



RIIGI INFOSÜSTEEMI AMET

# Küberturvalisuse seadus – kellele ja milleks?

Elsa Neeme  
Lauri Luht

24.05.2018

# Milleks?



# Küberturvalisuse seaduse (*KüTS*) eesmärk

- Siduda küberturvalisuse tagamine laiapindse riigikaitsega
- Luua õiguslikud alused küberintsidentide ennetamiseks ja lahendamiseks
- Tagada õigusselgus – ülesanded riigile ja erasektorile
- Kujundada küber-õigusruum – Eestikohane ja EL õigusele vastav



## Mõisted (KüTS § 2)

- **võrgu- ja infosüsteem** – elektroonilise side võrk elektroonilise side seaduse § 2 punkti 8 tähenduses, seade või omavahel ühendatud või seotud seadmete rühm, millest vähemalt ühes toimub mõne programmi kohaselt digitaalsete andmete automaatne töötlemine, või digitaalsed andmed, mida salvestatakse, töödeldakse, saadakse päringuga või edastatakse eelnimetatud komponentide poolt nende töö, kasutamise, kaitsmise või hooldamise jaoks;
- **süsteemi turvalisus** – süsteemi võime osutada vastupanu mis tahes tegevusele, mis ohustab süsteemis töödeldavate andmete või süsteemi kaudu osutatavate või juurdepääsetavate teenuste käideldavust, autentsust, terviklust ja konfidentsiaalust;
- **küberintsident** – süsteemis toimuv sündmus, mis ohustab või kahjustab süsteemi turvalisust

# Kohaldamisala (KüTS § 3)

„**Teenuse osutaja**“ = elutähtsa teenuse osutaja (14 teenust) + olulise teenuse osutaja (9 teenust)

„**Digitaalse teenuse osutaja**“ = infoühiskonna teenuse osutaja:

- internetipõhise kauplemiskoha pakkumisel,
- internetipõhise otsingumootoriteenuse osutamisel
- pilvandmetöölusteenuse osutamisel

**Riigi- ja kohaliku omavalituse üksus**



# Küberintsidentide käsitlemise meetmed

## ENNETAVAD MEETMED

1. Riskianalüüs
2. Turvameetmete rakendamine (k.a süsteemi haldamise volitamisel/majutamisel)
3. Seiramine

1. Eesti interneti-protokolli aadressiruumis ning Eesti riigitunnusega seotud domeenide vaatluse teostamine
2. Ohuteadete edastamine

## LAHENDAVID MEETMED

1. Olulise mõjuga intsidentidest teavitamine - CERT-EE
2. Olulise mõjuga intsidentidest teavitamine - mõjutatud isik
3. Süsteemi kasutamise/juurdepääsu piiramine

1. Ohuteadete edastamine
2. Õigus küsida sideettevõtjalt isikustamata logiandmeid (*Võrguvoo info*)
3. Süsteemi kasutamise/juurdepääsu piiramine (*Ultima Ratio*)



Teenuse  
osutaja



CERT-EE

# Olulise mõjuga küberintsident

## KüTS § 8

- 1) mõju on riskianalüüsis määratud tagajärgede raskusastme kohaselt vähemalt raske;
- 2) teenuse osutamist ei saa jätkata teenuse maksimaalse lubatud katkestuse aja möödumisel;
- 3) häiritud on teise teenuse osutaja teenuse toimepidevus;
- 4) küberintsidendi lahendamiseks tuleb rakendada erakorralisi abinõusid;
- 5) teenuse osutajale või teise teenuse osutajale või teenuse kasutajatele on kaasnenud või võib kaasneda märkimisväärne kahju.

<https://report.cert.ee/>

# Mis edasi?

- Rakendusaktid:
  - a) Riskianalüüsi koostamise nõuded ning turvameetmete kirjeldus (<https://eelnoud.valitsus.ee/main/mount/docList/5270a3df-55b7-4c7f-b235-8a0aa92a2f54>);
  - b) Küberintsidendist teavitamise kord ja raporti vorm
- Juhendiloome
- Kogukondlik koostöö (seminarid, õppused)





RIIGI INFOSÜSTEEMI AMET

# Aitäh!

24/7: [cert@cert.ee](mailto:cert@cert.ee)

+372663 0299

Elsa Neeme

[Elsa.neeme@ria.ee](mailto:Elsa.neeme@ria.ee)