



ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR SLOVENIAN ELECTRO-ENERGY SECTOR SECURITY OPERATION CENTRE

Kritična infrastruktura, vključno z elektroenergetskim sektorjem, je pogosto tarča kibernetških napadov. Število kibernetških groženj neprestano narašča, zato je zaščita kritične infrastrukture pomembnejša kot kdaj koli prej.

ALiEnS-SOC je projekt, zasnovan z namenom izboljšanja kibernetške varnosti v Varnostnem operativnem centru (SOC) slovenskega elektroenergetskega sektorja in zagotavlja naprednejšo obrambo, hitrejšo zaznavo ter večjo odpornost pred kibernetškimi grožnjami.

Strateško zasnovano za obvladovanje:



Operativnih izzivov
kibernetške varnosti



Tehničnih izzivov
kibernetške varnosti

Vključuje napredne rešitve:



- Obrambni mehanizmi na osnovi umetne inteligence
- Obsežen in prilagodljiv model za obdelavo kibernetških groženj (CTI)
- Digitalni dvojniki za *honeypot* sisteme
- Napredna varnost e-pošte

Cilji projekta:

- Izboljšanje zaznavanja, prestrežanja in odziva na kibernetške grožnje
- Zmanjšanje tveganj
- Izboljšanje operativne učinkovitosti
- Krepitev komunikacije in izmenjave informacij med ključnimi deležniki



ALiEnS-SOC ustvarja pametnejši in bolj odziven varnostni sistem, ki bo pripomogel k zaščiti elektroenergetskega sektorja pred kibernetškimi grožnjami.

S skupnim ciljem za zaščito kritične infrastrukture projekt ALiEnS-SOC združuje 13 strokovnih partnerjev iz Slovenije in Hrvaške.

KONZORCIJSKI PARTNERJI:



INFORMACIJSKE STORITVE IN INŽENIRING, D. O. O.
INFORMATIKA



SI·cert
Nacionalni odzivni center za kibernetško varnost



**Skupaj ustvarjamo bolj odporen in odziven
varnostni sistem za prihodnost!**

SPREMLJAJTE ALIENS-SOC!

Ne zamudite najnovjših vsebin na naših digitalnih platformah.

✉ info@aliens-soc.eu

🌐 www.aliens-soc.eu



Projekt, financiran v okviru Pogodbe o dodelitvi sredstev št. 101190349,
podpira Evropski kompetenčni center za kibernetško varnost.