

Kyberbezpečnostná hra pre študentov, talentovaných hráčov, programátorov aj profesionálov rôznej úrovne.

THIS IS NOT A GAME THIS IS CYBERGAME

Hra sa skončila 10. mája 2022.

Tešíme sa spolu s vami na ďalšie ročníky CyberGame!

[Štatút hry](#)

MALVÉROVÁ
ANALÝZA

OBFUSKÁCIA
A KRYPTOGRAFIA

FORENZNÁ
ANALÝZA

OSINT
ANALÝZA

ODBORNÁ GARANCIA

SK  **CERT**
NÁRODNÉ CENTRUM KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI

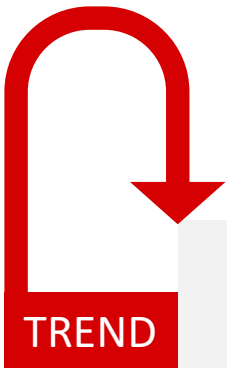


Východisko

Povedomie o kybernetickej bezpečnosti mierne narástlo, ale v **širokej populácii je nepostačujúce**

Takmer **75 percent** slovenskej online populácie **hrávalo a hrá počítačové hry**

Chýbajú personálne kapacity vo vzdelávaní aj v praxi kybernetickej bezpečnosti



Spájajú sa líderské technologické značky, vzdelávací systém a bezpečnostné authority

CYBERGAME



CYBERGAME

Capture The Flag - CTF

Získaj vlajku za každú úlohu



4 vetvy

10 scenárov

80+ úloh

Malvérová analýza

- Analýza vzoriek škodlivého kódu.

Obfuskácia a kryptografia

- Analýza šifrovaných, kódovaných alebo obfuskovaných

Forezná analýza

- Vyhľadávanie digitálnych stôp v nazbieraných dátach

OSINT analýza

- Analýza otvorených zdrojov a informácií na webe. Vetva



PC alebo notebook, ktoré zvládnu používanie základných analytických nástrojov nezávislých od operačného systému. Organizátor odporučí **open-source nástroj**

SCENÁRE

Prosím, vyberte si scenár z niektorej z ponúkaných vetiev.

Vlajky sa odosielajú vo formáte: `SK-CERT{abc}`. Vetva Forenzná analýza má špeciálne vlajky (napríklad meno súboru alebo čas) a formát je uvedený pri úlohe.

Ak vám ničो nepôjde alebo nájdete chybu, využite kanál bug-report [na našom discord serveri](#).

Pokiaľ vám nebude fungovať vlajka, ktorú pokladáte za správnu, kontaktujte admina `regusr#4882` pomocou privátnej správy v Discord a situáciu preveríme. Riešenia úloh ani nápovedy v privátnych správach neposkytujeme.

MALVÉROVÁ ANALÝZA

SK-CERT - STRATENÉ KRYPTO

☆☆☆



SK-CERT - BOTNET

☆☆☆



SK-CERT - INITIAL: MALWARE

☆☆☆



SK-CERT - KLÁVESNICA

☆☆☆



SK-CERT - NEBEZPEČNÝ MALVÉR

☆☆☆



SK-CERT - OOMPALOOMPA MALVÉR

☆☆☆



Malvérová analýza



**** POPIS ****

Externá firma nás informovala o výskyte nového linuxového malvéru. Malvér údajne umožňuje vzdialený prístup do siete a vykonáva útoky s finančným dopadom. Firma dokázala zistiť že za tým je tento súbor (heslo do zipu je cybgame2022): <https://drive.google.com/file/d/1ImyJIMRkNw47h0M45CKgxT3byDzZ0slz/view?usp=sharing> a požiadali nás o analýzu.
Reported Difficulty: 3

- ÚLOHY -

#		Zachytenia	Body	
1	Kill switch	36	9	
2	Inject	23	9	
3	Zadné vrátka	28	9	<input type="button" value="Odoslať"/>
	Ako sa útočníci dotanú do siete?			
4	Fáza 2	16	9	<input type="button" value="Odoslať"/>

CYBERGAME

1 242

registrovaných účastníkov

Hráči **547**

Hráčky **34**



Žiaci a študenti **231**

Verejná správa **93**

Učitelia **37**

Hráči z partnerských firiem **26**



Kyberbezpečnostná hra pre študentov, talentovaných hráčov, programátorov aj profesionálov rôznej úrovne.

THIS IS NOT A GAME THIS IS CYBERGAME

Hra sa skončila 10. mája 2022.

Tešíme sa spolu s vami na ďalšie ročníky CyberGame!

[Štatút hry](#)

MALVÉROVÁ
ANALÝZA

OBFUSKÁCIA
A KRYPTOGRAFIA

FORENZNÁ
ANALÝZA

OSINT
ANALÝZA

ODBORNÁ GARANCIA

SK  **CERT**
NÁRODNÉ CENTRUM KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI