



RIA KÜBERTURVALISUSE TEENISTUSE KOKKUVÕTE JUUNI 2018

Olukord Eesti küberruumis

Vahepeal pidurdunud intsidentide arv Eesti küberruumis pöördus **juunikuus** taas tõusule – juunis registreeriti 363 intsidenti võrreldes mai 276ga. Juunis, sarnaselt maile, esines enim kompromiteerimis- ja pahavarajuhtumeid ning oluliselt suurenes kalastamisjuhtumite arv. Samuti tuvastati juunis suurel hulgal Avalanche'i ja Necursi robotvõrgustikuga nakatunud seadmeid.

1. juunil laekus koostööpartnerilt info, et neile on **saadetud näiliselt Danske Bank UK aadressilt Trickbot pangatroofalast sisaldavaid kirju**. Uurimise käigus selgus, et kirja manus sisaldab pangatroofalast Trickbot ning nakatumine toimub ainult operatsioonisüsteemis Windows. Hetkel teadaolevalt on pahavara liikunud lisaks Eestile ka Suurbritannias.

29. juunil teavitati **turvaveast Riigiportaali pangalingi kaudu sisenemisel**. Ennetava meetmena suleti pangalingi kaudu sisse logimine, kuni vea parandamiseni. Tegemist oli pangalingi protokollispetsifikatsiooni puuduliku rakendamisega. Viga parandati ning pangalingi kaudu sisenemine taastati 4. juulil.

Tegevused küberjulgeoleku parandamisel Eestis

6.-7. juunil osalesime **Euroopa suurimal küberõp- pusel Cyber Europe 2018** üheskoos Tallinna Lennujaama, Lennuameti, Lennuliiklusteeninduse ning Kaitseliidu küberkaitseüksusega, kus harjutati üheskoos küberintsidentide lahendamist lennundussektoris. Kahepäevase õppuse käigus toimus üle 23 000 intsidendi ja tehti sadu telefonikõnesid nn „ajakirjanike“ poolt. Õppuse

peamiseks **eesmärgiks oli testida Euroopa Liidu koostööprotsesse**, sh siseriiklike koostöö- ja koordinatsioonimudelite läbi mängimine ja ELi liikmesriikide-siseste tehniliste võimekuste treenimine küberintsidentide lahendamisel.

Juunis **andsime teada**, et juulikuust on **perearstidel võimalik tasuta kasutada Digitesti e-õppekeskkonna**, et kontrollida ja parandada oma teadmisi kübervaldkonnas. Küberhügieeni testimine on neile oluline tulenevalt eelmisel aastal Eestis aset leidnud kümnest intsidendist, mis halvasti haiglate või perearstide töö. Samuti laiendab uus küberturvalisuse seadus info- ja võrguturbe nõuded ka perearstidele, kus neil on oma tegevus tarvis nõuetega kooskõlla viia 2022. aasta jaanuariks. Sama kursuse on läbinud juba tuhanded Eesti riigiametnikud ning samuti saavad edaspidi kasutusõiguse ka **kohalikud omavalitsused**.

Majandus- ja Kommunikatsiooniministeriumi otsusega rahastatakse **1,5 miljoni euroga kübervaldkonna teadus- ja arendustegevusi** IKT Arenguprogrammi raames kolme aasta jooksul. Tartu Ülikoolis avatakse selle rahastuse eest krüptograafia teadusgrupp ning Tallinna Tehnikaülikoolis digitaalse ekspertiisi ja küberkaitse juhtimise teadusgrupid. Tööle on juba võetud professoreid nii Eestist kui välismaalt, mille tulemusena on ülikoolidel võimalik senisest paremini toetada nii avalikku- kui erasektorit erinevate küberturbe küsimuste lahendamisel.

Rahvusvaheline keskkond

6. juunil teavitas Euroopa Komisjon tulevase **mitmeaastase finantsraamistiku 2021-2027** ELi kulutuste kujundamisest, millest küberturbesse

planeeritakse paigutada kokku umbes 15 miljardit erinevatest rahastusmeetmetest.

[Neli suurt internetipõhist kauplemisskohta](#) eBay, Alibaba, Amazon ja Rakuten-France allkirjastasid juunis **kohustuse kõrvaldada ohtlikud tooted oma internetipõhistes kauplemisskohtades** kiiremini kui varem, s.t. reageerida ametiasutust esitatavatele teatistele kahe ja klientidele viie tööpäeva jooksul. Muudatus tuleneb ELi e-kaubanduse direktiivist, kus pole täpsustavat ajaraami nõuet.

Juunis **lammutati üks interneti vanimaid häkkerite guppe nimega Rex Mundi**, kui [Europol](#), koos Prantsuse, UK ja Tai politseiga, arreteerisid kehaksa grupiga seotud inimest. Rex Mundi on olnud aktiivne alates aastast 2012 ja nende peamiseks tegevuseks on olnud ettevõtete võrkude häkkimine ning töötajate personaalse info vargus, et selle eest hiljem lunaraha küsida.

Ameerikas **varastati meditsiinitöötaja sülearvuti, mis sisaldas 870 patsiendi isiklikke andmed** nagu nimi, sünniaeg, ravidokumendi number, diagnoos jm. Patsientide andmed seadis ohtu töötaja reeglitevastane käitumine, kus kõik patsientide andmed ilma loata arvutisse alla laeti.

Venemaal arreteeriti kaks teismelisest **häkkerit, kes lekitasid ja müüsid ligipääsusi üle 700 000 online kontole**. Üle 120 000 kasutajakonto pärines suurest Venemaa online poest, aga ka maksusüsteemidest ja kihlveoportaalidest.

Kaspersky Lab otsustas juunis katkestada oma koostöö Europoliga tulenevalt Euroopa Parlamendi ettepaneku hääletusest. Nimelt kutsus hääletuse all olnud küberkaitse dokument vältima ELi institutsioone kasutamast pahatahtlikke programme ja seadmeid, nagu Kaspersky Lab.