

SRT arvete CSV failist laadimine

[illegible]

Lähtüesanne pileti ☒ [SKAIS-1839](#) - SRT arvete CSV failist laadimine andmebaasi. CLOSED alusel

SRT teenuse osutajad saadavad meile oma arved isikute ning teenuste kaupa, me määrame nende alusel, mis finantseerimise sihtgruppi nad kuuluvad. Edasi salvestame kõik baasi mineva info csv-sse ning sooviks selle siis rida-rida haaval baasi üles laadida. Hetkel toimub selle info sisestamine käsitsi läbi SKAIS_AE. Samas sooviks, et praegu veebis toimuvad kontrollid toimiksid ka CSV faili üleslaadimisel, näiteks kontroll, mis vaatab kas isikul on vastava teenuse jääki veel alles jne.

Programmi muudatused ja täiendused:

1. Kasutaja avab vastava menüüpunkti. Avaneb failide avamise aken, kasutaja valib oma masina failisüsteemist imporditavad failid.
2. Süsteem kuvab valitud failide nimekirja. Iga faili kohta kuvatakse kokkuvõtlik kontrollstatistika (arveid kokku, ridu kokku, summa kokku) .
3. Kasutaja käivitab impordiprotsessi vajutades nuppu "Sisesta arved". Tulemusena laetakse korrektsed failid andmebaasi. **Laadimise käigus teostatakse samad kontrollid mis praegu süsteemist arve sisestamisel.** Iga faili kohta kuvatakse ebaraksete kirjet arv.
4. Kui failis on viga siis ei jäetaks laadimata kogu fail ka korrektsed kirjed.
5. Kasutaja saab laadida alla vigaste failide puhul vigade raport. Vigade raportis sisalduvad csv formaadis vigased kirjed, kus lisaks on täidetud märkuste lahter, mis sisaldab vea kirjeldust.
6. Kasutaja saab laadida alla kõikide failide vea raportid ühe zip failina vajutades "Laadi vea raportid alla"
7. Arved kinnitatakse automaatselt st. (KUUP_KINN ja KUUP_KINN2) kuupäevad täidetakse automaatselt. Kasutaja ei pea arveid ükshaaval üle kinnitama.

Faili formaat

Näidisfail on lisatud dokumendi manuste hulka.

Väli	Päis/Rida	Kirjeldus
otsuse_nr	P	Otsuse number
teenuse ostuaja reg_kood	P	Osutaja reg kood
arve_nr	P	Arve number
arve_valjastamise_kp	P	Arve väljastamise kuupäev formaadis pp.kk.aaaa (nt 07.05.2024)
arve_saabumise_kp	P	Arve saabumise kuupäev formaadis pp.kk.aaaa (nt 07.05.2024)
summa_kokku	P	Arve summa. Murdosa eraldaja on koma (nt 216,84)
kas_teenus_jatkub	P	Kas teenus jätkub JAH/EI
markused	P	Märkused arve kohta
osutamise_algus	R	Teenuse osutamise alguse aeg formaadis pp.kk.aaaa (nt 01.04.2024)
ostuamise_lopp	R	Teenuse osutamise lõpu aeg formaadis pp.kk.aaaa (nt 30.04.2024)
teenuse_kood	R	Teenuse kood nt 2001
teenuse_kogus	R	Teenuse kogus nt 2
teenuse_yhiku_hind	R	Teenuse ühiku hind. Murdosa eraldaja on koma nt 31,4
hind_kokku	R	Teenuse hind kokku. Murdosa eraldaja on koma nt 62,8

1. Kui arvel on mitu rida siis esitatakse iga reaga päise andmed uuesti.
2. Failis tuleb sama arve read esitada üksteise järel
3. Päise väärtused loetakse esimesest kirjest, järgnevad read seotakse päisega välja arve_nr alusel.

Mittefunktsionaalsed nõuded

1. Faili laadimist saab teha ainult kõige kõrgema SKA osakonna töötaja (osakonna nimi "Sotsiaalkindlustusamet"). Faili laadimisel ei kontrollita töötaja õigust vastavat arvet sisestada osakonna põhisel.