-NEW-472
EPA-POAP-NEW-473	Kasutajana tahan nõuete alla lisatud info salvestada vajutades vormi lõpus oleval nupul "Salvesta", mis järel lisatakse andmed konkreetse ploki juurde tabelisse.

Tunnus	Nõude kirjeldus
	
EPA-POAP-NEW-458	kasutaja peab saama taotlusele lisada dokumente • **kaubamärgi kujutis** - kohustuslik (v.a sõnamärgi puhul) • sertifitseerimismärgi põhikiri • kollektiivkaubamärgi põhikiri • prioriteeditõend • volikiri • muu dokument
EPA-POAP-NEW-456	kasutaja peab nägema dokumentide lisamisel, et **kaubamärgi kujutise** lisamine on kohustuslik (v.a sõnamärgi puhul)
EPA-POAP-NEW-457	kasutaja peab saama taotluse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

6.1.3.2.9 Tööstusdisainilahenduse taotlemine

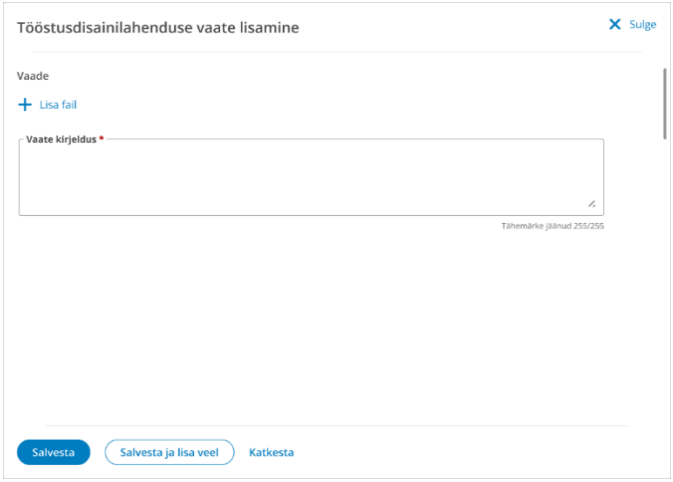


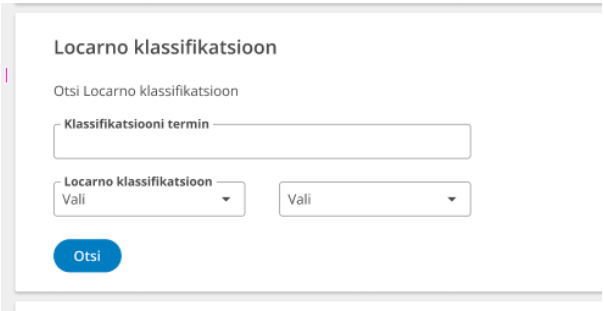
Joonis 18. Tööstusdisainilahenduse taotlemine

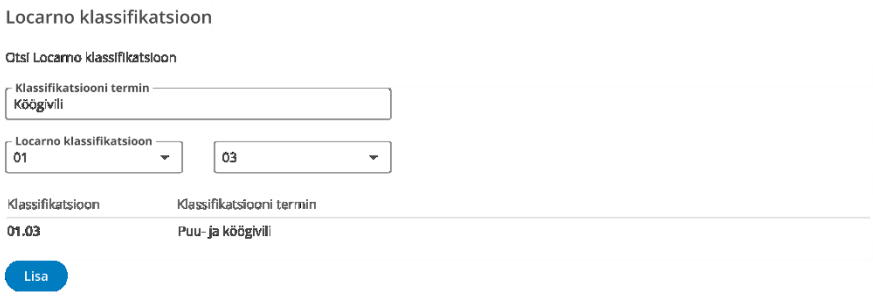
Andmete sisestamise nõuded taotlusele

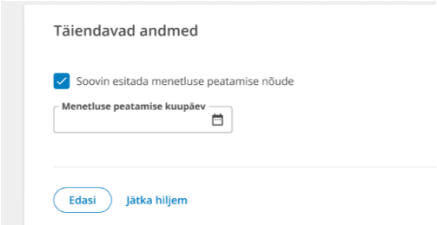
Tunnus	Nõude kirjeldus

EPA-POAP-NEW-476	Andmete sisestus taotlusel on jaotatud väiksemateks etappideks. Põhietapid:
	
	• Disaini andmed
	  ○ Disaini andmed
	  ○ Locarno klassifikatsioon EPA-POAP-NEW-474
	  ○ Prioriteet
	  ○ Täiendavad andmed EPA-POAP-NEW-475
	• Isikud
	  ○ Taotleja
	  ○ Autor
	  ○ Esindaja
	  ○ Infovahetuse kontakt
	• Dokumendid
	• Kommentaarid
	• Riigilõiv
	• Andmete kontrollimine
	• Avalduse esitamine

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-501	Kasutaja peab saama lisada disaini andmed • Tööstusdisainilahenduse nimetus – kohustuslik, infomull • Variantide arv – kohustuslik, infomull variandi olemuse kohta • Tööstusdisainilahenduse kirjeldus • Disainilahenduse vaade - kohustuslik EPA-POAP-NEW-502
EPA-POAP-NEW-502	Kasutaja peab saama lisada disainilahenduse vaate vajutades nupule "Lisa vaade", misjärel avaneb talle hüpikaken vaate lisamiseks EPA-POAP-NEW-503
EPA-POAP-NEW-503	Kasutaja peab saama lisada vaate faili ja kirjelduse, seejärel saab kasutaja vaate salvestada vajutades "Salvesta" EPA-POAP-NEW-505 või salvestada ja lisada uue vaate vajutades "Salvesta ja lisa veel" EPA-POAP-NEW-506 

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-505	Vajutades "Salvesta" peab hüpikaken sulguma ja kasutajale kuvatakse vaade tabelis (EPA-POAP-NEW-049), mille päised on: • Vaade - ikoon + faili nimetus lingina, millel vajutades avaneb hüpikaknas vaade fail • Formaat • Suurus • Kirjeldus - 250 tähemärki on kuvatud kuni kahel real, seejärel on kolm punkt ja ülejäänud kirjeldus kuvatakse teksti kohale liikudes modaalmullis
EPA-POAP-NEW-506	Vajutades "Salvesta ja lisa veel" peab varasemalt lisatud vaade salvestuma tagataustal tabelisse, kuid hüpikaken jääb avatuks uute tühjade väljadega, et kasutaja saaks lisada uue vaate.
EPA-POAP-NEW-508	Kasutaja peab saama hüpikakna sulgeda vajutades paremas nurgas oleval ristil või vajutades nupule "Katkesta", misjärel lisatud andmeid ei salvestada ja hüpikaken sulgub
EPA-POAP-NEW-474	kasutaja peab saama lisada locarno klassi sisestades järgmised parameetrid ja vajutades nupule "Otsi". • Klassifikatsiooni termin • Locarno klassifikatsioon osa üks ja osa kaks - rippmenüüd 
EPA-POAP-NEW-507	Vajutades "Otsi" peab toimuma otsing kasutades EUIPO teenust (täpsem sel ajal kasutuses olev teenus selgub arenduse käigus) Otsing toimub termini või ülemklassi või alamklassi või nende kooslusega.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-494	Kasutajale kuvatakse kõik sobivad vasted tabelis, mille päised on: • Klassifikatsioon • Klassifikatsiooni termin  Kui tabelis on rohkem kui üks rida, siis kuvatakse ridade ees valikruut. Korraga saab valida mitu. Vaste tuleb kuvada klassifikatsiooni valimisel või termini lisamisel (vaste kuni 3 tähemärki) või mõlemate lisamisel.
EPA-POAP-NEW-495	kasutaja peab saama lisada (valitud) klassifikatsioonid vajutades nupule "Lisa", misjärel kuvatakse need pealkirja "Locarno klassifikatsioon" all tabelis, mille päised on: • Klassifikatsioon • Klassifikatsiooni termin kasutaja peab saama klassifikatsiooni eemaldada vajutades rea lõpus oleval nupul "Eemalda"
EPA-POAP-NEW-493	kasutaja peab saama lisada ühe või mitu prioriteedinõuet • riik - kohustuslik • esitamise kuupäev - kohustuslik • taotluse number - kohustuslik kasutaja peab nägema prioriteedinõude kohta infomullikest (EPA-POAP-065) sisukirjeldava tekstiga. kasutaja peab nägema prioriteedi ees teksti, et "Soovi korral lisa prioriteedi andmed. Prioriteedi lisamine ei ole kohustuslik.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-475	Kasutajana tahan lisada **täiendavaid andmeid** • menetluse peatamise nõude soov ○ menetluse peatamise kuupäev  Kuupäev salvestatakse taotluses edasi liikudes samale väljale.
EPA-POAP-NEW-478	kasutaja peab saama taotlusele lisada dokumente • prioriteeditõend • volikiri • tööstusdisainilahenduse olemuse kirjeldus • muu dokument
EPA-POAP-NEW-459	kasutaja peab saama taotluse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

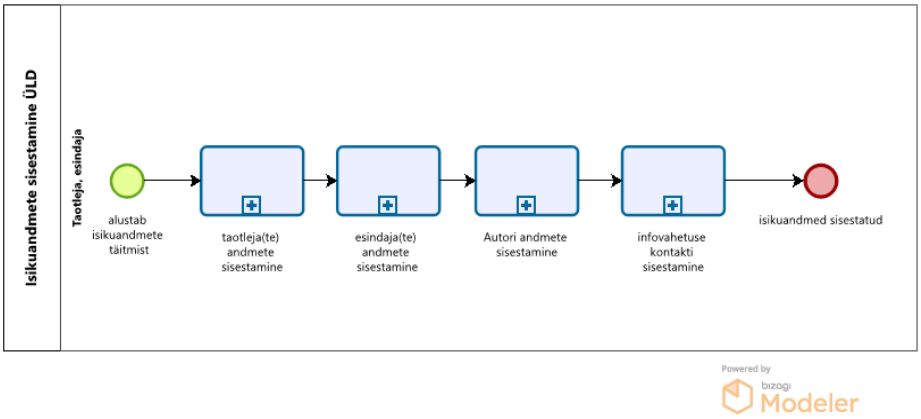
6.1.3.2.10 Geograafilise tähise taotlemine

Andmete sisestamise nõuded taotlusele.

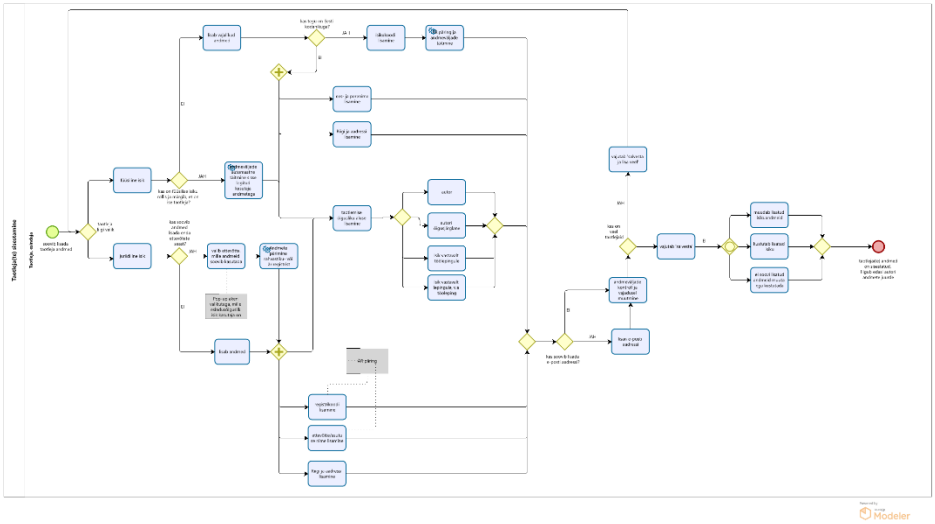
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-422	Kasutaja peab nägema info geograafilise tähise taotlemise kohta, et seda saab teha EUIPO portaalis (GIPortal). Täpsem teksti sisu selgitatakse välja arenduse käigus.
EPA-POAP-NEW-423	Kasutaja peab saama liikuda EUIPO portaali geograafilise tähise taotlust esitama kasutades link (link ei ole veel hanke hetkeks selgunud)

6.1.3.3 Tüüpiliste andmete lisamine taotlusele, avaldusele

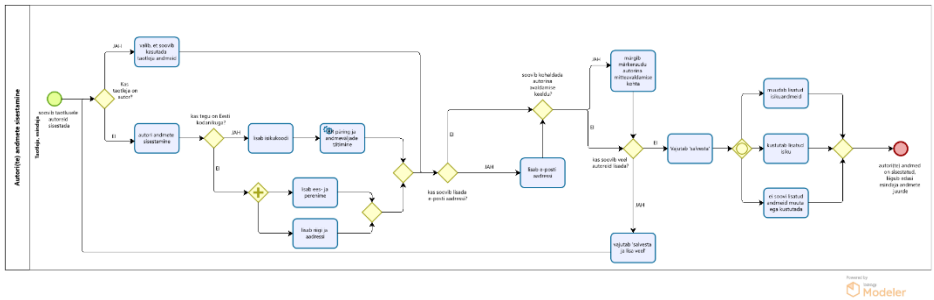
6.1.3.3.1 Isikute lisamine



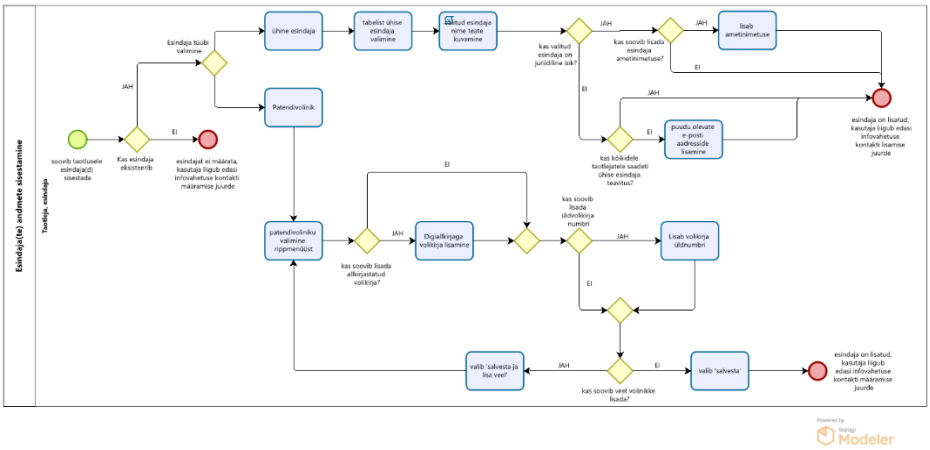
Joonis 19. Isikuandmete lisamine taotlusele



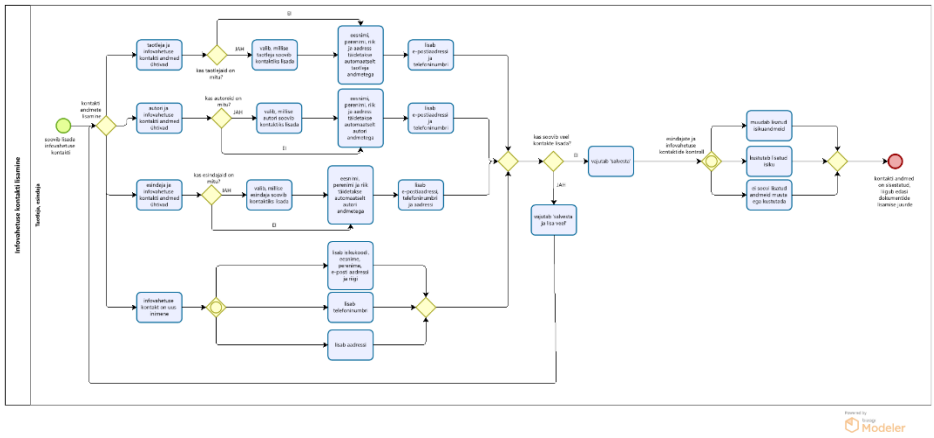
Joonis 20. Taotlejate lisamine



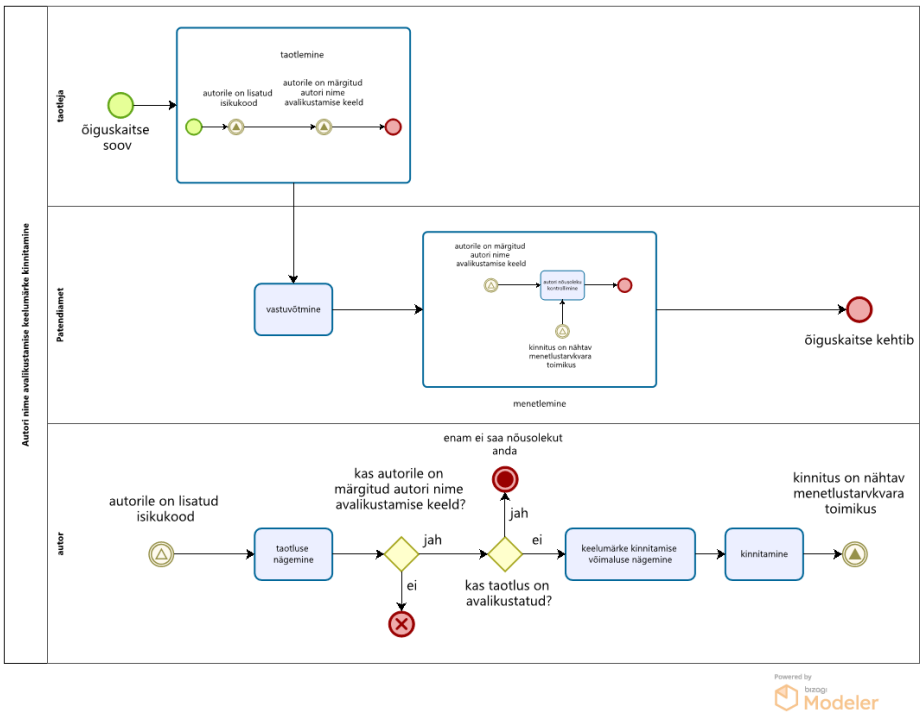
Joonis 21. Autorite lisamine



Joonis 22. Esindajate lisamine



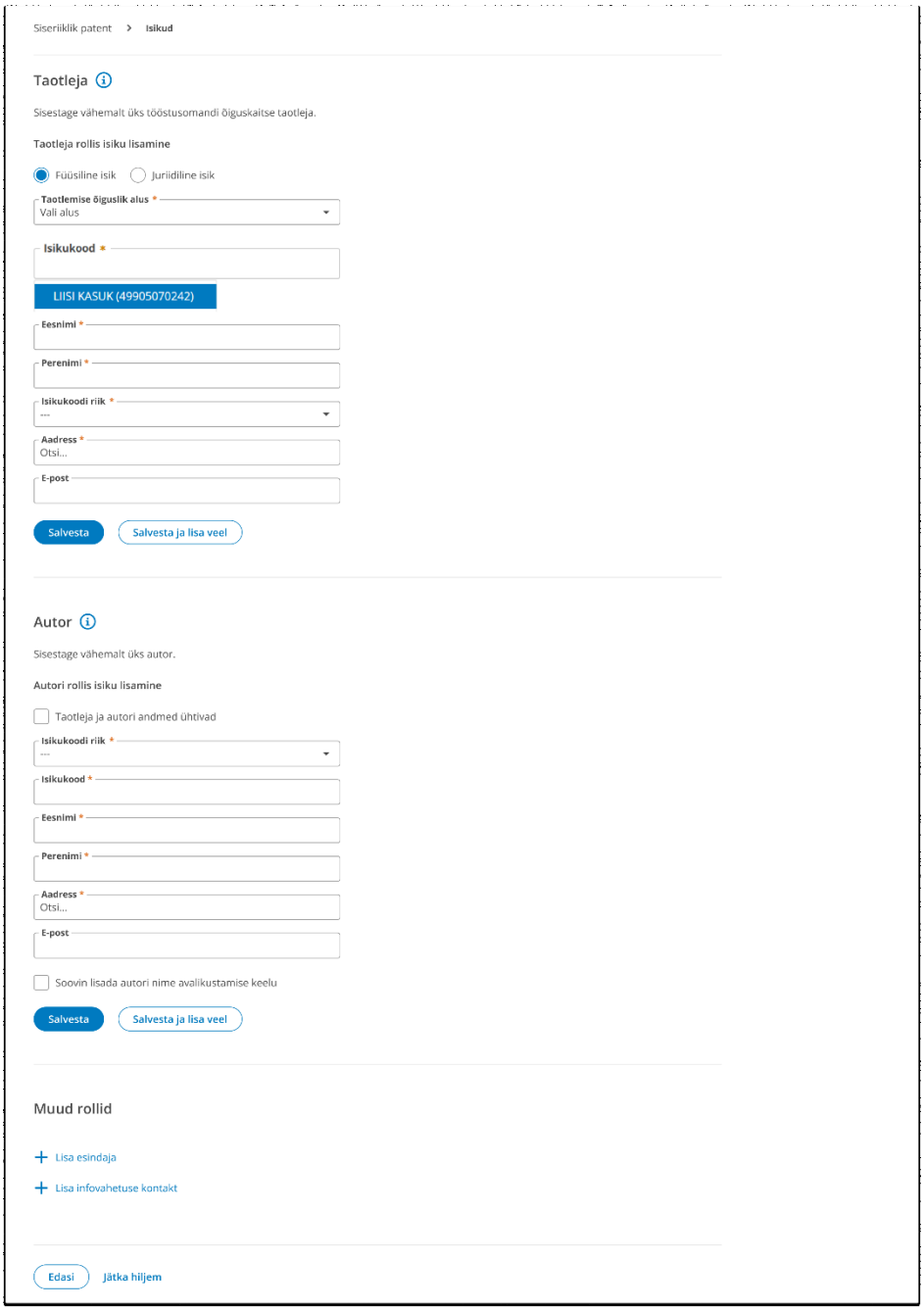
Joonis 23. Infovahetuse kontakti lisamine



Joonis 24. Autori nime avalikustamise keeld

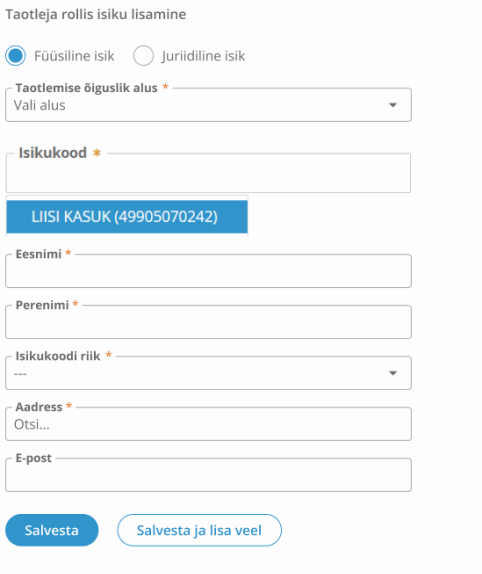
Andmete sisestamise nõuded taotlusele, avaldusele

Tunnus	**Nõude kirjeldus**
EPA-POAP-NEW-073	kasutaja peab saama lisada taotlusele, avaldusele üks kuni mitu õiguskaitse taotlejat. Vähemalt ühe taotleja lisamine on kohustuslik.
EPA-POAP-NEW-412	isikute andmed on jaotatud kolme plokki ja eraldatud eraldusjoonega: • Taotleja • Autor • Muud rollid

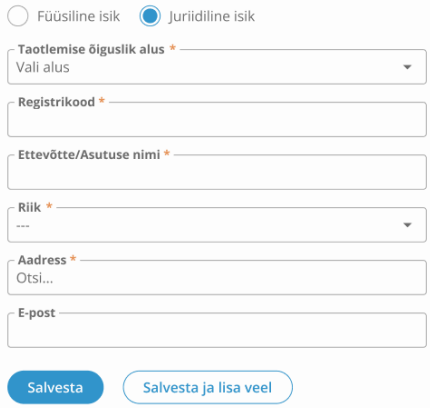
Tunnus	Nõude kirjeldus
	
EPA-POAP-NEW-074	kasutaja peab pealkirja taga nägema infomulli EPA-POAP-065 taotleja mõiste kohta.
EPA-POAP-NEW-075	kasutaja peab saama valida kahe taotleja liigi vahel: • füüsiline isik - vaikimisi valitud, EPA-POAP-NEW-077 • juriidiline isik EPA-POAP-NEW-078

Tunnus	Nõude kirjeldus
	võimalik on korraga valida vaid üks (raadionupud)
EPA-POAP-NEW-076	kasutajale peab kuvama isikukoodi lahtri all sisse loginud isiku nime ja isikukoodi. Selle valimisel täidetakse kõik võimalikud väljad automaatselt valitud isiku andmetega. Kasutaja peab saama kõikide väljade väärtuseid enne salvestamist muuta.

EPA-POAP-NEW-077	Füüsilisest isikust taotleja lisamise vorm:
	• Kasutajale kuvatakse sisestamiseks järgmised väljad:
	  ○ **Taotlemise õiguslik alus** - kohustuslik patendi ja kasuliku mudeli taotluste esitamisel
	  ○ Isikukoodi riik - kohustuslik
	  ○ Isikukood - kohustuslik, kui riigiks on valitud "Eesti".
	  ○ Eesnimi - kohustuslik
	  ○ Perenimi - kohustuslik
	  ○ Aadress - kohustuslik
	  ○ E-post
	• Kui isikukoodi riik on Eesti, siis peab kasutaja sisestama isikukoodi ja sisendväljast hiirega välja liikudes või mujale vajutades (k.a enter klahvil klikkides), tuleb teha Rahvastikuregistrist isikukoodi järgi päring
	• RR päringu tulemusena tuleb täita kasutaja eesnimi, perekonnanimi, riik ja aadress. Kasutaja peab saama kõikide väljade sisu muuta
	• Kui kasutaja on füüsilise isiku rollis peab süsteem pakkuma nime või isikukoodi väljal klikkides automaatselt rippmenüüs valikut enda andmete kasutamiseks

Tunnus	Nõude kirjeldus
	

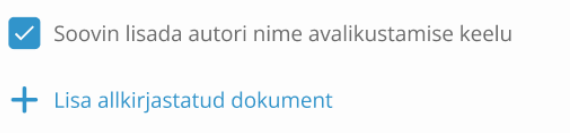
EPA-POAP-NEW-078	Juriidilisest isikust taotleja lisamise vorm:
	
	• Kasutajale kuvatakse sisestamiseks järgmised väljad:
	  ○ **Taotlemise õiguslik alus** - kohustuslik patendi ja kasuliku mudeli taotluste esitamisel
	  ○ Registrikood - kohustuslik, kui riigiks on valitud "Eesti"
	  ○ Ettevõtte/asutuse nimi - kohustuslik
	  ○ Riik - kohustuslik
	  ○ Aadress - kohustuslik
	  ○ E-post
	• Kui registrikoodi riik on Eesti, siis kasutaja peab saama ärinime või registrikoodi järgi otsida sobiva ettevõtja. Autocompletega peab kasutaja sisendile pakkuma sobivaid vasteid alates kahe tähe pikkusest sisendist. ÄR päringu tulemusena tuleb täita järgmised väljad: registrikood, ettevõtte/asutuse nimi, riik ja aadress. Vaikimisi tuleb Eesti ettevõtetelt lugeda e-posti aadress äriregistrist (juhul, kui see on sinna lisatud). Kasutaja peab saama kõikide väljade sisu muuta
	• kasutaja peab saama valida juriidilise isiku enda ettevõtete seast. Hüpikaknas kuvatakse ettevõtted, millega antud isik on seotud (esindusõiguslik isik, volitatud isik, juhatuse liige). Valides ettevõtte täidetakse väljad vastavalt ÄR saadud infole.

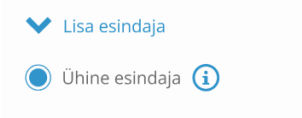
Tunnus	Nõude kirjeldus
	
EPA-POAP-NEW-079	kasutaja peab saama lisada rippmenüüst **taotlemise õigusliku aluse** • autor • autori õigusjärglane • isik vastavalt töölepingule • isik vastavalt lepingule, v.a töölepingule
EPA-POAP-NEW-080	kasutaja peab saama taotleja andmed salvestada vajutades nupule "Salvesta" EPA-POAP-NEW-371, misjärel kuvatakse kasutajale taotlejate tabel (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-049), mille päised on: • Nimi • Isikukood/registrikood • Liik • E-posti aadress tabeli all peab kasutaja nägema nuppu "Lisa taotleja", misjärel kuvatakse kasutajale tabeli alla uue taotleja lisamise vorm EPA-POAP-NEW-075
EPA-POAP-NEW-081	kasutaja peab saama taotleja andmed salvestada ja lisada uue taotleja vajutades nupule "Salvesta ja lisa veel" EPA-POAP-NEW-371, misjärel kuvatakse kasutajale taotlejate tabel väärtustega, mis on kirjeldatud nõudes EPA-POAP-NEW-080 ja selle all uue taotleja lisamise vorm EPA-POAP-NEW-075
EPA-POAP-NEW-417	andmete salvestamisel tuleb teostada kontroll kohustuslike väljade täitmise osas. Kui mõni väli on täitmata, siis kuvatakse kasutajale vastav veateade ja isikut enne välja(de) täitmist salvestada ei saa.

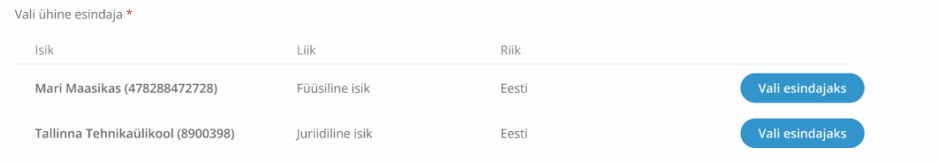
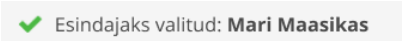
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-341	kui kasutaja on patendivoliniku või juriidilise isiku rollis, siis peab taotleja lisamisel teostama kontrolli klientide loetelust EPA-POAP-092, autocompletega peab kasutaja sisendile pakkuma sobivaid vasteid alates kahe tähe pikkusest sisendist.
EPA-POAP-NEW-371	EPA-POAP-NEW-341 olukorra puhul teostatakse kontroll kõigepealt rahvastikuregistrist, kui tegu on Eesti Vabariigi kodanikuga ja kõigepealt nimekirjast, kui tegu on välisriigi kodanikuga (isikukoodi riik ei ole Eesti Vabariik või isikukoodi ei sisestata)
EPA-POAP-NEW-082	kasutaja peab saama lisada taotlusele, avaldusele üks kuni mitu tööstusomandi autorit. Vähemalt ühe autori lisamine on kohustuslik.
EPA-POAP-NEW-083	kasutaja peab nägema autori pealkirja taga infomulli EPA-POAP-065, mis sisaldab infot autori isikuandmete küsimise eesmärgi kohta.
EPA-POAP-NEW-084	kasutaja peab saama märkida, et taotleja ja autor on samad, misjärel täidetakse väljad automaatselt taotleja andmetega. Kui taotlejaid on rohkem kui üks, peab kasutaja saama valida, millise taotleja andmeid soovib autori andmetena kasutada ☐ Taotleja ja autori andmed ühtivad

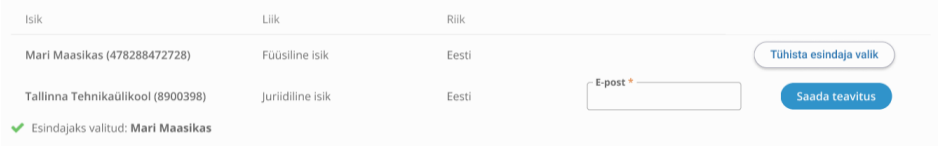
EPA-POAP-NEW-085	Autori lisamise vorm:
	
	• Kasutajale kuvatakse sisestamiseks järgmised väljad:
	  ○ Isikukoodi riik - kohustuslik
	  ○ Isikukood - kohustuslik, kui riik = Eesti
	  ○ Eesnimi - kohustuslik
	  ○ Perenimi - kohustuslik
	  ○ Aadress - kohustuslik
	  ○ E-post
	• Kui isikukoodi riik on Eesti, siis peab kasutaja sisestama isikukoodi ja sisendväljast hiirega välja liikudes või mujale vajutades (k.a enter klahvil klikkides), tuleb teha Rahvastikuregistrist isikukoodi järgi päring
	• RR päringu tulemusena tuleb täita kasutaja eesnimi, perekonnanimi, riik ja aadress. Kasutaja peab saama kõikide väljade sisu muuta
	• Kui kasutaja on füüsilise isiku rollis peab süsteem pakkuma nime või isikukoodi väljal klikkides automaatselt rippmenüüs valikut enda andmete kasutamiseks

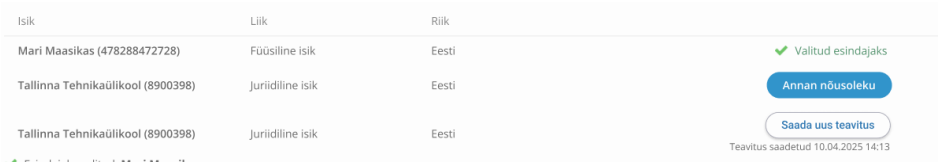
EPA-POAP-NEW-086	kasutaja peab saama märkida, et soovib autori nime mitte avalikustamist valides valikruudu "Soovin lisada autori nime avalikustamise keelu". Kasutaja peab saama lisada allkirjastatud dokumendi - kohustuslik.

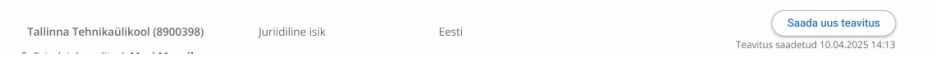
Tunnus	Nõude kirjeldus
	
EPA-POAP-NEW-087	kasutaja peab saama autori andmed salvestada vajutades nupule "Salvesta" EPA-POAP-NEW-371, misjärel kuvatakse kasutajale autorite tabel (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-049), mille päised on: • Nimi • Riik • Autori nime avalikustamise keeld (Jah/Ei) tabeli all peab kasutaja nägema nuppu "Lisa autor", misjärel kuvatakse kasutajale tabeli alla uue autori lisamise vorm EPA-POAP-NEW-085
EPA-POAP-NEW-088	kasutaja peab saama autori andmed salvestada ja lisada uue autori vajutades nupule "Salvesta ja lisa veel" EPA-POAP-NEW-371, misjärel kuvatakse kasutajale autorite tabel väärtustega, mis on kirjeldatud nõudes EPA-POAP-NEW-087 ja selle all uue autori lisamise vorm EPA-POAP-NEW-085
EPA-POAP-NEW-089	Kasutaja peab nägema läbivalt kõikide vaadete puhul autorite tabeli kohal teadet, kui tabelis on autoreid 2 või enam: Palun veenduge taotlusele sisestatud autorite nimede soovitud järjekorra esitamises. Kuvastu järjestus võetakse arvesse taotluse avaldamisel. Vajadusel muutke nimede järjestust enne avalduse esitamist.
EPA-POAP-NEW-413	kasutaja peab saama kahe või enam autori puhul tabelis ridu vahetada lohistades hiirega tabeli rida alla või üles
EPA-POAP-NEW-415	kasutaja peab saama lisada avaldusele muid rolle • esindaja EPA-POAP-NEW-090 • infovahetuse kontakt EPA-POAP-NEW-102
EPA-POAP-NEW-416	Kui kasutaja avab muu isiku lisamise valiku EPA-POAP-NEW-090, siis muutub vastava valiku ***pluss*** ikoon ***nool alla*** ikooniks

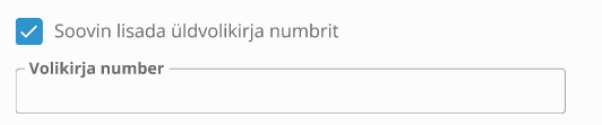
Tunnus	Nõude kirjeldus
	
EPA-POAP-NEW-090	kasutaja peab saama lisada taotlusele, avaldusele esindaja vajutades nupule 'Lisa esindaja', misjärel avaneb esindaja lisamise vorm EPA-POAP-NEW-414
EPA-POAP-NEW-414	Esindaja lisamise vorm näeb välja järgnev: • **ühine esindaja** - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • **patendivolinik** - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 Valida saab ainult ühe valiku (raadionupud)
EPA-POAP-NEW-093	kui taotleja elu- või asukoht ei ole Eesti Vabariigis, siis on esindaja tüübiks automaatselt 'patendivolinik' ja seda muuta ei saa. Valik 'ühine esindaja' on *default* ehk mitte valitavas olekus.
EPA-POAP-NEW-091	kasutaja peab saama taotlusele/avaldusele lisada mitu esindajat, kui esemel on mitu omanikku (igal omanikul oma esindaja). Näiteks igal omanikul on eraldi patendivolinik
EPA-POAP-NEW-092	kasutaja peab saama valida valiku 'ühine esindaja' vaid juhul, kui taotlejaid on rohkem kui üks. Teistel juhtudel on see valik *default* ehk mitte valitavas olekus
EPA-POAP-NEW-094	ühise esindaja valiku puhul peab kasutaja nägema taotlejate tabelit (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-340), mille päised on: • Isik - <eesnimi> <perenimi> (<isikukood>) või <asutuse nimetus> (<registrikood>) • Liik • Riik iga rea lõpus (v.a päise rida) kuvatakse nupp "Vali esindajaks" EPA-POAP-NEW-095
EPA-POAP-NEW-095	kasutaja peab saama valida, kes taotlejatest on ühine esindaja, vajutades rea lõpus olevale nupule "Vali esindajaks" EPA-POAP-NEW-373

Tunnus	Nõude kirjeldus
	 peale nupule vajutamist peab kasutaja saama teavitud, et esindaja on valitud ning kes see on  kasutajale peab ka kuvama informatsiooni teiste taotlejate nõusoleku kohta: "**NB**! Taotluse esitamiseks on nõutud kõikide taotlejate nõusolek ühise esindaja valikuga. Saates teavituse antakse isikule teada, et ühise esindaja valik ootab nõusolekut. Kui e-posti aadress on puudu, siis tuleb see sisestada e-posti väljale."
EPA-POAP-NEW-373	Muudatused tabelis peale esindaja valimist: • pärast esindaja valimist muutub primaarne nupp "Vali esindajaks" sekundaarseks nupuks "Tühista esindaja valik" EPA-POAP-NEW-097, selle isiku taga, kes esindajaks valiti • nupu "Vali esindajaks" asemel kuvatakse e-posti aadressi sisestamise tekstiväli ja nupp "Saada teavitus" kõikide teiste tabelis olevate isikute juures
EPA-POAP-NEW-097	kasutaja peab saama ühise esindaja valiku tühistada vajutades nupule "Tühista esindaja valik", misjärel kuvatakse kasutajale hüpikaken tühistamise kinnitamise valikuga: • kasutaja peab saama valida, et on valiku tühistamisega nõus vajutades "Jah, tühistan" - valik tühistatakse ja kasutajale kuvatakse taaskord esialgne ühise esindaja valiku vaade EPA-POAP-NEW-094 • kasutaja peab saama valida, et soovib tühistamise katkestada vajutades "Katkesta" või hüpikakna paremas nurgas asuval ristil, misjärel ühise esindaja valikut ei tühistata
EPA-POAP-NEW-377	kasutaja peab saama saata ühise esindaja valiku teavituse teistele taotlejatele, et nende nõusolek on nõutav. Selleks peab kasutaja saama sisestada teavituse saaja e-posti aadressi ja vajutama nupule "Saada teavitus", misjärel saadetakse isiku e-posti aadressile teavitus nõusoleku andmise vajaduse kohta EPA-POAP-NEW-374 ja kuvatakse tabelis info kutse saatmise kohta EPA-POAP-NEW-376

Tunnus	Nõude kirjeldus
	
EPA-POAP-NEW-374	nõusoleku andmise teavitus peab sisaldama linki, mis suunab ta sisse logides otse õige taotluse/avalduse esindaja lisamise etapi juurde nõusoleku andmise vaatesse EPA-POAP-NEW-378

EPA-POAP-NEW-378	kui kasutaja tuleb ühise esindaja valiku nõusolekut andma, kuvatakse talle tabel
	
	EPA-POAP-NEW-094, kuid nupu "Vali esindajaks" asemel kuvatakse:
	
	• väärtus "Valitud esindajaks" (värv: #4CB944) taotleja taga, kes on esindajaks valitud
	• primaarne nupp "Annan nõusoleku" EPA-POAP-NEW-379 taotleja taga, kes tuli nõusolekut andma (kasutaja, kes on sisse loginud)
	• teiste taotlejate taga
	  ○ sekundaarne nupp "Saada uus teavitus", kui varasemalt on samale isikule juba teavitus saadetud EPA-POAP-NEW-375
	  ○ e-posti aadressi sisestamise väli ja primaarne nupp "Saada teavitus" EPA-POAP-NEW-377
	
	 

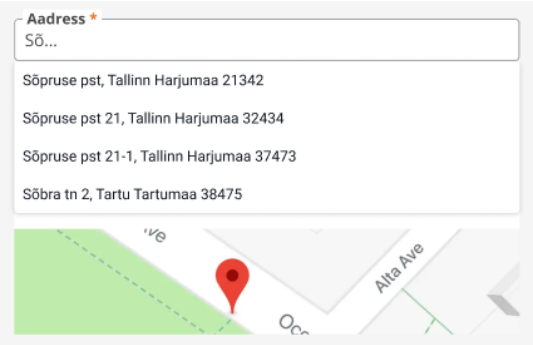
EPA-POAP-NEW-379	kasutaja peab saama vajutada nupul "Annan nõusoleku", misjärel muutub nupp väärtuseks "Nõusolek antud". Nõusoleku andmise all tuleb kuvada kuupäev ja kellaaeg, millal nõusolek anti
EPA-POAP-NEW-376	peale teavituse saatmist peab kasutajale olema nähtav, millal teavitus saadeti (kuupäev ja kellaaeg) ning võimalus saata samale isikule uus teavitus vajutades nupule "Saada uus teavitus" EPA-POAP-NEW-375 
EPA-POAP-NEW-375	"Saada uus teavitus" vajutamisel peab kasutajale avanema eeltäidetud e-posti aadressi väli, nupp "Saada teavitus" ja nupp "Katkesta". "Katkesta" vajutamisel kutset ei saadeta ja kasutajale kuvatakse uue kutse saatmisele eelnev vaade EPA-POAP-NEW-376

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-098	kasutaja peab saama lisada esindajaks **patendivoliniku** kasutaja peab saama valida voliniku rippmenüü valikust. *Autocompletega* peab kasutaja sisendile pakkuma sobivaid vasteid alates kahe tähe pikkusest sisendist. Nimekiri on leitav Patendivolinikud | Patendiamet . **NB!** Arvestada tuleb voliniku tegevusvaldkonnaga (1 või 2 või mõlemad) ja taotluse liigiga ning vastavalt sellele kuvad esindaja lisamisel valik. *Näide: patendi taotluse esitamine. Kuvatakse vaid volinikud, kes kuuluvad tegevusvaldkonda 1 või mõlemad.*
EPA-POAP-NEW-361	kasutaja peab saama patendivoliniku lisamisel valida, et soovib lisada üldvolikirja numbri valides valikruudu "Soovin lisada üldvolikirja numbri". Valides valikruudu peab kasutaja saama kirjutada sisendväljale üldvolikirja registreerimise numbri. 
EPA-POAP-NEW-099	kasutaja peab saama patendivoliniku andmed salvestada vajutades nupule "Salvesta" EPA-POAP-NEW-371, misjärel kuvatakse kasutajale volinike tabel (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-049), mille päised on: • Nimi • Isikukood/registrikood tabeli all peab kasutaja nägema nuppu "Lisa volinik", misjärel kuvatakse kasutajale tabeli alla uue voliniku lisamise vorm EPA-POAP-NEW-098
EPA-POAP-NEW-101	kasutaja peab saama voliniku andmed salvestada ja lisada uue voliniku vajutades nupule "Salvesta ja lisa veel" EPA-POAP-NEW-371, misjärel kuvatakse kasutajale volinike tabel väärtustega, mis on kirjeldatud nõudes EPA-POAP-NEW-099 ja selle all uue voliniku lisamise EPA-POAP-NEW-098
EPA-POAP-NEW-102	kasutaja peab saama lisada taotlusele, avaldusele kuni mitu infovahetuse kontakti vajutades nupule "Lisa infovahetuse kontakt", misjärel avaneb esindaja lisamise vorm EPA-POAP-NEW-104
EPA-POAP-NEW-103	kasutaja peab nägema pealkirja taga infomulli EPA-POAP-065, mis sisaldab infot infovahetusekontakti isikuandmete küsimise eesmärgi kohta

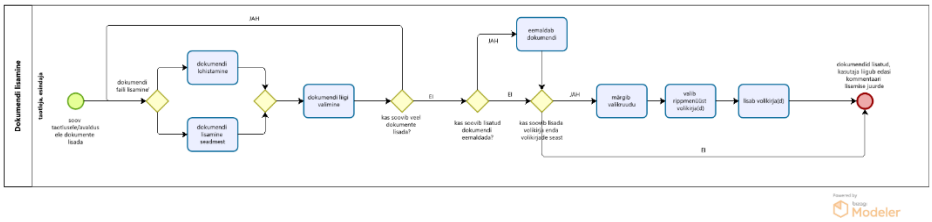
Tunnus	Nõude kirjeldus

EPA-POAP-NEW-104	Infovahetuse kontakt saab olla vaid Eesti Vabariigi resident. Infovahetuse kontakti lisamise vorm:
	
	• Kasutajale kuvatakse sisestamiseks järgmised väljad:
	  ○ Isikukoodi riik - kohustuslik
	  ○ Isikukood - kohustuslik
	  ○ Eesnimi - kohustuslik
	  ○ Perenimi - kohustuslik
	  ○ E-post - kohustuslik, välja taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065
	  ○ Telefoninumber - välja taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065
	  ○ Aadress - välja taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065
	• Kui isikukoodi riik on Eesti, siis peab kasutaja sisestama isikukoodi ja sisendväljast hiirega välja liikudes või mujale vajutades (k.a *enter* klahvil klikkides), tuleb teha Rahvastikuregistrist isikukoodi järgi päring
	• RR päringu tulemusena tuleb täita kasutaja eesnimi, perekonnanimi, riik ja aadress. Kasutaja peab saama kõikide väljade sisu muuta
	• Süsteem peab isikukoodi, eesnime või perekonnanime väljale vajutades pakkuma kasutajale rippmenüüs nimekirja, mis sisaldab kõiki taotlusele lisatud füüsilisi isikuid (taotlejad, esindajad ja autorid - tähestikulises järjekorras). Tehes valiku rippmenüüst peab süsteem täitma kõik võimalikud väljad automaatselt.
	
	Näide: varem avaldusele lisatud isikud: Mari Maasikas, Kati Karu, Tõnu Taru, Mirjam Mikk. Kasutaja vajutab eesnime sisestamise väljal, et isikut lisada. Talle avaneb välja all rippmenüü, mille sisu on: Kati Karu, Mari Maasikas, Tõnu Taru, Mirjam Mikk. Kasutajas saab teostada valiku antud isikute seast või lisada täiesti uue isiku.

EPA-POAP-NEW-107	kasutaja peab saama infovahetuse kontakti andmed salvestada vajutades nupule "Salvesta" EPA-POAP-NEW-371, misjärel kuvatakse kasutajale infovahetuse kontaktide tabel (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-049), mille päised on: • Nimi • E-post

Tunnus	Nõude kirjeldus
	• Telefoninumber • Riik tabeli all peab kasutaja nägema nuppu "Lisa kontakt", misjärel kuvatakse kasutajale tabeli alla uue kontakti lisamise vorm EPA-POAP-NEW-104
EPA-POAP-NEW-108	kasutaja peab saama kontakti andmed salvestada ja lisada uue kontakti vajutades nupule "Salvesta ja lisa veel" EPA-POAP-NEW-371, misjärel kuvatakse kasutajale infovahetuse kontaktide tabel väärtustega, mis on kirjeldatud nõudes EPA-POAP-NEW-107 ja selle all uue kontakti lisamise vorm EPA-POAP-NEW-104
EPA-POAP-NEW-109	kasutaja peab aadressi väljal trükkima hakates nägema sisendile sobivaid vasteid alates kahe tähe pikkusest sisendist (ADS)  aadressi valides peab kasutajale kuvama aadressi kasti all kaardi vaate valitud aadressist
EPA-POAP-NEW-418	kasutaja peab saama lisada aadressi käsitsi juhuks, kui soovitud aadressi ei leita (nt välisriigi puhul)
EPA-POAP-NEW-110	1. kasutaja peab riigi väljal trükkima hakates nägema sisendile sobivaid vasteid alates kahe tähe pikkusest sisendist (ADS). 2. kasutaja peab saama riiki valida riikide nimistust kerides nimekirjas sobiva vasteni (riigi on toodud tähestiku a-z järjekorras)
EPA-POAP-NEW-213	kasutaja peab saama kõikide lisatud isikute andmeid enne esitamist muuta vajutades isiku rea lõpus olevale nupule "Muuda", seejärel avatakse kasutajale tabeli alla vastav vorm, mille väljad on eeltäidetud konkreetse isiku andmetega. *Näide: Kasutaja vajutas "Muuda" autorite lisamise etapis ühe autori rea lõpus, tabeli alla avatakse talle autori lisamise vorm EPA-POAP-NEW-085, kus väljad on eeltäidetud konkreetse isikud andmetega*

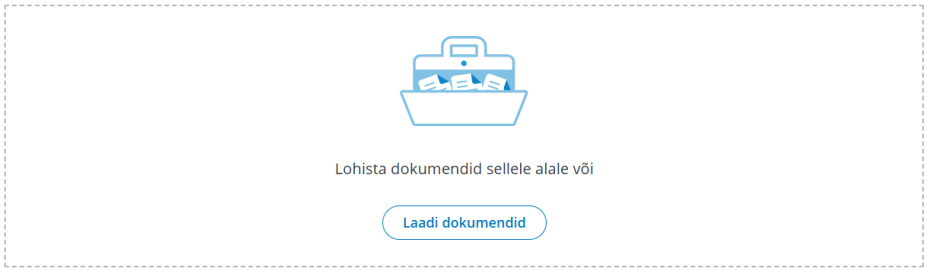
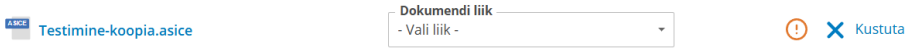
6.1.3.3.2 Dokumentide lisamine

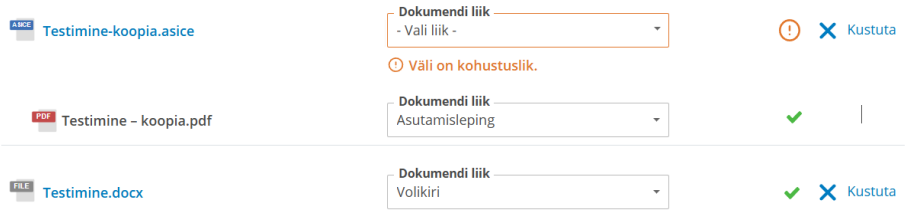
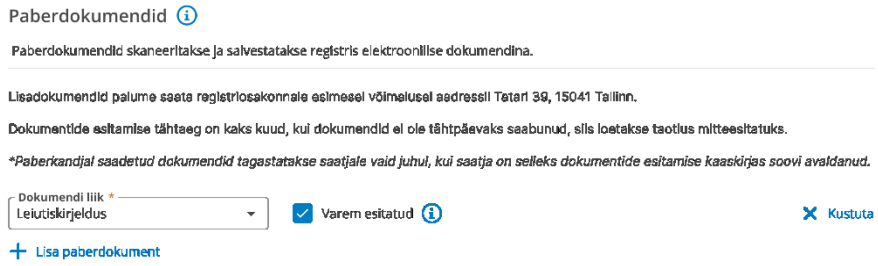


Joonis 25. Dokumentide lisamine

Dokumentide lisamise ja seotud andmete sisestamise nõuded taotlusele, avaldusele.

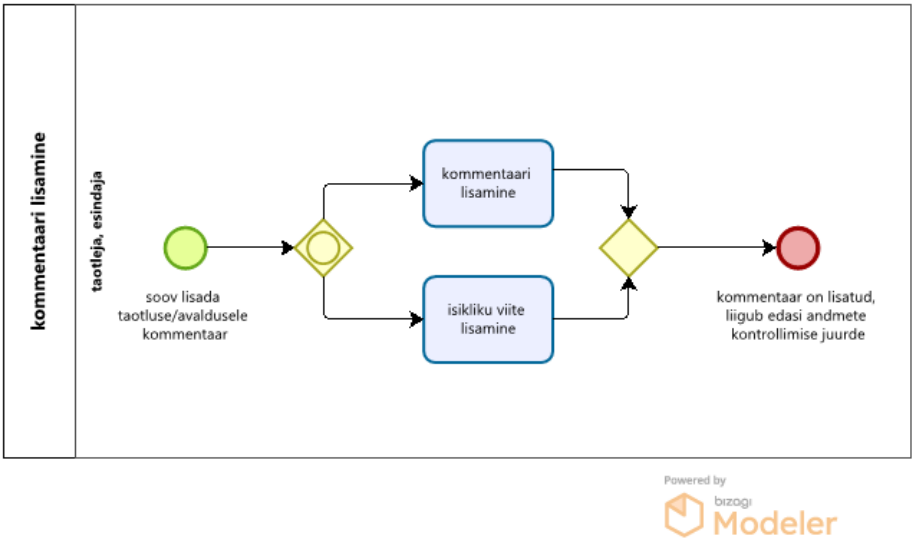
Tunnus	**Nõude kirjeldus**
EPA-POAP-NEW-060	kasutaja peab saama tutvuda dokumentide näidismallidega, kui dokumentide lisamisel on mõni dokument kohustuslik. Antud valik kuvatakse vaid leiutiste puhul. Tutvu dokumendi näidismallidega. **siseriikliku patendi** puhul vajutades "siin" peale peab kasutajale avanema järgmine link: Patenditaotluse näide | Patendiamet (epa.ee) **kasuliku mudeli** puhul vajutades "siin" peale peab kasutajale avanema järgmine link: Kasuliku mudeli registreerimise taotluse näide | Patendiamet (epa.ee)
EPA-POAP-NEW-061	kasutaja peab nägema koostatava taotluse, avaldusega nõutud kohustuslikke dokumente. Dokumendid on toodud üksteise all nimekirjas ja eraldatud dokumendi lisamise etapist eraldusjoonega. Lisamata kohustusliku faili kuvamine: Leiutiskirjeldus Vaata täpsemalt › Kui kohustuslik fail on lisatud peab kohustusliku faili kuvamine välja nägema selline: Leiutiskirjeldus Vaata täpsemalt ›

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-062	kasutaja peab saama lisada soovitud dokumendi. Kasutaja peab saama dokumendi lohistada või laadida selle enda seadmest vajutades dokumendi lisamisel kastikesel 
EPA-POAP-NEW-063	kui dokument on lisatud peab kasutaja saama määrata dokumendile liigi. Liigid kuvatakse rippmenüüs ja liikide nimetused on ära kirjeldatud iga taotluse, avalduse nõuete juures eraldi. 
EPA-POAP-NEW-064	kasutaja peab nägema, kui **siseriikliku patendi** ja **kasuliku mudeli** taotluste puhul on leiutiskirjeldus varasemalt tehnilise kirjelduse etapis juba lisatud
EPA-POAP-NEW-065	kasutaja peab nägema, kui patendivoliniku volikiri on varasemalt esindaja lisamise etapis juba lisatud
EPA-POAP-NEW-072	kasutaja peab saama lisada volikirja enda volikirjade nimekirjast. *Täpsustus: Volikirjad, mis on kasutajal lisatud süsteemi enda andmete alla.* Enda volikirjade nimekirjast lisamiseks peab kasutaja märkima valikruudu "Soovin lisada volikirja enda volikirjade nimekirjast", misjärel kuvatakse talle rippmenüü valik
EPA-POAP-NEW-067	kasutaja peab saama valitud volikirja lisada vajutades nupul "Lisa". Lisatud volikirjad lisatakse juba lisatud dokumentide (kui neid on) alla
EPA-POAP-NEW-068	kasutaja peab saama valida liigi "muu dokument", et lisada nimekirja väliseid dokumente

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-069	kasutaja peab lisatud dokumente nägema nimekirjana üks teise all. Hiljem lisatud dokumendid lisanduvad nimekirja lõppu. • dokumendi fail • dokumendi liik -kohustuslik väli • kustuta nupp 
EPA-POAP-NEW-588	kasutaja peab saama märkida, et edastab dokumendi paberil (see on oluline just kohustuslike dokumentide kontrollis), selleks on loodud sektsioon "Paberdokumendid"  Kuvatud tekstid on järgmised: " Paberdokumendid skaneeritakse ja salvestatakse registris elektroonilise dokumendina." "Lisadokumendid palume saata registriosakonnale esimesel võimalusel aadressil Tatari 39, 15041 Tallinn. Dokumentide esitamise tähtaeg on kaks kuud, kui dokumendid ei ole tähtpäevaks saabunud, siis loetakse taotlus mitteesitatuks. **Paberkandjal saadetud dokumendid tagastatakse saatjale vaid juhul, kui saatja on selleks dokumentide esitamise kaaskirjas soovi avaldanud.*"
EPA-POAP-NEW-589	Paberidokumendi kohta peab kasutaja saama märkida dokumendi liigi -kohustuslik. Rippmenüüs kuvatakse vastava taotluse liikide loetelu
EPA-POAP-NEW-590	kasutaja peab saama märkida, et on dokumendi juba varem esitanud vajutades valikruudule "Varem esitatud". Valiku taga kuvatakse sisu selgitav infomull.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-591	kasutaja peab saama lisatud paberdokumendi kustutada vajutades "Kustuta"
EPA-POAP-NEW-592	kasutaja peab saama lisada paberdokumendi vajutades "Lisa paberdokument", mis järel avaneb kasutajale uus rida dokumendi liigi valimiseks
EPA-POAP-NEW-593	kohustusliku dokumendi kontroll peab kontrollima ka seda, kas mõni dokumendiliik on lisatud paberdokumentide alla ning kui jah, siis muutub see kohustuslik dokument esitatuks
EPA-POAP-NEW-070	kasutaja peab saama lisatud dokumendi eemaldada vajutades rea lõpus olevale nupule "Kustuta", misjärel küsitakse kasutajalt hüpikaknas kinnitust oma soovile
EPA-POAP-NEW-421	kasutaja peab nägema dokumendi liigi valiku taga hoiatus ikooni, kui dokumendi liik on valimata ning linnukese ikooni, kui dokumendi liik on valitud
EPA-POAP-NEW-071	kasutaja peab saama lisatud dokumendi alla laadida vajutades dokumendi nimetusel

6.1.3.3.3 Kommentaaride lisamine



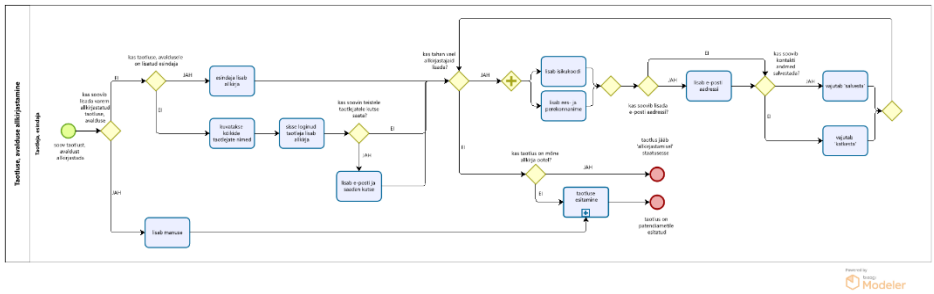
Joonis 26. Kommentaari lisamine

Taotlusele ja avaldusele kommentaari lisamise nõuded

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-058	kasutaja peab saama lisada taotlusele kommentaari. **Kommentaari** tekstivälja lubatud tähemärkide arv on 255 tähemärki
EPA-POAP-NEW-059	kasutaja peab saama lisada taotlusele taotleja isikliku viite. Tähemärkide piirang on 20 tähemärki. Teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065

6.1.3.4 Allkirjastamine

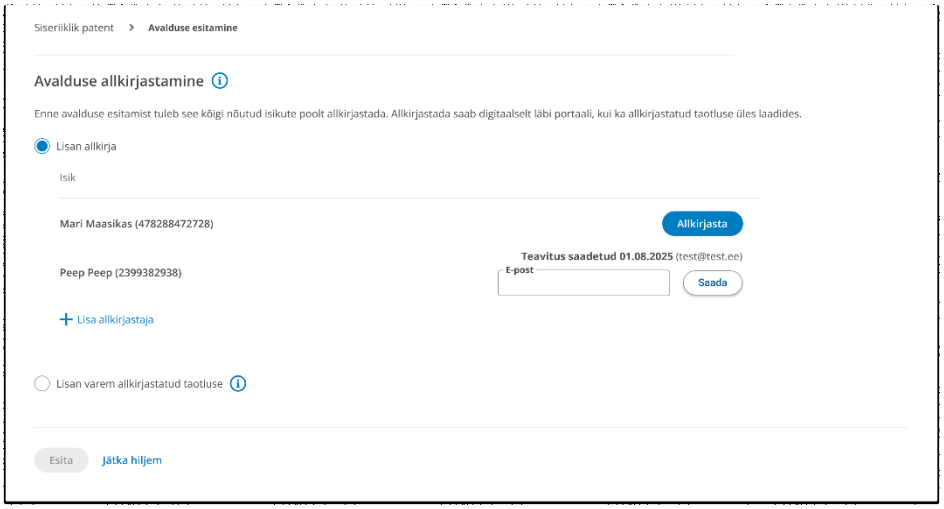
Patendiametile esitatavad taotlused tuleb taotleja(te) või selleks volitatud isiku poolt allkirjastada.



Joonis 27. Allkirjastamine

Allkirjastajate lisamise nõuded taotlusele, avaldusele

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-111	allkirjastamine peab toimuma läbi DigiDoc digitaalallkirja vormi kasutaja peab saama taotluse allkirjastada kasutades • ID-kaarti • Smart-ID • Mobiil-ID
EPA-POAP-NEW-408	kasutusele tuleb võtta nii allkirjastamiseteenus SiGa kui ka valideerimisteenus SiVa
EPA-POAP-NEW-295	Kui taotlejate esindajaks on märgitud patendivolinik, piisab ainult patendivoliniku allkirjast. Teisel juhul nõuab seadus taotluse allkirjastamist kõikidelt taotlusele märgitud taotlejatelt või taotlejate ühiselt esindajalt.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-112	kasutaja peab nägema allkirjastamise etapi pealkirja taga infomulli EPA-POAP-065, mis sisaldab infot, kelle allkirju taotluse, avaldusele oodatakse 
EPA-POAP-NEW-113	kasutaja peab saama lisada taotlusele üks kuni mitu allkirjastajat
EPA-POAP-NEW-114	kasutaja peab saama valida järgmiste valikute vahel: • lisan allkirja - vaikimisi valitud, EPA-POAP-NEW-293 • lisan varem allkirjastatud taotluse - *default* olekus, kui mõni allkiri on taotlusele juba lisatud EPA-POAP-NEW-306. Kuvatud infomull, et taotluse väljaspool allkirjastamiseks tuleb taotlus alla laadida andmete kontrollimise sektsioonis, allkirjastada ja uuesti üles laadida. valida saab ainult ühe valiku (raadionupud)

EPA-POAP-NEW-293	kui kasutaja valib valiku **lisan allkirja**, siis kuvatakse kasutajale tabel (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-049), mille päised on:
	
	• isik
	
	Variandid info kuvamiseks:
	
	• Esindajaks on isikute lisamise etapis määratud ühine esindaja
	  ○ tabelis kuvatakse ühise esindaja andmed: <eesnimi> <perekonnanimi> (<isikukood>)
	  ○ rea lõpus kuvatakse nupp "Allkirjasta" EPA-POAP-NEW-294
	
	• Esindajaks on isikute lisamise etapis määratud patendivolinik

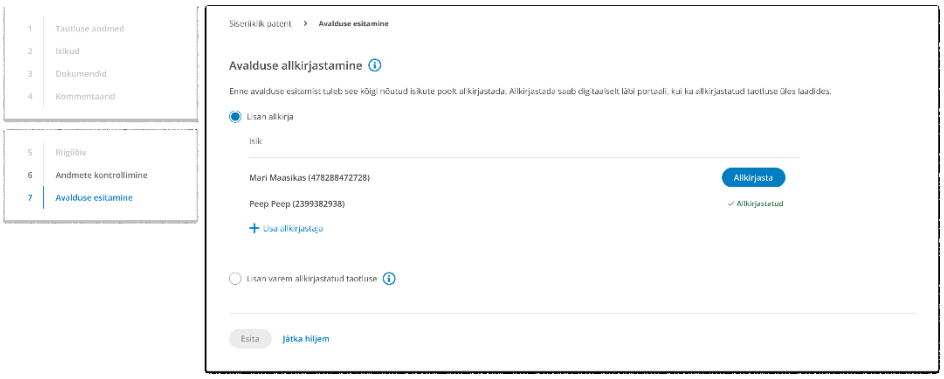
Tunnus	Nõude kirjeldus
	○ tabelis kuvatakse patendivoliniku andmed: <eesnimi> <perekonnanimi> (<isikukood/registrikood>) ○ rea lõpus kuvatakse nupp "Allkirjasta" EPA-POAP-NEW-294 • Esindajat ei ole määratud ○ tabelis kuvatakse kõikide taotlejate andmed: <eesnimi> <perekonnanimi> (<isikukood>) ○ rea lõpus kuvatakse nupp "Allkirjasta", selle füüsilise isiku taga, kes parasjagu iseteeninduskeskkonda kasutab EPA-POAP-NEW-294 ○ rea lõpus kuvatakse e-posti aadressi sisestamise tekstiväli ja nupp "Saada kutse" kõikide teiste tabelis olevate isikute juures EPA-POAP-NEW-296
EPA-POAP-NEW-496	Tabelis lõpus kuvatakse kasutajale uue allkirjastaja lisamise nupp "Lisa allkirjastaja", millele vajutades avaneb tabeli alla uue allkirjastaja lisamise vorm EPA-POAP-NEW-299. Allkirjastajaid võib lisada piiramatu arv.
EPA-POAP-NEW-404	Allkirjastate tabel peab olema dünaamiline ehk vastama taotlusele lisatud isikute andmetele. Näide: allkirjastate tabelis kuvatakse mõlema taotleja andmed: Mari Maasikas ja Tõnu Tartu. Kasutaja eemaldab Tõnu taotlejate hulgast. Tõnu andmed peavad kaduma ka allkirjastajate tabelist.
EPA-POAP-NEW-294	kasutaja peab saama lisada enda allkirja vajutades nupule "allkirjasta", misjärel suunatakse kasutaja DigiDoc vormile allkirjastamiseks. Peale allkirjastamise sooritamist peab nupp "Allkirjasta" muutuma väärtuseks "Allkirjastatud"
EPA-POAP-NEW-296	kasutaja peab saama saata teistele allkirjastajatele (teised taotlejad, lisatud allkirjastajad) teavituse, et nende allkiri on nõutav. Selleks peab kasutaja saama sisestada kutse saaja e-posti aadressi ja vajutama nupule "Saada teavitus", misjärel saadetakse isiku e-posti aadressile teavitus allkirjastamise vajaduse kohta EPA-POAP-NEW-301 ja kuvatakse tabelis info teavituse saatmise kohta EPA-POAP-NEW-297
EPA-POAP-NEW-297	peale teavituse saatmist peab kasutajale olema nähtav, millal kutse saadeti (kuupäev ja kellaaeg) ja millisele e-posti aadressile. Kasutaja peab saama saata uue teavituse samale isikule siestades uuesti e-posti ja vajutades nupule "Saada teavitus"

Tunnus	Nõude kirjeldus

EPA-POAP-NEW-299	kasutaja peab saama lisada veel allkirjastajaid. Allkirjastajaid võib lisada piiramatu arv.
	
	Allkirjastaja lisamise vorm:
	
	• Kasutajale kuvatakse sisestamiseks järgmised väljad:
	  ○ isikukood - kohustuslik
	  ○ eesnimi - kohustuslik
	  ○ perekonnanimi - kohustuslik
	  ○ e-posti aadress
	• Kui kasutaja sisestab isikukoodi, siis sisendväljast hiirega välja liikudes või mujale vajutades (k.a *enter* klahvil klikkides) tuleb teha Rahvastikuregistrist isikukoodi järgi päring
	• RR päringu tulemusena tuleb täita eesnimi, perekonnanimi ja e-posti aadress (kui on RR-s olemas). Kasutaja peab saama kõikide väljade sisu muuta
	• Süsteem peab eesnime või perekonnanime väljale vajutades pakkuma kasutajale rippmenüüs nimekirja, mis sisaldab kõiki taotlusele lisatud taotlejaid, esindajaid ja autoreid (tähestikulises järjekorras). Tehes valik rippmenüüst peab süsteem täitma kõik võimalikud väljad automaatselt.

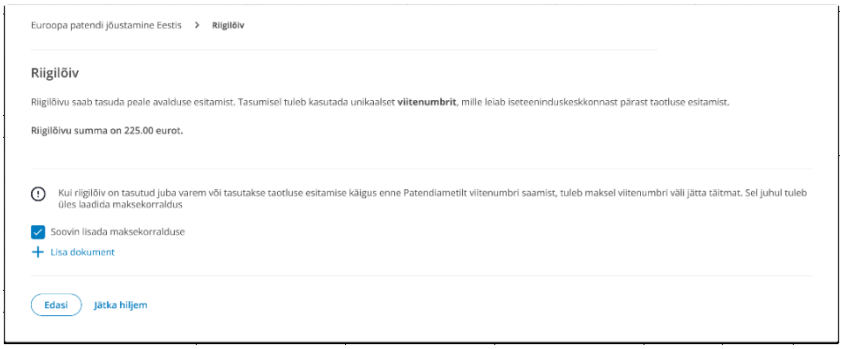
EPA-POAP-NEW-300	kasutaja peab saama allkirjastaja andmed salvestada vajutades nupule "Salvesta", misjärel lisatakse isik tabelisse kasutaja peab saama allkirjastaja lisamise katkestada vajutades nupule "Katkesta", misjärel uue allkirjastamise vorm suletakse
EPA-POAP-NEW-405	vormi kaudu lisatud isiku EPA-POAP-NEW-299 peab saama allkirjastajate hulgast eemaldada vajutades nupule "Eemalda"
EPA-POAP-NEW-301	allkirjastamise kutse peab sisaldama linki, mis suunab allkirjastaja iseteenindusse sisse logides otse õige taotluse allkirjastamise etapi juurde (täpsem meili sisu selgitatakse välja arenduse käigus)

EPA-POAP-NEW-305	kui allkirjastamise kutse saanud isik on märgitud taotlejate nimekirja, siis:
	
	• peab ta saama taotluse andmeid muuta
	  ○ kui andmetes tehakse muudatusi ja taotlusele ei ole määratud esindajat, peavad teised taotlejad saama muudatustest teavitatud
	  ○ kui andmete muutmise hetkel on juba taotlusele mõni allkiri lisatud, siis muutuvad need allkirjad kehtetuks ja need tuleb uuesti lisada

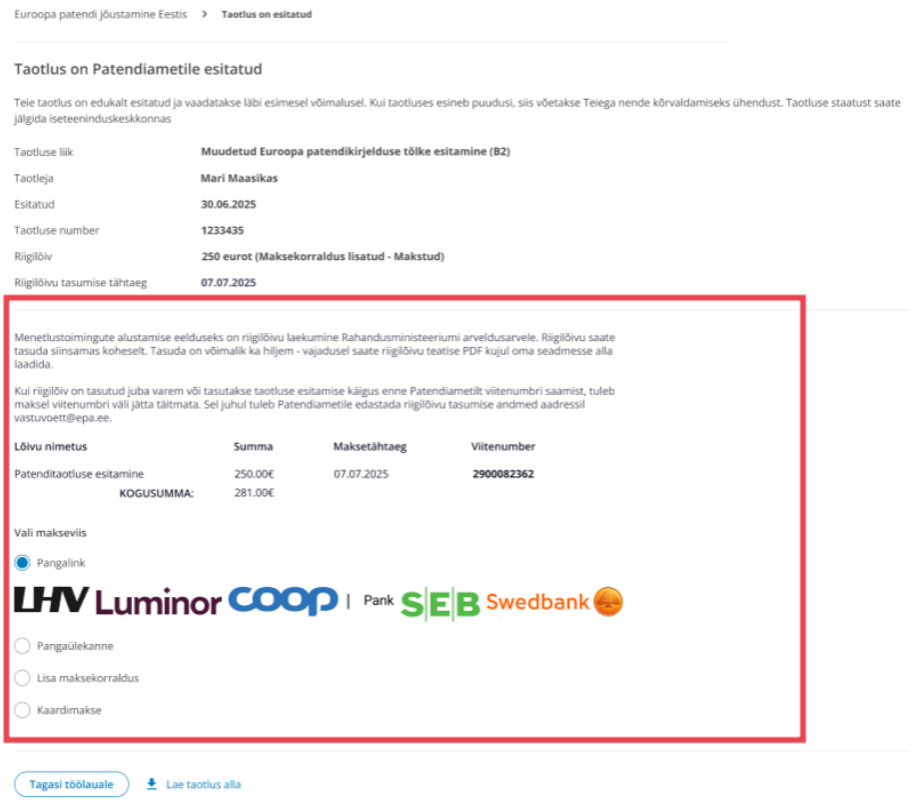
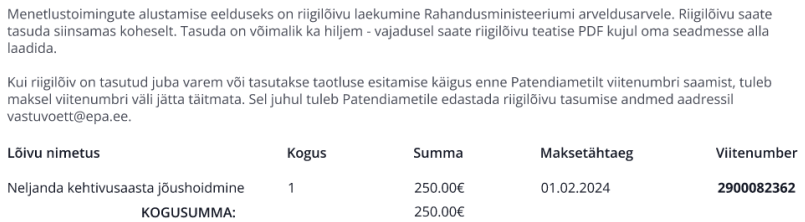
Tunnus	Nõude kirjeldus
	• peab ta saama taotluse esitada, kui ta on viimane allkirjastaja (teiste allkirjad on olemas)
EPA-POAP-NEW-304	kui kutse saanud isik ei ole taotlejate nimekirjas, siis: • ta andmeid muuta/lisada ei saa, *abled* olekus on vaid andmete kontrollimise menüüpunkt • ta taotlust esitada ei saa 
EPA-POAP-NEW-306	kasutaja peab saama manusena lisada varem lisatud allkirjastatud taotluse. Peale manuse lisamist muutub nupp "Esita taotlus" *active* olekusse ja taotluse saab esitada.
EPA-POAP-NEW-302	kasutaja peab saama allkirjastamata taotlust hiljem allkirjastada
EPA-POAP-NEW-303	Allkirjastamise etapi lõpus on kuvatud nupud "Esita taotlus" ja "Jätka hiljem" EPA-POAP-062. Nupp "Esita taotlus" on *default* olekus seni kuni kõikide vajalike allkirjastate allkirjad on lisatud. Kui kõikide vajalike allkirjastate allkirjad on olemas muutub nupp *active* olekusse ja kasutajal on võimalik taotlus esitada. Esitamise nõuded on ära toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

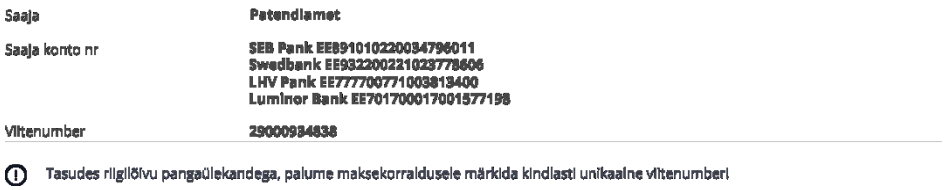
6.1.3.5 Riigilõiv ja selle tasumine

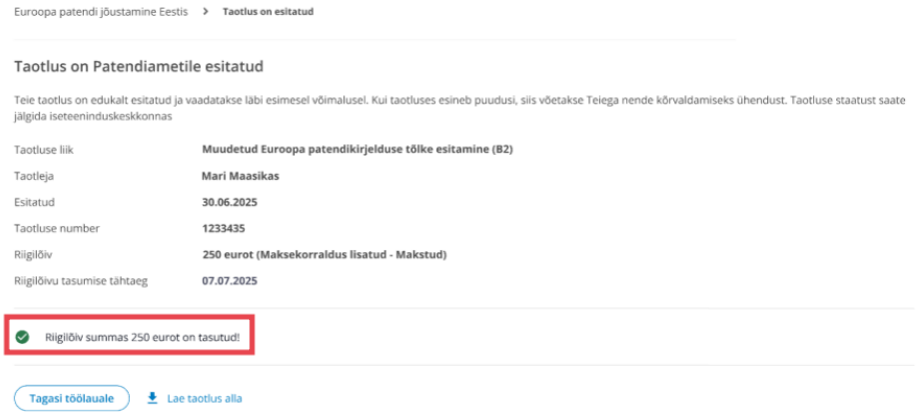
Lõivu tasumine toimub liidestatud makselahenduse kaudu. Riigilõivu nõuded taotlusele, avaldusele on järgnevad.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-587	Riigilõivud Riigilõivude nimetused ja viitenumbrid on toodud siin: NB! Arenduse hetkeks võib olla tabel muutunud, tuleb valideerida Patendiametiga
EPA-POAP-NEW-116	kasutaja peab kõikide taotluse ja avalduste puhul nägema riigilõivu summat ja tasumise infot vasakul menüü plokis vajutades "Riigilõiv" 
EPA-POAP-NEW-117	**siseriikliku patendi** ja **kasuliku mudeli** taotlemisel peab kasutaja saama riigilõivu etapis lisada riigilõivu täiendavaid andmeid • Soovin tasuda üle 10 punkti lõivu - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 ○ nõudluspunktide arvu sisestamise väli • Soovin ekspertiisi käigus viidatud patendidokumentide või muude trükiste koopiate väljastamist valida saab kuni mitu (valikruudud) Riigilõivu summa on 225.00 eurot. ☑ Soovin tasuda üle 10 punkti lõivu Nõudluspunktide arv ☐ Soovin ekspertiisi käigus viidatud patendidokumentide või muude trükiste koopiate väljastamist
EPA-POAP-NEW-118	kasutaja peab nägema riigilõivu kogusummat **siseriikliku patendi** ja **kasuliku mudeli** taotlemisel peab kasutaja nägema taotluslõivu summat ja riigilõivu kogusummat (taotluslõiv + lisalõivud EPA-POAP-NEW-117)

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-119	kasutaja peab nägema riigilõivu kirjeldavat teksti: "Riigilõivu saab tasuda peale avalduse esitamist. Tasumisel tuleb kasutada unikaalset **viitenumbrit**, mille leiab iseteeninduskeskkonnast pärast taotluse esitamist. " Täpsem teksti sisu selgitatakse välja arenduse käigus selle teksti all kuvatakse vahejoon, misjärel kuvatakse kasutajale järgmine info EPA-POAP-NEW-120
EPA-POAP-NEW-120	vahejoone all peab kasutaja nägema juba tasutud riigilõivu kohta infot: "Kui riigilõiv on tasutud juba varem või tasutakse taotluse esitamise käigus enne Patendiametilt viitenumbri saamist, tuleb maksel viitenumbri väli jätta täitmata. Sel juhul tuleb üles laadida maksekorraldus. " Täpsem teksti sisu selgitatakse välja arenduse käigus
EPA-POAP-NEW-121	kasutaja peab saama valida, et soovib lisada maksekorralduse valides "Soovin lisada maksekorralduse", misjärel kuvatakse kasutajale manuse lisamise nupp
EPA-POAP-NEW-122	kasutaja peab saama lisatud maksekorralduse eemaldada lisatud maksekorralduse puhul kehtivad järgmised nõuded: • EPA-POAP-NEW-070 • EPA-POAP-NEW-071
EPA-POAP-NEW-123	kasutaja peab saama riigilõivu tasuda EPA-POAP-NEW-124 riigilõivu tasumine toimub kõikide taotluste ja avalduste (v.a **patendi kehtivuse jõushoidmine**) puhul peale taotluse, avalduse esitamist v.a juhul kui kasutaja lisas riigilõivu etapis maksekorralduse
EPA-POAP-NEW-124	kui maksekorraldust ei ole lisatud kuvatakse kasutajale peale taotluse esitamist nupp "Maksa kohe", millele vajutades avaneb samas vaates makseviisi valimise jaotis. Jaotis on eraldatud eraldisjoonega.

Tunnus	Nõude kirjeldus
	 Euroopa patendi jõustamine Eestis > Taotlus on esitatud Taotlus on Patendiametile esitatud Teie taotlus on edukalt esitatud ja vaadatakse läbi esimesel võimalusel. Kui taotluses esineb puudusi, siis võetakse Teiega nende kõrvaldamiseks ühendust. Taotluse staatust saate jälgida iseteeninduskeskkonnas Taotluse liik: Muudetud Euroopa patendikirjelduse tõlke esitamine (B2) Taotleja: Mari Maasikas Esitatud: 30.06.2025 Taotluse number: 1233435 Riigilõiv: 250 eurot (Maksekorraldus lisatud - Makstud) Riigilõivu tasumise tähtaeg: 07.07.2025 Menetlustoimingute alustamise eelduseks on riigilõivu laekumine Rahandusministeeriumi arveldusarvele. Riigilõivu saate tasuda siinsamas koheselt. Tasuda on võimalik ka hiljem - vajadusel saate riigilõivu teatise PDF kujul oma seadmesse alla laadida. Kui riigilõiv on tasutud juba varem või tasutakse taotluse esitamise käigus enne Patendiametilt viitenumbri saamist, tuleb maksel viitenumbri väli jätta täitmata. Sel juhul tuleb Patendiametile edastada riigilõivu tasumise andmed aadressil vastuvoett@epa.ee. Lõivu nimetus / Summa / Maksetähtaeg / Viitenumber Patenditaotluse esitamine / 250.00€ / 07.07.2025 / 2900082362 KOGUSUMMA: 281.00€ Vali makseviis Pangalink LHV Luminor coop | Pank SEB Swedbank Pangaülekanne Lisa maksekorraldus Kaardimakse Tagasi töölauale Lae taotlus alla Peale nupule vajutamist puudub nupp sekundaarseks nupuks "Tagasi töölauale"
EPA-POAP-NEW-125	kasutaja peab nägema informatiivset teksti ja lõivu andmeid • lõivu nimetus - üksteise alla on kuvatud kõik lõivud, mis antud taotluse raames tuleb tasuda • kogus - kuvatakse ainult registritoimingu avalduste puhul • summa - iga lõivu nimetuse taga on konkreetse lõivu summa, viimase reana on välja toodud kogusumma (kõikide eraldi seisvate lõivud kokku liitmisel saadud summa) • maksetähtaeg • viitenumber  Menetlustoimingute alustamise eelduseks on riigilõivu laekumine Rahandusministeeriumi arveldusarvele. Riigilõivu saate tasuda siinsamas koheselt. Tasuda on võimalik ka hiljem - vajadusel saate riigilõivu teatise PDF kujul oma seadmesse alla laadida. Kui riigilõiv on tasutud juba varem või tasutakse taotluse esitamise käigus enne Patendiametilt viitenumbri saamist, tuleb maksel viitenumbri väli jätta täitmata. Sel juhul tuleb Patendiametile edastada riigilõivu tasumise andmed aadressil vastuvoett@epa.ee. Lõivu nimetus / Kogus / Summa / Maksetähtaeg / Viitenumber Neljanda kehtivusaasta jõushoidmine / 1 / 250.00€ / 01.02.2024 / 2900082362 KOGUSUMMA: 250.00€

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-126	kasutaja peab saama valida makseviisi. Kuvatakse raadionupud. • Pangalink - vaikimis valitud ja avatud. EPA-POAP-NEW-131 • Pangaülekanne EPA-POAP-NEW-484 • Lisa maksekorraldus EPA-POAP-NEW-133
EPA-POAP-NEW-402	kui sama taotluse/avalduse kohta on mitu erineva viitenumbriga või tähtajaga lõivu, tuleb nende summad kuvada eraldi tabelites ja neid peab saama maksta eraldi
EPA-POAP-NEW-131	kui kasutaja valib pangalingi kauda maksmise, peab ta saama valida soovitud panga või maksemeetodi vahel (kasutusele võetakse montonio või everypay teenus) Peale makse sooritamist suunatakse kasutaja tagasi õige taotluse vaatele.
EPA-POAP-NEW-484	kasutaja peab saama sooritada makse kasutades pangaülekannet. Valides selle valiku kuvatakse kasutajale makse saaja andmed. 
EPA-POAP-NEW-133	kui kasutaja valib maksekorralduse lisamise, peab ta saama lisada manuse. Manusena saab lisada pdf dokumenti. kasutaja peab saama maksekorralduse salvestada vajutades nupule "Esita". Maksekorraldus salvestatakse ja edastatakse Patendiameti menetlustarkvarra nupule vajutades. Kui manust ei ole lisatud peab kasutajale kuvama veateate.
EPA-POAP-NEW-134	peale makse sooritamist peab kasutaja saama teavitatud, et makse on sooritatud. Teade kuvatakse lehel nii päise all, kui ka taotluse vaatel makse info asemel. teate sisu: Riigilõiv summas <summa> eurot on tasutud!

Tunnus	Nõude kirjeldus
	Täpsustatakse arenduse käigus 
EPA-POAP-NEW-372	tasutud lõivu korral peab süsteem edastama taotluse andmete põhjal lõivu tasumise NAP-i
EPA-POAP-NEW-135	Registritoimingute **patendi kehtivuse jõushoidmise** ja **kasuliku mudeli kehtivuse pikendamise** korral lisatakse riigilõivule 10% vastavast riigilõivumäärast, kui makse tähtajast on mööda rohkem kui 6 kuud

6.1.3.6 Esitamata taotluse ja avalduse andmete kontrollimine

Enne taotluse allkirjastamist peab klient saama taotlusele/avaldusele sisestatud andmeid mugavalt kontrollida, et teha vajadusel korrektuure. Nõuded taotluse, avalduse ülevaatamisele on järgnevad:

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-136	kasutaja peab saama vaadata taotluse, avalduse eelvaadet. Eelvaade peab olema terviklik.
EPA-POAP-NEW-137	taotluse eelvaade on jaotatud järgmiselt: • **Taotluse andmed** - erinevad vastavalt taotluse liigile, võimalikud variandid toodud nõuetes EPA-POAP-NEW-138, EPA-POAP-NEW-139, EPA-POAP-NEW-140, EPA-POAP-NEW-141 • Isikud EPA-POAP-NEW-156 • Dokumendid • Kommentaarid

Tunnus	Nõude kirjeldus
	• Riigilõivud
EPA-POAP-NEW-154	**kasuliku mudeli kehtivuse pikendamise** ja **õiguste üleandmise** avalduste eelvaade on jaotatud järgmiselt: • Valitud esemed EPA-POAP-NEW-142, EPA-POAP-NEW-155 • Isikud • Dokumendid • Kommentaarid • Riigilõivud

EPA-POAP-NEW-576	**kaubamärgi kehtivuse pikendamise** avalduse eelvaade on jaotatud järgmiselt:
	
	• Valitud esemed EPA-POAP-NEW-142
	• Taotluse andmed
	  ○ Kaubad ja teenused
	  ▪ tabel taotluse lisatud kaupadest ja teenustest EPA-POAP-NEW-577
	• Isikud
	• Dokumendid
	• Kommentaarid
	• Riigilõivud

EPA-POAP-NEW-577	kuvatakse kõik taotlusele lisatud esemed tabelis nagu kirjeldatud nõudes EPA-POAP-NEW-573. Erinevuseks on see, et tabelis kuvatakse kõik alles jäänud kaubad ja teenused (taotluse andmete punktid eemaldatuid ei kuvata) ning kasutaja ei saa teha muudatusi (ei kuvata nuppe ega mõiste riste). Taotluse andmed Kaubad ja teenused 883837 KM202582387 Mari Maasikas Klass Mõisted 1 tulemus 2 × 15 tulemus 2 × 827382 KM202583727 Mari Maasikas 928328 KM202534388 Mari Maasikas
EPA-POAP-NEW-498	**kaubamärgi** taotluse eelvaade on jaotatud järgmiselt: • Kaubamärgi andmed EPA-POAP-NEW-497 ○ kaubad ja teenused

<table>
<tr><th>Tunnus</th><th>Nõude kirjeldus</th></tr>
<tr><td></td><td>Isikud EPA-POAP-NEW-156
Dokumendid
Kommentaarid
Riigilõivud</td></tr>
<tr><td>EPA-POAP-NEW-497</td><td>kasutaja peab saama kaubamärgi taotluse eelvaatel näha kaubamärgi andmeid:
Kaubamärgi tüüp
Kaubamärgi liik
Kaubamärgi tekstiline väärtus - v.a kujutismärgi ja värvimärgi puhul
Värvide loetelu - kui on lisatud
Näituseprioriteet - kui on lisatud
Konventsiooniprioriteet - kui on lisatud
Rahvusvaheline registreering - kui on lisatud
Kaubad ja teenused
tabel lisatud kaupadest ja teenustest, mõisted on eraldatud semikooloniga ja ei kuvata valideerimise märkeid
Kaubad ja teenused
<table><tr><th>Klass</th><th>Mõisted</th></tr><tr><td>1</td><td>tulemus 1</td></tr><tr><td>15</td><td>tulemus 1</td></tr></table></td></tr>
<tr><td>EPA-POAP-NEW-499</td><td>tööstusdisainilahenduse taotluse eelvaade on jaotatud järgmiselt:
Disaini andmed EPA-POAP-NEW-500
Vaated
Locarno klassifikatsioon
Isikud EPA-POAP-NEW-156
Dokumendid
Kommentaarid
Riigilõivud</td></tr>
<tr><td>EPA-POAP-NEW-500</td><td>kasutaja peab saama tööstusdisainilahenduse taotluse eelvaatel näha disaini andmeid:
Disaini nimetus
Variantide arv
Kirjeldus - kui on lisatud
Prioriteet - kui on lisatud
Vaated
tabel lisatud vaadetest mitte muudetaval kujul
Locarno klassifikatsioon</td></tr>
</table>

Tunnus	Nõude kirjeldus
	○ tabel lisatud klassifikatsioonidest mitte muudetavalt kujul
EPA-POAP-NEW-143	**Pandi registreerimise** avalduste eelvaade on jaotatud järgmiselt: • Valitud esemed EPA-POAP-NEW-142 • Pandi andmed EPA-POAP-NEW-145 • Isikud EPA-POAP-NEW-159 • Dokumendid • Kommentaarid • Riigilõivud
EPA-POAP-NEW-144	**Litsentsi registreerimise** avalduste eelvaade on jaotatud järgmiselt: • Valitud esemed EPA-POAP-NEW-142 • Litsentsi andmed EPA-POAP-NEW-146 • Isikud - EPA-POAP-NEW-159 • Dokumendid • Kommentaarid • Riigilõivud
EPA-POAP-NEW-147	**registrist teabe väljastamise** ja **prioriteedi saamise** avalduste eelvaade on jaotatud järgmiselt: • Valitud esemed EPA-POAP-NEW-142 • Avalduse andmed EPA-POAP-NEW-148, EPA-POAP-NEW-149 • Isikud - EPA-POAP-NEW-159 • Dokumendid • Kommentaarid • Riigilõivud

EPA-POAP-NEW-150	**täiendava kaitse taotlemise** avalduse eelvaade on jaotatud järgmiselt:
	
	• Taotluse andmed
	  ○ Patendi andmed EPA-POAP-NEW-151
	  ○ Avalduse andmed EPA-POAP-NEW-152
	  ○ Toimeained ja müügiload EPA-POAP-NEW-153
	• Isikud - EPA-POAP-NEW-159
	• Dokumendid
	• Kommentaarid
	• Riigilõivud

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-328	**andmete muutmise ja esindaja muutmise** avalduse eelvaade on jaotatud järgmiselt: • Valitud esemed EPA-POAP-NEW-142 • Isikud EPA-POAP-NEW-331 • Dokumendid • Kommentaarid
EPA-POAP-NEW-556	**kaubamärgi kaupade ja teenuste loetelu piiramise** avalduse eelvaade on jaotatud järgmiselt: • Valitud esemed • Kaubad ja teenused EPA-POAP-NEW-558 • Isikud • Dokumendid • Kommentaarid • Riigilõivud
EPA-POAP-NEW-558	kasutajana tahan näha kaupade ja teenuste tabelit, näha peavad olema nii alles jäävad, kui ka eemaldamisele kuuluvad klassid ja mõisted. Eemaldamisele kuuluvad mõisted on maha tõmmatud ning valikruut on märgitud ja *disabled* olekus. Eemaldamisele kuuluvad klassid on maha tõmmatud Kaubad ja teenused Kaubad ja teenused, mis lähevad eemaldamisele on märgitud hallina. Klass Mõisted 1 mõiste 1 mõiste 2 mõiste 3 ~~15~~ ~~mõiste 1~~
EPA-POAP-NEW-557	**disaini registreerimistaotluse piiramise** avalduse eelvaade on jaotatud järgmiselt: • Valitud esemed • Locarno klassifikatsioon EPA-POAP-NEW-559 • Isikud • Dokumendid • Kommentaarid • Riigilõivud

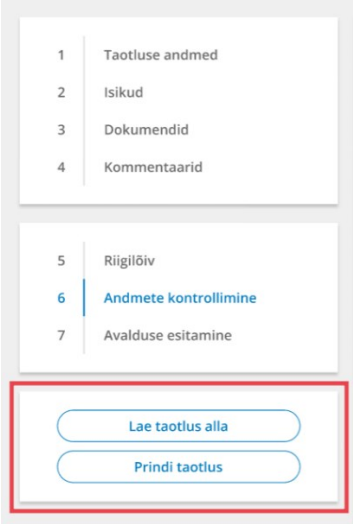
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-559	kasutajana tahan näha locarno klassifikatsioonide tabelit, näha peavad olema nii alles jäävad, kui ka eemaldamisele kuuluvad klassid ja terminid. Eemaldamisele kuuluvad terminid ja klassifikatsioonid on maha tõmmatud Locarno klassifikatsioon Klassifikatsioonid, mis lähevad eemaldamisele on maha kriibsutatud. Klassifikatsioon — Termin 01-01 — mõiste 1 ~~15-03~~ — ~~mõiste 1~~
EPA-POAP-NEW-151	kasutaja peab saama **täiendava kaitse taotlemise** avalduse eelvaatel näha patendi andmeid, mille kohta täiendavat kaitset taotletakse • Patendi liik • Nimetus eesti keeles • Nimetus inglise keeles • Registreeringu number
EPA-POAP-NEW-153	kasutaja peab saama **täiendava kaitse taotlemise** avalduse eelvaatel näha lisatud müügilubade ja toimeainete andmeid. Andmed on jaotatud järgmiselt: • Toimeained • Esmased müügiload Toimeained on kuvatud tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-049), mille päiseks on toimeaine nimetus. Iga toimeaine ees on järjekorra number. Esmased müügiload on kuvatud tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-049), mille päised on müügiloa number ja müügiloa kuupäev. Iga müügiloa ees on järjekorra number.
EPA-POAP-NEW-152	kasutaja peab saama **täiendava kaitse taotlemise** taotluse eelvaatel näha taotluse andmete jaotises avalduse liiki (näiteks: Täiendava kaitse pikendamine ravimi pediaatrias kasutamise korral)
EPA-POAP-NEW-138	kasutaja peab saama **siseriikliku patendi** ja **kasuliku mudeli** registreerimise taotluse eelvaatel näha taotluse andmeid • Taotluse liik • Nimetus eesti keeles • Nimetus inglise keeles • Prioriteet - näidatakse, kui kasutaja on andmed selle kohta lisanud

Tunnus	Nõude kirjeldus
	• Täiendavad andmed - näidatakse, kui kasutaja on andmed selle kohta lisanud (Näide: kasutaja on lisanud esemele bioloogilise aine deponeerimise andmed, misjärel kuvatakse talle antud andmed ka hiljem taotluse andmete kontrollimisel).
EPA-POAP-NEW-139	kasutaja peab saama **Euroopa patendi Eestis jõustamise** taotluse eelvaatel näha taotluse andmeid • Taotluse liik • Euroopa patendi number • Nimetus eesti keeles
EPA-POAP-NEW-140	kasutaja peab saama **Euroopa patenditaotluse ajutise Eestis kaitsmise** taotluse eelvaatel näha taotluse andmeid • Euroopa patenditaotluse number • Euroopa patenditaotluse esitamise kuupäev • Nimetus eesti keeles
EPA-POAP-NEW-141	kasutaja peab saama **PCT taotluse ajutise Eestis kaitsmise** taotluse eelvaatel näha taotluse andmeid • PCT taotluse number • PCT taotluse esitamise kuupäev • Nimetus eesti keeles
EPA-POAP-NEW-142	kasutaja peab saama registritoimingute avaldusel näha valitud esemeid. Valitud esemed on kuvatud tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-340), mille päised on (v.a kasuliku mudeli kehtivusaja pikendamise korral): • Registreeringu number - sisu kuvatakse selle pealkirja alla vaid siis, kui ese on registreeritud, muul juhul jääb lahter tühjaks • Taotluse number • Nimetus - ei kuvata kaubamärkide ja tööstusdisainilahenduste puhul • Omanikud - ei kuvata õiguste üleandmise avalduse puhul.
EPA-POAP-NEW-155	kasutaja peab saama **kasuliku mudeli kehtivusaja pikendamise** avaldusel näha valitud esemeid. Valitud esemed on kuvatud tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-340), mille päised on: • Registreeringu number

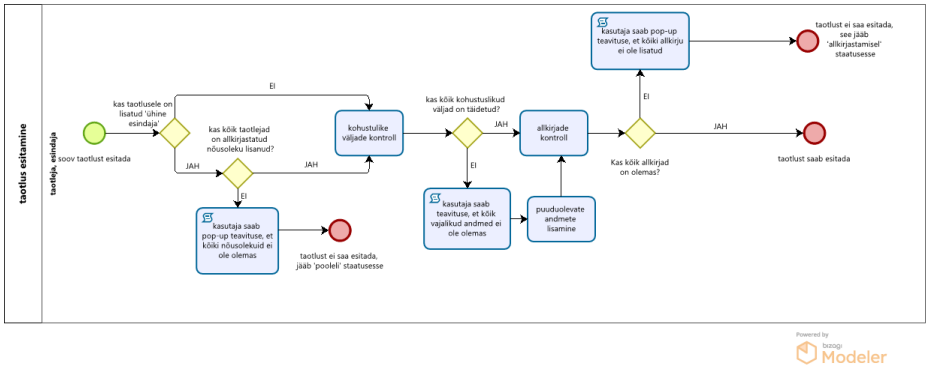
Tunnus	Nõude kirjeldus
	• Kehtivuse lõpu kuupäev • Pikendamise aeg • Omanikud Valitud esemed Registreeringu number: 883837 Kehtivuse lõpu kuupäev: 11.08.2025 Pikendamise aeg: 4 aastat Omanikud: Mari Maasikas
EPA-POAP-NEW-145	kasutaja peab saama **omandiõiguse pantimise** avalduse eelvaatel näha pandi andmeid • Pandilepingu sõlmimise kuupäev • Pandi lõppemise kuupäev • Pandi summa • Pandiga tagatud nõude suurus - kuvatakse vaid siis, kui kasutaja on pandi andmete lisamisel selle kirjutanud • Registerpandi järjekoht
EPA-POAP-NEW-146	kasutaja peab saama **omandiõiguse litsentsimise** avalduse eelvaatel näha litsentsi andmeid • Litsentsi liik • Litsentsi jõustumise kuupäev • Litsentsi lõppemise kuupäev • Lühikokkuvõte litsentsilepingust
EPA-POAP-NEW-148	kasutaja peab saama **registrist teabe väljastamise** avalduse eelvaatel näha avalduse andmeid • Registritoimingu liik • Soovikirjeldus
EPA-POAP-NEW-149	kasutaja peab saama **prioriteedi saamise** avalduse eelvaatel näha avalduse andmeid • Prioriteeditoimingu liik • Soovikirjeldus
EPA-POAP-NEW-156	kasutaja peab saama tööstusomandi taotluse eelvaatel näha taotlusega seotud isikute andmeid, mis on jaotatud järgmiselt:

Tunnus	Nõude kirjeldus
	• Taotlejad EPA-POAP-NEW-157 • Autorid - kuvatakse vaid **kasuliku mudeli, siseriikliku patendi** ja **tööstusdisainilahenduse** taotluste puhul EPA-POAP-NEW-330 • Esindajad - EPA-POAP-NEW-157 • Infovahetuse kontaktid - EPA-POAP-NEW-158
EPA-POAP-NEW-157	Taotlejad ja esindajad on kuvatud tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-340), mille päised on: • Nimi • Isikukood/registrikood • E-post
EPA-POAP-NEW-330	Autorid on kuvatud tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-340), mille päised on: • Nimi • Isikukood • Autori avalikustamise keeld
EPA-POAP-NEW-158	Infovahetuse kontaktid on kuvatud tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-340), mille päised on: • Nimi • Isikukood • Telefoninumber • E-post
EPA-POAP-NEW-159	kasutaja peab saama registritoimingu avalduse eelvaatel näha avaldusega seotud isikute andmeid, mis on jaotatud järgmiselt: • Omanikud/taotlejad pärast õiguste üleandmist - **kuvatakse vaid õiguste üleandmise avaldusel EPA-POAP-NEW-167** • Esindajad - EPA-POAP-NEW-157 • Muud isikud - EPA-POAP-NEW-160
EPA-POAP-NEW-331	kasutaja peab saama **andmete muutmise** avalduse eelvaatel näha avaldusega seotud isikute andmeid, mis on jaotatud järgmiselt: • Omanikud/taotlejad EPA-POAP-NEW-329 • Autorid - EPA-POAP-NEW-330

Tunnus	Nõude kirjeldus
	• Esindajad - vaikimis suletud EPA-POAP-NEW-157 • Infovahetuse kontaktid - vaikimisi suletud EPA-POAP-NEW-158
EPA-POAP-NEW-329	omanikud/taotlejad on kuvatud tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-340), mille päised on: • Nimi • Isikukood/registrikood • Aadress
EPA-POAP-NEW-160	muud isikud on kuvatud tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-340), mille päised on: • Nimi • Isikukood/registrikood • Roll • E-post
EPA-POAP-NEW-167	omanikud/taotlejad pärast õiguste üleandmist on kuvatud tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-340), mille päised on: • Nimi • Liik • Isikukood/registrikood • Riik
EPA-POAP-NEW-161	kasutaja peab saama taotluse/avalduse eelvaatel näha nimekirja lisatud dokumentidest • dokumendi nimetus • dokumendi liik • dokumendi link - dokumenti peab olema võimalik avada ja vaadata EPA-POAP-NEW-071
EPA-POAP-NEW-162	kasutaja peab nägema eelvaatel lisatud kommentaari. Kui kommentaari ei lisatud, siis seda jaotist eelvaatel ei kuvata

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-363	kasutaja peab nägema eelvaatel infot riigilõivu kohta • Lõivu nimetus • Kogus • Lõivu summa • Kogusumma (lisalõivud + esitamise lõiv)
EPA-POAP-NEW-163	kasutaja peab saama eelvaate • alla laadida - misjärel salvestatakse taotluse eelvaade (ilma nuppudeta) kasutajale arvutisse • välja printida - misjärel avatakse võimalus kasutajal taotluse eelvaade välja printida need valikud tekivad eelvaate aknas menüü lõppu uue jaotisena 
EPA-POAP-NEW-364	taotlust ja avaldust peavad nägema kõik seotud kasutajarollid, kuid sisu saab muuta vaid koostamist alustanud kasutaja, taotleja või kasutaja, kellele on antud selleks volitus

6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine



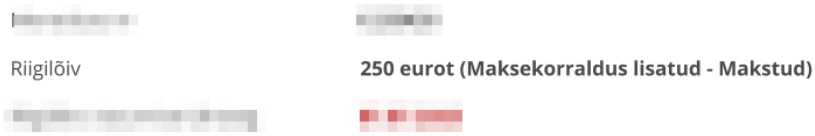
Joonis 28. Taotluse esitamine

Taotluse esitamiseks peavad olema täidetud erinevad tingimused. Nõuded taotluse, avalduse esitamiseks on järgnevad:

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-168	enne esitamist peab süsteem kontrollima, kas 'ühise esindaja' valiku puhul on kõik taotlejad nõusoleku andnud kasutaja peab saama teavitatud, kui kõiki nõusolekuid ei ole
EPA-POAP-NEW-307	enne esitamist peab süsteem kontrollima, kas kõik kohustuslikud väljad on täidetud kasutaja peab saama teavitatud, kui kõik kohustuslikud ei ole täidetud
EPA-POAP-NEW-170	enne esitamist peab süsteem kontrollima, kas kõik kohustuslikud allkirjastajad on allkirja lisanud Esitada saab nendel juhtudel: • esindajaks (patendivolinik, ühine esindaja) määratud isik on andnud oma allkirja - kui on määratud mitu esindajat, siis on nõutud kõikide esindajate allkiri • kõik taotlejad on andnud oma allkirja kasutaja peab saama teavitatud, kui kõiki nõutud allkirju ei ole lisatud
EPA-POAP-NEW-171	kasutaja peab saama taotluse, avalduse esitada vajutades "Esita taotlus" (uue tööstusomandi puhul) või "Esita avaldus" (uue registritoimingu puhul). Need nupud peavad olema *default* olekus nii kaua kuni EPA-POAP-NEW-168, EPA-POAP-NEW-170, EPA-POAP-NEW-307 ei ole täidetud.

EPA-POAP-NEW-172	Süsteem peab taotluse/avalduse esitamisel looma taotlusele/avaldusele unikaalse viitenumbri, mida saab kasutada riigilõivu tasumiseks. Number genereeritakse "Esita taotlus"/"Esita avaldus" vajutamisel. Number peab minema kirja nii arvele kui ka liikuma menetlustarkvarasse. Viitenumbri esimesed viis numbrit peavad vastama toimingu liigile. Viitenumbrite tabel on toodud siin: BO +LMIS riigilõivude viitenumberid.xlsx
EPA-POAP-NEW-400	Süsteem peab taotluse/avalduse esitamisel looma unikaalse elektroonilise esitamise numbri. Number genereeritakse "Esita taotlus/esita avaldus" vajutamisel
EPA-POAP-NEW-173	kasutaja peab saama peale taotluse esitamist saama otsese tagasiside, et tema poolt sisestatud andmed jõudsid ilusti Patendiametisse kohale: "Teie taotlus on edukalt esitatud ja vaadatakse läbi esimesel võimalusel. Kui taotluses esineb puudusi, siis võetakse Teiega nende kõrvaldamiseks ühendust. Taotluse staatust saate jälgida iseteeninduskeskkonnas." Tagasiside modaal tekib päise alla ja seda on võimalik sulgeda vajutades teavituse taga oleval ristil.
EPA-POAP-NEW-429	kasutaja peab saama lisaks otsesele tagasisidele süsteemivälise kinnituse tema poolt määratud kontaktandmetele (e-kiri)

EPA-POAP-NEW-431	kasutaja peab nägema esitatud taotluse kohta infot ka taotluse vaatel.
	
	• eduka esitamise teatis
	• üldandmed
	  ○ Taotluse liik - kui liik on antud taotlusel kohustuslik
	  ○ Taotleja
	  ○ Esitamise kp
	  ○ Taotluse nr
	  ○ Riigilõivu summa
	  ○ Riigilõivu tasumise tähtaeg

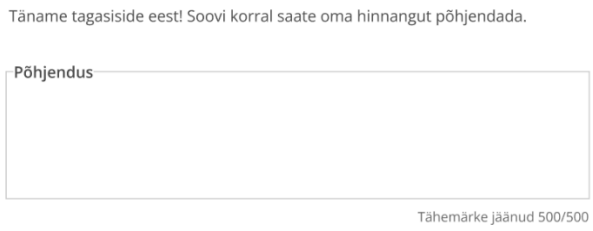
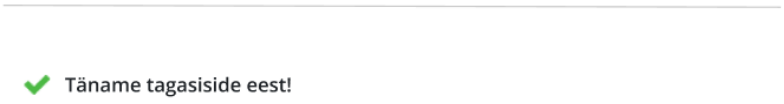
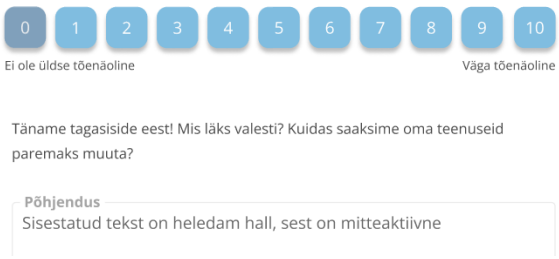
EPA-POAP-NEW-430	peale esitamist peab taotluse/avalduse menüü muutuma disabled olekusse. Kasutaja ei saa menüüs enam edasi-tagasi liikuda.
EPA-POAP-NEW-432	peale esitamist peab taotluse/avalduse jäljerada muutuma <valitud taotluse liik> > Taotlus on esitatud
EPA-POAP-NEW-399	koos eduka esitamise teavitusega peab kasutaja saama meiliaadressile ka teavituse makse viitenumbri kohta
EPA-POAP-NEW-174	kasutaja peab saama peale esitamist taotluse, avalduse alla laadida. Alla laetakse detailvaate dokument EPA-POAP-WORK-025
EPA-POAP-NEW-175	kasutaja peab pärast taotluse/avalduse esitamist saama liikuda kohe edasi riigilõivu tasumise juurde "Maksa kohe" nupule vajutades suunatakse kasutaja lõivu tasumise vaatele: • EPA-POAP-WORK-031
EPA-POAP-NEW-176	Esitatud taotluse/avalduse andmete põhjal tuleb edastada automaatne riigilõivu nõue NAP-i
EPA-POAP-NEW-177	kui kasutaja on taotluse, avalduse täitmisel lisandub maksekorralduse, siis kuvatakse talle peale esitamist sulgudes info, et maksekorraldus on lisatud - "Maksekorraldus lisatud - Makstud" 

	Kui maksekorraldust ei ole lisatud, siis kuvatakse kasutajale riigilõivu tasumise kuupäev punaselt Riigilõivu tasumise tähtaeg **07.07.2025**

6.1.3.8 Tagasiside

Nõuded tagasiside küsimisele iseteeninduskeskkonna meeldivuse ja toimimise kohta

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-066	kasutaja peab saama anda portaalile tagasisidet
EPA-POAP-067	tagasiside andmise nupp on sisse logitud kasutajale koguaeg nähtav nagu kirjeldatud EPA-POAP-013
EPA-POAP-068	tagasiside vorm avaneb modaalaknana ekraani keskel paremas servas
EPA-POAP-069	kasutajale kuvatakse tekst: "Palun jaga meiega oma kasutajakogemust iseteeninduskeskkonna osas. Väärtustame ning oleme väga tänulikud igasuguse tagasiside eest." Täpsem sisu selgitatakse välja arenduse käigus
EPA-POAP-070	kasutajale kuvatakse soovitusindeksi (NPS) skaala (punktid 1-10) koos küsimusega "Kui tõenäoliselt soovitaksite Patendiameti iseteeninduskeskkonda oma sõbrale või kolleegile?". Kus 1 tähistab "Kindlasti mitte" ja 10 tähistab "Kindlasti jah" Kui tõenäoliselt soovitaksite Patendiameti iseteeninduskeskkonda oma sõbrale või kolleegile? 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Ei ole üldse tõenäoline — Väga tõenäoline kasutaja peab saama lisada soovitusindeksi skaalal sobiva väärtuse vajutades soovitud numbril

EPA-POAP-071	kasutaja peab saama sisestada kommentaari enda antud hinnangule (vabavormi sisestamise tekstiväli). Vali avaneb kui hinnang on valitud. 
EPA-POAP-072	kasutaja peab saama tagasiside esitada vajutades "Saada" nupule. Kasutaja peab saama teavitatud, et tagasiside on edukalt saadetud. 
EPA-POAP-176	Peale tagasiside saatmis peab muutuma kasutaja valitud number ja sisestatud põhjendus mitteaktiivsesse ehk *disabled* olekusse. 
EPA-POAP-073	kasutaja peab saama tagasiside andmisest loobuda klikkides üleval paremas servas asuval "Sulge" nupul ristikesel või modaalaknast väljapoole ekraanile
EPA-POAP-160	süsteem küsib kasutajalt tagasisidet (NPS) ning logib tagasiside vastused, et need oleks mõõdetavad
EPA-POAP-161	süsteem väljastab iseteeninduskeskkonna kasutamise statistika
EPA-POAP-165	loodud on logi tabelid ja logimise funktsioonid, mis võimaldavad kasutamise mõõtmist.
EPA-POAP-164	süsteem peab arvutama rahulolematute kasutajate protsenti = Kõikide NPS mittesoovitajate arv / Kõikide NPS küsimustiku täitnud kasutajate arv
EPA-POAP-182	kui kasutaja poolt antud tagasiside hinnang on väiksem kui 4, peab süsteem automaatselt genereerima teavituse ning saatma selle süsteemi haldaja e-posti aadressile (täpsem e-post selgub arenduse käigus)

6.1.3.9 Taotluse/avalduse edasi täitmine

Nõuded taotluse/avalduse edasi täitmisele.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-393	kasutaja peab saama pooleli olevat taotlust/avaldust jätkata vajutades töölaual pooleli oleva taotluse/avalduse real
EPA-POAP-NEW-394	kasutaja peab saama pooleli olevat taotlust/avaldust jätkata vajutades töölaual soovitud eseme rea lõpus oleval toimingute nupul väärtusele "Jätka taotluse täitmist"
EPA-POAP-NEW-395	edasi täitmisel kuvatakse kasutajale täitmiseks kõik andmeväljad vastavalt taotluse/avalduse liigile, mis pooleli staatuses on
EPA-POAP-NEW-396	taotluse/avalduse liiki pooleli oleva taotluse puhul muuta ei saa
EPA-POAP-NEW-397	taotluse/avalduse esitaja rolli pooleli oleva puhul muuta ei saa

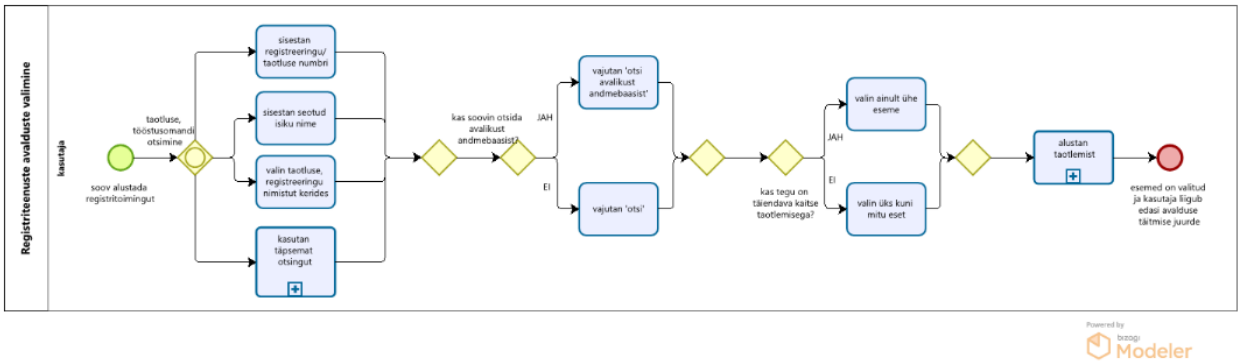
6.1.3.10 Menetluskäigu jälgimine

Patendiametisse saadetud taotluse menetluse jälgimise korral peab olema taotleja(te)l ja taotleja(te) esindajal võimalik näha taotluse menetlusega seotud andmeid ning esitatud taotlust.

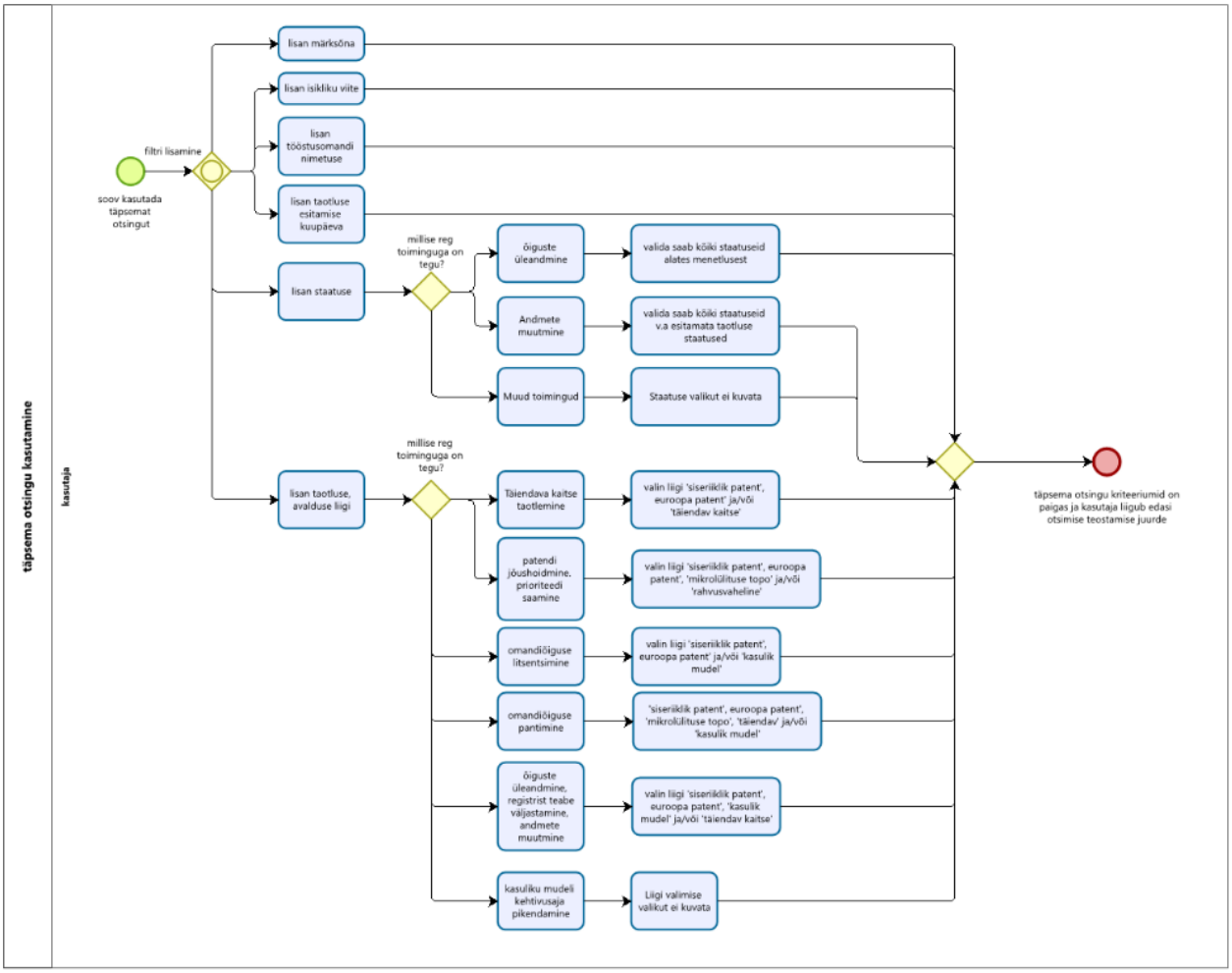
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-139	kuni taotluse avalikustamiseni peab taotleja saama saata Patendiametisse teate sooviga parandada või muuta selliseid taotluse/avalduse andmeid, mis ei muuda leiutise, kaubamärgi või disaini olemust (prioriteedinõuet).
EPA-POAP-140	kasutaja peab nägema menetluse andmeid eseme detailvaatel EPA-POAP-WORK-025: • staatus • staatuse määramise kuupäev • Ettenähtud juhul Patendiameti, tööstusomandi apellatsioonikomisjoni või kohtu otsus ja kaasnev selgitus

6.1.4 Tööstusomandi õiguskaitse haldamine

6.1.4.1 Avalduse valimine ja esemete otsimine



Joonis 29. Registritoimingu avalduse valimine



Joonis 30. Täpsema otsingu kasutamine

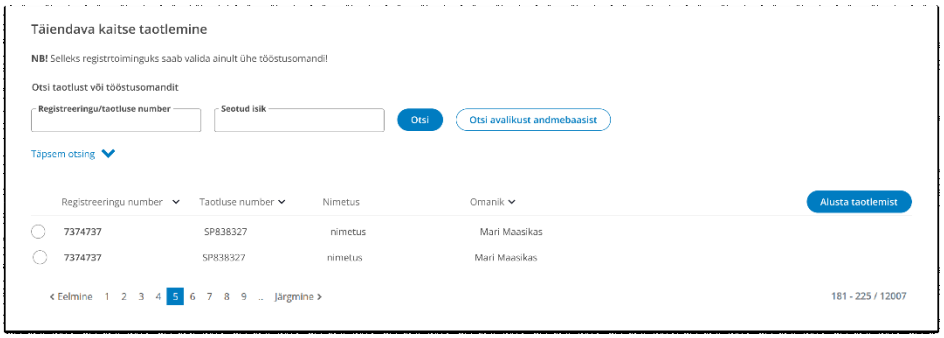
Nõuded registriavalduse esitamisele Patendiameti iseteeninduskeskkonnas.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-178	Kehtetute esemetega või esitamata taotlustega registritoiminguid teha ei saa

EPA-POAP-NEW-179	kasutaja peab saama esitada
	
	• täiendava kaitse registreerimise avalduse
	• kehtivuse pikendamine
	  ○ patendi kehtivuse jõushoidmise avalduse
	  ○ kasuliku mudeli kehtivusaja pikendamise avalduse
	  ○ kaubamärgi kehtivusaja pikendamise avalduse
	  ○ tööstusdisainilahenduse kehtivusaja pikendamise avalduse
	  ○ täiendava kaitse kehtivusaasta pikendamine
	• omandiõiguse üleandmise avalduse - kõikide liikide puhul
	• isikuandmete ja aadressi muutmise avalduse - kõikide liikide puhul
	• prioriteedi saamise avalduse - kõikide liikide puhul
	• litsentsi registrisse kandmise avalduse - kõikide liikide puhul
	• pandi registrisse kandmise avalduse - kõikide liikide puhul
	• registriteabe väljavõtu avalduse - kõikide liikide puhul
	• kaebuse ja vaidlustuse esitamise - kõikide liikide puhul
	• registreerimistaotluse piiramine
	  ○ disaini registreerimistaotluse piiramise avalduse
	  ○ kaubamärgi kaupade ja teenuste loetelu piiramise avalduse
	• tagasivõtmise/loobumise avalduse - kõikide liikide puhul
	• esindaja muutmise avalduse - kõikide liikide puhul

EPA-POAP-NEW-181	kasutaja peab saama peale registriteenuste taotluse valimist näha temaga seotud esemeid tabelis, mis vastavad konkreetse avalduse tingimustele tabeli päised on: • registreeringu number - võimalik sorteerimine (toimub registreerimise kuupäeva järgi (varasem-hilisem)) • taotluse number - võimalik sorteerimine (toimub esitamise kuupäeva järgi (varasem-hilisem)) • nimetus • omanik - võimalik sorteerimine a-z Registreeringu number | Taotluse number | Nimetus | Omanik 7374737 | SP838327 | nimetus | Mari Maasikas 7374737 | SP838327 | nimetus | Mari Maasikas ‹ Eelmine 1 2 3 4 5 6 7 8 9 .. Järgmine ›

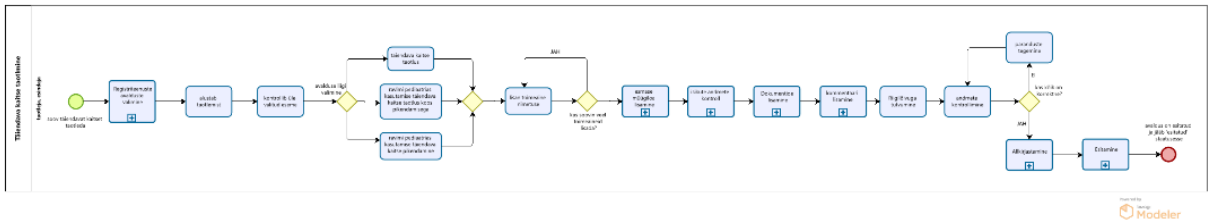
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-182	kasutaja peab saama seadistada tabelis kuvatavate esemete arvu, vaikimisi 10 võimalikud variandid on: 5, 10, 15, 20
EPA-POAP-NEW-190	kasutaja peab saama tabelis kuvatavaid esemete loetelu lehitseda (kui esemeid on loetelus rohkem, kui ühele lehele mahub näidata)
EPA-POAP-NEW-191	kasutaja peab saama kasutada eseme leidmiseks otsingut. Otsida saab nii enda esemete seast (vajutades nupul "otsi"), kui ka avalikust andmebaasist (vajutades nupul "otsi avalikust andmebaasist") EPA-POAP-NEW-406
EPA-POAP-NEW-406	Vajutades kasutajaliideses nupule "Otsi avalikust andmebaasist", käivitub päring Patendiameti registrisse. Andmeid hangitakse samast andmebaasist, millest päringuid teeb ka Patendiameti leiutiste avalike päringute portaal.
EPA-POAP-NEW-183	kasutaja peab saama otsida esemeid seotud isikute ja registreeringu/taotluse numbri järgi
EPA-POAP-NEW-184	kasutaja peab saama avada täpsema otsingu vajutades nupul "Täpsem otsing". Täpsemad tingimused ja kuvatud väljad on kirjeldatud iga registritoimingu juures eraldi
EPA-POAP-NEW-481	kasutaja peab saama otsida soovitud esemeid vajutades "Filtreeri" nupul ja täpsema otsingu tingimused tühistada vajutades nupule "Tühista filtrid". Filtreeri ✕ Tühista filtrid
EPA-POAP-NEW-185	kasutaja peab nägema, milliste tingimuste alusel otsing teostati. Kasutaja peab saama üksiku lisatud filtri tühistada vajutades tunnuse taga oleval ristil Liik 1 ✕ Liik 2 ✕

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-186	kasutaja peab saama valida loetelust ainult ühe eseme, kui tegu on järgmiste toimingutega: • täiendava kaitse registreerimine • kaubamärgi kaupade ja teenuste loetelu piiramine kasutajale kuvatakse raadionupud. kasutaja peab nägema infot, et võimalik on valida vaid üks ese 

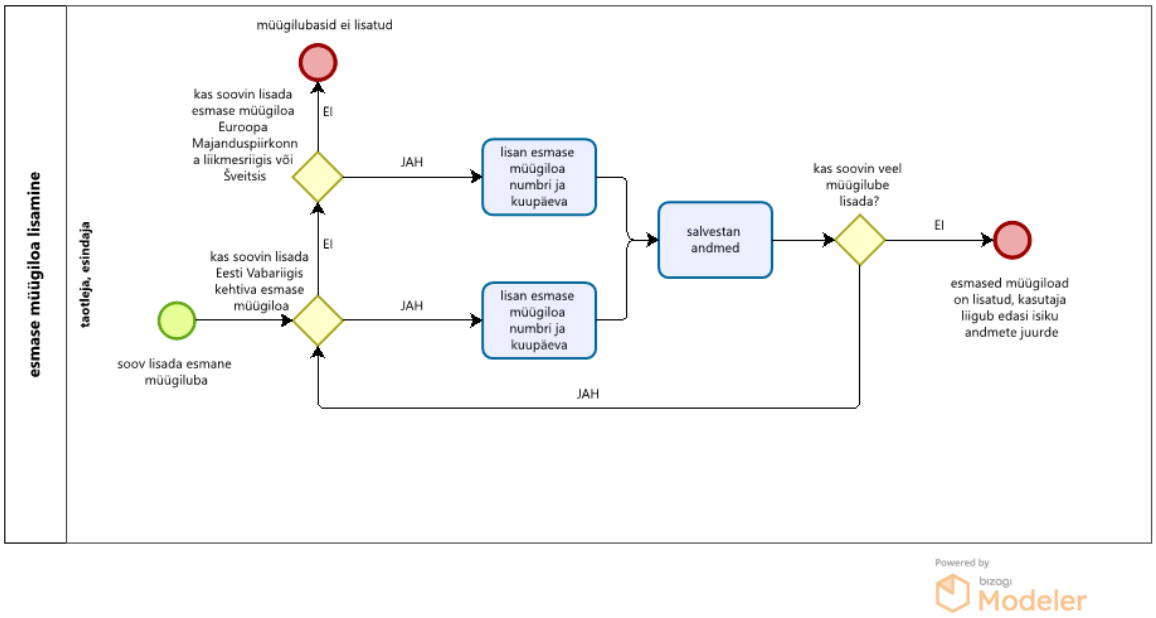
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-187	kasutaja peab saama valida loetelust üks või mitu eset, kui tegu on järgmiste toimingutega: • patendi kehtivuse jõushoidmine • kasuliku mudeli kehtivusaja pikendamine • kaubamärgi kehtivusaja pikendamine • tööstusdisainilahenduse kehtivusaja pikendamine • täiendava kaitse kehtivusaasta pikendamine • õiguste üleandmine • andmete muutmine • esindaja muutmine • prioriteet • litsentsi registreerimine • pandi registreerimine • registrist teabe väljastamine Kuvatakse valikruudud. Ese peab valituks muutuma ükskõik kus kohas eseme real vajutades. kasutaja peab nägema infot, et võimalik on valida mitu eset (!) Selleks registritoiminguks saab valida mitu samaliigilist taotlust või tööstusomandit! Kontroll - taotlejate/omanike samasust puudutavas -, teostatakse alati esimese valitud eseme andmete suhtes ja koheselt pärast järgmise eseme valikut. Kontroll teostatakse vaid nimede osas ja kui leitakse erinevus (kasvõi ühe tähe osas), siis kuvatakse kasutajale hoiatus ja edasi avaldust täitma minna ei saa.
EPA-POAP-NEW-188	kasutaja peab valitud esemeid nägema terve otsingu vältel tabelis esimeste ridadena (näide: kasutaja soovib märgituks valida registreeringu numbriga 1110. Seejärel soovib ta kasutades täpsemat otsingut otsida eset nimetusega "Jäätumisvastane klaas". "Otsi" vajutades kuvab süsteem talle sobivad vasted, kuid juba valitud ese numbriga 1110 peab olema kasutajale endiselt nähtaval)

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-189	kui tööstusomandi objekti järgmise kehtivusperioodi riigilõivu tasumisetähtaeg on kaugemal kui **6 kuud,** siis kasutajale neid tööstusomandi objekte ei kuvata järgmiste registritoimingute puhul: • patendi kehtivuse jõushoidmine • kasuliku mudeli kehtivusaja pikendamine • kaubamärgi kehtivuse pikendamine • tööstusdisainilahenduse kehtivuse pikendamine • täiendava kaitse kehtivusaja pikendamine
EPA-POAP-NEW-595	kui tööstusomandi objekti järgmise kehtivusperioodi riigilõivu tasumisetähtaeg on kaugemal kui **12 kuud,** siis kasutajale neid tööstusomandi objekte ei kuvata järgmiste registritoimingute puhul: • kaubamärgi kehtivuse pikendamine
EPA-POAP-NEW-192	mitme eseme valiku võimaluse korral peab kasutaja saama märkida kõik kuvatud read märgituks vajutades päises oleval valikruudul ja uue vajutuse korral saama kõik valitud read märkida taaskord mitte valituks
EPA-POAP-NEW-193	"Alusta taotlemist" nupp peab olema *default* olekus nii kaua kuni ühtegi eset ei ole valitud. Eseme(te) valimisel muutub "Alusta taotlemist" nupp *active* olekusse.
EPA-POAP-NEW-332	avalduse koostamisel ei tohi kasutajalt küsida andmeid, mis on kättesaadavad riigi infosüsteemidest. Sellised andmed tuleb lugeda teistest infosüsteemidest kasutades x-tee andmevahetuse teenuseid
EPA-POAP-NEW-340	avaldusele lisatud andmed kuvatakse tabelites, mille ülesehitus on: • Rida 1: tabeli päised (ära kirjeldatud iga nõude juures eraldi) • Rida 2 - n: veergude väärtused ridade vahel peab olema vahejoon värvusega #e4e4e4

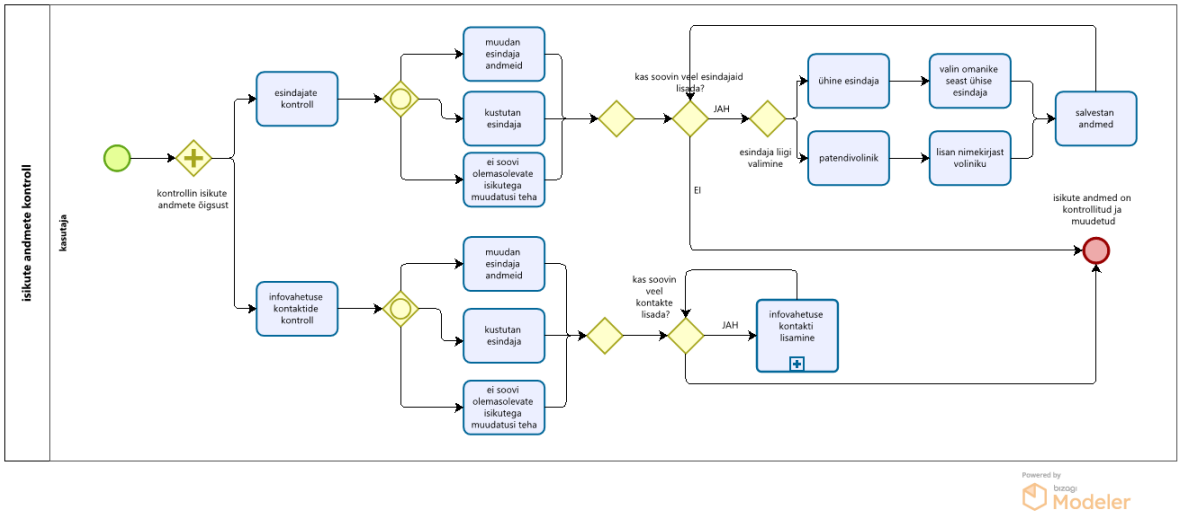
6.1.4.2 Täiendava kaitse taotlemine



Joonis 31. Täiendava kaitse taotlemine



Joonis 32. Esmase müügiloa lisamine



Joonis 33. Isikuandmete kontrollimine

Andmete sisestamise nõuded täiendava kaitse taotlemise avaldusele.

Tunnus	**Nõude kirjeldus**
EPA-POAP-NEW-196	Täiendavat kaitset saab taotleda ainult **registreeritud** meditsiini- ja taimekaitsetoodetele

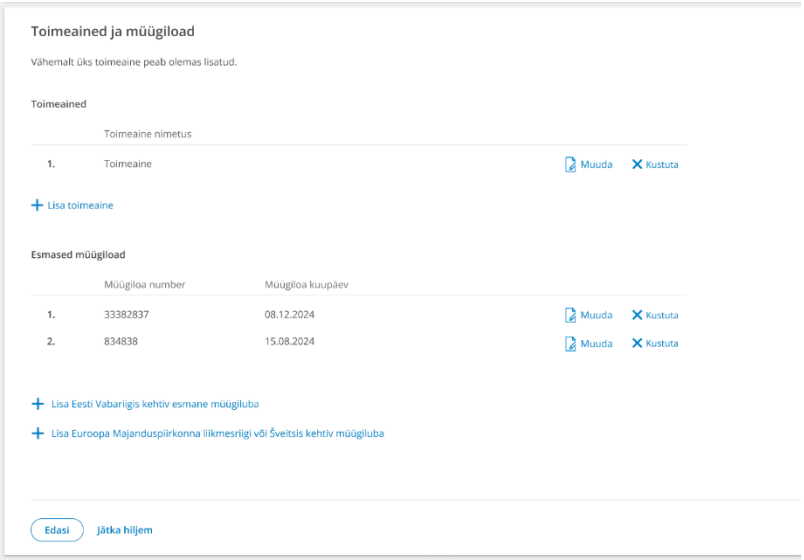
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-197	Täiendavat kaitset saab taotleda **kuue kuu** jooksul pärast meditsiinitoote või taimekaitsetoote registreerimist, kui selle toimeainet kaitsev patent on välja antud enne nimetatud registreerimist, või **kuue kuu** jooksul pärast meditsiinitoote või taimekaitsetoote toimeainet kaitsva patendi väljaandmist, kui meditsiinitoode või taimekaitsetoode on registreeritud enne nimetatud patendi väljaandmist
EPA-POAP-NEW-198	Täiendavat kaitset saab taotleda meditsiinitoote või taimekaitsetoote esmakordse registreerimise alusel. Registreerimist loetakse esmakordseks, kui registreeringut on tähtaja lõppemisel pikendatud ilma, et seda oleks vahepeal kustutatud
EPA-POAP-NEW-200	kasutaja peab saama valida **ühe** soovitud eseme. Nõuded valimisele on toodud punktis "6.1.4.1 Avalduse valimine ja esemete otsimine"

EPA-POAP-NEW-199	kasutaja peab saama kasutada täpsemat otsingut EPA-POAP-NEW-184
	
	• tööstusomandi nimetus
	• omanik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel
	• märksõna
	• isiklik viide
	• taotluse esitamise kuupäev - alates ja kuni lahtrid
	
	• Taotluse liik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel.
	  ○ siseriiklik patent
	  ○ Eestis jõustatud Euroopa patent
	  ○ Täiendav kaitse
	
	Taotluse liik
	Liik 1 × Liik 2 ×

EPA-POAP-NEW-217	kasutaja peab saama täiendava kaitse saamise avaldusele lisada vajalikud andmed • valitud esemed - EPA-POAP-NEW-142 • taotluse andmed - EPA-POAP-NEW-479 • isikute andmed - EPA-POAP-NEW-208 • dokumendid - EPA-POAP-NEW-216 • kommentaarid • riigilõiv • andmete kontrollimine - EPA-POAP-NEW-150 • allkirjastamine
EPA-POAP-NEW-479	kasutaja peab saama lisada taotluse andmed

Tunnus	Nõude kirjeldus
	• avalduse liik EPA-POAP-NEW-201 • toimeained ja müügiload EPA-POAP-NEW-202 , EPA-POAP-NEW-204
EPA-POAP-NEW-201	kasutaja peab saama valida **avalduse liigi**. Võimalik ainult üks valik (raadionupud). Klikitav peab olema terve rida. • täiendava kaitse taotlus • ravimi pediaatrias kasutamise täiendava kaitse taotlus koos pikendamisega • ravimi pediaatrias kasutamise täiendava kaitse pikendamine liigi valik on kohustuslik, valida saab vaid ühe (raadionupud)
EPA-POAP-NEW-202	kasutaja peab saama lisada üks kuni mitu **toimeainet** • toimeaine nimetus kasutaja peab saama toimeaine salvestada vajutades nupul "Salvesta"
EPA-POAP-NEW-203	lisatud toimeaine andmed kuvatakse pealkirja "Toimeained" all tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-049), mille päised on: • toimeaine nimetus kasutaja peab nägema iga toimeaine ees järjekorra numbrit
EPA-POAP-NEW-480	kasutaja peab saama lisada veel toimeaineid vajutades tabeli all oleval nupul "Lisa toimeaine", misjärel kuvatakse kasutajale tabeli all uue toimeaine lisamise vorm EPA-POAP-NEW-202

EPA-POAP-NEW-204	kasutaja peab saama lisada kuni mitu ravimi/taimekaitsevahendi **müügiluba**. Need väljad ei ole kohustuslikud
	
	• Eesti Vabariigis kehtiv esmane müügiluba
	  ○ Ravimi/taimekaitsevahendi esmase müügiloa number
	  ○ Esmase müügiloa kuupäev - võimalik valid ainult mineviku kuupäeva. Teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065
	• Euroopa Majanduspiirkonna liikmesriigis või Šveitsis kehtiv müügiluba
	  ○ Ravimi/taimekaitsevahendi esmase müügiloa number

Tunnus	Nõude kirjeldus
	○ Esmase müügiloa kuupäev - võimalik valid ainult mineviku kuupäeva. Teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 kasutaja peab saama müügiloa salvestada vajutades nupul "Salvesta"
EPA-POAP-NEW-205	lisatud müügiload kuvatakse pealkirja "Esmased müügiload" all tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-049), mille päised on: • Müügiloa number • Müügiloa kuupäev kasutaja peab nägema iga müügiloa ees järjekorra numbrit kasutajale peavad tabeli all olema koguaeg nähtavad uue müügiloa lisamise valikud EPA-POAP-NEW-204
EPA-POAP-NEW-206	lisatud toimeainete ja müügilubade tabelid peavad olema kasutajale koguaeg nähtavad 
EPA-POAP-NEW-207	kasutaja peab saama lisatud toimeaineid ja müügilubasid • muuta • kustutada vajutades rea lõpus oleval nupul "Muuda" või "Kustuta"
EPA-POAP-NEW-208	kasutaja peab nägema valitud esemega seotud • esindajaid EPA-POAP-NEW-210

Tunnus	Nõude kirjeldus
	• infovahetuse kontakte EPA-POAP-NEW-214 Sektsioonide vahel on eraldusjoon.
EPA-POAP-NEW-210	esindajad on jaotatud tabelisse EPA-POAP-NEW-157 tabeli all peab kasutaja nägema nuppu "Lisa esindaja", millel vajutades kuvatakse kasutajale tabeli alla uue esindaja lisamise vorm EPA-POAP-NEW-211
EPA-POAP-NEW-209	kasutaja peab saama lisatud esindajat muuta vajutades rea lõpus asuval nupul "Muuda" ja kustutada vajutades rea lõpus asuval nupul "Kustuta". Muuta saab vaid esindaja meiliaadressi, see väli muutub redigeeritavaks ja lisanduvad nupud "Salvesta" ning "Katkesta".

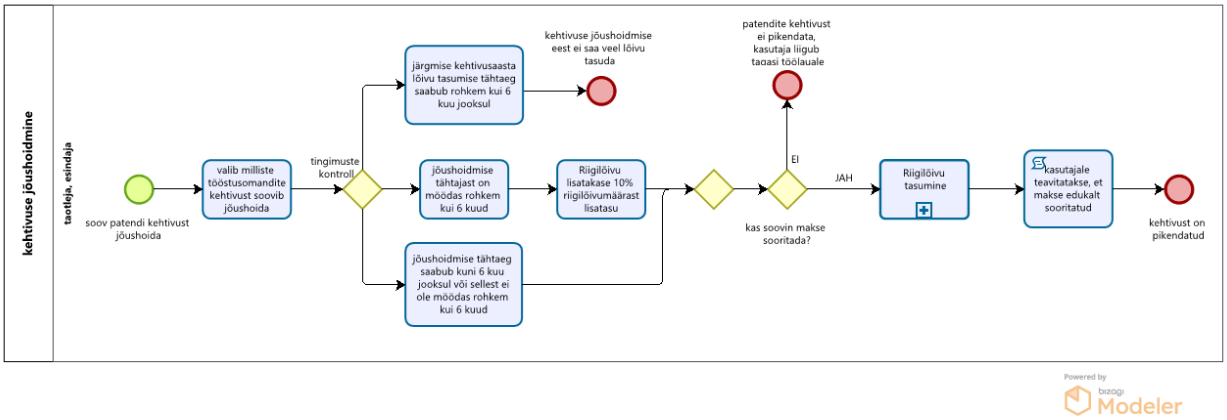
EPA-POAP-NEW-211	kasutaja peab saama lisada uue esindaja valides kahe valiku vahelt:
	
	• patendivolinik
	  ○ EPA-POAP-NEW-098
	  ○ EPA-POAP-NEW-361
	  ○ EPA-POAP-NEW-099
	  ○ EPA-POAP-NEW-101
	• ühine esindaja - kuvatakse vaid juhul, kui esemel on mitu taotlejat ja pole varasemalt ühist esindajat määratud
	  ○ EPA-POAP-NEW-094
	  ○ EPA-POAP-NEW-095
	  ○ EPA-POAP-NEW-097

EPA-POAP-NEW-214	infovahetuse kontaktid on jaotatud tabelisse EPA-POAP-NEW-158 tabeli all peab kasutaja nägema nuppu "Lisa infovahetuse kontakt", millel vajutades kuvatakse kasutajale tabeli alla uue kontakti lisamise vorm EPA-POAP-NEW-104
EPA-POAP-NEW-215	kasutaja peab saama lisatud infovahetuse kontakti muuta vajutades rea lõpus asuval nupul "Muuda" ja kustutada vajutades rea lõpus asuval nupul "Kustuta". "Muuda" vajutamisel avatakse kasutajale tabeli alla uue kontakti lisamise vorm EPA-POAP-NEW-104, mille väljad on eeltäidetud konkreetse isiku andmetega
EPA-POAP-NEW-216	kasutaja peab saama avaldusele lisada dokumente. • Pediaatrilise uuringu programmile (PIP) vastavust kinnitava dokument • Taimekaitsevahendi müügiluba • Ravimi müügiluba • Volikiri

Tunnus	Nõude kirjeldus
	• Muu dokument
EPA-POAP-NEW-218	kasutaja peab saama avalduse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

6.1.4.3 Patendi kehtivuse jõushoidmine

Nõuded patendi õiguskaitse jõushoidmisele.



Joonis 34. Patendi kehtivuse jõushoidmine

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-219	kasutaja peab saama valida üks või mitu tingimustele vastavat **registreeritud** tööstusomandi objekti. Nõuded valimisele on toodud punktis "6.1.4.1 Avalduse valimine ja esemete otsimine"

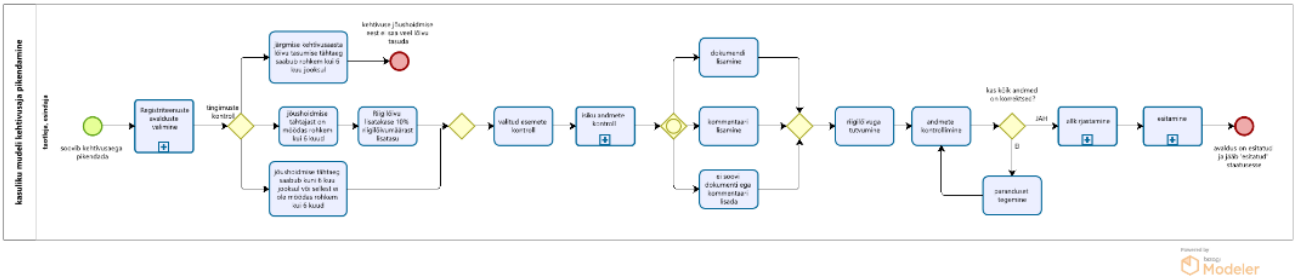
Tunnus	Nõude kirjeldus

EPA-POAP-NEW-220	kasutaja peab saama kasutada täpsemat otsingut EPA-POAP-NEW-184
	
	• tööstusomandi nimetus
	• omanik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel
	• märksõna
	• isiklik viide
	• taotluse esitamise kuupäev - alates ja kuni lahtrid
	
	• taotluse/avalduse liik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristil.
	  ○ siseriiklik patent
	  ○ Eestis jõustatud Euroopa patent
	  ○ Rahvusvaheline patent

EPA-POAP-NEW-223	Avaldus on jaotatud kaheks: • Valitud tööstusomandid EPA-POAP-NEW-221 • Riigilõivud EPA-POAP-NEW-222 , EPA-POAP-NEW-125, EPA-POAP-NEW-126
EPA-POAP-NEW-221	kasutaja peab nägema valitud tööstusomandeid tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-340), mille päised on: • registreeringu number • taotluse number • tasumistähtpäev - (tähendus: viimane aeg tööstusomandi kehtivuse jõushoidmise eest riigilõivu tasuda) • omanikud

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-222	kasutaja peab nägema riigilõivu kohta informeerivat teksti: "Menetlustoimingute alustamise eelduseks on riigilõivu laekumine Rahandusministeeriumi arveldusarvele. Riigilõivu saate tasuda siinsamas koheselt. Tasuda on võimalik ka hiljem - vajadusel saate riigilõivu teatise PDF kujul oma seadmesse alla laadida. Kui riigilõiv on tasutud juba varem või tasutakse taotluse esitamise käigus enne Patendiametilt viitenumbri saamist, tuleb maksel viitenumbri väli jätta täitmata. Sel juhul tuleb alt valikutest valida maksekorralduse lisamine ja lisada maksekorraldus." Täpsem sisu selgitatakse välja arenduse käigus.
EPA-POAP-NEW-224	kasutaja peab saama valida, et sooritab makse hiljem vajutades nupule "Jätka hiljem", misjärel suunatakse ta tagasi töölauale
EPA-POAP-NEW-227	kasutaja peab saama teavitatud, kui riigilõiv on edukalt tasutud: „Riigilõiv on tasutud. Valitud eseme(te) kehtivused on jõus hoitud!“
EPA-POAP-NEW-482	kasutaja peab saama pärast maksmist pöörduda tagasi töölauale vajutades taotluse lõpus olevale nupule "Tagasi töölauale". Nupp tekib peale riigilõivu tasumist.

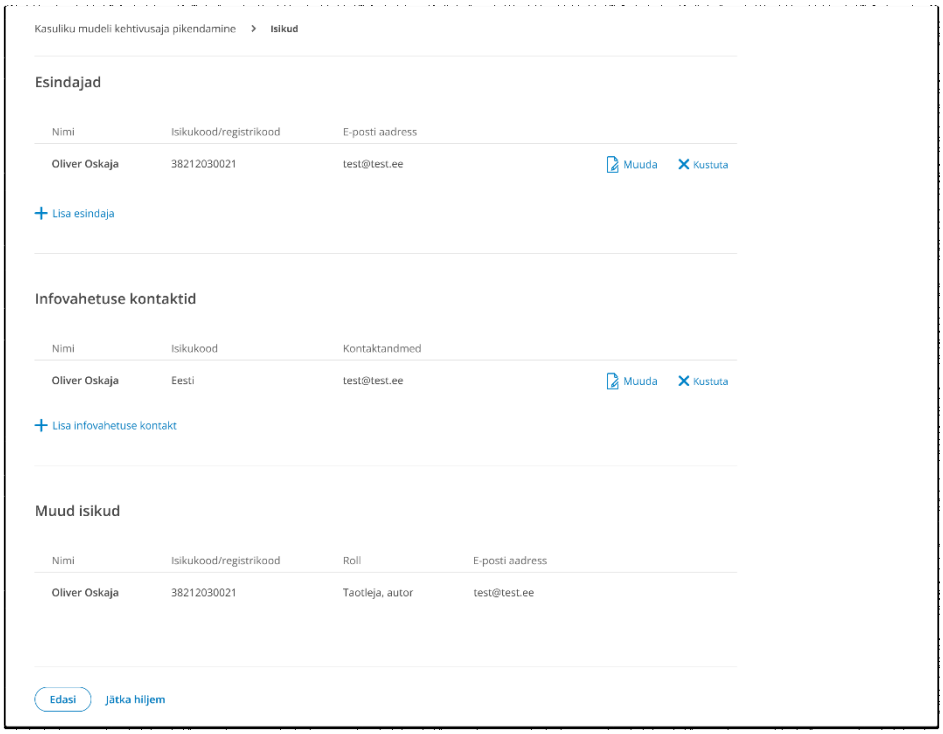
6.1.4.4 Kasuliku mudeli kehtivusaja pikendamine



Joonis 35. Kasuliku mudeli kehtivusaja pikendamine

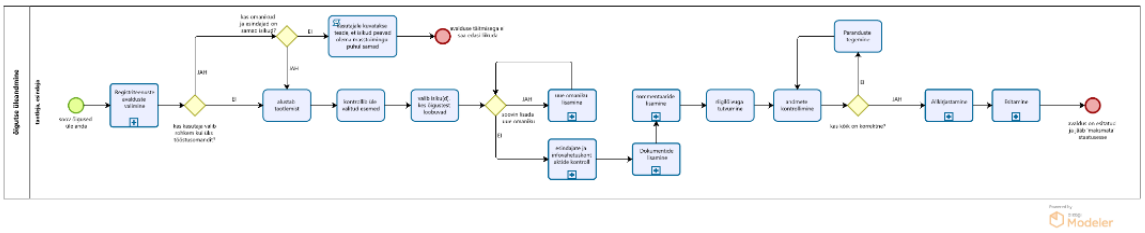
Nõuded kasuliku mudeli kehtivusaja pikendamise taotlemisele.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-228	kasutaja peab saama valida üks või mitu tingimustele vastavat **registreeritud** tööstusomandi objekti. Nõuded valimisele on toodud punktis "6.1.4.1 Avalduse valimine ja esemete otsimine"
EPA-POAP-NEW-229	kasutaja peab saama kasutada täpsemat otsingut EPA-POAP-NEW-184 • tööstusomandi nimetus • omanik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel. • märksõna • isiklik viide • taotluse esitamise kuupäev - alates ja kuni lahtrid
EPA-POAP-NEW-230	kasutaja peab saama lisada kasuliku mudeli kehtivusaja pikendamise avaldusele õiguskaitse pikendamise õigust tõendavad andmed • valitud esemed - EPA-POAP-NEW-231 • isikud - EPA-POAP-NEW-233 • dokumendid - EPA-POAP-NEW-232 • kommentaarid • riigilõiv • andmete kontrollimine - EPA-POAP-NEW-154 • allkirjastamine
EPA-POAP-NEW-231	kasutaja peab nägema valitud esemeid tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-340), mille päised on: • registreeringu number • kehtivuse lõpu kp - võimalik sorteerida hilisem-varasem • pikendamise aeg • summa - riigilõiv • omanikud

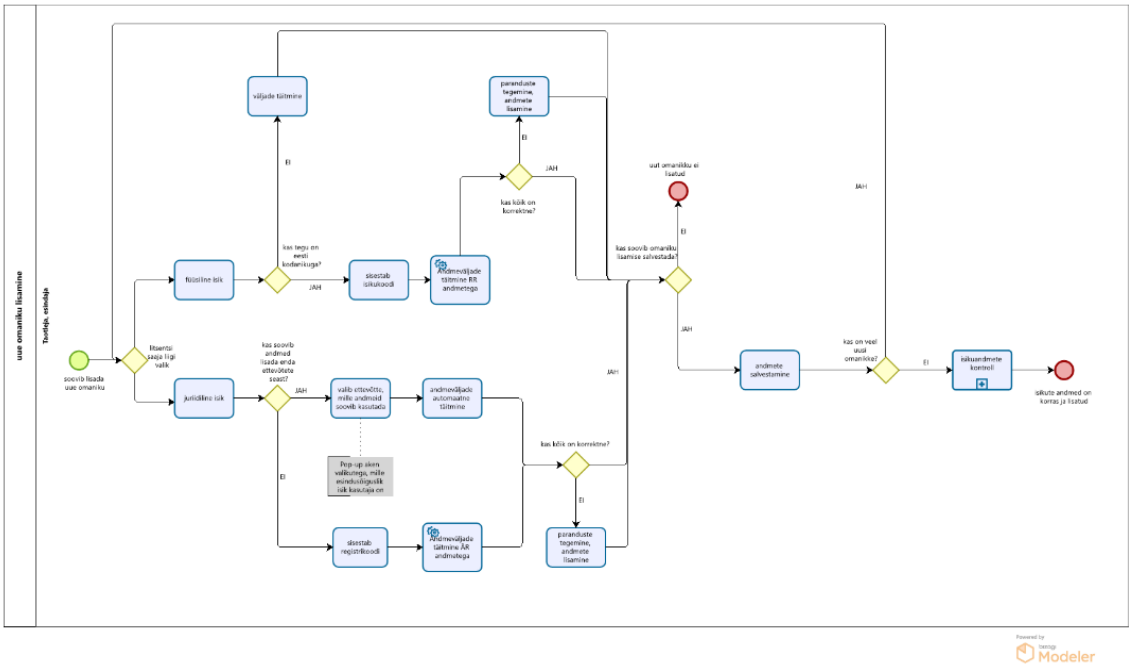
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-233	kasutaja peab nägema valitud esemetega seotud isikuid Isikud on jaotatud kolmeks. • Esindajad EPA-POAP-NEW-210 • Infovahetuse kontaktid EPA-POAP-NEW-214 • Muud isikud EPA-POAP-NEW-486 sektsioone eraldab vahejoon 
EPA-POAP-NEW-234	kasutaja peab saama olemasolevaid esindajaid ja infovahetuse kontakte muuta ja kustutada. Kehtivad järgmised nõuded: • EPA-POAP-NEW-209 • EPA-POAP-NEW-215

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-486	kasutaja peab nägema muude isikute all andmeid autoritest ja taotlejatest tabelis, mille päised on: • Nimi • Isikukood/registrikood • Roll - kas autor või taotleja või mõlemad • E-post See tabel on vaid informatiivne ja lisada, muuta ja kustutada midagi ei saa.
EPA-POAP-NEW-232	kasutaja peab saama lisada dokumente • muu dokument
EPA-POAP-NEW-235	kasutaja peab saama avalduse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

6.1.4.5 Omandiõiguse üleandmine



Joonis 36. Õiguste üleandmine



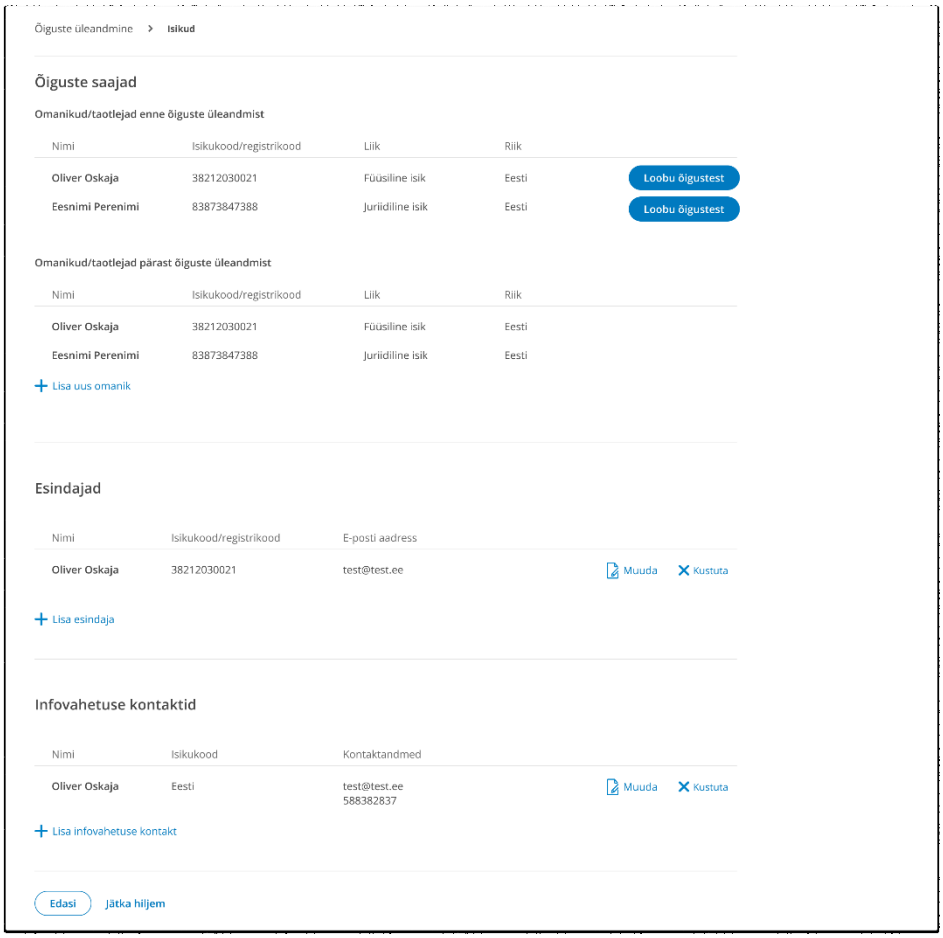
Joonis 37. Uue omaniku lisamine

Andmete sisestamise nõuded avaldusele

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-236	kasutaja peab saama valida üks kuni mitu Patendiametil esitatud eset. Nõuded valimisele on toodud punktis "6.1.4.1 Avalduse valimine ja esemete otsimine"

EPA-POAP-NEW-237	kasutaja peab saama kasutada täpsemat otsingut EPA-POAP-NEW-184
	
	• tööstusomandi nimetus
	• omanik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel
	• märksõna
	• isiklik viide
	• taotluse esitamise kuupäev - alates ja kuni lahtrid
	
	• taotluse/avalduse liik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel.
	  ○ siseriiklik patent
	  ○ kasulik mudel
	  ○ Eestis jõustatud Euroopa patent
	  ○ täiendav kaitse
	  ○ kaubamärk

Tunnus	Nõude kirjeldus
	○ tööstusdisainilahendus • Staatus - kõik staatused v.a staatused mis kuvatakse vaid kasutajale (allkirjastamisel, pooleli, kustutatud)
EPA-POAP-NEW-239	kasutaja peab saama lisada omandiõiguse või taotlemisõiguse üleandmise avaldusele õiguse üleandmist tõendavad andmed • Valitud esemed - EPA-POAP-NEW-142 • Isikud - EPA-POAP-NEW-242 • dokumendid - EPA-POAP-NEW-238 • kommentaarid • riigilõiv • andmete kontrollimine - EPA-POAP-NEW-154 • allkirjastamine
EPA-POAP-NEW-242	kasutaja pean nägema valitud esemetega seotud isikute andmeid. Isikud on jaotatud kolmeks. • õiguste saajad EPA-POAP-NEW-243 • esindajad EPA-POAP-NEW-210 • infovahetuse kontaktid EPA-POAP-NEW-214 jaotised on eraldatud vahejoonega

Tunnus	Nõude kirjeldus
	
EPA-POAP-NEW-243	kasutaja peab nägema "Õiguste saajad" jaotises valitud esemetega seotud omanikke. Omanikud on jaotatud järgmiselt: • Omanikud/taotlejad enne õiguste üleandmist • Omanikud/taotlejad pärast õiguste üleandmist Isikud on kuvatud tabelites (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-340), mille päised on: • Nimi • Isikukood/registrikood • Liik • Riik jaotises "omanikud/taotlejad **enne** õiguste üleandmist" peab kasutaja nägema iga rea lõpus nuppu "Loobu õigustest"

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-244	kasutaja peab saama valida, et omanik loobub õigustest vajutades nupule "Loobu õigustest" kasutaja peab saama valida, et omanik võtab õigused tagasi vajutades nupule "Võta õigused tagasi"
EPA-POAP-NEW-245	jaotis "omanikud/taotlejad **pärast** õiguste üleandmist" peab olema dünaamiline, kui kasutaja valib "loobu õigustest", siis peab see isik "omanikud/taotlejad **pärast** õiguste üleandmist" tabelist kaduma Näide: Mari Maasikas on eseme omanik. Ta paikneb enne avalduse tegemist nii tabelis "omanikud/taotlejad enne õiguste üleandmist" kui ka tabelis "omanikud/taotlejad pärast õiguste üleandmist". Mari Maasikas taga vajutati nüüd nuppu "Loobu õigustest", seejärel peavad Mari Maasika andmed tabelist "omanikud/taotlejad **pärast** õiguste üleandmist" kaduma. Kui vajutatakse uuesti nuppu "Võta õigused tagasi", siis peavad tema andmed "omanikud/taotlejad **pärast** õiguste üleandmist" tabelisse tagasi tekkima.
EPA-POAP-NEW-248	kasutaja peab saama lisada üks kuni mitu uut omanikku/taotlejat vajutades jaotises "omanikud/taotlejad **pärast** õiguste üleandmist" tabeli all olevale nupule "Lisa uus omanik/taotleja". Kasutaja peab saama valida uue omaniku/taotleja liigi: • füüsiline isik EPA-POAP-NEW-246 • juriidiline isik EPA-POAP-NEW-247 võimalik on korraga valida vaid üks (raadionupud). Vaikimisi on valituna märgitud füüsiline isik.
EPA-POAP-NEW-249	kasutaja peab saama märkida, et on ise uus omanik/taotleja valides valikruudu "Olen ise uus omanik/taotleja". Teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 Seejärel täidetakse väljad isikuandmetega, kelle rollis kasutaja hetkel portaali kasutab. Kasutaja peab saama kõikide väljade väärtuseid enne salvestamist muuta.
EPA-POAP-NEW-246	Füüsilisest isikust uue omaniku/taotleja lisamise vorm • Kasutajale kuvatakse sisestamiseks järgmised väljad:

Tunnus	Nõude kirjeldus
	○ isikukood - kohustuslik, kui riigiks on valitud "Eesti". Teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 ○ eesnimi - kohustuslik ○ perenimi - kohustuslik ○ riik - kohustuslik ○ aadress - kohustuslik ○ e-postiaadress • Kui isikukoodi riik on Eesti, siis peab kasutaja sisestama isikukoodi ja sisendväljast hiirega välja liikudes või mujale vajutades (k.a *enter* klahvil klikkides), tuleb teha Rahvastikuregistrist isikukoodi järgi päring • RR päringu tulemusena tuleb täita kasutaja eesnimi, perekonnanimi, riik ja aadress. Kasutaja peab saama kõikide väljade sisu muuta • Kui kasutaja on füüsilise isiku rollis peab süsteem pakkuma nime või isikukoodi väljal klikkides automaatselt rippmenüüs valikut enda andmete kasutamiseks
EPA-POAP-NEW-247	Juriidilisest isikust uue omaniku/taotleja lisamise vorm • Kasutajale kuvatakse sisestamiseks järgmised väljad: ○ registrikood - kohustuslik, kui riigiks on valitud "Eesti" ○ ettevõtte/asutuse nimi - kohustuslik ○ riik - kohustuslik ○ aadress - kohustuslik ○ e-posti aadress • Kui registrikoodi riik on Eesti, siis kasutaja peab saama ärinime või registrikoodi järgi otsida sobiva ettevõtja. *Autocompletega* peab kasutaja sisendile pakkuma sobivaid vasteid alates kahe tähe pikkusest sisendist. ÄR päringu tulemusena tuleb täita järgmised väljad: registrikood, ettevõtte/asutuse nimi, riik ja aadress. Vaikimisi tuleb Eesti ettevõtetelt lugeda e-posti aadress äriregistrist (juhul, kui see on sinna lisatud). Kasutaja peab saama kõikide väljade sisu muuta • kasutaja peab saama valida juriidilise isiku enda ettevõtete seast. Hüpikaknas kuvatakse ettevõtted, millega antud isik on seotud (esindusõiguslik isik, volitatud isik, juhatuse liige). Valides ettevõtte täidetakse väljad vastavalt ÄR saadud infole.
EPA-POAP-NEW-250	kasutaja peab saama uue omaniku/taotleja andmed salvestada vajutades nupule "Salvesta", misjärel teostatakse kontroll kohustuslike väljade täitmise osas. Kui mõni väli on täitmata, siis kuvatakse kasutajale vastav veateade. Kui kõik kohustuslikud väljad on täidetud, siis lisatakse isik tabelisse "omanikud/taotlejad **pärast** õiguste üleandmist".

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-251	kasutaja peab saama uue omaniku/taotleja andmed salvestada ja lisada veel isikuid vajutades nupule "Salvesta ja lisa veel", misjärel lisatakse isik tabelisse "omanikud/taotlejad **pärast** õiguste üleandmist" ja selle all avatakse uue isiku lisamise vorm EPA-POAP-NEW-248
EPA-POAP-NEW-326	kasutaja peab saama olemasolevaid esindajaid ja infovahetuse kontakte muuta ja kustutada. Kehtivad järgmised nõuded: • EPA-POAP-NEW-209 • EPA-POAP-NEW-215
EPA-POAP-NEW-398	Isikute lisamise etapis "Edasi" vajutades peab toimuma kontroll, kas vähemalt üks taotleja/omanik on "omanikud/taotlejad **pärast** õiguste üleandmist" tabelis esindatud. Kui ei, siis peab süsteem kuvama veateate (vähemalt üks taotleja/omanik peab olema lisatud)
EPA-POAP-NEW-238	kasutaja peab saama avaldusele lisada dokumente • õiguste üleminekut tõendav dokument - kohustuslik, kui avalduse esitab isik, kellele ese üle läheb. Tuleb teostada kontroll, kas esitaja on samas rollis nagu õiguste saaja (kontroll nime ja isikukoodi järgi). Kui jah, siis kuvatakse kasutajale teade, et see dokument on kohustuslik. • volikiri • muu dokument
EPA-POAP-NEW-241	kasutaja peab saama avalduse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

6.1.4.6 Prioriteedid

Andmete sisestamise nõuded avaldusele

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-252	kasutaja peab saama valida üks kuni mitu Patendiametil esitatud eset. Nõuded valimisele on toodud punktis "6.1.4.1 Avalduse valimine ja esemete otsimine"

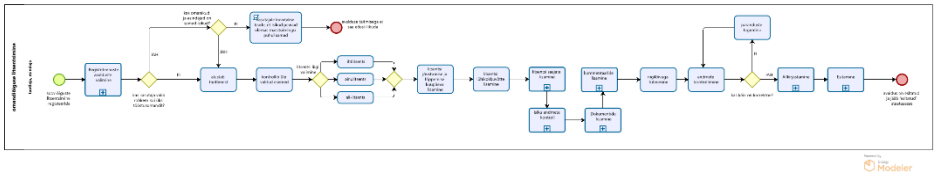
Tunnus	Nõude kirjeldus

EPA-POAP-NEW-253	kasutaja peab saama kasutada täpsemat otsingut EPA-POAP-NEW-184
	
	• tööstusomandi nimetus
	• omanik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel.
	• märksõna
	• isiklik viide
	• taotluse esitamise kuupäev - alates ja kuni lahtrid
	• taotluse liik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel.
	  ○ siseriiklik patent
	  ○ kasulik mudel
	  ○ kaubamärk
	  ○ tööstusdisainilahendus
	• Staatus - kõik staatused v.a staatused mis kuvatakse vaid kasutajale (allkirjastamisel, pooleli, kustutatud)

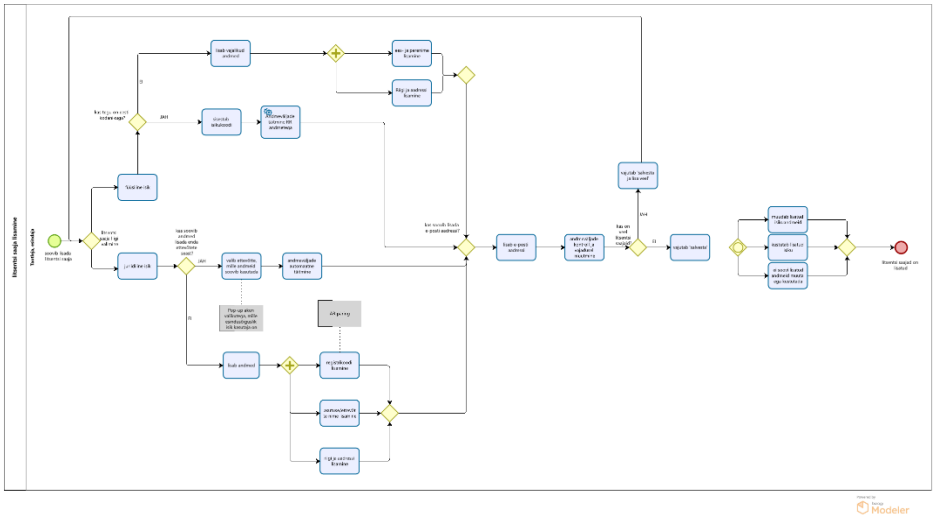
EPA-POAP-NEW-255	kasutaja peab saama lisada avaldusele järgmised andmed: • Valitud esemed - EPA-POAP-NEW-142 • Taotluse andmed - EPA-POAP-NEW-256 • dokumendid - EPA-POAP-NEW-254 • kommentaarid • riigilõiv - see sektsioon on *active* olekus vaid liigi "Prioriteediandmete saamine Patendiameti registrist", teiste liikide korral riigilõivu ei tasuta • andmete kontrollimine - EPA-POAP-NEW-147 • allkirjastamine
EPA-POAP-NEW-256	kasutaja peab saama lisada **taotluse andmed** • prioriteeditoimingu liik - EPA-POAP-NEW-257 • soovikirjeldus - kohustuslik (vabas vormis tekst). Tekstivälja pikkus 255 tähemärki.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-257	kasutaja peab saama valida **prioriteeditoimingu liigi:** • Prioriteediandmete saamine Patendiameti registrist - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • Prioriteedidokumendi esitamine WIPO DAS andmekogusse - kuvatakse vaid patentide ja mikrolülituse topoloogia puhul • Prioriteedidokumendi pärimine WIPO DAS andmekogust - kuvatakse vaid patentide ja mikrolülituse topoloogia puhul EPA-POAP-NEW-384 Valik on kohustuslik, korraga saab valida ainult ühe valiku (raadionupud)
EPA-POAP-NEW-384	kui kasutaja valib "prioriteedidokumendi pärimine WIPO DAS andmekogust", siis peab ta saama lisada WIPO DAS juurdepääsukoodi. Välja täitmine on kohustuslik
EPA-POAP-NEW-254	kasutaja peab saama lisada avaldusele dokumente • soovikirjeldus • muu dokument
EPA-POAP-NEW-258	kasutaja peab saama avalduse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

6.1.4.7 Litsentsi registrisse kandmine



Joonis 38. Litsentsi registrisse kandmine



Joonis 39. Litsentsi saaja lisamine

Andmete sisestamise nõuded avaldusele

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-259	kasutaja peab saama valida üks või mitu tingimustele vastavat **registreeritud** eset. Nõuded valimisele on toodud punktis "6.1.4.1 Avalduse valimine ja esemete otsimine"
EPA-POAP-NEW-260	Litsents lõpeb registreeringu kehtivusaja lõppemisel. Litsentsi kehtivusaeg ei või olla pikem kui patendikaitse, kaubamärgi või tööstusdisainilahenduse kehtivus, meditsiinitoodete ja taimekaitsetoodete täiendava kaitse korral aga mitte pikem kui täiendava kaitse kehtivus. Tuleb teostada kontroll litsentsi lõppemise kuupäevaga ja kaitse kehtivusega. Kehtivuse lõpukuupäev > litsentsi lõppemise kuupäev

Tunnus	Nõude kirjeldus

EPA-POAP-NEW-261	kasutaja peab saama kasutada täpsemat otsingut EPA-POAP-NEW-184
	
	• tööstusomandi nimetus
	• kaubamärgi liik
	• omanik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel
	• märksõna
	• isiklik viide
	• taotluse esitamise kuupäev - alates ja kuni lahtrid
	
	• taotluse/avalduse liik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel.
	  ○ siseriiklik patent
	  ○ kasulik mudel
	  ○ Eestis jõustatud Euroopa patent
	  ○ kaubamärk
	  ○ tööstusdisainilahendus

EPA-POAP-NEW-264	kasutaja peab nägema registritoimingu pealkirja kõrval infomulli EPA-POAP-065 seadusest tulenevatest õigustest
EPA-POAP-NEW-263	kasutaja peab saama lisada omandiõiguse litsentsimise avaldusele õiguse litsentsimist tõendavad andmed • Valitud esemed - EPA-POAP-NEW-142 • Litsentsi andmed - EPA-POAP-NEW-265 • Isikud - EPA-POAP-NEW-266 • Dokumendid - EPA-POAP-NEW-262 • Kommentaarid • Riigilõiv • Andmete kontrollimine - EPA-POAP-NEW-144 • Allkirjastamine

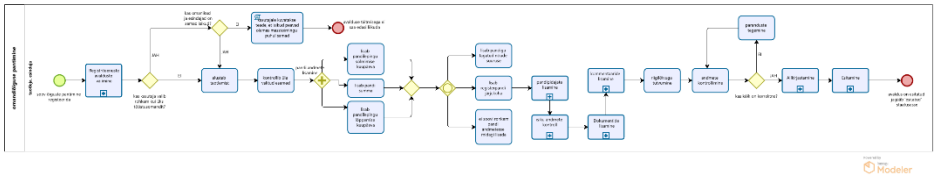
Tunnus	Nõude kirjeldus

EPA-POAP-NEW-265	kasutaja peab saama lisada **litsentsi andmed**
	
	• litsentsi liik - kohustuslik. Võimalik vaid üks valik (raadionupud). Terve rida peab olema klikitav.
	  ○ lihtlitsents - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065
	  ○ ainulitsents - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065
	  ○ all-litsents - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065
	• jõustamise kuupäev - kohustuslik. Võimalik ainult mineviku kuupäev
	• lõppemise kuupäev - võimalik vaid kuupäev tulevikus. Teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065
	• Lühikokkuvõte litsentsilepingust - kohustuslik

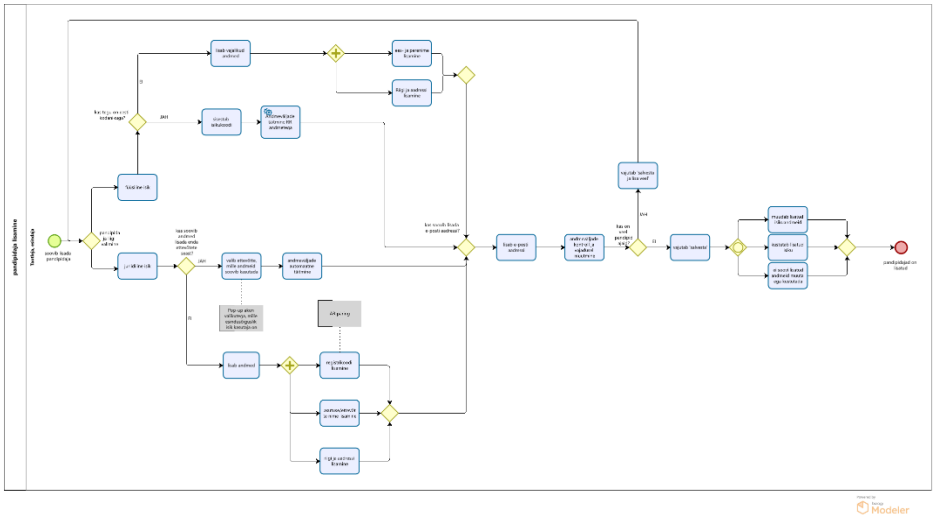
EPA-POAP-NEW-266	kasutaja peab nägema valitud esemetega seotud isikute andmeid. Isikud on jaotatud kolmeks. • litsentsi saajad - pealkirja all kuvatakse tekst "sisestage vähemalt üks litsentsi saaja". EPA-POAP-NEW-267 • esindajad - EPA-POAP-NEW-210 • infovahetuse kontaktid - EPA-POAP-NEW-214 jaotised on eraldatud eraldusjoonega
EPA-POAP-NEW-267	kasutaja peab saama lisada üks kuni mitu uut litsentsi saajat. Kasutaja peab saama valida litsentsi saaja liigi: • füüsiline isik - EPA-POAP-NEW-246 • juriidiline isik - EPA-POAP-NEW-247 võimalik on korraga valida vaid üks (raadionupud). Vaikimisi on valituna märgitud füüsiline isik
EPA-POAP-NEW-270	kasutaja peab saama litsentsi saaja andmed salvestada vajutades nupule "Salvesta", misjärel lisatakse isik tabelisse (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-049), mille päised on: • Nimi • Liik • Isikukood/registrikood • Riik tabeli all peab kasutaja nägema nuppu "Lisa litsentsi saaja", misjärel kuvatakse kasutajale tabeli alla uue litsentsi saaja lisamise vorm EPA-POAP-NEW-267

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-271	kasutaja peab saama litsentsi saaja andmed salvestada ja lisada veel isikuid vajutades nupule "Salvesta ja lisa veel", misjärel kuvatakse kasutajale litsentsi saajate tabel väärtustega, mis on kirjeldatud nõudes EPA-POAP-NEW-270 ja selle all uue litsentsi saaja lisamise vorm EPA-POAP-NEW-267
EPA-POAP-NEW-325	kasutaja peab saama olemasolevaid esindajaid ja infovahetuse kontakte muuta ja kustutada. Kehtivad järgmised nõuded: • EPA-POAP-NEW-209 • EPA-POAP-NEW-215
EPA-POAP-NEW-262	kasutaja peab saama lisada avaldusele dokumente**:** • litsentsileping • muu dokument
EPA-POAP-NEW-273	kasutaja peab saama taotluse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

6.1.4.8 Pandi registrisse kandmine



Joonis 40. Pandi registrisse kandmine

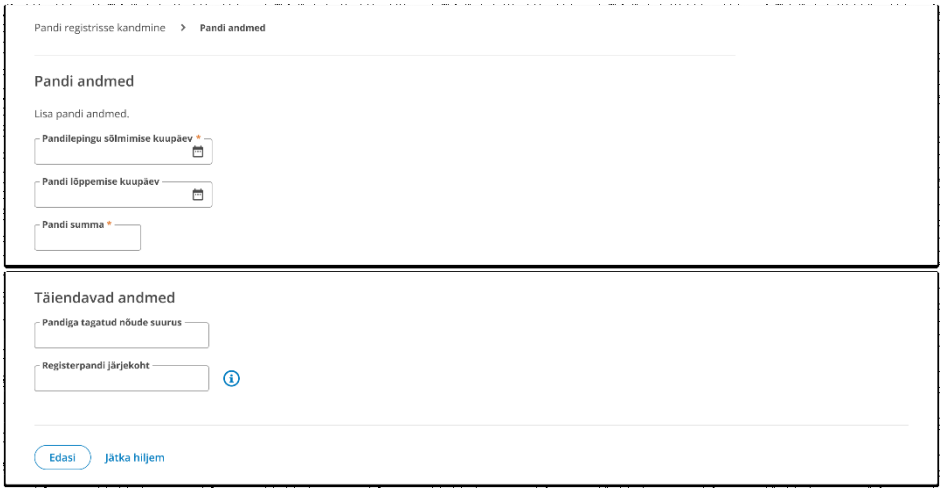


Joonis 41. Pandi saaja lisamine

Andmete sisestamise nõuded avaldusele

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-274	kasutaja peab saama valida üks või mitu tingimustele vastavat **registreeritud** tööstusomandi objekti. Nõuded valimisele on toodud punktis "6.1.4.1 Avalduse valimine ja esemete otsimine"

EPA-POAP-NEW-275	kasutaja peab saama kasutada täpsemat otsingut EPA-POAP-NEW-184
	
	• tööstusomandi nimetus
	• kaubamärgi liik
	• omanik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel
	• märksõna
	• isiklik viide
	• taotluse esitamise kuupäev - alates ja kuni lahtrid
	
	• taotluse/avalduse liik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel.
	  ○ siseriiklik patent
	  ○ kasulik mudel
	  ○ Eestis jõustatud Euroopa patent
	  ○ mikrolülituse topoloogia
	  ○ kaubamärk
	  ○ tööstusdisainilahendus

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-279	kasutaja peab saama lisada omandiõiguse pantimise avaldusele järgmised andmed • Valitud esemed - EPA-POAP-NEW-142 • Pandi andmed - EPA-POAP-NEW-509 • Isikud - EPA-POAP-NEW-280 • Dokumendid - **EPA-POAP-NEW-276** • Kommentaarid • Riigilõiv • Andmete kontrollimine - EPA-POAP-NEW-145 • Allkirjastamine
EPA-POAP-NEW-509	Pandi andmed on jaotatud kaheks • Pandi andmed EPA-POAP-NEW-277 • Täiendavad andmed EPA-POAP-NEW-510 
EPA-POAP-NEW-277	kasutaja peab saama lisada **pandi andmed** • pandilepingu sõlmimise kuupäev - kohustuslik. Võimalik vaid mineviku kuupäev • pandi lõppemise kuupäev - kohustuslik. Võimalik vaid tuleviku kuupäev. Teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • pandi summa - kohustuslik

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-510	kasutaja peab saama lisada täiendavaid andmeid • pandiga tagatud nõude suurus • registerpandi järjekoht – kohustuslik, teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065
EPA-POAP-NEW-280	kasutaja peab nägema valitud esemetega seotud isikute andmeid. Isikud on jaotatud kolmeks. • pandipidajad - pealkirja all kuvatakse tekst "sisestage vähemalt üks pandipidaja". • esindajad - EPA-POAP-NEW-210 • infovahetuse kontaktid - EPA-POAP-NEW-214 jaotised on eraldatud eraldusjoonega
EPA-POAP-NEW-281	kasutaja peab saama lisada üks kuni mitu uut **pandipidajat**. Kasutaja peab saama valida pandipidaja liigi: • füüsiline isik - EPA-POAP-NEW-246 • juriidiline isik - EPA-POAP-NEW-247 võimalik on korraga valida vaid üks (raadionupud). Vaikimisi on valituna märgitud juriidiline isik.
EPA-POAP-NEW-283	kasutaja peab saama pandipidaja andmed salvestada vajutades nupule "Salvesta", misjärel lisatakse isik tabelisse (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-049), mille päised on: • Nimi • Liik • Isikukood/registrikood • Riik tabeli all peab kasutaja nägema nuppu "Lisa pandipidaja", misjärel kuvatakse kasutajale tabeli alla uue pandipidaja lisamise vorm EPA-POAP-NEW-281
EPA-POAP-NEW-284	kasutaja peab saama pandipidaja andmed salvestada ja lisada veel isikuid vajutades nupule "Salvesta ja lisa veel", misjärel kuvatakse kasutajale pandipidajate tabel väärtustega, mis on kirjeldatud nõudes EPA-POAP-NEW-283 ja selle all uue pandipidaja lisamise vorm EPA-POAP-NEW-281

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-324	kasutaja peab saama olemasolevaid esindajaid ja infovahetuse kontakte muuta ja kustutada. Kehtivad järgmised nõuded: • EPA-POAP-NEW-209 • EPA-POAP-NEW-215
EPA-POAP-NEW-276	kasutaja peab saama avaldusele lisada dokumente • pandileping - kohustuslik • muu dokument
EPA-POAP-NEW-278	kasutaja peab nägema dokumentide lisamisel, et **pandilepingu** lisamine on kohustuslik. Pandileping
EPA-POAP-NEW-285	kasutaja peab saama taotluse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

6.1.4.9 Registrist teabe väljastamine

Andmete sisestamise nõuded avaldusele

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-286	kasutaja peab saama valida üks või mitu tingimustele vastavat **registreeritud** tööstusomandi objekti. Nõuded valimisele on toodud punktis "6.1.4.1 Avalduse valimine ja esemete otsimine"

Tunnus	Nõude kirjeldus

EPA-POAP-NEW-287	kasutaja peab saama kasutada täpsemat otsingut EPA-POAP-NEW-184
	
	• tööstusomandi nimetus
	• omanik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel
	• märksõna
	• isiklik viide
	• taotluse esitamise kuupäev - alates ja kuni lahtrid
	
	• taotluse/avalduse liik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel.
	  ○ siseriiklik patent
	  ○ kasulik mudel
	  ○ Eestis jõustatud Euroopa patent
	  ○ täiendav kaitse
	  ○ mikrolülituse topoloogia
	  ○ kaubamärk
	  ○ tööstusdisainilahendus

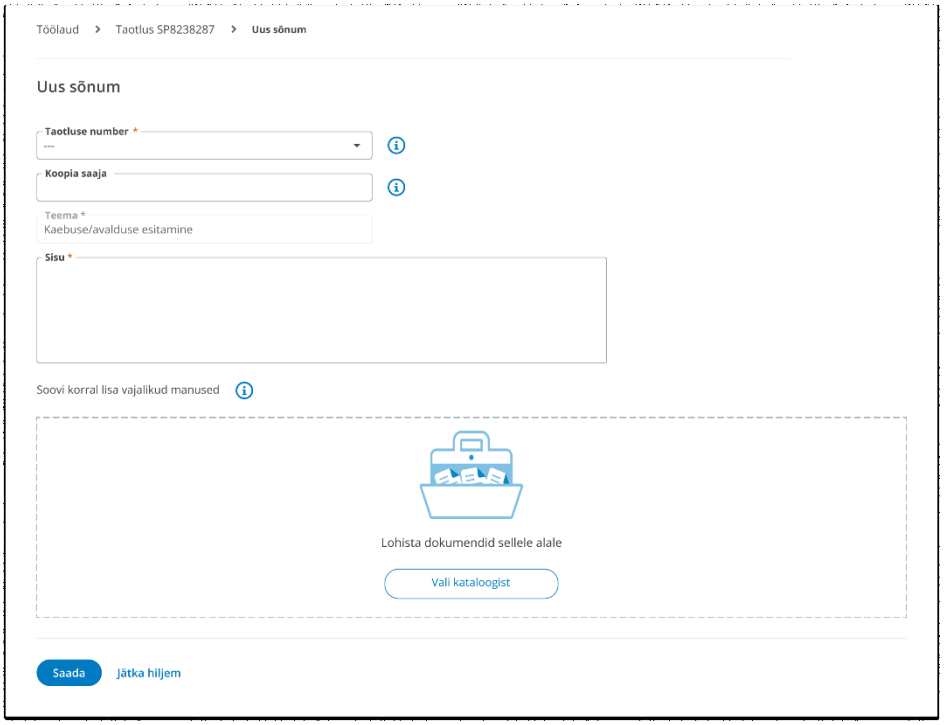
EPA-POAP-NEW-288	kasutaja peab saama lisada registrist teabe väljastamise avalduse andmed • Valitud esemed - EPA-POAP-NEW-142 • Taotluse andmed - EPA-POAP-NEW-289 • dokumendid - EPA-POAP-NEW-290 • kommentaarid • riigilõiv • andmete kontrollimine - EPA-POAP-NEW-147 • allkirjastamine
EPA-POAP-NEW-289	kasutaja peab saama lisad **avalduse andmed** • registritoimingu liik - EPA-POAP-NEW-291 • soovikirjeldus - kohustuslik (vabas vormis tekst). Tekstivälja pikkus 255 tähemärki.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-291	kasutaja peab saama valida **registritoimingu liigi:** • Registritoimiku dokumendi kinnitatud ärakirja või registreeringuandmete väljatrüki saamine - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • Duplikaadi väljastamine - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • Registrist kirjaliku kinnitatud teabe (sh pandi- ja litsentsiandmete) saamine - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 Valik on kohustuslik, korraga saab valida ainult ühe valiku (raadionupud).
EPA-POAP-NEW-290	kasutaja peab saama lisada dokumente • soovikirjeldus • muu dokument
EPA-POAP-NEW-292	kasutaja peab saama avalduse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

6.1.4.10 Kaebuse ja vaidlustusavalduse esitamine

Andmete sisestamise nõuded kaebuse ja vaidlustusavalduse esitamisele.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-333	kasutaja peab saama kaebuse ja vaidlustusavalduse koostamist alustada nii eseme vaatest valides ese töölaualt kui ka registriandmete teenuste menüüvalikust
EPA-POAP-NEW-334	valides kaebuse või vaidlustuse esitamise suunatakse kasutaja uue kirja saatmise vaatesse EPA-POAP-MB-004

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-335	teema nimetuseks on automaatselt "kaebuse/avalduse esitamine" ja kasutaja seda muuta ei saa (*default* olekus) 
EPA-POAP-NEW-337	kui kasutaja on valinud kaebuse või vaidlustuse esitamise töölaualt konkreetse eseme vaatest, siis täidetakse taotluse/avalduse number automaatselt ja kasutaja seda muuta ei saa (*disabled* olekus)
EPA-POAP-NEW-403	kasutaja peab saama kaebuse/avalduse esitada vajutades nupule "Saada". Seejärel toimub kohustuslike väljade kontroll ja kiri edastatakse Patendiametile
EPA-POAP-NEW-338	kasutaja peab saama pöörduda tagasi töölauale ilma kaebust/avaldust esitamata vajutades nupule "Jätka hiljem"
EPA-POAP-NEW-366	"Saada" vajutamisel kuvatakse kasutajale saadetud kirja vaate EPA-POAP-MB-076

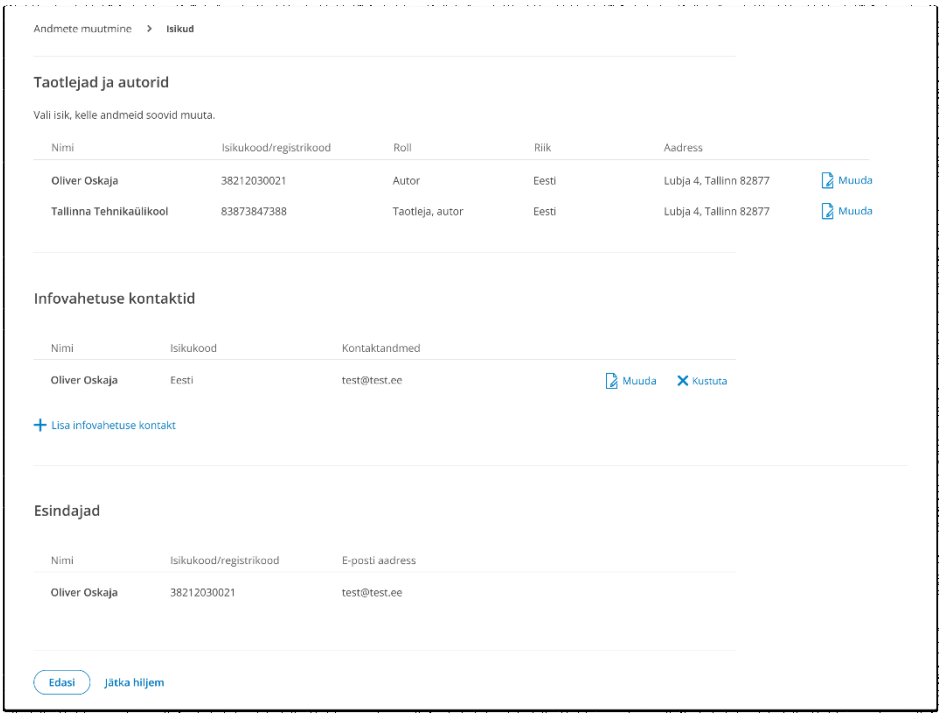
6.1.4.11 Andmete ja esindaja muutmine

Andmete sisestamise nõuded avaldusele

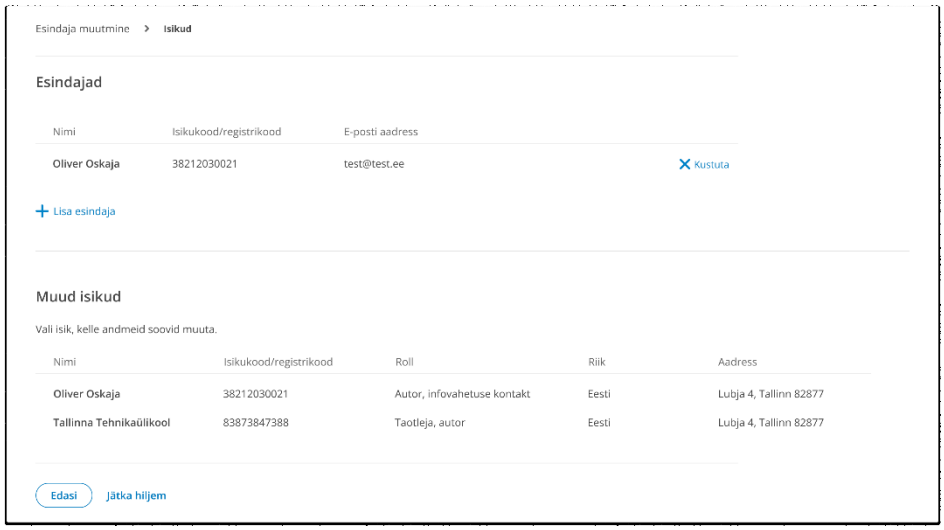
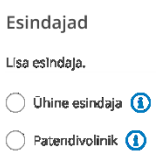
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-309	andmete muutmine on jaotatud kaheks: • andmete muutmine - isikuandmete ja aadresside muutmine (v.a esindajad) • esindaja muutmine
EPA-POAP-NEW-308	kasutaja peab saama valida üks kuni mitu Patendiametil esitatud eset. Nõuded valimisele on toodud punktis "6.1.4.1 Avalduse valimine ja esemete otsimine"

EPA-POAP-NEW-310	kasutaja peab saama kasutada täpsemat otsingut EPA-POAP-NEW-184
	
	• tööstusomandi nimetus
	• staatus - kõik staatused v.a staatused mis kuvatakse vaid kasutajale (allkirjastamisel, pooleli, kustutatud)
	• märksõna
	• isiklik viide
	• taotluse esitamise kuupäev - alates ja kuni lahtrid
	
	• taotluse/avalduse liik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel.
	  ○ siseriiklik patent
	  ○ kasulik mudel
	  ○ Eestis jõustatud Euroopa patent
	  ○ täiendav kaitse
	  ○ kaubamärk
	  ○ tööstusdisainilahendus

EPA-POAP-NEW-312	kasutaja peab saama muutmise avaldusele lisada järgmised andmed • Valitud esemed - EPA-POAP-NEW-142 • Isikud - EPA-POAP-NEW-313, EPA-POAP-NEW-321 • dokumendid - EPA-POAP-NEW-311 • kommentaarid • avalduse esitamine - EPA-POAP-NEW-328

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-313	**Andmete muutmise avalduse** puhul peab kasutaja saama muuta järgmiseid andmeid: • taotlejad ja autorid EPA-POAP-NEW-315 • infovahetuse kontaktid EPA-POAP-NEW-214 Kasutaja peab nägema ka esindajate andmeid, kuid neid muuta ja lisada ei saa 
EPA-POAP-NEW-315	Taotlejad ja autorid on kuvatud tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-340), mille päised on: • Nimi • Isikukood/registrikood • Roll - kas tegu on autori või taotlejaga või mõlemaga • Riik • Aadress Iga rea lõpus on nupp "muuda" EPA-POAP-NEW-317
EPA-POAP-NEW-317	Vajutades "Muuda" nupule avaneb kasutajale isiku andmete muutmise vorm isikute tabeli alla: Füüsilise isiku vormil kuvatakse:

Tunnus	Nõude kirjeldus
	• isikukoodi riik - kohustuslik • isikukood • eesnimi -kohustuslik • perenimi - kohustuslik • aadress - kohustuslik • e-post Juriidilise isiku vormil kuvatakse: • registrikood - kohustuslik • ettevõtte/asutuse nimi - kohustuslik • riik - kohustuslik • aadress - kohustuslik • e-post
EPA-POAP-NEW-319	kasutaja peab saama muudatused salvestada vajutades nupule "Salvesta", misjärel muudetakse tabelis vastavad lahtrid uute andmetega
EPA-POAP-NEW-320	kasutaja peab saama muudatuste tegemise katkestada vajutades nupule "Katkesta", misjärel isiku andmete muutmise vorm suletakse ja tabelis muudatusi ei toimu
EPA-POAP-NEW-323	kasutaja peab saama olemasolevaid esindajaid ja infovahetuse kontakte muuta ja kustutada. Kehtivad järgmised nõuded: • EPA-POAP-NEW-209 • EPA-POAP-NEW-215
EPA-POAP-NEW-321	**Esindaja muutmise avalduse** puhul peab kasutaja saama muuta järgmiseid andmeid: • esindajad EPA-POAP-NEW-560 Kasutaja peab nägema ka muude isikute andmeid, kuid neid muuta ja lisada ei saa

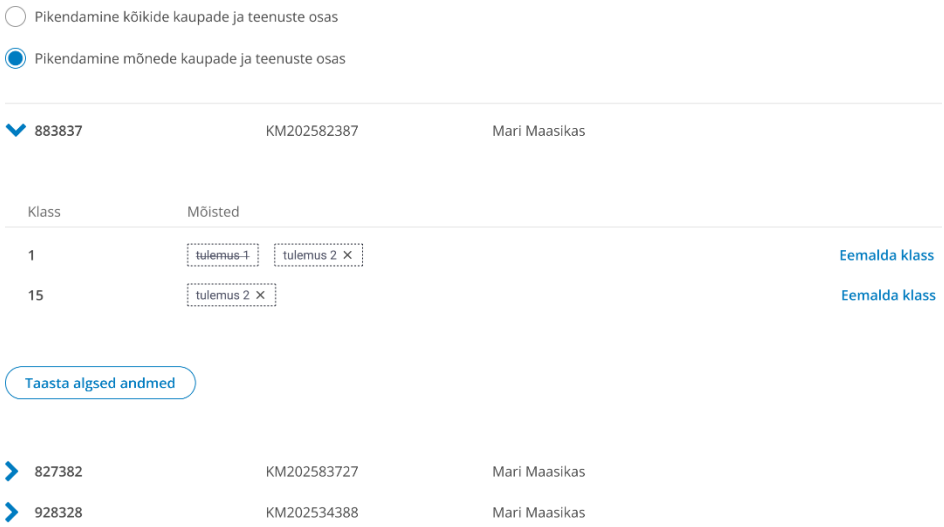
Tunnus	Nõude kirjeldus
	
EPA-POAP-NEW-560	Esindajad on kuvatud tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-340), mille päised on: • Nimi • Isikukood/registrikood • E-post Iga rea lõpus on nupp "Kustuta" EPA-POAP-NEW-561
EPA-POAP-NEW-562	kasutaja peab saama lisada uue esindaja vajutades tabeli all olevale nupule "Lisa esindaja", misjärel avatakse uue esindaja lisamise vorm EPA-POAP-NEW-414
EPA-POAP-NEW-561	kasutaja peab saama esindaja eemaldada vajutades nupule "Kustuta" NB! Peab toimuma kontroll, kas taotlejaid on mitu ja kas tegu on ühise esindajaga, kui jah, siis kuvatakse veateade, et tuleb määrata uus esindaja. NB! Peab toimuma kontroll, kas taotlejaid on välisriigi kodanik, kui jah, siis kuvatakse veateade, et tuleb määrata uus esindaja.
EPA-POAP-NEW-564	Kui ühtegi esindajat ei ole veel lisatud peab kasutajale Esindajad jaotise alla kuvama uues esindaja vormi EPA-POAP-NEW-414 
EPA-POAP-NEW-311	kasutaja peab saama avaldusele lisada dokumente

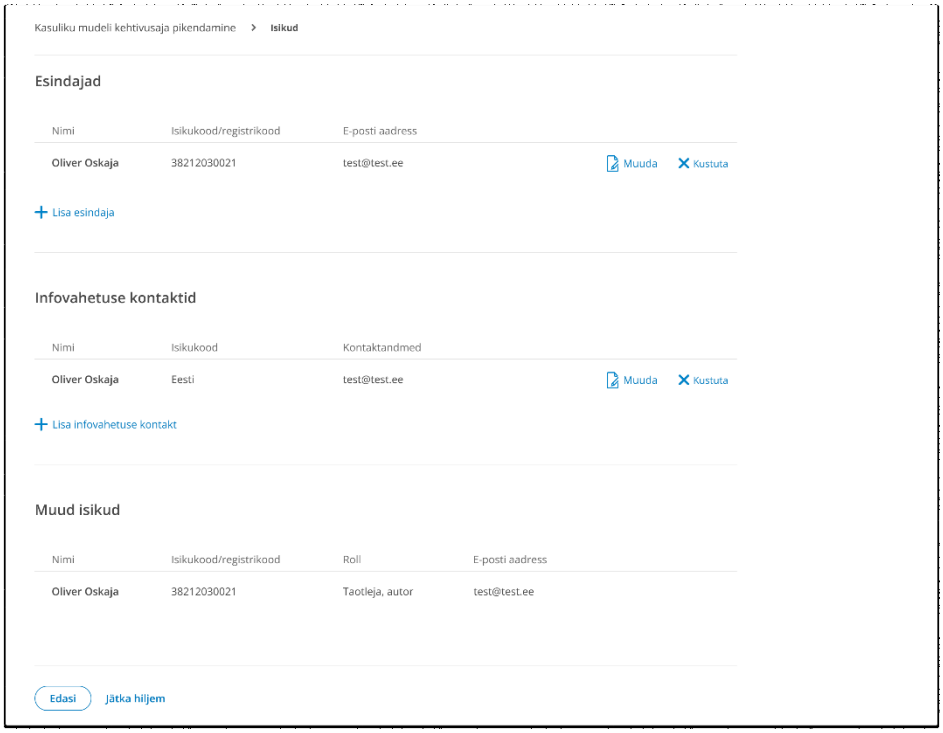
Tunnus	Nõude kirjeldus
	• muu dokument
EPA-POAP-NEW-327	kasutaja peab saama avalduse esitada vajutades andmete kontrollimise lõpus olevale nupule "Esita avaldus". Esitamisel kehtivad järgmised nõuded: • EPA-POAP-NEW-168 • EPA-POAP-NEW-307 • EPA-POAP-NEW-173 • EPA-POAP-NEW-174

6.1.4.12 Kaubamärgi kehtivusaja pikendamine

Nõuded kaubamärgi kehtivusaja pikendamise taotlemisele.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-511	kasutaja peab saama valida üks või mitu tingimustele vastavat **registreeritud** või **kehtivuse kaotanud** kaubamärki. Nõuded valimisele on toodud punktis "6.1.4.1 Avalduse valimine ja esemete otsimine"
EPA-POAP-NEW-519	Süsteem peab kontrollima, kui kaubamärgi kehtivusaja lõppemisest on möödas kuni 6 kuud, siis on võimalik kasutajal pikendamise avaldus saata tasudes pikendamise lõiv + ennistamise lisalõiv
EPA-POAP-NEW-565	Süsteem peab kontrollima, et kaubamärgi õiguskaitse kehtivus mahub pikendamisaja sisse
EPA-POAP-NEW-512	kasutaja peab saama kasutada täpsemat otsingut EPA-POAP-NEW-184 • kaubamärgi liik - võimalik valida korraga mitu • kaubamärgi tüüp - võimalik valida korraga mitu • omanik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel. • märksõna • isiklik viide • taotluse esitamise kuupäev - alates ja kuni lahtrid

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-513	kasutaja peab saama lisada kaubamärgi kehtivusaja pikendamise avaldusele õiguskaitse pikendamise õigust tõendavad andmed • valitud esemed - EPA-POAP-NEW-142 • taotluse andmed EPA-POAP-NEW-566 • isikud - EPA-POAP-NEW-514 • dokumendid - EPA-POAP-NEW-517 • kommentaarid • riigilõiv • andmete kontrollimineEPA-POAP-NEW-154 • allkirjastamine
EPA-POAP-NEW-566	kasutaja peab saama valida, kas soovib kehtivus pikendada: • Pikendamine kõikide kaupade ja teenuste osas - vaikimisi valitud • Pikendamine mõnede kaupade ja teenuste osas EPA-POAP-NEW-572 Võimalik valida vaid üks, raadionupud
EPA-POAP-NEW-572	kui kasutaja valib pikendamise mõnede kaupade ja teenuste osas, siis peab kasutaja saama iga taotlusele lisatud eseme puhul valida, millised kaubad ja teenused ei kuulu pikendamisele vajutades konkreetse mõiste taga asuvalt ristil või eemaldades kogu klassi vajutades rea lõpus asuval nupul "Eemalda klass" EPA-POAP-NEW-575  NB! Kui esemel on lisatud vaid üks klass, siis tervet klassi eemaldada ei saa. NB! Kui esemel on lisatud vaid üks klass ja klassis on vaid üks mõiste, siis mõistet ega klassi eemaldada ei saa.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-575	eemaldades mõiste või klassi peab see mõiste või klass tabelist kaduma
EPA-POAP-NEW-573	kõik esemed kuvatakse tabelis samamoodi nagu menüü jaotises "Valitud esemed", ainsaks erinevuseks on rea ees olev noole ikoon kasutaja peab saama avada eseme teenuste ja kaupade loetelu vajutades eseme real
EPA-POAP-NEW-574	kasutaja peab saama kõik konkreetse eseme klassid ja mõisted enne esitamist taastada vajutades "Taasta esialgsed andmed"
EPA-POAP-NEW-514	kasutaja peab nägema valitud esemetega seotud isikuid Isikud on jaotatud kolmeks. • Esindajad EPA-POAP-NEW-210 • Infovahetuse kontaktid EPA-POAP-NEW-214 • Muud isikud EPA-POAP-NEW-486 sektsioone eraldab vahejoon 

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-515	kasutaja peab saama olemasolevaid esindajaid ja infovahetuse kontakte muuta ja kustutada. Kehtivad järgmised nõuded: • EPA-POAP-NEW-209 • EPA-POAP-NEW-215
EPA-POAP-NEW-516	kasutaja peab nägema muude isikute all andmeid autoritest ja taotlejatest tabelis, mille päised on: • Nimi • Isikukood/registrikood • Roll - kas autor või taotleja või mõlemad • E-post See tabel on vaid informatiivne ja lisada, muuta ja kustutada midagi ei saa.
EPA-POAP-NEW-517	kasutaja peab saama lisada dokumente • muu dokument
EPA-POAP-NEW-518	kasutaja peab saama avalduse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

6.1.4.13 Tööstusdisainilahenduse kehtivusaja pikendamine

Nõuded tööstusdisainilahenduse kehtivusaja pikendamise taotlemisele.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-520	kasutaja peab saama valida üks või mitu tingimustele vastavat **registreeritud** või **kehtivuse kaotanud** tööstusdisainilahendust. Nõuded valimisele on toodud punktis "6.1.4.1 Avalduse valimine ja esemete otsimine"
EPA-POAP-NEW-521	Süsteem peab kontrollima, kui disaini kehtivusaja lõppemisest on möödas kuni 6 kuud, siis on võimalik kasutajal pikendamise avaldus saata tasudes pikendamise lõiv + ennistamise lisalõiv
EPA-POAP-NEW-567	Süsteem peab kontrollima, kui disaini kehtivusaja lõppemiseni on kuni 6 kuud
EPA-POAP-NEW-568	Süsteem peab kontrollima, kas tegu on esimese pikendamisega või mõne järgnevaga, et kuvada õige riigilõiv

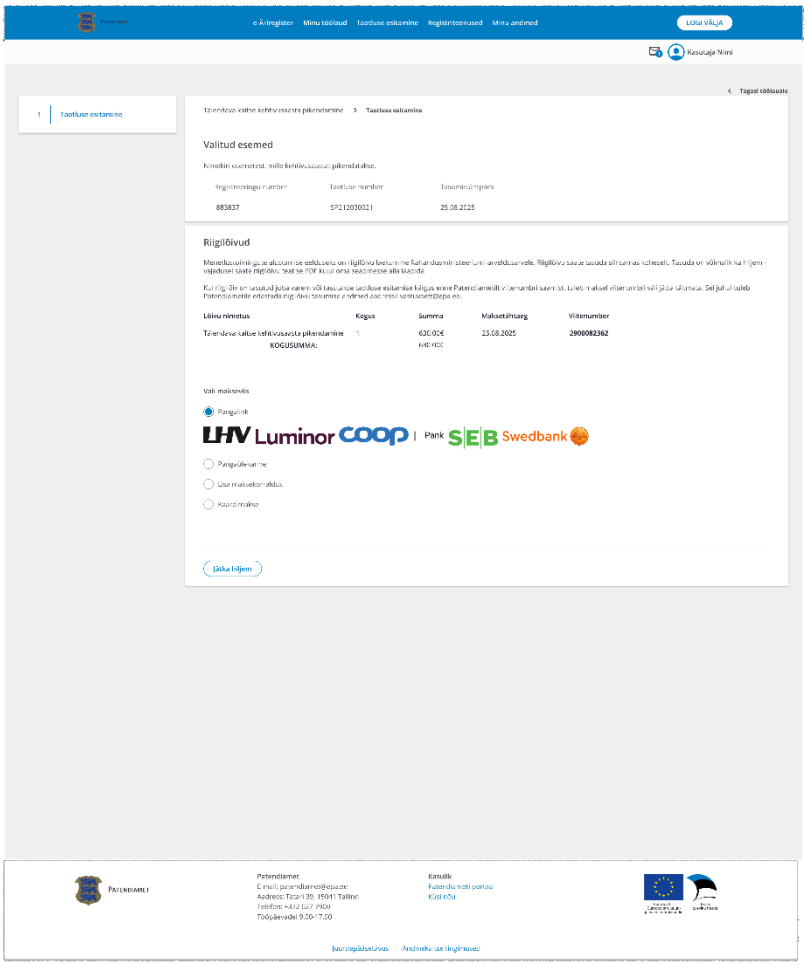
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-522	Tööstusdisainilahenduse omanik võib pikendada registreeringu kehtivust viie aasta kaupa kokku kuni 25 aastaks
EPA-POAP-NEW-523	kasutaja peab saama kasutada täpsemat otsingut EPA-POAP-NEW-184 • disaini nimetus • omanik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristil. • märksõna • isiklik viide • taotluse esitamise kuupäev - alates ja kuni lahtrid
EPA-POAP-NEW-524	kasutaja peab saama lisada disaini kehtivusaja pikendamise avaldusele õiguskaitse pikendamise õigust tõendavad andmed • valitud esemed - EPA-POAP-NEW-142 • isikud - EPA-POAP-NEW-525 • dokumendid - EPA-POAP-NEW-528 • kommentaarid • riigilõiv • andmete kontrollimine - EPA-POAP-NEW-154 • allkirjastamine
EPA-POAP-NEW-525	kasutaja peab nägema valitud esemetega seotud isikuid Isikud on jaotatud kolmeks. • Esindajad EPA-POAP-NEW-210 • Infovahetuse kontaktid EPA-POAP-NEW-214 • Muud isikud EPA-POAP-NEW-486 sektsioone eraldab vahejoon
EPA-POAP-NEW-526	kasutaja peab saama olemasolevaid esindajaid ja infovahetuse kontakte muuta ja kustutada. Kehtivad järgmised nõuded: • EPA-POAP-NEW-209 • EPA-POAP-NEW-215

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-527	kasutaja peab nägema muude isikute all andmeid autoritest ja taotlejatest tabelis, mille päised on: • Nimi • Isikukood/registrikood • Roll - kas autor või taotleja või mõlemad • E-post See tabel on vaid informatiivne ja lisada, muuta ja kustutada midagi ei saa.
EPA-POAP-NEW-528	kasutaja peab saama lisada dokumente • muu dokument
EPA-POAP-NEW-529	kasutaja peab saama avalduse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

6.1.4.14 Täiendava kaitse kehtivusaasta pikendamine

Nõuded täiendava kaitse kehtivusaasta pikendamisele.

Tunnus	Nõude kirjeldus

EPA-POAP-NEW-530	Avaldus on jaotatud kaheks: • Valitud esemed EPA-POAP-NEW-533 • Riigilõivud 
EPA-POAP-NEW-531	kasutaja peab nägema makseinfot EPA-POAP-NEW-125

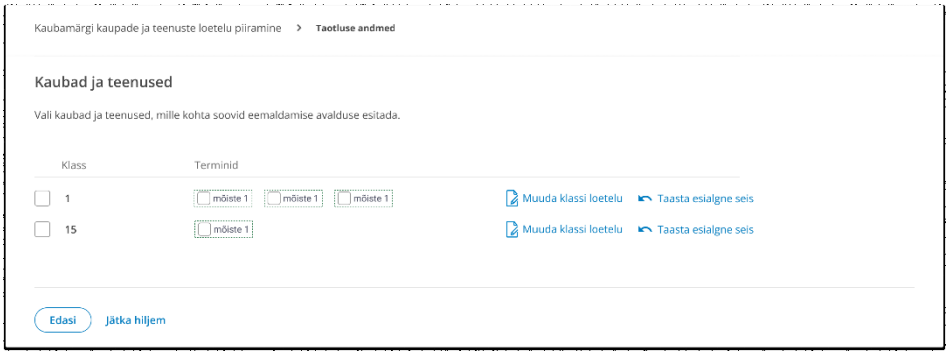
EPA-POAP-NEW-532	kasutaja peab nägema riigilõivu kohta informeerivat teksti: "Menetlustoimingute alustamise eelduseks on riigilõivu laekumine Rahandusministeeriumi arveldusarvele. Riigilõivu saate tasuda siinsamas koheselt. Tasuda on võimalik ka hiljem - vajadusel saate riigilõivu teatise PDF kujul oma seadmesse alla laadida. Kui riigilõiv on tasutud juba varem või tasutakse taotluse esitamise käigus enne Patendiametilt viitenumbri saamist, tuleb maksel viitenumbri väli jätta täitmata. Sel juhul tuleb alt valikutest valida maksekorralduse lisamine ja lisada maksekorraldus." Täpsem sisu selgitatakse välja arenduse käigus.
EPA-POAP-NEW-533	kasutaja peab nägema valitud tööstusomandeid tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-340), mille päised on: • registreeringu number • taotluse number • tasumistähtpäev - (tähendus: viimane aeg tööstusomandi kehtivuse jõushoidmise eest riigilõivu tasuda) • omanikud
EPA-POAP-NEW-534	kasutaja peab saama kasutada täpsemat otsingut EPA-POAP-NEW-184 • avalduse liik - rippmenüü EPA-POAP-NEW-201 • märksõna • toimeaine nimetus • isiklik viide • taotluse esitamise kuupäev - alates ja kuni lahtrid
EPA-POAP-NEW-535	kasutaja peab saama makse sooritada EPA-POAP-NEW-126
EPA-POAP-NEW-536	kasutaja peab saama pärast maksmist pöörduda tagasi töölauale vajutades taotluse lõpus olevale nupule "Tagasi töölauale". Nupp tekib peale riigilõivu tasumist/maksekorralduse lisamist.
EPA-POAP-NEW-537	kasutaja peab saama teavitatud, kui riigilõiv on edukalt tasutud: „Riigilõiv on tasutud. Valitud eseme(te) kehtivused on jõus hoitud!“

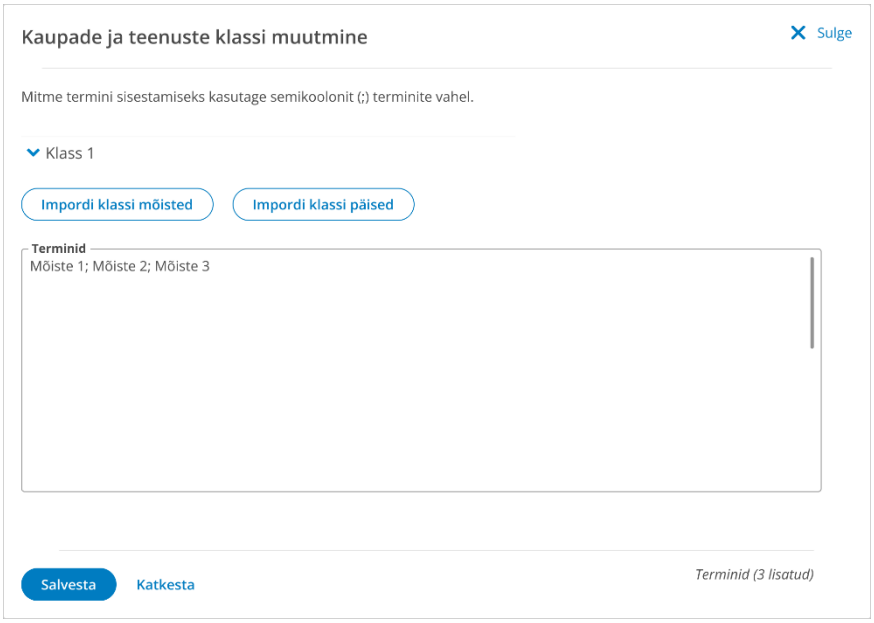
EPA-POAP-NEW-538	kasutaja peab saama valida üks või mitu tingimustele vastavat **registreeritud** tööstusomandi objekti. Nõuded valimisele on toodud punktis "6.1.4.1 Avalduse valimine ja esemete otsimine" NB! Kasutajale peab kuvama ainult täiendava kaitse registreeringuid.
EPA-POAP-NEW-539	kasutaja peab saama valida, et sooritab makse hiljem vajutades nupule "Jätka hiljem", misjärel suunatakse ta tagasi töölauale

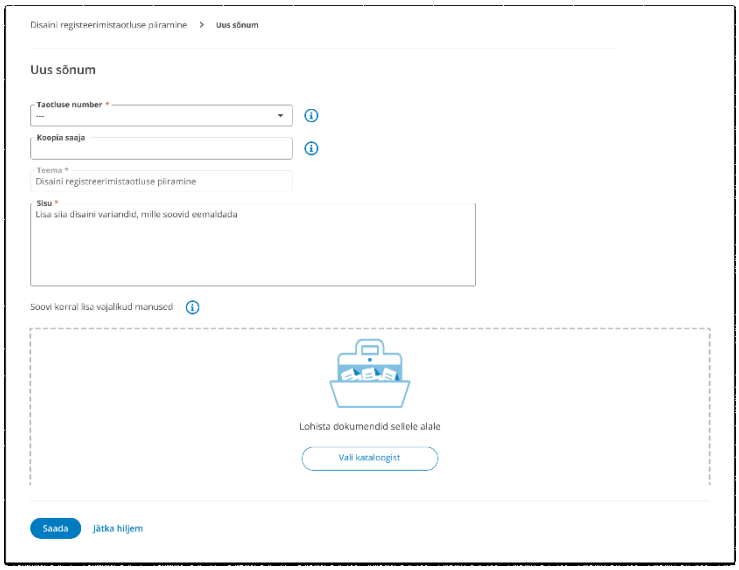
6.1.4.15 Loetelu/registreerimistaotluse piiramine

Andmete sisestamise nõuded loetelu piiramise avaldusele.

Tunnus	**Nõude kirjeldus**
EPA-POAP-NEW-540	Registreerimistaotluse piiramine on jaotatud kaheks • Kaubamärgi kaupade ja teenuste loetelu piiramine EPA-POAP-NEW-541 • Disaini registreerimistaotluse piiramine EPA-POAP-NEW-549
EPA-POAP-NEW-541	kui kasutaja on valinud "kaubamärgi kaupade ja teenuste loetelu piiramise", siis peab ta saama valida **ühe registreeritud** eseme. Nõuded valimisele on toodud punktis "6.1.4.1 Avalduse valimine ja esemete otsimine"
EPA-POAP-NEW-542	kui kasutaja on valinud "kaubamärgi kaupade ja teenuste loetelu piiramise", siis kuvatake kasutajale otsingus vaid kaubamärgi registreeringud
EPA-POAP-NEW-543	kasutaja peab saama kasutada täpsemat otsingut EPA-POAP-NEW-184 • kaubamärgi liik - võimalik valida korraga mitu, kuvatakse kaubamärkide puhul • kaubamärgi tüüp - võimalik valida korraga mitu, kuvatakse kaubamärkide puhul • omanik - võimalik valida korraga mitu. kasutaja peab saama valiku eemaldada vajutades ristikesel • märksõna • isiklik viide • taotluse esitamise kuupäev - alates ja kuni lahtrid

EPA-POAP-NEW-544	kasutaja peab saama loetelu piiramise avaldusele lisada vajalikud andmed • valitud esemed - EPA-POAP-NEW-142 • taotluse andmed - EPA-POAP-NEW-548, EPA-POAP-NEW-549 • isikud - EPA-POAP-NEW-514, EPA-POAP-NEW-515 • dokumendid - EPA-POAP-NEW-550 • kommentaarid • andmete kontrollimine - EPA-POAP-NEW-556, EPA-POAP-NEW-557 • allkirjastamine
EPA-POAP-NEW-548	**kaubamärgi kaupade ja teenuste loetelu piiramise** avalduse puhul peab kasutaja saama lisada taotluse andmed • Kaubad ja teenused EPA-POAP-NEW-545
EPA-POAP-NEW-545	Kaubad ja teenused on kuvatud tabelis EPA-POAP-NEW-466, kuid terminitel ei kuvata ikoone ega termini eemaldamise risti Iga klassi ja termini ees kuvatakse valikruut 
EPA-POAP-NEW-546	kasutaja peab saama märkida, et avaldab soovi mõiste eemaldamiseks nimistust, vajutades mõiste kastil, misjärel tõmmatakse vastav mõiste maha ☑ ~~Mõiste 1~~
EPA-POAP-NEW-547	kasutaja peab saama märkida, et avaldab soovi klassi eemaldamiseks nimistust, vajutades klassi ees oleval valikruudul, misjärel tõmmatakse vastav klass maha
EPA-POAP-NEW-596	kasutaja peab saama olemasoleva klassi loetelu muuta vajutades klassi rea lõpus olevas nupul „Muuda klassi loetelu“
EPA-POAP-NEW-597	Vajutades „Muuda klassi loetelu“ peab kasutajale avanema kaupade ja teenuste klassi muutmise hüpikaken

	 Kasutaja peab nägema mitu terminit tal antud klassist on valitud.
EPA-POAP-NEW-598	Kasutaja peab aknas nägema vaid konkreetse klassi termineid, mille taga ta muutmise nuppu vajutas
EPA-POAP-NEW-599	Kasutaja peab saama vabateksti väljal muuta olemasolevate terminite nimekirja lisades või muutes termineid NB! Kui kasutaja eraldab terminid semikooloniga, siis tuleb salvestamisel arvestada neid kui eraldi termineid ja lisada eraldi kastina
EPA-POAP-NEW-600	Kasutaja peab saama importida kogu valitud klassi päised vajutades nupule „Impordi klassi päised“ ning valitud klassi terminid vajutades nupule „Impordi klassi terminid“
EPA-POAP-NEW-601	Kasutaja peab saama muudatused salvestada vajutades „Salvesta“, misjärel aken sulgub ja antud klassi väärtused kirjutatakse üle uute valitud terminitega
EPA-POAP-NEW-602	Kasutaja peab saama muudatuse katkestada vajutades nupule „Katkesta“
EPA-POAP-NEW-552	kasutaja peab saama enne avalduse esitamist taastada kaupade ja teenuste esialgse seisu vajutades rea lõpus olevas nupul "Taasta esialgne seis", misjärel kõik märkeruudud antud real muutuvad mitte märgitud olekusse ning muudetud terminid asendatakse esialgsetega.
EPA-POAP-NEW-549	kui kasutaja on valinud "disaini registreerimistaotluse piiramise", siis suunatakse kasutaja uue kirja koostamise vaatesse EPA-POAP-MB-004

	• taotluse/avalduse number täidetakse automaatselt eseme numbriga, kui kasutaja valis piiramise avalduse tegemise konkreetse taotluse juurest. • teema väli täidetakse automaatselt sisuga "**Disaini registreerimistaotluse piiramine"**. See väli peab olema *disabled* olekus ja seda muuta ei saa. 
EPA-POAP-NEW-550	kasutaja peab saama avaldusele lisada dokumente. • Volikiri • Muu dokument
EPA-POAP-NEW-551	kasutaja peab saama avalduse esitada. Täpsemad tingimused on välja toodud peatükis "6.1.3.7 Taotluse, avalduse esitamine"

6.1.4.16 Tagasivõtmine ja loobumine

Andmete sisestamise nõuded tagasivõtmise ja loobumise avalduse esitamisele.

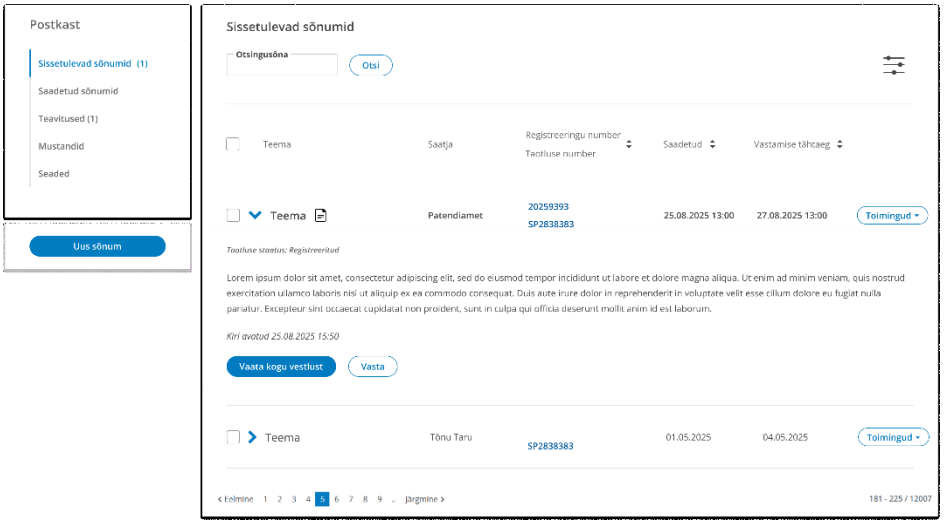
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-578	kasutaja peab saama tagasivõtmise ja loobumise koostamist alustada nii eseme detailvaatest valides ese töölaualt kui ka registriandmete teenuste menüüvalikust
EPA-POAP-NEW-579	valides tagasivõtmise ja loobumise esitamise suunatakse kasutaja uue kirja saatmise vaatesse EPA-POAP-MB-004

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-NEW-580	teema tekib automaatselt vastavalt taotluse valikule, kui tegu on registrisse kantud esemega, siis on teemaks "kehtivuse lõpetamise nõue" EPA-POAP-MB-001 ning kui tegu on menetluses oleva esemega, siis on teemaks "tagasivõtmise sooviavaldus" EPA-POAP-MB-002. Teemat kasutaja ise muuta ei saa.
EPA-POAP-NEW-581	kui kasutaja on valinud tagasivõtmise või loobumise esitamise töölaualt konkreetse eseme detailvaatest, siis täidetakse taotluse/avalduse number automaatselt ja kasutaja seda muuta ei saa (*disabled* olekus)
EPA-POAP-NEW-582	kasutajale kuvatakse taotluse numbri valikus menetluses ja registrisse kantud taotlused, teistega ei ole võimalik avaldust saata
EPA-POAP-NEW-583	kasutaja peab saama tagasivõtmise/loobumise avalduse esitada vajutades nupule "Saada". Seejärel toimub kohustuslike väljade kontroll ja kiri edastatakse Patendiametile
EPA-POAP-NEW-584	kasutaja peab saama pöörduda tagasi töölauale ilma avaldust esitamata vajutades nupule "Jätka hiljem"
EPA-POAP-NEW-585	"Saada" vajutamisel kuvatakse kasutajale saadetud kirja vaade EPA-POAP-MB-076

6.1.5 Sõnumivahetuse moodul ja teavituste haldamine

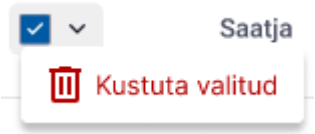
Sõnumite ja teavituste kuvamine postkastis.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-MB-006	postkast on jaotatud viieks: • sissetulevad sõnumid • saadetud sõnumid • teavitused • mustandid • seaded EPA-POAP-MB-057

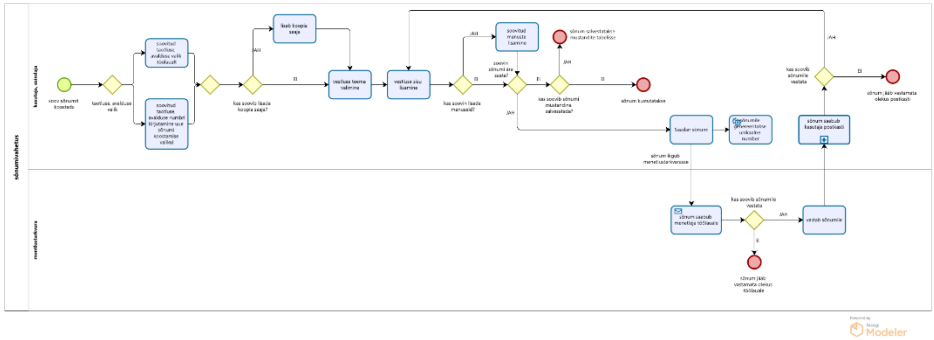
	
EPA-POAP-MB-070	Menüü lõpus kuvatakse uue sõnumi saatmise nupp, mis on nähtav kõikidele menüüpunktidele liikudes (v.a sõnumi detailvaade) EPA-POAP-MB-004
EPA-POAP-MB-007	postkastis asuvad andmed kuvatakse tabelites, mille ülesehitus on: • Rida 1: tabeli päised (ära kirjeldatud iga nõude juures eraldi) • Rida 2 - n: veergude väärtused ridade vahel peab olema vahejoon värvusega päise rea esimene veerg peab olema valikruut, mille vajutamisel on võimalik kõik read märgituks ja mittemärgituks muuta iga rea lõpus (v.a päise rida) peab olema kiirtoimingute nupp "Toimingud"
EPA-POAP-MB-008	Sisse tulnud sõnumid kuvatakse tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-MB-007), mille päised on: • Teema • Saatja • Registreeringu number, Taotluse number - võimalik sorteerida • Saadetud- dd.MM.yyyy hh:mm, võimalik sorteerida hilisem-varasem • Vastamise tähtaeg – dd.MM.yyyy hh:mm, võimalik sorteerida varasem-hilisem
EPA-POAP-MB-009	saadetud sõnumid kuvatakse tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-MB-007), mille päised on: • Teema • Saatja • Registreeringu number, Taotluse number - võimalik sorteerida

	• Saadetud- dd.MM.yyyy hh:mm, võimalik sorteerida hilisem-varasem
EPA-POAP-MB-010	teavitused kuvatakse tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-MB-007), mille päised on: • Registreeringu number - võimalik sorteerida • Taotluse number -võimalik sorteerida • Saadetud – dd.MM.yyyy hh:mm, võimalik sorteerida hilisem-varasem Lisaks kuvatakse rea esimese elemendina teavituse pealkiri: "Teavitus: <pealkiri>"
EPA-POAP-MB-011	mustandid kuvatakse tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-MB-007), mille päised on: • Teema • Saaja • Registreeringu number, Taotluse number - võimalik sorteerida • Koostatud- võimalik sorteerida hilisem-varasem
EPA-POAP-MB-071	Tabelis kuvatud taotluse ja registreeringu numbrid peavad olema lingid, millele vajutades suunatakse kasutaja taotluse detailvaatesse
EPA-POAP-MB-066	kasutaja peab saama tabelis olevaid esemeid sorteerida tähtsuse järgi EPA-POAP-MB-065 Näide: kasutaja teadete tabelis on lipuga ja liputa teated segamini. Kasutaja vajutab tabeli päises sordi. Seejärel kuvatakse talle lipuga märgitud esemed tabeli esimeste ridadena ja liputa esemed nende järgi. Sortimise level 1 on lipp = jah ja level 2 on saabumise kuupäev.
EPA-POAP-MB-015	kasutaja peab nägema, kui sõnumile/vestlusele on lisatud mõni manus. Sellisel juhul peab tabelisse õigele reale Teema lõppu tekkima manuse ikoon
EPA-POAP-MB-014	kasutaja peab saama sõnumit/teavitust otsida märksõna abil vajutades nupule "Otsi". kasutaja peab saama sõnumit/teavitust otsida filtri abiga vajutades nupule "Filtreeri", misjärel avaneb otsingu alla filtri lisamise vaade. EPA-POAP-MB-018, EPA-POAP-MB-017, EPA-POAP-MB-020
EPA-POAP-MB-018	kasutaja peab saama sisse tulnud sõnumeid otsida filtrite abiga • saatja • teema - rippmenüü EPA-POAP-MB-016 • kategooria - rippmenüü

	○ otsused ○ tunnistused • taotluse number • registreeringu number • kirja saabumise kuupäeva vahemik - kuupäeva valiku väljad alates ja kuni • vastamise tähtaja vahemik - kuupäeva valiku väljad alates ja kuni
EPA-POAP-MB-017	kasutaja peab saama saadetud sõnumeid otsida filtrite abiga • saaja • teema - rippmenüü, EPA-POAP-MB-016 • kategooria - rippmenüü ○ otsused ○ tunnistused ○ teated • taotluse number • registreeringu number • kirja saatmise kuupäeva vahemik - kuupäeva valiku väljad alates ja kuni
EPA-POAP-MB-020	kasutaja peab saama teavitust otsida filtrite abiga • taotluse number • kategooria - rippmenüü ○ otsused ○ tunnistused • registreeringu number • teavituse saabumise kuupäev - kuupäeva valiku väljad alates ja kuni
EPA-POAP-MB-019	kasutaja peab saama lisatud filtrid korraga tühistada vajutades "Tühista filtrid"
EPA-POAP-MB-021	kasutaja peab saama sõnumeid ja teavitusi linnukesega eraldi märkida vajutades soovitud rea esimeses tulbas oleval valikruudul kasutaja peab saama kõik sõnumid/teavitused linnukesega märkida vajutades päise real asuvale valikruudule EPA-POAP-MB-022
EPA-POAP-MB-022	kasutaja peab saama märgitud sõnumid/teavitused korraga • kustutada

	vajutades päise real oleval valituna märgitud valikruudul, misjärel avaneb kasutajale rippmenüü antud valikutega 
EPA-POAP-MB-023	lugemata/avamata sõnum/teavitus peab olema teistest eristatav (*Semibold* 16px)
EPA-POAP-MB-024	sõnumi/teate avamisel peab see muutuma loetud olekusse (*Regular* 16px)
EPA-POAP-MB-063	kasutaja peab portaalis nägema kõiki menetlustarkvaras registreeritud kliendiga seotud sõnumivahetusi (mitte ainult portaali kaudu saadetud sõnumid ja teated)
EPA-POAP-MB-026	Iseteeninduskeskkonnas kliendile saadetud teate/sõnumi avamine tuleb registreerida (millal klient talle saadetud teate, sõnumi avas).
EPA-POAP-MB-025	kasutaja peab saama teavitatud, kui talle on mõni kohustuslikult kätte toimetatav otsus. Kasutaja peab kinnitama teate kättesaamise enne, kui saab muid tegevusi jätkata

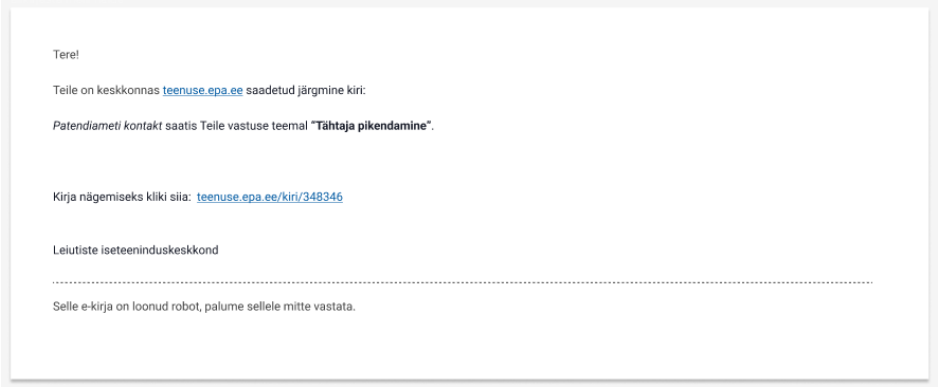
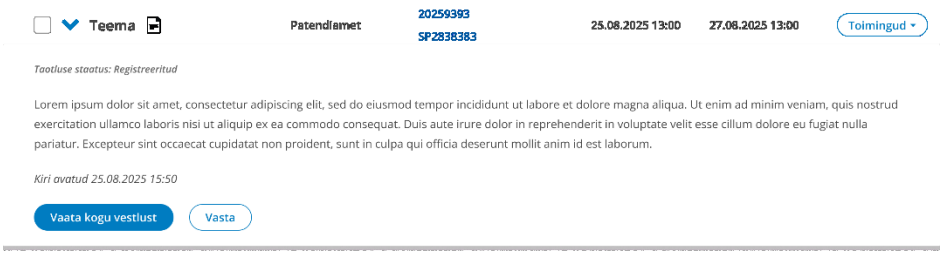
6.1.5.1 Sõnumivahetus



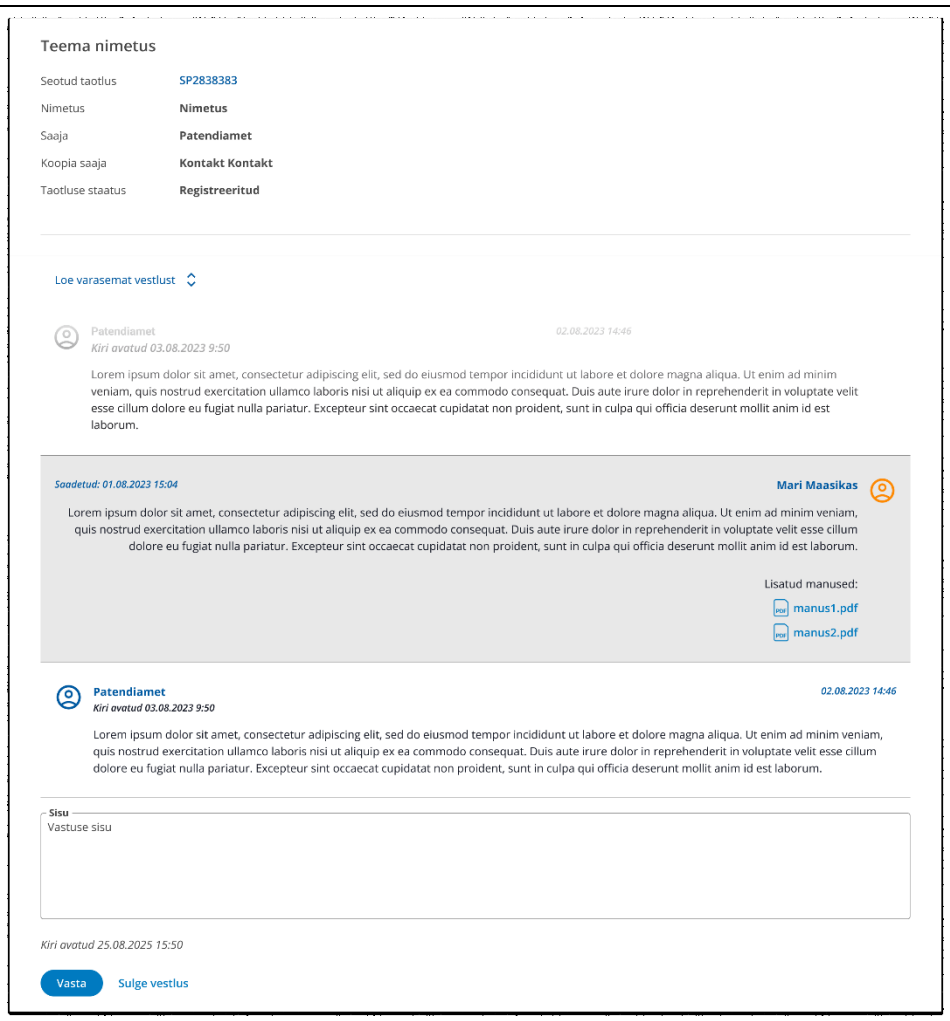
Joonis 42. Sõnumivahetuse protsessijoonis

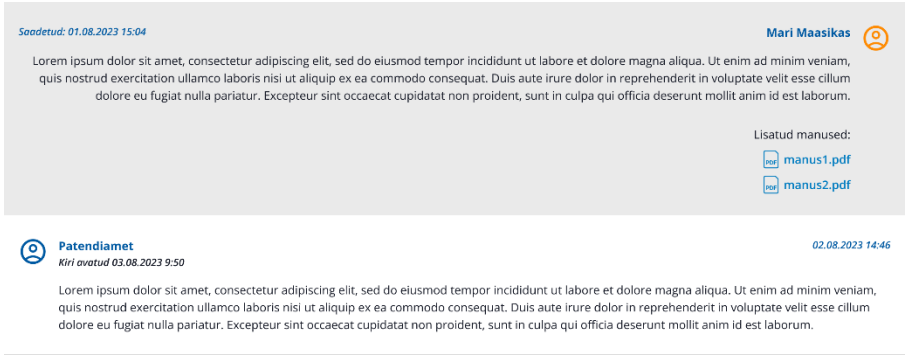
Sõnumivahetus leiab aset eelkõige kliendi ja Patendiameti vahel. Sõnumivahetuse nõuded taotlusele, avaldusele on järgnevad:

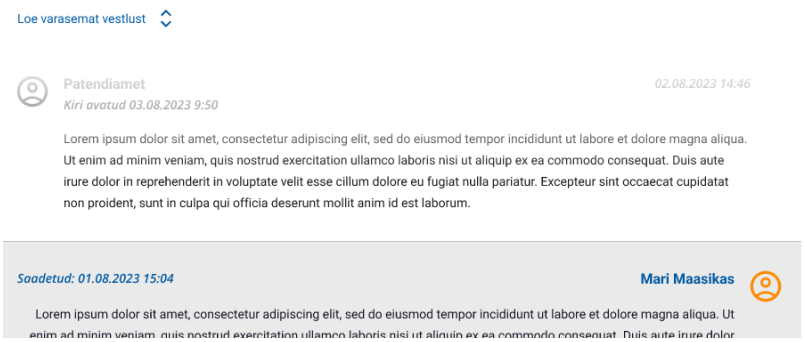
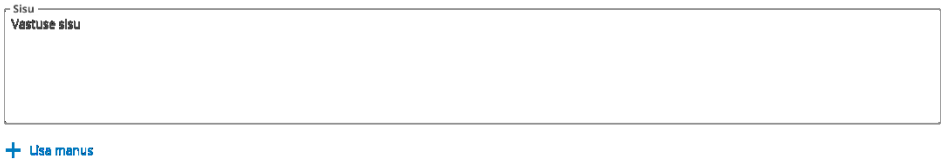
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-MB-027	kasutaja peab saama e-postiaadressile teavitatud, kui talle on iseteeninduskeskkonnas uus lugemata kiri. Näide meilist:

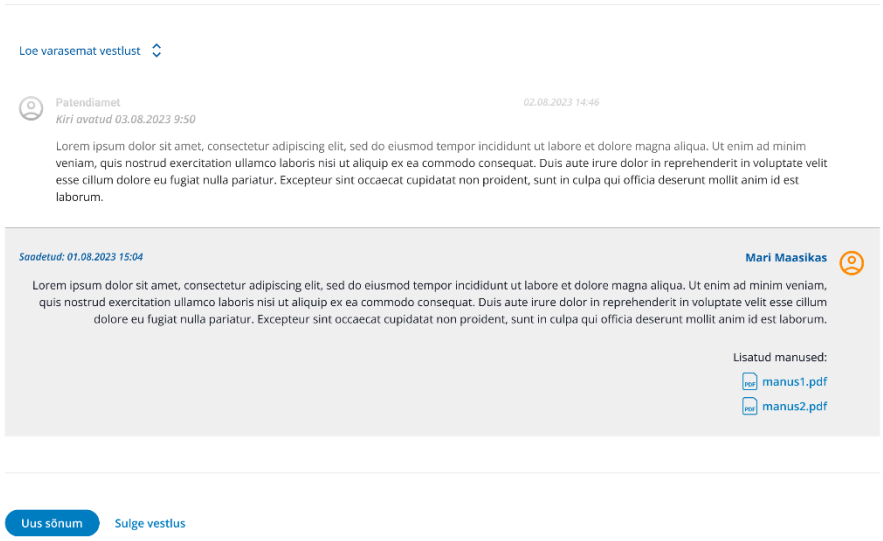
	 Tere! Teile on keskkonnas teenuse.epa.ee saadetud järgmine kiri: *Patendiameti kontakt* saatis Teile vastuse teemal **"Tähtaja pikendamine"**. Kirja nägemiseks kliki siia: teenuse.epa.ee/kiri/348346 Leiutiste iseteeninduskeskkond Selle e-kirja on loonud robot, palume sellele mitte vastata. Teate sisu uue kirja puhul: Tere! Teile on keskkonnas [iseteeninduse link] saadetud järgmine kiri: [saatja nimi] saatis Teile *vastuse/kirja* teemal [teema nimetus]. Kirja nägemiseks kliki siia: [link õige kirja juurde]. Leiutiste iseteeninduskeskkond ---------- Selle e-kirja on loonud robot, palume sellele mitte vastata. NB! Meilile tulnud teadete täpsem sisu täpsustatakse arenduste käigus!
EPA-POAP-MB-033	kasutaja peab saama sõnumi/vestluse avada tabelis soovitud sõnumi reale vajutades, misjärel avaneb sõnumi eelvaade tabeli rea alla  Teema Patendiamet 20259393 SP2838383 25.08.2025 13:00 27.08.2025 13:00 Toimingud *Taotluse staatus: Registreeritud* Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum. *Kiri avatud 25.08.2025 15:50* Vaata kogu vestlust Vasta
EPA-POAP-MB-073	Sõnumi eelvaates peab olema nähtav • Seotud taotluse staatus

	• Sõnumi tekst - kuni 300 tähemärki (kui tegu pikema sõnumiga, siis näeb sisu vajutades "Vaata kogu vestlust") • Sõnumi avamise kuupäev ja kellaaeg
EPA-POAP-MB-074	Sõnumi eelvaates peab olema võimalik vaadata kogu vestlust vajutades "Vaata kogu vestlust" EPA-POAP-MB-028 või kirjale vastata vajutades "Vasta" EPA-POAP-MB-075
EPA-POAP-MB-075	Vajutades eelvaates "Vasta" peab kasutajale avame kirja detailvaate kerides automaatselt vaate lõppu kirja sisu kirjutamise vormi juurde
EPA-POAP-MB-028	Sõnumi detailvaates peab kasutaja nägema üldandmeid: • Teema nimetus - pealkirjana • Seotud taotlus - lingina • Nimetus - leiutiste puhul • Saaja (saadetud sõnumi puhul) või saatja (sissetulnud sõnumi puhul) • Koopia saaja • Taotluse staatus - seotud taotluse staatus

	
EPA-POAP-MB-076	Sõnumi detailvaates peab kuvama saadetud sõnumid EPA-POAP-MB-072. Sõnumid peavad olema eristatavad (saatja ja saaja), saatja kirja taust on #FFFFFF ja saaja kirja taust on #EFEFEF
EPA-POAP-MB-072	Isiku ühe sõnumi vaatel peab kuvama: • saatmise aja - "*Saadetud dd.mm.YYYY hh:mm*" • saatja nime • kirja avamise aeg - "*Kiri avatud dd.mm.YYYY hh:mm*" • sõnumi sisu • lisatud manuses

	
EPA-POAP-MB-077	kasutaja peab postkasti vaatest saama vastata sissetulnud sõnumile. Vastamise vaade EPA-POAP-MB-028 peab avanema nii sõnumi real vajutades kui ka rea lõpus olevalt Toimingute nupult valides "Vasta"
EPA-POAP-MB-029	kasutaja peab saama sõnumi/vestluse välja printida valides "Prindi vestlus" sõnumi detailvaate menüü lõpust Printimisel prinditakse kogu vestlus (ka need kirjad, mis on esialgu peidetud EPA-POAP-MB-035)
EPA-POAP-MB-030	kasutaja peab saama sõnumi/vestluse seadmesse salvestada valides "Lae vestlus alla" sõnumi detailvaate menüü lõpust
EPA-POAP-MB-032	kasutaja peab postkasti vaatest saama sõnumi/vestluse märkida tähtsaks vajutades sõnumi rea lõpus olevalt toimingute nupult valiku "Märgi tähtsaks" EPA-POAP-MB-065

EPA-POAP-MB-065	tähtsaks märkides peab vastava rea ette tekkima punane lipuke ja teade peab muutuma *lugemata* olekusse EPA-POAP-MB-023
EPA-POAP-MB-031	kasutaja peab postkasti vaatest saama sõnumi/vestluse kustutada vajutades sõnumi rea lõpus olevalt toimingute nupult valiku "Kustuta" Kustutamisel kustub vestlus vaid selle inimese vaatest, kes 'kustuta' vajutas. Teistele osapooltele jääb vestlus nähtavale
EPA-POAP-MB-048	kasutaja peab saama sõnumile kaasa pandud manuseid avada vajutades manusel
EPA-POAP-MB-035	kui vestluses on rohkem kui kolm sõnumit, peab osa vestlusest olema peidetud. Täpsem limiit selgitatakse välja arenduse käigus. kasutaja peab saama kogu vestluse avada vajutades nupule "Loe varasemat vestlust"  kasutaja peab saama vestluse jälle peita vajutades nupule "Peida vestlus"
EPA-POAP-MB-036	kui viimaseks sõnumi saatjaks on teine isik peab kasutajale sõnumi vaates EPA-POAP-MB-028 kuvama tekstivälja kasti ja manuse lisamise nupu. kasutaja peab saama saata kirja täites tekstivälja soovitud sisuga, lisades soovikorral manuse(d) vajutades nupule "Lisa manus" ning vajutades "Saada", misjärel kuvatakse kasutajale tema saadetud sõnum nii nagu on kirjeldatud EPA-POAP-MB-072 

EPA-POAP-MB-037	kui viimaseks sõnumi saatjaks on kasutaja ise peab kasutajale sõnumi vaates EPA-POAP-MB-028 kuvama nupu "Uus sõnum", millele vajutades avaneb tekstivälja kast ja manuse lisamise nupp 
EPA-POAP-MB-038	kasutaja peab saama sõnumi/vestluse sulgeda vajutades all vasakus nurgas olevale nupule "Sulge vestlus", misjärel suunatakse kasutaja tagasi eelmise vaate juurde (töölaud, taotluse detailvaade või postkast)
EPA-POAP-MB-004	kasutaja peab saama saata uue sõnumi vajutades postkastis nupule "Uus sõnum" kasutaja peab saama uuele sõnumile lisada järgmised andmed • taotluse/registreeringu number - kohustuslik, EPA-POAP-MB-040. Teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • koopia saaja - e-posti aadress EPA-POAP-MB-062 • teema - kohutuslik, EPA-POAP-MB-016 • sisu • manus(ed) - EPA-POAP-MB-061, EPA-POAP-MB-060
EPA-POAP-MB-061	kasutaja peab saama manuseid lisada vastvalt nõudele EPA-POAP-NEW-062
EPA-POAP-MB-060	kasutaja peab nägema "Lisa manused" pealkirja taga infomulli EPA-POAP-065 tekstiga manuse allkirjastamise vajaduse kohta
EPA-POAP-MB-016	kasutaja peab saama valida teema liigi avanenud rippmenüüst • järelpärimisele vastamine • tähtaja pikendamine • suulise menetluse taotlemine

	• **tagasvõtmise sooviavaldus** • **menetluse taastamise sooviavaldus** • **kaebuse/avalduse esitamine** • toimikuga tutvumine • litsentsitoiminguga seotud kirjavahetus • panditoiminguga seotud kirjavahetus • paranduste esitamine • leiutiskirjelduse muutmine • **kehtivuse lõpetamise nõue** - kontroll kas esitaja on omanik või esindaja. Teised isikud seda teha ei saa. • kaubamärgi duplikaadi taotlemine • kaubamärgi registrist kustutamine • tööstusdisainilahenduse duplikaadi taotlemine • tööstusdisainilahenduse registrist kustutamine • Tööstusdisaeinilahenduse taotluse või registreeringu jagamise avaldus • Kaubamärgi taotluse või registreeringu jagamise avaldus • Disaini registreerimistaotluse piiramine • muu teema EPA-POAP-MB-039
EPA-POAP-MB-067	järgmiste teemade puhul on manuse lisamine kohustuslik: • järelpärimisele vastamine • tagasvõtmise sooviavaldus • menetluse taastamise sooviavaldus • paranduste esitamine • leiutiskirjelduse muutmine • kehtivuse lõpetamise nõue
EPA-POAP-MB-068	teema "kaebuse/avalduse esitamine" valides peab kasutajale kuvama hoiatuse, et manuse lisamine on kohustuslik, kui kaebus/avaldus sisaldab toimikusse lisatavat informatsiooni. *Näide: Küsimuse korral "Miks ma teilt vastust ei ole saanud?" korral ei ole vaja manust lisada, kuid oma kaebuse teksti toetamiseks on vaja.* Täpsem hoiatuse sisu lepitakse kokku arenduse käigus.
EPA-POAP-MB-039	valides teema liigiks "muu teema" peab kasutaja saama lisada teema nimetuse tekkinud vormi väljale Teema * Muu teema Teema nimetus

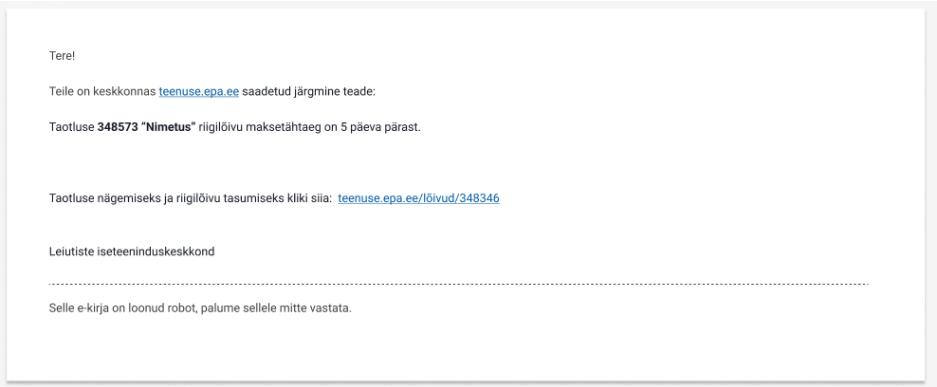
EPA-POAP-MB-002	kui kasutaja valib töölaualt või eseme vaatest valiku "**võta taotlus tagasi"** suunatakse ta uue kirja koostamise vaatesse EPA-POAP-MB-004. • taotluse number täidetakse automaatselt eseme numbriga, mille juurest kasutaja antud valiku tegi. See väli peab olema *disabled* olekus ja seda muuta ei saa. • teema väli täidetakse automaatselt sisuga "**tagasivõtmise sooviavaldus"**. See väli peab olema *disabled* olekus ja seda muuta ei saa.
EPA-POAP-MB-059	kui kasutaja valib töölaualt valiku **"menetluse taastamine"** suunatakse ta uue kirja koostamise vaatesse EPA-POAP-MB-004. • taotluse number täidetakse automaatselt eseme numbriga, mille juurest kasutaja antud valiku tegi. See väli peab olema *disabled* olekus ja seda muuta ei saa. • teema väli täidetakse automaatselt sisuga **"menetluse taastamise sooviavaldus"**. See väli peab olema *disabled* olekus ja seda muuta ei saa.
EPA-POAP-MB-001	kui kasutaja valib registeeritud eseme vaatest valiku **registreeringu kehtivuse lõpetamine** suunatakse ta uue kirja koostamise vaatesse EPA-POAP-MB-004. • taotluse number täidetakse automaatselt eseme numbriga, mille juurest kasutaja antud valiku tegi. See väli peab olema *disabled* olekus ja seda muuta ei saa. • teema väli täidetakse automaatselt sisuga **"kehtivuse lõpetamise nõue".** See väli peab olema *disabled* olekus ja seda muuta ei saa. • enne sooviavalduse esitamist peab toimuma kontroll, et esitajaks on eseme omanik või esindaja (volinik või ühine esindaja)
EPA-POAP-MB-003	kui kasutaja valib kasuliku mudeli eseme vaatest valiku **registreeringu jõustumise edasilükkamine** suunatakse ta uue kirja koostamise vaatesse EPA-POAP-MB-004. • taotluse number täidetakse automaatselt eseme numbriga, mille juurest kasutaja antud valiku tegi. See väli peab olema *disabled* olekus ja seda muuta ei saa. • teema väli täidetakse automaatselt sisuga "muu teema". Teema valiku kõrvale tekkinud sisendväljal peab olema teema nimetus "Registreeringu jõustumise edasilükkamine". Need väljad peavad olema *disabled* olekus ja neid muuta ei saa. • enne kirja saatmist peab toimuma kontroll, et saatjaks on eseme omanik või esindaja (volinik või ühine esindaja)

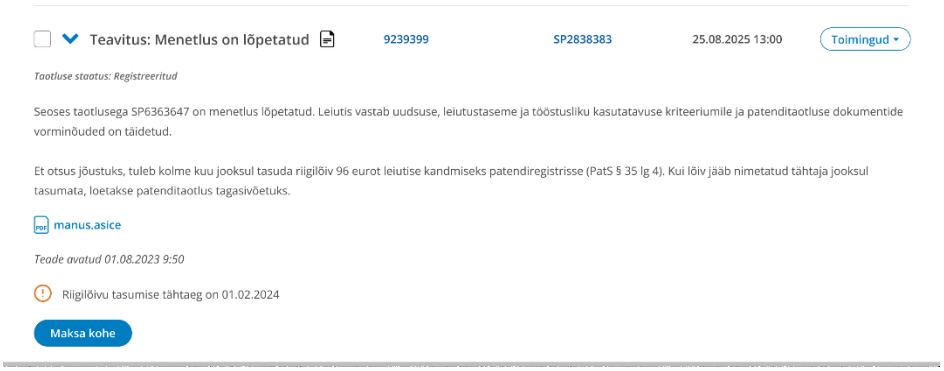
EPA-POAP-MB-064	valikute **taotluse tagasi võtmine, registreeringu kehtivuse lõpetamine** ja **registreeringu jõustumise edasilükkamine** puhul on eeldatud, et mitme taotleja puhul on valitud esindaja (patendivolinik, ühine esindaja). "Saada" vajutamisel peab toimuma kontroll, kas taotlusel, avaldusel on mitu omanikku/taotlejat ning kas seljuhul on saatjaks esindaja. Kui saatjaks ei ole esindaja, siis kuvatakse kasutajale vastav teade ja kirja ei saa saata enne teiste omanike/taotlejate nõusolekut
EPA-POAP-MB-040	uue sõnumi puhul peab kasutaja taotluse numbri kastikesel klikkides nägema rippmenüüs kõiki temale nähtavaid (omanik või juurdepääsuõigusega isik) taotlusi. Autocompletega peab kasutaja sisendile pakkuma sobivaid vasteid alates kahe tähe pikkusest sisendist.
EPA-POAP-MB-062	kui kirjale on lisatud koopia saaja, peab "Saada" vajutamisel liikuma kiri ka selle isiku postkasti, kes koopia saajaks märgiti
EPA-POAP-MB-042	kasutaja peab saama sõnumit saatmata pöörduda tagasi eelmisele vaatele vajutades nupule "Jätka hiljem", misjärel kuvatakse kasutajale hoiatav hüpikaken. Modaalaken peab endas sisaldama valikut, kas kasutaja soovib sõnumi mustandina salvestada EPA-POAP-MB-043 või kustutada EPA-POAP-MB-044
EPA-POAP-MB-043	kui kasutaja vajutab "Salvesta mustand", siis lisatakse pooleli olev sõnum mustandite tabelisse EPA-POAP-MB-011
EPA-POAP-MB-044	kui kasutaja vajutab "Kustuta", siis koostatud sõnumi andmeid ei säilitata
EPA-POAP-MB-045	kasutaja peab saama mustandina salvestatud sõnumit edasi koostada vajutades mustandite tabelis EPA-POAP-MB-011 soovitud sõnumi eelvaates nupule "Jätka saatmist" või vajutades sõnumi rea lõpus olevalt toimingute nupult valiku "Jätka koostamist", misjärel avatakse kasutajale sõnumi koostamise vaade EPA-POAP-MB-004, kus eelnevalt sisestatud/salvestatud info on õigetel väljade näha
EPA-POAP-MB-046	sõnum peab mustandite tabelist kaduma, kui kasutaja jätkab mustandi koostamist ning saadab sõnumi või kui kasutaja vajutab sõnumi rea lõpus olevalt toimingute nupult valiku "Kustuta" Mustandeid hoitakse kasutaja postkastis 1 aasta, peale seda need kustuvad

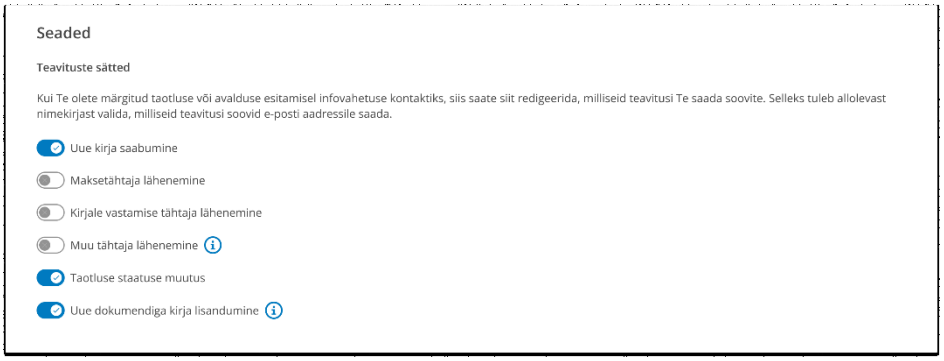
EPA-POAP-MB-047	uue sõnumi saatmisel peab süsteem genereerima sõnumile unikaalse id numbri

6.1.5.2 Teavituste haldamine

Nõuded teavituste vaatamisele ja redigeerimisele.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-MB-049	kasutaja peab saama e-postiaadressile teavituse, kui talle on iseteeninduskeskkonnas uus lugemata teade. Näide teatest:  Tere! Teile on keskkonnas teenuse.epa.ee saadetud järgmine teade: Taotluse **348573 "Nimetus"** riigilõivu maksetähtaeg on 5 päeva pärast. Taotluse nägemiseks ja riigilõivu tasumiseks kliki siia: teenuse.epa.ee/lõivud/348346 Leiutiste iseteeninduskeskkond Selle e-kirja on loonud robot, palume sellele mitte vastata. Teate sisu uue teate kohta: Tere! Teile on keskkonnas [iseteeninduse link] saadetud järgmine teade: *Taotluse/avalduse* **[registreeringu, taotluse number]** [teate kokkuvõte]. Kirja nägemiseks kliki siia: [link õige teate juurde]. Leiutiste iseteeninduskeskkond ---------- Selle e-kirja on loonud robot, palume sellele mitte vastata. NB! Meilile tulnud teadete täpsem sisu täpsustatakse arenduste käigus!

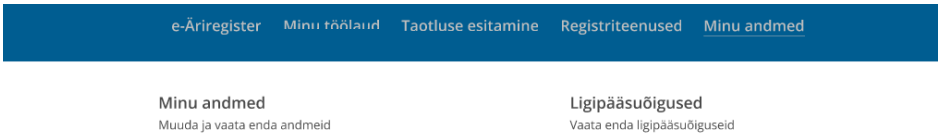
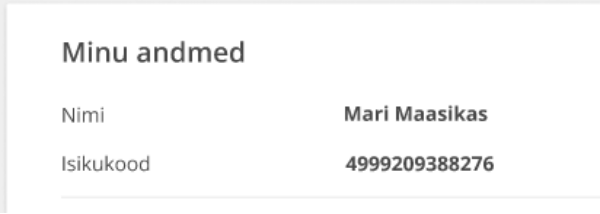
EPA-POAP-MB-050	iseteeninduskeskkonda tulnud teadete sisu sisend tuleb menetlustarkvarast (v.a tähtaegade lähenemise teavitused)
EPA-POAP-MB-051	kasutaja peab saama tähtaja lähenemise kohta teavituse **5 tööpäeva enne tähtaega**. Arutatakse üle arenduse käigus.
EPA-POAP-MB-052	kasutaja peab postkasti vaatest saama teavituse märkida tähtsaks vajutades teavituse rea lõpus olevalt toimingute nupult valiku "Märgi tähtsaks" EPA-POAP-MB-065
EPA-POAP-MB-053	kasutaja peab postkasti vaatest saama teavituse kustutada vajutades teavituse rea lõpus olevalt toimingute nupult valiku "Kustuta" Kustutamisel kustub teavitus vaid selle inimese vaatest, kes 'kustuta' vajutas. Teistele osapooltele jääb teavitus nähtavaks
EPA-POAP-MB-055	kasutaja peab saama teavituse sisu näha tabelis EPA-POAP-MB-010 soovitud teavituse reale vajutades, misjärel avaneb teavituse eelvaade EPA-POAP-MB-054
EPA-POAP-MB-054	teavituse eelvaates peab kasutaja nägema järgmiseid andmeid: • Seotud taotluse staatus • Teate sisu • Teate avamise kuupäev ja kellaaeg • Tähtaegade info - eraldatud hoitava ikooniga (nt maksetähtajad, andmete edastamise tähtajad, pikendamise tähtajad jne) 
EPA-POAP-MB-078	kasutaja peab saama teavituse eelvaatest vastavaid toiminguid teha. Näiteks minna riigilõivu maksma.
EPA-POAP-MB-056	kasutaja peab saama sõnumile kaasa pandud manuseid avada vajutades manuse nimetusel
EPA-POAP-MB-069	kasutaja peab saama avatud teavituse sulgeda vajutades uuesti teavituse real

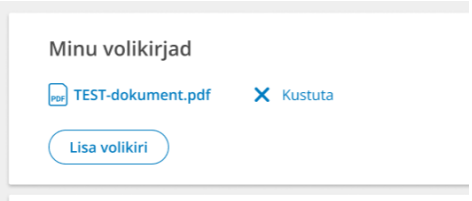
EPA-POAP-MB-057	kasutaja peab saama teavituste seadeid muuta jaotises "Seaded" kasutaja peab saama valida (lülitid), mille kohta soovib e-postile teavitusi saada • uue kirja saabumine • maksetähtaja lähenemine • kirjale vastamise tähtaja lähenemine • muu tähtaja lähenemine - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • taotluse staatuse muutus • uue dokumendiga kirja lisandumine - teksti taga tuleb kuvada infomull EPA-POAP-065 • uus ligipääsuõigus • ligipääsu eemaldamine lüliti olek peab muutuma klikkides terve rea ulatuses (k.a tekst) 
EPA-POAP-MB-058	kasutaja peab saama e-postile teavituse, kui on saabunud uus • taotluse allkirjastamise vajadus • nõusoleku andmise vajadus - ühise esindaja puhul Need valikud ei ole redigeeritavad.

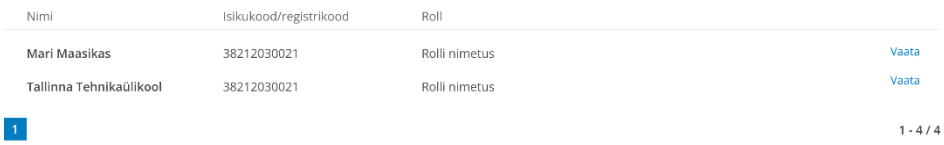
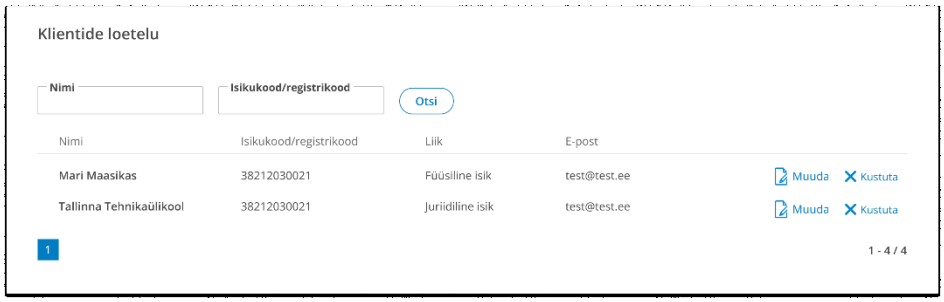
6.1.6 Kontaktandmete haldamine

Nõuded kontaktandmete haldamisele

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-074	kasutaja peab nägema enda andmeid vajutades peamenüüs "Minu andmed" EPA-POAP-075

EPA-POAP-075	"Minu andmed" all kuvatakse kaks valikut: • Minu andmed - EPA-POAP-076 • Ligipääsuõigused - EPA-POAP-082 
EPA-POAP-076	jaotises "Minu andmed" peab kasutama nägema selle isiku andmeid, kellena ta parasjagu portaali kasutab füüsilise isiku puhul kuvatakse: • nimi - pealkirjas • isikukood -pealkirjas  • aadress • e-post • telefoninumber juriidilise isiku puhul kuvatakse: • asutuse, ettevõtte nimetus - pealkirjas • registrikood - pealkirjas • aadress • e-post • telefoninumber isikuandmete (nimi/nimetus, isikukood/registrikood) ja kontaktandmete (aadress, e-posti aadress, telefoninumber) vahel peab olema eraldusjoon

EPA-POAP-077	kasutajana pean saama muuta andmeid vajutades nupule "Muuda andmeid", misjärel muutuvad järgmised väljad *active* ehk muudetavasse olekusse (vaikimisi on kontaktandmete väljad *disabled* olekus) • Aadress • E-post • Telefoninumber
EPA-POAP-078	kasutaja peab saama muudatused salvestada vajutades nupul "Salvesta", misjärel uus info salvestatakse ja muudatused kajastuvad vastavatel väljadel
EPA-POAP-079	kasutaja peab saama muudatuse katkestada vajutades nupul "Katkesta", misjärel jääb väljade info samaks nagu enne muudatuse alustamist
EPA-POAP-080	füüsiline isik peab saama kontaktandmeid uuendada rahvastikuregistri andmetega vajutades nupul "Uuenda andmeid rahvastikuregistrist". Nupu vajutusel tehakse portaali kasutava isiku andmetega päring RR-ist, et uuendada kontaktandmeid.
EPA-POAP-081	juriidiline isik peab saama kontaktandmeid uuendada äriregistri andmetega vajutades nupul "Uuenda andmeid äriregistrist". Nupu vajutusel tehakse portaali kasutava isiku andmetega päring ÄR-ist, et uuendada kontaktandmeid
EPA-POAP-082	jaotis "Ligipääsuõigused" on jaotatutud: • minu volikirjad - EPA-POAP-083 • Mulle antud ligipääsuõigused - EPA-POAP-088 • Klientide loetelu - kui tegemist on patendivoliniku rollis oleva isikuga EPA-POAP-092
EPA-POAP-083	"Minu volikirjad" jaotises peab kasutaja nägema enda lisatud volikirjade nimekirja 
EPA-POAP-087	kasutaja peab saama lisada seadmest uue volikirja vajutades nupul "Lisa volikiri"
EPA-POAP-084	kasutaja peab saama lisatud volikirju eemaldada vajutades volikirja dokumendi taga oleval ristil
EPA-POAP-085	kasutaja peab saama volikirja avada vajutades dokumendi lingil

EPA-POAP-086	järjest kuvatakse kuni 10 volikirja. Kui volikirju on rohkem jaotatakse nimekiri lehekülgedeks.
EPA-POAP-088	"Ligipääsud" jaotises peab kasutaja nägema tabelit füüsilisest ja juriidilisest isikutest, kelle alt on tal õigus toiminguid teostada või esemeid näha (õigused määratud Eesti.ee's). Samuti peab kasutaja nägema, kellel on ligipääs tema esemetele. Kasutaja peab tabelis nägema ka juriidilisi isikuid, kus on tal esindusõigused (juhatuse liige, omanik jne), tulenevalt äriregistri andmestikust.
EPA-POAP-089	Tabelis kuvatakse järgmised andmed. • nimi/asutuse nimetus • isikukood/registrikood • roll  Kõik andmed päritakse Eesti.ee'sse sisestatud andmetest (Pääsuke) - v.a juriidilise isiku andmed, mis päritakse äriregistrist
EPA-POAP-091	kasutaja peab saama vaadata rollile määratud õiguseid vajutades nupule "Vaata", misjärel kuvatakse kasutajale kõik antud rolliga seotud õigused hüpikaknas. Kasutaja peab saama hüpikakna sulgeda.
EPA-POAP-092	Kui kasutaja kasutab portaali patendivoliniku rollis, siis peab ta nägema nimekirja enda klientidest. 
EPA-POAP-093	kasutaja näeb büroo kliente tabelis (täpsem kirjeldus EPA-POAP-NEW-049), mille päised on: • Nimi • Isikukood/registrikood • Liik

	• E-post
EPA-POAP-094	kasutaja peab saama otsida soovitud isikud kasutades otsingut. Otsing toimib nime ja isikukoodi/registrikoodi alusel
EPA-POAP-095	kasutaja peab saama kliendi andmeid muuta vajutades rea lõpus oleval nupul "Muuda"
EPA-POAP-096	kasutaja peab saama kliendi nimikirjast eemaldada vajutades rea lõpus oleval nupul "Kustuta"
EPA-POAP-097	klientide nimekiri tekib automaatselt uue taotleja EPA-POAP-NEW-075 lisamisel. Isik lisatakse klientide loetellu seljuhul, kui teda seal nimekirjas veel ei ole (teostatakse kontroll isikukoodi/registrikoodi alusel). Loetellu lisamine toimub taotluse, avalduse esitamisel.

6.1.7 Kasutajatugi ja abiinfo kuvamine

Täpsed abiinfo tekstid selguvad arenduse käigus. Üldised nõuded on järgnevad:

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-098	kasutaja peab saama näha kontekstitundlikku abiinfot. Selgituseks: *kontekstitundlikkuse all mõeldakse, et ekraanivormi või sisestusvälja juureskuvatakse just selle ekraanivormi või sisestusvälja kohta käivat abiinfot.*
EPA-POAP-099	Abiinfo peab andma infot, miks andmeid küsitakse või kus kohast andmeid võtta ja vajaduse korral selgitama valdkonna spetsiifilise ja üldsusele eeldatavalt tundmatu sõnavara tähendust.
EPA-POAP-100	abiinfo on tähistatud kindla ikooniga ja kasutajale kuvatakse sisu infotekst ikooni kohale minnes modaalmullina
EPA-POAP-101	kasutaja peab nägema patendiameti infot jaluses: • telefoninumber • meiliaadress • kellaajad, millal patendiamet töötab

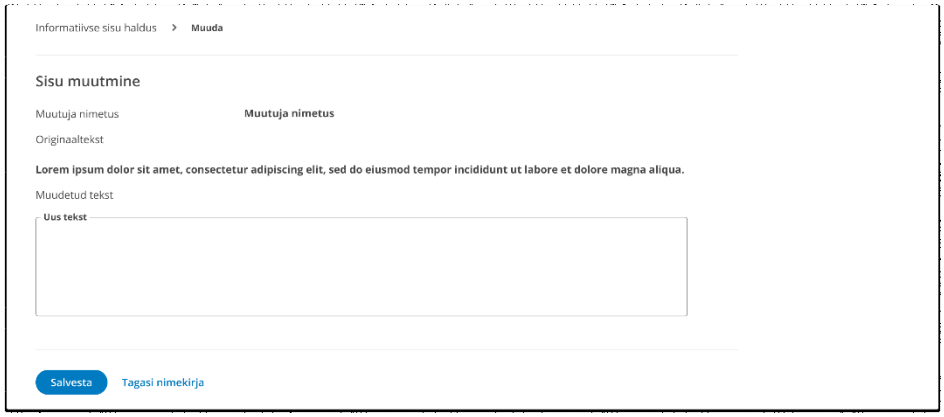
6.1.8 Iseteeninduskeskkonna administreerimine

Iseteeninduskeskkond peab sarnaselt mistahes muu infosüsteemiga omama seadistamise võimalusi. Nõuded iseteeninduskeskkonna adiministreerimisele on kirjeldatud allpool.

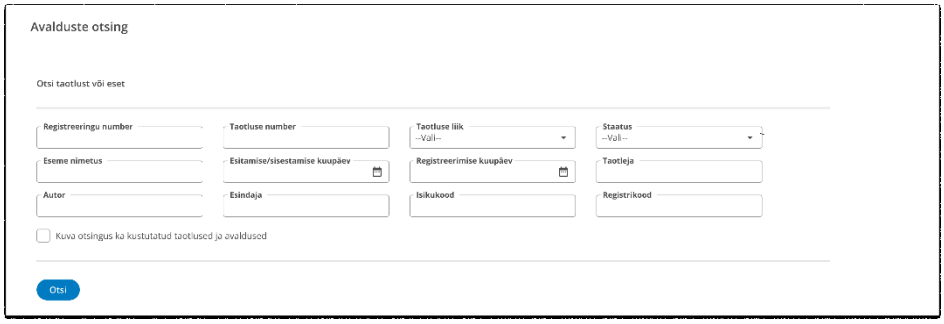
Eeltingimused

- Kasutaja on sisse loginud
- Kasutaja on *admin* rollis

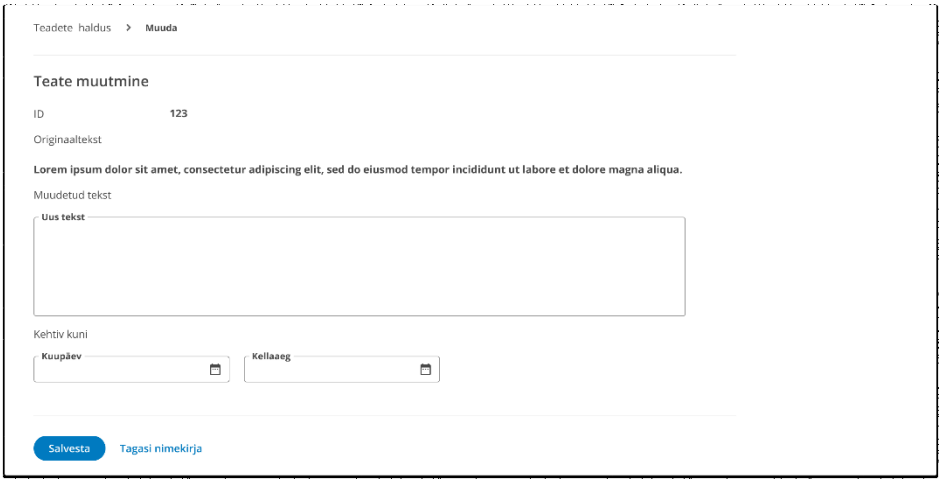
Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-102	*admin* vaade ja selle funktsionaalsused peavad olema defineeritud õigustega ning vaadet kuvatakse ainult isikutele, kellel on märgitud *admin* roll
EPA-POAP-183	*admin* vaates lisandub uus menüüpunkt "Haldus", mis on jaotatud: • Avalduste otsing EPA-POAP-108 • Informatiivse sisu haldamine EPA-POAP-104 • Teadete haldus EPA-POAP-191 • Logi EPA-POAP-112 • Statistika EPA-POAP-185
EPA-POAP-103	kasutaja peab nägema töölaual kõiki nii esitamata kui ka esitatud taotlusi/avaldusi, et vajadusel abi osutada
EPA-POAP-104	kasutaja peab saama hallata iseteeninduskeskkonna sisu. Kasutaja peab saama muuta/lisada/eemaldada järgnevaid sisu osasid: • Avanevad infoaknad • Menüüd (päises olev menüü, jaluses olev menüü ja külgmised menüüd) - peab saama lisada ja eemaldada linke • Muuta alamlehtede pealkirju ja lisada/eemaldada lehtede tekstiosade juurde infomulli "i", mille lisades tekitatakse uus infoaken kuhu saab sisu lisada
EPA-POAP-167	kasutaja peab saama soovitud muutujat otsida kasutades otsingumenüüd
EPA-POAP-166	muutujad on kuvatud tabelis, mille päised on: • Jrk • Muutuja • Sisu

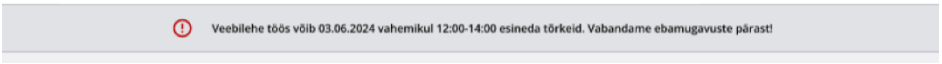
	Iga rea lõpus peab olema nupp "Muuda" EPA-POAP-168
EPA-POAP-168	Muutmise vaatel peab kasutajale kuvama • muutuja nimetus • originaaltekst • teksti muutmise väli 
EPA-POAP-169	kasutaja peab saama muudatuse salvestada vajutades nupule "Salvesta"
EPA-POAP-170	kasutaja peab saama liikuda tagasi muutujate nimekirja vajutades nupule "Tagasi nimekirja"
EPA-POAP-185	kasutaja peab nägema tagasiside statistikat. Statistika on jaotatud kaheks: • Lehe külastuse statistika EPA-POAP-186 • Tagasiside külastajatelt EPA-POAP-188
EPA-POAP-186	Süsteem peab koguma järgmised andmed: • Lehe unikaalsete külastajate arv päeva, nädala ja kuu lõikes • Lehe vaatamiste koguarv
EPA-POAP-187	Süsteem peab kuvama kokkuvõtte administraatori vaates järgmiselt:

	• Graafik külastuste arvust ajas • Kokkuvõtlikud numbrid tänase, viimase nädala ja viimase kuu kohta Statistika kuvamiseks võib kasutada näiteks *Google Analytics* rakendust (*võib mõne muu tarkvara, kuid see tuleb arenduste käigus kooskõlastada Patendiameti ja RIK-iga*)
EPA-POAP-162	kasutajal peab olema võimalus pärida ajaloolist rahuolu. St kasutaja peab saama teha päringut mingi konkreetse perioodi kohta.
EPA-POAP-163	kasutajal peab olema võimalik külastuse ja tagasiside andmeid eksportida csv ja .xlsx formaadis. (Eksportima ei pea graafikuid.) Eksportida peab saama komponente eraldi ning kõiki koos.
EPA-POAP-188	Süsteem peab kuvama tagasiside tulemusi järgmiste näitajatena: • Keskmine skoor valitud perioodil • Vastuste koguarv
EPA-POAP-190	Süsteem peab kuvama tulemusi nii: • Graafiliselt (nt tulpdiagramm või joonis ajas) • Tabelina koos detailsete vastustega
EPA-POAP-189	kasutaja peab saama tagasiside küsitluse tulemusi filtreerida järgmiste kriteeriumide alusel: • Ajavahemik (päev, nädal, kuu, valitud kuupäevade vahemik)
EPA-POAP-108	kasutaja peab saama taotlusi otsida EPA-POAP-109 ja filtreerida järgmiste tunnuste järgi: • esitaja, autor, omanik/taotleja ja esindaja. Otsida peab saama ees- ja perenime, asutuse nimetuse ja/või isikukoodi/registrikoodi kasutades • sisestamise ja esitamise kuupäev • registreerimise kuupäev • registreerimise- ja taotluse number • taotluse, avalduse liik • eseme nimetus • staatus

	
EPA-POAP-109	Otsingu tulemusena peab kasutaja nägema nimekirja kõikidest otsingu tingimustele vastanud esemetest EPA-POAP-172. Korraga kuvatakse kasutajale 20 vastet. Kui on rohkem vasteid, siis peab kasutajale kuvatama vastused erinevate lehekülgedena
EPA-POAP-172	tulemused on jaotatud tabelisse, mille päised on: • registreeringu nr, taotluse nr - lingid, millele vajutades suunatakse kasutaja konkreetse taotluse detailvaatele • esitaja, esitamise kuupäev • taotluse/avalduse liik • staatus • riigilõiv EPA-POAP-154
EPA-POAP-154	kasutaja peab nägema, kas taotlus/avaldus on riigilõivu vaba või kas taotlusega/avaldusega on seotud riigilõivu makseid
EPA-POAP-155	kasutaja peab saama taotlusi, avaldusi otsida ka kustutatud taotluste, avalduste seast. Kasutaja peab saama valida valikruuduga, et soovib näha tulemuste seas ka kustutatud esemeid (vaikeväärtusena toimub otsing ainult aktiivsete esemete seast)
EPA-POAP-159	kasutaja peab saama kustutatud taotluse, avalduse taastada, misjärel kuvatakse see jälle esmase sisestaja või taotleja/omaniku töölaual
EPA-POAP-157	kasutaja peab saama kuvatud taotlustega, avaldustega teha järgmiseid toiminguid: • taotluse, avalduse vaatamine • juurdepääsuõiguse lisamine EPA-POAP-158 • taotluse, avalduse kustutamine • taotluse, avalduse taastamine - valik kuvatakse vaid kustutatud taotluste, avalduste puhul • staatuse muutmine - EPA-POAP-110
EPA-POAP-158	1. kasutaja peab saama lisada taotlusele, avaldusele enda või kolmanda isiku **juurdepääsu**. Süsteem peab eesti isiku lisamisel tegema RR kontrolli, et sisestatud isikud vastavad RR olevatele andmetele. 2. kasutaja peab nägema nimekirja, kellele on juurdepääs antud

	3. kasutaja peab saama lisatud juurdepääsu eemaldada
EPA-POAP-110	kasutaja peab saama taotluse, avalduse staatust muuta, st kasutajal peab olema võimalik vajadusel liigutada avaldust nt *allkirjastamisel* olekust edasi *poolik* olekusse. kasutaja ei saa taotlust, avaldust lisada olekutesse, mis tekivad taotlusele/avaldusele pärast Patendiametile esitamist
EPA-POAP-112	kasutaja peab nägema logisid. Kasutaja peab saama logisid otsida järgmiste tunnuste järgi: • toimumise aja kuupäeva vahemik • sündmuse tulemus (õnnestumine, ebaõnnestumine, hoiatus, veateade) • logiidentifikaator • lähteaadress (ingl *source IP*) • siht-IP-aadress (ingl *destination IP*) • sündmusega seotud kasutajakonto • mis sündmus toimus (nt sisselogimine) • millisele protsessile/failile/kasutajale jne sündmus mõjus • register Logide täpsem sisu selgitatakse välja arenduse käigus
EPA-POAP-184	logid kuvatakse tabelise, mille päised on: • ID • Sündmuse liik • Sisend • Sündmuse tulemus • Toimumise aeg • Seotud kasutaja
EPA-POAP-191	kasutaja peab saama hallata lehel kuvatavaid teavitusi: • teavitusi muuta (vajutades olemasoleva teavituse taga oleval nupul "Muuda") • teavitusi kustutada (vajutades olemasoleva teavituse taga oleval nupul "Kustuta") • teavitusi lisada (vajutades nupul "Uus teade")

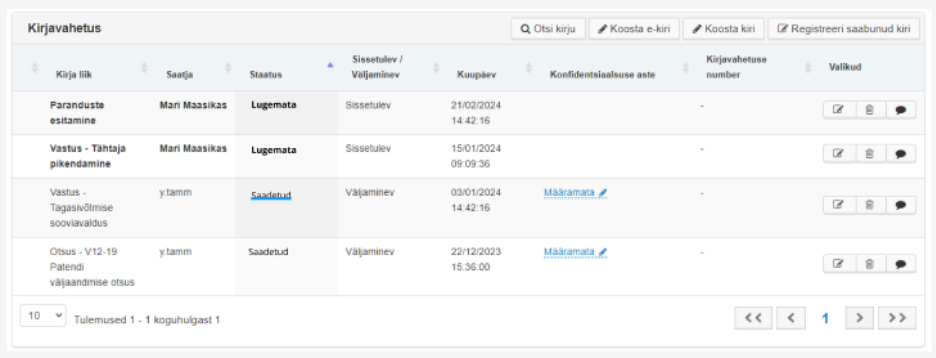
EPA-POAP-193	teavitused on kuvatud tabelis, mille päised on: • ID • Sisu • Kehtiv kuni Iga rea lõpus peab olema nupp "Muuda" EPA-POAP-192 ja "Kustuta"
EPA-POAP-192	Muutmise vaatel peab kasutajale kuvama • ID • Originaaltekst • Muudetud tekst • Kehtiv kuni 
EPA-POAP-194	kasutaja peab saama muudatused salvestada vajutades "Salvesta" ja muutmise katkestada vajutades "Tagasi nimekirja"
EPA-POAP-195	uue teate vormil on kuvatud väljad: • ID - genereeritakse nupu vajutusel • Sisu - vabateksti väli • Kehtiv kuni

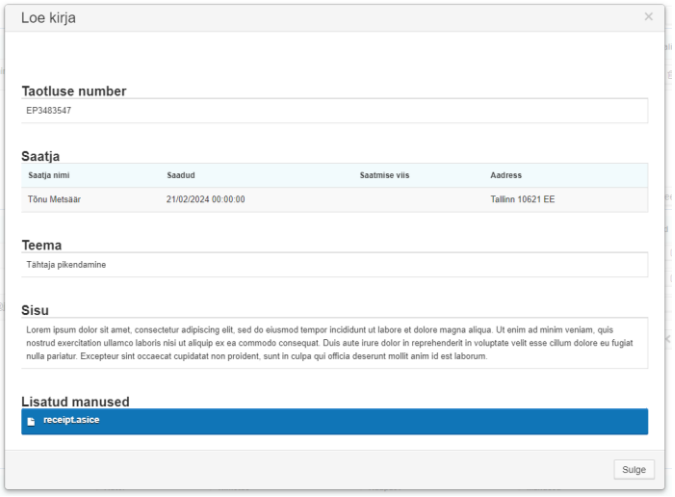
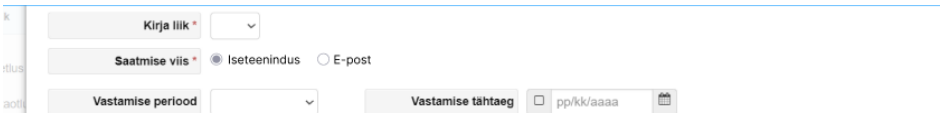
EPA-POAP-196	lisatud teavitused kuvatakse päise all, kasutaja peab saama teavituse sulgeda vajutades teavituse lõpus oleval ristil 

6.2 Menetlustarkvara täiendamine

Vast-loodud menetlustarkvara tuleb täiendada iseteenindusest tulnud sõnumite kuvamisega.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-BO-015	Täiendust vajavad nii leiutiste kui ka kaubamärkide menetlustarkvarad
EPA-POAP-BO-016	tuleb ehitada API, mis võimaldab menetlustarkvaradel ja portaalil turvaliselt suhelda, andmeid vahetada ning tagada integratsioonivõimekus teiste süsteemidega.
EPA-POAP-BO-003	iseteeninduskeskkonnast väljunud Patendiameti poolt lugemata kiri peab olema nähtav menetlustarkvaras menüü jaotises Toimingud > Minu toimingud. Tekib ad-hoc töövoog: • Uus kiri: "Teile on saabunud uus kiri" • Kirjale vastus: "Väljasaadetud kirjale on saabunud uus vastus"

EPA-POAP-BO-002	iseteeninduskeskkonnast väljunud kiri peab jõudma taotluse, avalduse numbri järgi õigesse toimikusse jaotisesse "kirjavahetus"  Kirjavahetus Otsi kirju · Koosta e-kiri · Koosta kiri · Registreeri saabunud kiri Kirja liik · Saatja · Staatus · Sissetulev / Väljaminev · Kuupäev · Konfidentsiaalsuse aste · Kirjavahetuse number · Valikud Paranduste esitamine · Mari Maasikas · Lugemata · Sissetulev · 21/02/2024 14:42:16 · - Vastus - Tähtaja pikendamine · Mari Maasikas · Lugemata · Sissetulev · 15/01/2024 09:09:36 · - Vastus - Tagasivõtmise sooviavaldus · y.tamm · Saadetud · Väljaminev · 03/01/2024 14:42:16 · Määramata · - Otsus - V12-19 Patendi väljaandmise otsus · y.tamm · Saadetud · Väljaminev · 22/12/2023 15:36:00 · Määramata · - 10 · Tulemused 1 - 1 koguhulgast 1 · 1 • lugemata kirjad peavad olema teistest eristatavad
EPA-POAP-BO-008	Sisse tulnud kirja valikuteks kuvatakse: • teisalda • eemalda • kommentaar

EPA-POAP-BO-009	**iseteenindusest** väljunud kirja puhul kuvatakse kasutajale kirjal vajutades kirja lugemise vaade, mis on jaotatud osadeks: • taotluse, avalduse number • saatja • koopa saaja - kui on lisatud • teema • sisu • lisatud manused 
EPA-POAP-BO-010	kasutaja peab saama kirja vaate sulgeda vajutades nupule "Sulge" või üleval paremal servas asuval ristil
EPA-POAP-BO-011	iseteenindusse saatmiseks peab kasutaja saama koostada uue kirja vajutades nupule "Koosta e-kiri"
EPA-POAP-BO-012	e-kirja koostamise vaadet tuleb täiendada väljaga "Saatmise viis", väli paigutatakse "Kirja liik" ja "Vastamise periood" väljadele vahele
EPA-POAP-BO-014	kasutaja peab saama raadionupuna valida: • iseteenindus • e-post vaikimis on valitud iseteenindus 
EPA-POAP-BO-004	Riigilõivu viitenumbri tekkimisel peab see jõudma LMIS-i ja TMBO-sse (leiutiste ja kaubamärkide menetluse infosüsteem), et NAP hiljem suudaks lõivu riigikassast siduda

EPA-POAP-BO-007	Patendiamet peab saama teavitatud, kui maksmata esemele on lisatud maksekorraldus
EPA-POAP-BO-006	Patendiamet peab saama teavitatud, kui maksmata eseme riigilõiv on tasutud
EPA-POAP-BO-005	taotlused ja avaldused peavad olema koostatud masinloetaval kujul, et need saaksid liikuda otse menetlustarkvarasse (TMBO ja LMIS sisaldavad mõlemad hetkel andmete sisse võtmise funktsionaalsust, kuid need võivad vajada täiendust)
EPA-POAP-BO-017	menetlustarkvaradest peab jõudma iseteenindusse info menetluste oleku kohta
EPA-POAP-BO-018	tuleb koostada keskne andmemudel (andmesõnastik) ning kaardistamine TMBO ja LMIS struktuuridele, et mõlemad süsteemid saaksid avalduste sisust aru (Võimalusel tuleb kaardistamine teha menetlustarkvarade baasil, et võimalikult vähe oleks vaja menetlustarkvarasid muuta)

6.3 Uue teenuse loomine

Selleks, et kõik intellektuaalomanditega seotud avalikud andmed liiguksid ka teiste süsteemide vahel (näiteks äriregister) valutumalt tuleb luua uus X-tee teenus, mis võimaldab turvaliselt ja standardiseeritult pärida intellektuaalomandiga seotud andmeid.

Nõuded uue teenuse loomisele.

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-212	Teenus peab vastama RIA poolt etteantud x-tee teenuse juhistele
EPA-POAP-214	Teenus peab võimaldama andmete pärimist kõikide kaubamärkide kohta, mis omavad menetlustarkvaras järgmiseid staatuseid: • Registered • Expired • IrRegistered • IrPublishWithDecision • OfficiallyOpposed • IrOpposedCommission • RegCancellationPending • Published • IrOpposedCourt • DefAccept

	• DefPartRefuse • IrWithDefects • Pending • Process • IrPublish • IrExpertise • IrIntegrated • Expertise • ProcessWithDeficiencies • SufficientRequirements
EPA-POAP-216	konfiguratsioonifailis on toodud kõik võimalikud kaubamärkide staatused, et muuta vajadusel nähtavaks ka muu staatusega kaubamärk. Vaikimisi on nähtavad kaubamärgid, mis omavad staatuseid EPA-POAP-214

EPA-POAP-217	Luuakse järgmised teenused:
	
	• **/trademarks/getAll** - kõikide kaubamärkide andmed
	  ○ Tagastab kogu aktiivse registri andmestiku, millel on staatused EPA-POAP-214
	• **/trademarks/getChanges** – toimunud muudatused
	  ○ Sisend: `since` (ISO datetime) või `lastChangeId`.
	  ○ Väljund: lisatud/muudetud/kustutatud kirjed koos muutuse tüübiga.
	• **/trademarks/search** - päring erinevate tingimuste järgi
	  ○ Sisendid
	  ▪ kaubamärgi staatus - kui staatus ei määrata, siis tagastatakse kõik nõudes EPA-POAP-214 toodud staatustega soovitud tingimusele vastavad kaubamärgid
	  ▪ taotluse number (täpne vaste)
	  ▪ registreeringu number (täpne vaste)
	  ▪ kaubamärgi nimetus/sõnaline osa.
	  ▪ omaniku nimi
	  ▪ omaniku isikukood (täpne vaste)
	  ▪ omaniku registrikood (täpne vaste)
	  ▪ kuupäevavahemik
	  ○ Väljund: Otsingu tingimusele vastav kaubamärk või kaubamärkide nimekiri. Omaniku ja nimetuse korral tuleb kuvada ka hägusvastet (ei pea vastama üksühele).

EPA-POAP-219	Vigase sisendi puhul peab süsteem andma veateate

EPA-POAP-218	Väljundis peavad kaubamärgi kohta kajastuma järgmised andmed: • nimetus/sõnaline osa • omanik • omaniku registrikood • omaniku isikukood • taotluse number • taotluse esitamise kuupäev • registreeringu number • registreerimise kuupäev • registreeringu lõppemise kuupäev • staatus • kaupade ja teenuste klass • Viini klass • klassi kirjeldus • riik • kaupade ja teenuste klassi/Viini klassi versiooni number
EPA-POAP-215	Süsteem peab logima kõik tehtud päringud ja vastused selliselt, et logi sisaldaks vähemalt: • päringu teinud infosüsteemi identifikaatori • päringu tegemise aja • päringu teinud kasutaja või protsessi identifikaatori • vastuse staatuse (õnnestunud, ebaõnnestunud, veateade)
EPA-POAP-213	Teenus peab toetama tulemuste piiramist ja lehitsemist, et vältida liiga suurte andmemahtude tagastamist ühe päringuga.

6.4 Andmevahetus väliste süsteemidega

6.4.1 Rahvastikuregister

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-198	tuleb võtta kasutusele rahvastikuregistri teenus: RR96
EPA-POAP-142	füüsilise isiku nimi tuleb esitada ladina tähestikus vastavalt eesti keele algustäheortograafia reeglitele füüsilise isiku nimele ei lisata tiitleid, aunimetusi, akadeemilist kraadi, viisakusväljendeid ega muid lisandeid
EPA-POAP-129	kasutaja peab saama füüsilise isiku lisamisel pärida isikuandmeid rahvastikuregistrist isikukoodi, eesnime ja perekonnanime alusel

EPA-POAP-208	taotlusele ja avaldusele lisatud taotleja, esindaja ja infovahetuse kontakt ei saa olla surnud isik. Surnud isiku andmeid pärida ei saa.
EPA-POAP-207	taotlusele lisatud autor võib olla surnus isik, seljuhul lisatakse aadressi väljale sõna "Surnud"
EPA-POAP-130	isiku puudumisel rahvastikuregistrist peab iseteeninduskeskkond kuvama kasutajale teate
EPA-POAP-131	kasutaja peab füüsilise isiku kontaktandmete muutmisel saama pärida andmeid rahvastikuregistrist isikukoodi alusel
EPA-POAP-132	kasutaja poolt teostatud andmete kontroll rahvastikuregistrist peab olema nähtav logi andmetes

6.4.2 Äriregister

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-141	kasutusele võetakse äriregistri *autocomplete* teenus
EPA-POAP-143	Füüsilisest isikust ettevõtja ja juriidilise isiku nime peab eesti-ladina tähestikus. Ladinakirjalised nimed esitatakse lähtekeelsel kujul. Muukirjaline nimi kirjutatakse eesti kirja transkribeerituna. Juriidilise isiku nime korral rakendatakse eesti keele või selle juriidilise isiku asukohariigi keele algustäheortograafia reegleid.
EPA-POAP-124	kasutaja peab saama juriidilise isiku lisamisel pärida andmeid äriregistrist registrikoodi ja ärinime alusel
EPA-POAP-125	andmete puudumisel äriregistrist peab iseteeninduskeskkond kuvama kasutajale teate
EPA-POAP-126	kasutaja peab juriidilise isiku kontaktandmete muutmisel saama pärida andmeid äriregistrist registrikoodi ja/või ärinime alusel
EPA-POAP-128	kasutaja poolt teostatud andmete kontroll äriregistrist peab olema nähtav logi andmetes

6.4.3 Autentimisportaal

Tunnus	Nõude kirjeldus

EPA-POAP-123	kasutusele on võetud TARA autentimisteenus (e-gov.github.io/TARA-Doku/)

6.4.4 Aadress-andmete süsteem

Aadress-andmete süsteem ehk ADS tuleb võtta Eesti aadresside sisestamisel kasutusele selleks, et tagada sisestatud aadressiandmete korrektsus ja töödeldavus. Nõuded liidestamisele on järgnevad:

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-120	ADS peab rakenduma kõikidele aadressi vormi väljadele (Aadressiandmete süsteem - Riigi infosüsteemi haldussüsteem RIHA)
EPA-POAP-121	Kui kasutaja sisestatud aadress leidub ka ADS-is, siis peab saama kasutaja seda kinnitada, misjärel peab süsteem täitma ise automaatselt ADS-ist saadud aadressi välja.
EPA-POAP-122	andmebaasis tuleb aadresse hoida sellisel kujul nagu need ADS-ist tulevad

6.4.5 Nõuete arvestamise programm (NAP)

Riigilõivude nõuete algatamiseks tuleb iseteeninduskeskkond liidestada nõuete arvestamise programmiga. Nõuded liidestamisele on järgnevad:

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-181	Kasutusele võetakse NAPi teenus napTeenus/v1 (x-tee.ee/catalogue-data/EE/EE/GOV/70000349/nap/3.wsdl)
EPA-POAP-147	Süsteem peab pidama andmevahetust NAP-iga x-tee vahendusel
EPA-POAP-146	Süsteem peab sõnumeid edastama XML formaadis
EPA-POAP-145	Kõik solidaarsed isikud peavad saama tasuda nõuet neile väljastatud ühise viitenumbriga. (Kui nõue on nt 100 eurot, siis peab ükskõik kes nõude omanikest tasuma 100 eurot.) Solidaarsus NAP-is tähendab ühist vastutust kogu nõude tasumise eest. NAP süsteem määrab ühe isiku (nt sõnumis kõige esimese) nõude omanikuks ja teised solidaarseteks isikuteks. (Kui üks peab tasuma 30 eurot, teine 20 ning kolmas 50 eurot, siis ei ole tegemist enam solidaarsusega. Viimasel juhul tuleb esitada 3 erinevat nõuet)

EPA-POAP-133	Iseteeninduskeskkond peab edastama riigilõivu nõude andmed NAP-i
EPA-POAP-134	NAP seob ainult need laekumised, millel on olemas viitenumber
EPA-POAP-135	iseteeninduskeskkond peab ootama NAP-i vastust 2 minutit, enne kui *time out* vea annavad (viga taotluse esitajale välja ei kuvata, tema jaoks toimub nõude NAP-i saatmine taustal)
EPA-POAP-150	kasutaja, kellele riigilõivu nõue määratakse: • Kehtivuse jõushoidmise korral läheb nõue jõushoidmise lõivu maksjale; • Esindajale kui esindaja on toimikule lisatud; • Esindaja puudumisel taotlejale;

6.4.6 Keskne volituste haldamise infosüsteem Pääsuke

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-136	Eesti.ee-s sisestatud rollid koos õigustega peavad üle kanduma iseteeninduskeskkonda
EPA-POAP-137	kasutaja peab saama valida ja vahetada rolli vastavalt talle Eesti.ee's antud rollide seast
EPA-POAP-197	Õiguste kontroll peab toimuma reaalajas igal sisselogimisel

6.4.7 Eesti Patendiameti vahebaas

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-138	Süsteem peab võimaldama lisada taotlusele andmeid Patendiameti vahebaasist taotluse numbri või patendi numbri vaste alusel. • Euroopa patendi andmed • Euroopa patenditaotluse andmed • PCT patendi andmed • PCT patenditaotluse andmed • Rahvusvahelise kaubamärgi andmed

6.4.8 Menetlustarkvarad

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-113	menetlustarkvarade ja iseteeninduskeskkonna vaheline suhtlus peab vähemalt kõikide uute teenuste puhul hakkama toimima masinloetaval kujul – võrguketta kasutamine ei ole aktsepteeritav. Suhtlus peab toimima nii patentide kui ka kaubamärkide menetlustarkvaradega.
EPA-POAP-114	esitatud taotlused ja avaldused peavad liikuma menetlustarkvaras vastavasse toimikusse
EPA-POAP-115	iseteeninduse kaudu kirjade vahetamine peab olema seotud menetlustarkvaradega
EPA-POAP-116	iseteeninduskeskkonna kaudu saadetud teateid (maksetähtaja lähenemised) peab automaatselt registreerima menetlustarkvarades
EPA-POAP-117	kirjade ja teadete avamine iseteeninduse kasutaja poolt peab olema menetlustarkvarades registreeritud ja logidest leitav
EPA-POAP-118	menetlustarkvarades tehtud staatuse muudatused peavad üle kanduma iseteeninduskeskkonda

6.5 Tehnilised nõuded

Tunnus	Nõude kirjeldus
EPA-POAP-226	Portaal on kirjutatud C# keeles
EPA-POAP-227	Frontend peab kasutama kaasaegset raamistikku: React või Angular
EPA-POAP-228	Kõik projektis kasutatud liidestused on toodud punktis "6.4 Andmevahetus väliste süsteemidega"
EPA-POAP-229	Koormusnõuded arendusele: • Süsteem peab taluma vähemalt 300 samaaegaset kasutajat • Süsteem peab töötlema vähemalt 300 päringut minutis
EPA-POAP-230	Lahendus peab olema rakendatud uusimal .NET platvormil
EPA-POAP-231	Rakendus peab suutma suunata logisid järgmistes süsteemidesse ELK stack või Graylog
EPA-POAP-232	Kõik koodihoidlad peavad olema RIK-i GitHubis

EPA-POAP-233	Projekti CI/CD töövood peavad olema realiseeritud GitHub Actions platvormil.
EPA-POAP-234	Rakendus peab olema paigaldatav ja hallatav Kubernetes klastri kaudu.
EPA-POAP-235	Kõik turvatestide käigus avastatud vead peavad olema parandatud (vastuvõtmine ilma parandusteta ei ole lubatud).
EPA-POAP-236	Kõigi uute tarnete juurde peab olema kaasas uuendatud kasutus- ja paigaldusjuhend (vt ka hankesse lisatud dokumenti *dokumentatsiooniplaan)*
EPA-POAP-237	Kõik süsteemi komponendid (raamistikud, teegid, operatsioonisüsteemid, runtime'id) peavad jooksma tootja poolt ametlikult toetatud LTS-versioonil
EPA-POAP-238	Süsteemi andmebaas peab kasutama Microsoft SQL Serverit
EPA-POAP-239	Failide edastamine peab toimuma üle API portaali ja menetlustarkvarade vahel Failide jagamiseks kasutatakse NFS (Network File System) lahendust

Lisad

Tehnilise kirjelduse lisad:

1. Nõuded arendustele
2. Nõuded testimisele
3. Nõuded süsteemianalüüsile
4. Dokumentatsiooniplaan