Mida õpetavad meile küberkurjategijad?

12 aastat tagasi - 25.04.2014 Autor: AM

Eile toimunud IT-konverentsil arutleti selle üle, kuidas küberturvalisus mõjutab nii eraisikuid kui ettevõtteid ja mida on meil küberkriminaalidelt õppida.

ByteLife'i korraldatud konverentsil koostöös Cisco ja EMCga arutlevad parimad IT-spetsialistid selle üle, kuidas küberkriminaalid kasutavad ära ettevõttete nõrkuseid kiirelt arenevas IT maailmas. Küberkurjategijad on halastamatud õpetajad, kelle tegevus juhib teravalt tähelepani turvalisusega seotud kitsaskohtadele.

ByteLife'i tegevjuht **Taavi Must** rõhutas oma avaettekandes, et küberturvalisus mõjutab meid kõiki – nii eraisikuid, ettevõtteid kui ka riiki. „Lihtsa näitena mõjutavad küberrünnakud majanduslikult ka eraisikute heaolu, kui näiteks inimese krediitkaardi info satub valedesse kätesse," ütles Must. Ta lisas, et enamasti teevad ettevõtted küberkriminaalide elu väga kergeks – tänasel päeval on 78% rünnakutest sellised, mis oma olemuselt on väga lihtsakoelised ja nende ära hoidmine ei vaja keerulist ega kallist tehnoloogiat. Oluline on tunda oma IT-süsteemi, et mitte olla kurjategijatele kerge saak.

Riigi Infosüsteemi Ameti (RIA) peadirektori **Jaan Priisalu** sõnul on meie sisemiste IT-süsteemide tundmine veel olulisem kui vaenlase tundmine. „Selleks, et küberkriminaalidega võidelda, tuleb meil tunda nii iseennast kui ka küberkriminaale. 80% küberkurjategijatest on tänaseks päevaks organiseerunud ja nad suudavad teha hästi planeeritud ja raskesti avastatavaid rünnakuid," ütles Priisalu.

Cisco turvatoodete Soome ja Baltimaade regiooni müügijuhi **Juha Launoneni** sõnul on kasvavate seadmete hulk ja muutunud ärimudelid mõjutanud küberrünnakute hulka. „Tänapäeval on üha enam seadmeid ühendatud internetti ja see tekitab seadmete ründamiseks üha enam võimalusi juurde. Juba ainuüksi tänapäevases autos on mitmeid nutikaid seadmeid, mida on võimalik rünnata," ütles Launonen.

Launoneni sõnul seisneb väljakutse peamiselt selles, et pahatihti tunnevad kaasaegsed küberkriminaalid IT-süsteeme paremini kui nende süsteemide omanikud. Riski suurust iseloomustab see, et IT on kõikjal, kus on inimesed – tööl, kodus ja isegi sõidukites.

IT eksperdid on aga ühel nõul, et kaasaegsed rünnakud nõuavad küberturvalisuse eest vastutajatelt kardinaalselt uut lähenemist. IT turvalisus ei ole tänapäeval enam üksnes turvaspetsialistide teema, vaid selle peale peavad mõtlema nii kõik IT valdkonnas töötavad inimesed kui ka tavakasutajad.

Foto: chanpipat / Freedigitalphotos.net

- Uudised
- Turvalisus