



RIIGI INFOSÜSTEEMI AMET

Valimiste küberturvalisus Eestis 2019

Andrus Kaarelson

Peadirektori asetäitja riigi infosüsteemide alal

6.06.2019

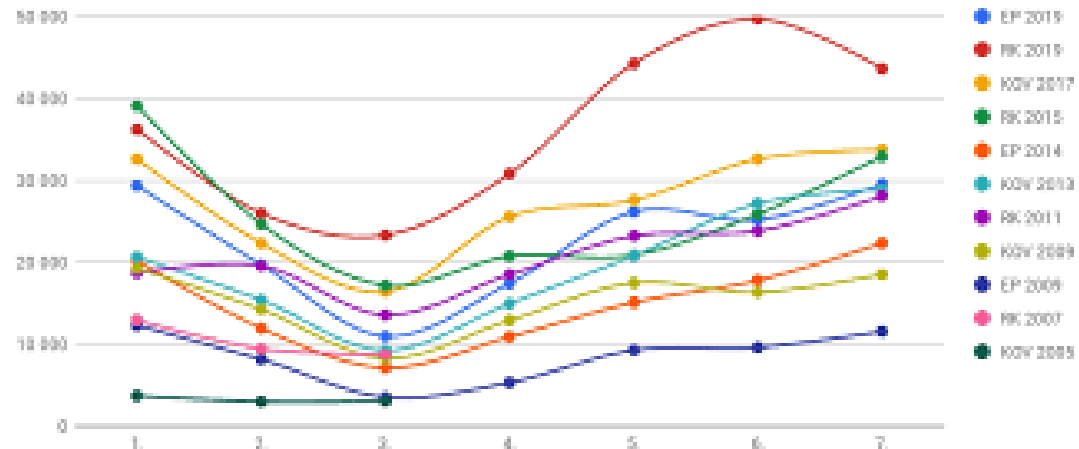
Pildikesi aastast 2017

- Kevad: proloog - kuidas algas kõik ?
- Sügis: miski pole enam endine...



Miks unikaalne e-hääletus on ainult Eestis?

- Usaldus riigi vastu
- Nurgakivi on turvaline eID
- välja kujunenud tugev digitaalne ökosüsteem, mis on pidevas kasutuses



RIA roll 2019 valimistel

Turvalisus on protsess, mille tagab terviklik lähenemine:

- Riskianalüüs ja maandamismeetmed
- Küberhügieen: koolitused kandidaatidele ja kampaania meeskondadele
- Parteide kampaanialehtede ja kodulehtede testimine
- Valimiste infosüsteemide turvatestimine ja koodi analüüs
- Riigivõrgu tasemel DDoS kaitse kogu riigirile
- 24/7 küberruumi ja valimiste IS-de logide seire
- Sitrep: Valvejuhi roll ja raport 2x päevas osapooltele
- Ühine klienditeenindus
- e-valimiste turvalisuse kommunikatsioon

RIIGIKOGU
valimiste käsiraamat
2019

Riigi
valimisteenistus

Kuidas edasi - RIA roll valimistel 2021?

Alates 2019 vastutab RIA valimiste infosüsteemide arenduse eest:

- Turvalise ja kõrgkäideldava VIS v.3 arendus on alanud
- Valimisnimekirjade liikumine paberivabaks
- Efektiivsuse kasv – töötundide kokkuhoid valimistel



Usume m-valimistesse 2021 KOV valimistel!!!



RIIGI INFOSÜSTEEMI AMET

Tänu!

andrus.kaarelson@ria.ee