

Cyber Europe 2022: Testarea rezilienței sectorului european al sănătății

Agenția Uniunii Europene pentru Securitate Cibernetică (ENISA) a organizat un exercițiu de securitate cibernetică pentru a testa răspunsul la atacurile asupra infrastructurilor și serviciilor de sănătate ale UE.

Pentru a asigura încrederea cetățenilor în serviciile și infrastructurile medicale care le stau la dispoziție, serviciile de sănătate ar trebui să funcționeze în permanență. În situația în care serviciile și infrastructurile de sănătate din Europa ar fi supuse unui atac cibernetic major, cum am reacționa și cum am coordona răspunsul nostru, atât la nivel național, cât și la nivelul UE, pentru a atenua incidentele și a împiedica o escaladare a situației?

Aceasta este întrebarea la care a încercat să răspundă Cyber Europe 2022, utilizând un scenariu fictiv. În prima zi a avut loc o campanie de dezinformare folosind rezultate de laborator manipulate și un atac cibernetic asupra rețelelor spitalicești europene. În cea de-a doua zi, scenariul s-a transformat într-o criză cibernetică la nivelul UE, cu amenințarea iminentă de publicare a datelor medicale cu caracter personal, și într-o altă campanie, menită să discrediteze un dispozitiv medical implantabil susținând vulnerabilitatea acestuia.

Directorul executiv al Agenției UE pentru Securitate Cibernetică, **Juhan Lepassaar**, a declarat: *„Complexitatea provocărilor la care trebuie să facem față este în prezent proporțională cu complexitatea lumii conectate în care trăim. Din acest motiv, sunt ferm convins că trebuie să colectăm toate informațiile de care dispunem în UE pentru a ne împărtăși expertiza și cunoștințele. Consolidarea rezilienței noastre în materie de securitate cibernetică este singura cale de urmat dacă dorim să ne protejăm serviciile și infrastructurile de sănătate și în cele din urmă, sănătatea tuturor cetățenilor UE.”*

Exercițiul paneuropean organizat de ENISA a reunit în total 29 de țări, atât din Uniunea Europeană, cât și din Asociația Europeană a Liberului Schimb (AELS), precum și din agențiile și instituțiile UE, ENISA, CERT-UE al Comisiei Europene, Europol și Agenția Europeană pentru Medicamente (EMA). Peste 800 de experți în domeniul securității cibernetice s-au ocupat de monitorizarea disponibilității și integrității sistemelor pe parcursul celor două zile în cadrul acestei ultime ediții a Cyber Europe.

Putem consolida reziliența cibernetică a sectorului sănătății din UE?

Participanții la acest exercițiu complex au fost mulțumiți de modul în care au fost soluționate incidentele și de răspunsul la atacurile fictive.

Acum urmează a fi efectuată analiza procesului și a rezultatelor diferitelor aspecte ale exercițiilor pentru a se ajunge la o înțelegere realistă a eventualelor lacune sau puncte slabe care ar putea necesita măsuri de diminuare a riscurilor. Gestionarea unor astfel de atacuri necesită niveluri diferite de competențe și procese diferite, care includ schimbul de informații eficient și coordonat, schimbul de cunoștințe cu privire la incidente specifice și modul de monitorizare a unei situații în curs de escaladare în cazul unui atac generalizat. De asemenea, trebuie analizat rolul rețelei CSIRT-urilor la nivelul UE de asemenea și procedurile standard de operare (PSO) ale grupului CyCLONe.

Această analiză mai aprofundată va fi publicată în raportul post-exercițiu. Rezultatele analizei vor servi drept bază pentru orientări viitoare și pentru îmbunătățiri suplimentare în vederea consolidării rezilienței sectorului sănătății împotriva atacurilor cibernetice în UE.

Despre exercițiile Cyber Europe

Exercițiile „Cyber Europe” sunt simulări de incidente de securitate cibernetică la scară largă care se transformă în crize cibernetică la nivelul întregii UE. Exercițiile oferă ocazia de a analiza incidente grave de securitate cibernetică și de a rezolva situații complexe de continuitate a activității și de gestionare a crizelor.

ENISA a organizat deja cinci exerciții cibernetică paneuropene în 2010, 2012, 2014, 2016 și 2018. De obicei, evenimentul are loc o dată la doi ani, dar ediția din 2020 a fost anulată din cauza pandemiei de COVID-19.

Cooperarea internațională între toate organizațiile participante este inerentă exercițiului, cu majoritatea țărilor europene participând la acesta. Exercițiul este o experiență de învățare flexibilă: de la un singur analist la o întreagă organizație, cu scenarii de participare și neparticipare și în care participanții pot personaliza exercițiul în funcție de nevoi.

Informații suplimentare

[Cyber Europe 2022](#)

[Tema Exerciții cibernetică – ENISA](#)

[Cyber Europe 2018 – Raport post-exercițiu](#)

Contact:

Pentru întrebări legate de presă și interviuri, vă rugăm să contactați [press\(at\)enisa.europa.eu](mailto:press(at)enisa.europa.eu)

