



RIIGI INFOSÜSTEEMI AMET



Eesti
Infoturbestandard

Kohalik omavalitsus ja IKT

26.04.2022

Anu Tanila

anu.tanila@ria.ee



Teemad

- Volikogu liige ja KOV infotehnoloogia
- Eesti Infoturbestandard ja uued ülesanded KOV-is





IT ja KOV igapäevatöö

- Avalike teenuste kättesaadavus kodanikele sõltumata ajast ja asukohast. (Jäätmekäitlus, sünni- ja matusetoetus, tegevustoetused)
- KOV juhtimise läbipaistvus läbi avalike infokanalite (volikogu istungite ülekanded, eelnõude kättesaadavus, eelarve täitmise avalikustamine)
- Statistika ja aruandlus riigile, arengutegevuste sisendinfo



Muudatused seadusandluses 2022

- KÜTS - Küberturvalisuse seadus. Kohustus kohalikus omavalitsuses rakendada Eesti infoturbe standardit. Tekib auditi kohustus nii vallavalitsuses kui hallatavates asutuses läbi viia infoturbe audit 3 aasta jooksul.
- KOKS- Kohustuslik siseaudit vähemalt kord nelja aasta jooksul
- KOKS-Reguleeritakse volikogu ja valitsuse istungite ning muude koosolekute läbiviimist elektrooniliste vahendite abil.
 - <https://omavalitsus.fin.ee/koks-uueneb-mida-on-kavas-seal-muuta/>



Infotehnloogia ohud

- Kas täna on mõni omavalitsus, kes ütleb, et neil ei ole kunagi midagi juhtunud?
 - Kas volikogu liige on informeeritud infoturbe intsidentidest omavalitsuse asutustes ja/või ettevõtetes. Kas peaks olema enne kui ajalehes kirjutatakse?
- Trahvid, mainekahju, takistused igapäevatöös
 - Volikogu istungi eelnõud ei jõua õigel päeval voliniku postkasti
 - Volinik saab petukirju volikogu esimehe nimelt
 - Valeinfo (personaalne, poliitiline) levitamine sotsiaalmeedias, trollimine
- *Küberturbes on paranoilisus praegu pigem kasulik*



Uued rollid ja võimalikud ametikohad KOV-is

- Andmekaitse spetsialist
- Siseaudiitor, sisekontroll
- Infoturbe juht



Eesti infoturbe standard

- E-ITS meetmete rakendamine tagab avalike ülesannete täitmiseks kasutatavate protsesside ja infosüsteemide mitmekülgse kaitse
- Eeldus- KOV arusaam oma protsessidest
- Kogu vastutus infoturbe eest on asutuse juhil
- KOV peab teadma oma tegevuste riske ja ohte
- Rakendamise, käigushoidmise ja auditeerimise vahendid KOV eelarves
- <https://Eits.ria.ee>



E-ITSi ehitusplokid. eits.ria.ee

- **ISMS Nõuded** – Infoturbe halduse üldraamistik
- **Rakendusjuhend** – sammsammuline juhend + teooria
- **Riskihaldusjuhend** – osas, kus etalonturbe pole piisav või sobiv – sammsammuline juhend + teooria
- **Etalonturbe kataloog**
- **Auditeerimisjuhend** – riskipõhine
- **Alusotude kataloog** – abiks riskihalduses ja auditis
- **Vastavustabelid** – ISKE, ISO27001, alusohud ja etalonturbe meetmed
- **Üleminekujuhend** (ISKElt – E-ITSile)
- **Lühijuhend** – juhtide kaasamiseks
- **Seletav sõnaraamat** – kuidas mingeid mõisteid on E-ITSIs kasutatud
- **Koolituste info**
- **KKK**

Kaitset vajav äriprotsess ja infoturve

Määra
kaitsetarve
äriprotsessile

Mis varad on
protsessi jaoks
olulised?

Leia varadele
meetmed
etalonturbe
kataloogist

Rakenda
meetmed

Taga infoturbe
toimimine,
seire,
parendamine



Kokkuvõte

- Infoturbega peab omavalitsus tegelema igapäevaselt. Ka KOV hallatavad asutused. IKT tsentraliseerimine?
- Infoturbe rakendamine ja tööshoid vajab ressursse.
- Infoturbe eest vastutab KOV juht (vallavanem), tegelik vastutus ka igal töötajal.
- Eesmärk –infoturbe protsess on asutuse igapäevatöö osa. Õigusloomes on vaja arvestada ka infoturbe standardist tulenevaid nõudeid.
- Kuidas saab volikogu kaasa aidata KOV IT ja infoturbe taseme tõstmiseks?



RIIGI INFOSÜSTEEMI AMET



Eesti
Infoturbstandard

Küsimused?