



UNIUNEA EUROPEANĂ



SISTEM DE ALERTĂ TIMPURIE ȘI INFORMARE ÎN TIMP REAL «RO-SAT»

31.03.2021

Nelu MUNTEANU
Manager de proiect



CENTRUL NAȚIONAL DE RĂSPUNS LA INCIDENTE
DE SECURITATE CIBERNETICĂ – CERT-RO

RO-SAT
Siguranță prin cunoaștere!

RO-SAT
Siguranță prin cunoaștere!



SERVICIUL DE TELECOMUNICAȚII SPECIALE

Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020
„Competitivi Împreună”

Proiectul "Sistem de alertă timpurie și informare în timp real - RO-SAT"

Lider/Parteneri:

- Centrul Național de Răspuns la Incidente de Securitate Cibernetică - CERT-RO – Lider
- Serviciul de Telecomunicații Speciale (STS) - partener

Cod MySMIS2014+ 130277

Contract de finanțare nr. 2/2.3.2/20.09.2019

Proiectul "Sistem de alertă timpurie și informare în timp real - RO-SAT"

Valoarea proiectului

Total buget proiect: 69.623.544 lei

Buget eligibil CERT-RO: 69.594.830 lei

100% nerambursabil

Finanțare nerambursabilă:

Din FEDR 84,34% 58.697.035 lei

Din Buget de stat: 10.897.795 lei

Durata proiectului: 36 de luni (20.09.2019 – 19.09.2022)

Sursa de finanțare: POC 2014-2020, Axa Prioritară 2 - Tehnologia Informației și Comunicației (TIC) pentru o economie digitală competitivă, Acțiunea 2.3.2 Asigurarea securității cibernetice a sistemelor TIC și a rețelelor informatice

Obiectivul general

Creșterea capacității operaționale a CERT-RO în vederea asigurării capabilităților naționale de prevenire, identificare, analiză și reacție la incidentele de securitate cibernetică

Obiective specifice

1. Dezvoltarea unui sistem național de avertizare în timp real a persoanelor fizice și/sau juridice vizate de atacuri cibernetice și/sau afectate de incidente cibernetice, precum și pentru informarea și cooperarea cu autoritățile competente

Obiective specifice

2. Amplasarea unor sisteme de tip senzor SOC (Security Operation Center) de monitorizare în timp real a rețelelor din locațiile beneficiarilor:
- Poșta Română,
 - Loteria Română,
 - Autoritatea Electorală Permanentă,
 - 26 primării reședință de județ sau de municipiu.

Obiective specifice



Obiective specifice

3. Realizarea unui număr de cel puțin 120 audituri de securitate pentru rețelele din locațiile beneficiarilor în care vor fi amplasate echipamente

Obiective specifice



Obiective specifice

4. Instruirea unui număr de 20 specialiști.

Domeniile de interes sunt:

- procesarea alertelor generate de terminalele SOC,
- managementul terminalelor SOC,
- managementul sistemului de alertă timpurie și informare în timp real,
- intervenția rapidă în caz de atac cibernetic,
- investigarea atacurilor ciberneticice,
- ethical hacking etc.

Obiective specifice



Obiective specifice

5. Operaționalizarea a patru echipe de intervenție on-site în vederea derulării investigațiilor în cazul incidentelor de Securitate cibernetică.

Obiective specifice



Componente principale

Proiectul RO-SAT constă în:

- Infrastructura HW & SW necesară funcționării platformei
- Componenta centrală a RO-SAT
- Amenajare centru de date și centru integrat de management și monitorizare
- Complete de reacție rapidă
- Dezvoltare senzor SOC

Vă mulțumesc!

RO-SAT

Siguranță prin cunoaștere!

Nelu MUNTEANU
manager proiect
Email: nelu.munteanu@cert.ro