

**Keskse volituste haldamise süsteemi PÄÄSUKE toodangukeskkonna teenustaseme lepe  
(SLA – Service Level Agreement)**

<b>Teenuse nimi</b>	<b>Keskne volituste haldamise süsteem PÄÄSUKE toodangukeskkond</b>
<b>Teenuse omanik</b>	Sündmusteenuste osakond
<b>Nõuete kehtivusaeg</b>	Alates käskkirja kinnitamisest kuni käskkirja muutmise või kehtetuks tunnistamiseni
<b>Teenuse lühikirjeldus</b>	Keskne volituste haldamise süsteem PÄÄSUKE pakub kasutajale kesket ülevaadet tema poolt või talle antud volituste kohta terves riigi infosüsteemis. Infosüsteemis saab kasutaja volitusi vaadata, lisada, kopeerida, eemaldada ja teatud juhtudel ka edasi volitada. Pääsukeses hoitavaid kehtivaid volitusi saab küsida oraakli teenuse kaudu.

**1. Teenuse tööaeg**

1.1.	<b>Teenustaseme klass</b>	II
1.2.	<b>Tööaeg</b>  Tööaeg on kokkulepitud ajavahemik, millal IT-teenus on kasutajale garanteeritult kättesaadav.	<b>E-N 8:30-17:00</b> <b>R 8:30 – 15:45</b>
1.3	<b>Kasutajatugi</b>  Kokkulepitud ajavahemik, millal IT-teenus on kliendile kättesaadav ning mille jooksul pakutakse IT-teenusele kasutajatoe tuge (kasutusnõustamine, planeerimata katkestuste lahendamine jms).  Tööaja välisel ajal tagatakse teenuse töö parimal võimalikul (best effort) viisil.	Kasutajatoe tööajal vastavalt Riigi Infosüsteemi Ameti veebilehel väljatoodud kellaaegadele: <a href="https://www.ria.ee/et/kontaktid/kasutajatugi.html">https://www.ria.ee/et/kontaktid/kasutajatugi.html</a>
1.4	<b>Rikketeadete vastuvõtmine</b>  NB! Rikketeadete lahendamine toimub teenuse tööajal.	24/7

1.5	<b>Korralised hooldustööd</b>	RIA toodangukeskkonna korrapärased hooldustööd toimuvad iga kuu kolmandal neljapäeval ajavahemikul 18.00–01.00, muude keskkondade omad iga kuu esimesel neljapäeval.
1.6	<b>Teenuse teavitused ja teavituskanalid</b>	RIA toodangukeskkonna teenuste tööajal toimuvatest katkestustest ning suurematest hooldustöödest teavitatakse teenuse kliente e-posti teel vähemalt 2 tööpäeva enne nende toimumist. Teenuste lõppkasutajatele kuvatakse teenuse katkestuste ajal hooldusteade.

## 2. Planeerimata katkestus

Planeerimata katkestuste hulka arvestatakse ainult teenuse tööajal aset leidvad planeerimata katkestused.

Planeerimata katkestuseks ei loeta olukorda, kus häiritud on üksikute kasutajate töö, kuid teenus on kättesaadav.

2.1	<b>Ühe planeerimata katkestuse kestvus (h)</b> Maksimaalne lubatud ajavahemik tööajal, mille jooksul on vaja teenuse töö taastada.	12 h
2.2	<b>Planeerimata katkestuste maksimaalne kogukestvus aastas (h)</b>	36 h
2.3	<b>SLA % (aastas)</b>	98,3%

## 3. Planeeritud katkestus

Planeeritud katkestus on eelnevalt kokkulepitud ajavahemik, mille jooksul teenus ei ole kättesaadav, katkestus ei mõjuta SLA-d.

Planeeritud katkestuste hulka arvestatakse ainult teenuse tööajal toimuvaid planeeritud katkestusi.

3.1	Planeeritud katkestusest etteteatamise aeg	48h
3.2	Ühe planeeritud katkestuse maksimaalne kestus	8h
3.3	Maksimaalne planeeritud katkestuste arv kuus	2
3.4	CI/CD tarnetest tingitud mikrokatkestuste arv päevas (kuni 5 sekundi pikkused)	10

## 4. Kriisitaaste prioriteet

Määratleb kriisiolukorras teenuste taastamise maksimaalse ajakulu ja prioriteedi, mis järjekorra katastroofiolukorras teenuseid taastatakse. Esmalt taastatakse kõrgema prioriteediga teenused (nendest omakorda esmalt ühised alussõltuvused), seejärel madalama prioriteediga teenused.

4.1	Kriisitaaste prioriteet	II Taasteaeg kuni 7 ööpäeva (168h)
-----	-------------------------	---------------------------------------

## 5. Lubatud andmekadu ja varunduse vaikesätted

5.1	<b>Lubatud andmekadu</b> Määratud ajavahemikuna enne tõrget.	24h
5.2	<b>Varukoopiate säilitamine</b> Ajavahemik, kui kaua säilitatakse varukoopiaid enne kustutamist.	24 h koopia - 1 nädal 7 p koopia - 4 nädalat 1 kuu koopia - 12 kuud
5.3	<b>Infosüsteemi logide säilitamise aeg</b>	48 kuud

## 6. Teenuse kvaliteedimõõdikud

6.1	<b>Päringute arv</b> Vastuvõetavate üheaegsete pöördumiste (oraakliteenus) arv sekundis	100tk/s	
6.2	<b>Vead päringutes</b> Lubatud vigaste päringute % päringute koguarvust.	1%	
6.3	<b>Kestvus</b> Oraakliteenuse keskmine kestvus vähem kui (millisekundites)	100 ms	
<b>7. Reaktsiooniajad</b>		Normaalne viide	Maksimaalne viide
7.1	Pääsuke UI Eesti.ee-s kasutaja õigused (sekundites)	1 s	5 s
7.2	Oraakli liides (sekundites)	0.1 s	2 s