



Subiect: Parteneriat Campionatul European de Securitate Cibernetică

Stimată Doamnă, Stimate Domn,

Piața profesioniștilor în domeniul securității IT este limitată, iar în prezent există un deficit de competențe în acest sector. Acesta este unul dintre motivele pentru care multe țări europene au lansat competiții naționale de securitate cibernetică, pentru a găsi tinere talente în rândul studenților, liceenilor sau chiar a școlărilor și pentru a-i încuraja să urmeze o carieră în domeniul securității cibernetică.

*Toate aceste inițiative singulare de descoperire a celor mai experimentați tineri în domeniu s-au transformat sub umbrela ENISA (Agenția Europeană pentru Securitatea Rețelelor și a Informațiilor) în **Campionatul European de Securitate Cibernetică**, care a debutat în anul 2015 și care se derulează în conformitate cu **Planul de Acțiune pentru Implementarea Strategiei de Securitate Cibernetică a UE**. Fiecare țară participantă la competiție trimite în finală o echipă formată din **10 tineri talentați**, selectați în urma concursurilor naționale.*



*În ultimii 4 ani, **Serviciul Român de Informații, CERT-RO și Asociația Națională pentru Securitatea Sistemelor Informaționale**, alături de **ceilalți partenerii implicați, Orange, Certsign, Bitsentinel și CISCO**, au susținut procesul de selecție, training și participare a **echipei naționale a României** la Campionatul European. Ediția din 2015 ne-a oferit oportunitatea de a debuta la această competiție la nivel european, ocazie cu care concurenții s-au familiarizat cu formatul și au înțeles exigențele concursului. Grație experienței acumulate, a pregătirii susținute și a dedicării instructorilor, la următoarele două ediții echipa noastră a cucerit titlul de vicecampionă europeană.*

*După ediția din 2018 de la Londra, **ECSC 2019 a fost organizat la București, în cadrul unui eveniment de amploare, la finalul căruia România a fost încoronată cu titlul de Campionă a Europei în domeniul securității cibernetică.***



În 2020, ne vom apăra titlul de campioană la Viena. Faza finală este programată la începutul lunii noiembrie, însă până atunci, România trebuie să-și formeze lotul cu care va aborda competiția. Înscrierile se pot face pe site-ul www.cybersecuritychallenge.ro, iar prima etapă constituie o preselecție a candidaților la nivel național și va avea loc online, în perioada 9-10 mai. La concurs pot participa tineri cu vârste de până la 25 de ani, pasionați de securitate cibernetică.

Competiția națională se desfășoară în două stadii. După procesul inițial de preselecție online vor urma două etape suplimentare, în care tinerii vor fi testați și antrenați pe parcursul a două sesiuni de training (bootcamp) prin exerciții din domeniul securității aplicațiilor web, atacului și apărării cibernetice, criptografiei, analizei traficului de rețea, reverse engineering și abilități de prezentare. La faza finală a competiției, fiecare țară participantă va fi reprezentată de o echipă formată din 10 concurenți: 5 din categoria de vârstă 16-20 de ani și 5 din categoria de vârstă 21-25 de ani.

Campionatul European de Securitate Cibernetică reprezintă o oportunitate pentru participanți, care nu sunt **profesioniști în domeniul IT, să își testeze competențele digitale**. În plus, tinerii beneficiază de recunoaștere națională și promovare, mentorat cu specialiști în domeniu, stagii specializate de pregătire tehnică și soft skills, premii oferite de parteneri sau oportunități de angajare în domeniu. Detalii despre materialele educaționale recomandate pentru pregătire se regăsesc pe site în secțiunea <https://www.cybersecuritychallenge.ro/etapa-national>.

Tinerii interesați de dezvoltarea abilităților tehnice de profil se pot pregăti pentru Campionatul European de Securitate Cibernetică pe platforma online <https://cyberedu.ro>, spațiu digital în care se regăsesc majoritatea exercițiilor propuse în faza națională și faza internațională de la ECSC 2019 dar și alte exerciții construite pentru competiții de securitate cibernetică internaționale.

*O particularitate a Campionatul European de Securitate Cibernetică este faptul că abilitățile și competențele tehnice superioare ale unei echipe nu-i garantează victoria. Echipa câștigătoare va trebui să demonstreze că deține și **competențe social-culturale** (așa numitele soft skills), precum capacitatea de a lucra în echipă, strategia de abordare și de alocare a fiecărei sarcini, stilul de prezentare sau abilități de comunicare.*

În acest context venim către dumneavoastră, pentru a ne ajuta în identificarea timpurie și a cât mai multor tineri talentați în acest domeniu din cadrul institutiei în care predați. Mai multe informații, precum și calendarul evenimentelor se regăsesc pe site-ul competiției naționale, unde se poate face și înscrierea candidaților: www.cybersecuritychallenge.ro

Cu respect

Cristian Patachia

*Development & Innovation Manager
Orange Romania*

Data

25.04.2020

