Europos Sąjungos
kibernetinio saugumo agentūra
Agamemnonos 14,
Chalandri 15231| Attiki| Greece
Tel. +30 28 14 40 9711
E. paštas: info@enisa.europa.eu
www.enisa.europa.eu

„Cyber Europe 2022“: Europos sveikatos priežiūros sektoriaus atsparumo patikrinimas

Europos Sąjungos kibernetinio saugumo agentūra (ENISA) surengė kibernetinio saugumo pratybas, skirtas pasitikrinti, kaip reaguojama į išpuolius prieš ES sveikatos priežiūros infrastruktūrą ir paslaugas.

Kad būtų užtikrintas piliečių pasitikėjimas jiems skirtomis medicinos paslaugomis ir infrastruktūra, sveikatos priežiūros paslaugos turėtų veikti visą laiką. Jei Europos sveikatos priežiūros paslaugų ir infrastruktūros srityje būtų įvykdytas didelis kibernetinis išpuolis, kaip, siekdami sušvelninti žalą ir užkirsti kelią padėties eskalavimui, reaguotume ir koordinuotume veiksmus tiek nacionaliniu, tiek ES lygmenimis?

Būtent į šį klausimą buvo siekiama atsakyti reaguojant į išgalvotą scenarijų per „Cyber Europe 2022“ pratybas. Pirmą dieną vyko dezinformacijos kampanija pasitelkiant suklastotus laboratorijų rezultatus ir įvykdytas kibernetinis išpuolis prieš Europos ligoninių tinklus. Antrą dieną šis scenarijus virto ES masto kibernetine krize: iškilo grėsmė, kad bus atskleisti asmens medicininiai duomenys, be to, vykdyta ir kita kampanija, kurios tikslas – diskredituoti implantuojamąją medicinos priemonę, mėginant įrodyti, kad ji nepatikima.

ES kibernetinio saugumo agentūros vykdomasis direktorius **Juhan Lepassaar** sakė: *„Dabar mums kylantys iššūkiai ne mažiau sudėtingi nei mūsų susietas pasaulis. Todėl tvirtai tikiu, kad keičiantis patirtimi ir žiniomis, būtina pasitelkti visą ES turimą žvalgybinę informaciją. Mūsų kibernetinio saugumo atsparumo stiprinimas – vienintelis teisingas žingsnis siekiant apsaugoti sveikatos priežiūros paslaugas ir infrastruktūrą, o galiausiai – ir visų ES piliečių sveikatą.“*

ENISA surengtose europinėse pratybose iš viso dalyvavo 29 Europos Sąjungos ir Europos laisvosios prekybos asociacijos (ELPA) šalys, taip pat ES agentūros ir institucijos, ENISA, Europos Komisijos CERT-EU, Europolas ir Europos vaistų agentūra (EMA). Per dvi naujausių „Cyber Europe“ pratybų dienas sistemų prieinamumą ir vientisumą aktyviai stebėjo daugiau kaip 800 kibernetinio saugumo specialistų.

Ar galima padidinti ES sveikatos priežiūros sistemos kibernetinį atsparumą?

Kompleksinių pratybų dalyviai liko patenkinti tuo, kaip reaguojama į incidentus ir užkardomi sumodeliuoti išpuoliai.

Kad būtų galima išsiaiškinti tikrąsias potencialiai šalintinas spragas ar trūkumus, kuriems galėtų būti pritaikytos švelninančios priemonės, dabar reikia išanalizuoti patį procesą ir įvairius pratybų aspektų rezultatus. Tokiems išpuoliams užkardyti reikia įvairaus lygio kompetencijos ir procesų, apimančių veiksmingus ir koordinuotus informacijos mainus, dalijimąsi žiniomis apie konkrečius incidentus ir padėties, kuri gali pablogėti įvykus didelio masto išpuoliui, stebėjimo būdus. Taip pat reikia įvertinti ES lygmens CSIRT tinklo vaidmenį ir CyCLONe grupės standartinius veiklos procesus.

Išsamesnė analizė bus paskelbta tolesnių veiksmų ataskaitoje. Išvadomis bus remiamasi rengiant būsimas gaires ir toliau stiprinant sveikatos priežiūros sektoriaus atsparumą kibernetiniams išpuoliams ES.

Apie pratybas „Cyber Europe“

Pratybos „Cyber Europe“ yra didelės apimties kibernetinio saugumo incidentų, virstančių ES masto kibernetinėmis krizėmis, modeliavimas. Jos leidžia išanalizuoti sudėtingus kibernetinio saugumo incidentus ir apsispręsti, kaip įtemptose situacijose užtikrinti veiklos tęstinumą ir suvaldyti krizę.

ENISA jau surengė penkias europines kibernetines pratybas 2010 m., 2012 m., 2014 m., 2016 m. ir 2018 m. Renginys paprastai vyksta kas dvejus metus, tačiau 2020 m. dėl COVID-19 pandemijos pratybos buvo atšauktos.

Pratybose, kuriose dalyvauja dauguma Europos šalių, itin svarbus tarptautinis visų dalyvaujančių organizacijų bendradarbiavimas. Jos suteikia galimybę lanksčiai mokytis atsižvelgiant tiek į atskiro analitiko, tiek į visos organizacijos poreikius, pasirenkant scenarijus, į kuriuos galima įsitraukti ir iš jų pasišalinti, dalyviams leidžiant užduotis derinti prie savo poreikių.

Papildoma informacija

„Cyber Europe 2022“

Kibernetinės pratybos. ENISA tema

„Cyber Europe 2018“. Tolesnių veiksmų ataskaita

Kontaktiniai asmenys:

Su žiniasklaida ir pokalbiais susijusiais klausimais kreipkitės adresu press(at)enisa.europa.eu