



## RIA KÜBERTURVALISUSE TEENISTUSE KOKKUVÕTE

APRILL 2016

### Olukord Eesti küberruumis

Aprillis käsitles CERT-EE 713 juhtumit, millest 173 olid seotud riigiasutustega. Märtsiga võrreldes on riigiasutuste teavitatud juhtumite arv kasvanud ligi 11%. Juhtumitest teavitamise üldine kasv tuleneb tõenäoliselt RIA laiaulatuslikest teavituskampaaniatest, kus oleme palunud iga-aastasest küberturvalisust puudutavatest juhtumitest meid teavitada.

Olulisematest juhtumitest on lunavara jätkuv levik siiani probleemiks, kuid lisaks olid aprillis kõrge prioriteediga mitmed Mobiil-ID laiaulatuslikud katkestused ja teenusetõkestusrünne SEB panga Leedus asuvate serverite vastu, mille tõttu oli häiritud ka SEB Eesti internetipanga toimimine kolme päeva jooksul.

### Tegevused küberjulgeoleku parandamisel Eestis

22.04 korraldasime elutähtsate teenuste osutajatele järjekordse koolituse hädaolukordade lahendamise valmisoleku tõstmiseks. Koolitusel käsitleti küberintsidendi hädaolukorra lahendamise plaani, teabevahetust ning elutähtsa teenuse riskianalüüsi läbiviimist.

Korraldasime küberteadlikkust tõstva koolituse Põhja-Eesti Regionaalhaiglas, kokku on tervishoiule suunatud koolitustel osalenud praeguseks enam kui 350 meditsiinitöötajat. Valdonna info-turbeteadlikkuse tõstmise vajadust hindame ülikriitiliseks, sest nii Eestis kui mujal maailmas toimunud intsidendid tervishoiuasutustes on näidanud meditsiiniteenuste tõsist küberhaavatavust.

Aprilli algul tutvustasime Eestis kohustuslikku infoturbemeetmete süsteemi ISKE kohalikele omavalitsustele.

### Valik rahvusvahelisi teemasid

[FBI ja Apple'i vaidlus](#) terroristile kuulunud iPhone'i lahtimurdmise üle jätkus aprillis tõdemusega, et FBI [ei leidnud](#) telefonist midagi kasulikku ning ajakirjandusse lekitati USA Senatis algatatud seaduseelnõu, mis oleks kohustanud tehnoloogiafirmasid riigiga krüptograafia murdmisel koostööd tegema. Eelnõu sai USA tehnoloogia- ja privaatsuskogukonna emotsionaalse [halvakspanu](#) osaliseks.

Küberriskid tervishoius on rahvusvaheliselt oluline kõneaine, sest hinnatakse, et tervishoid võib ohustatud inimelude tõttu olla lunaraha jahtivatele kurjategijatele [magusaimaks sihtmärgiks](#). Seda tõestas ka selle aasta algul USAs Los Angeleses toimunud edukas [rünne](#) haigla vastu.

USAs Michiganis tabas [elektriteenuse pakkujat](#) lunavara, mis seiskas asutuse ärilised tegevused (sh maksed ja klienditoe).

Leedu Seimi tabas Krimmi tatarlasi puudutanud arutelu ajal [teenusetõkestusrünne](#) ja parlamendi istungi jälgimine üle veebi oli takistatud.

Tehnoloogiaettevõtte Verizon avalikustas [analüüsi](#) infolekete põhjuste kohta terves maailmas.

Briti Kaitseministeerium saatis kogemata e-kirjaga šoti kaluritele laiali „NATO Restricted“ dokumendi, mis sisaldas [tundlikku infot](#) aprillis toimunud õppuste kohta.

Israeli ettevõtte Cytegit [analüüsi](#) kohaselt tabas erinevaid Belgia asutusi, sõjaväge ja ka elutähtsaid teenuseid pärast Brüsseli terrorirünnakuid massiivne küberrünnete laine. Sama täheldati ka pärast Pariisis ja Istanbulis toimunud terroriakte.

### Muud olulist

RIA Küberturvalisuse teenistus avalikustas 19.04 [eelmise aasta raporti](#), kus lisaks 2015. aasta kokkuvõttele on kirjeldatud ka erinevaid väljakutseid, mis küberturvalisuse tagamist Eestis mõjutavad.