

Kybernetické cvičení NATO: ESET pomohl slovensko-maďarskému týmu k úspěchu na cvičení Locked Shields 2024

9.5.2024 - Rita Gabrielová, Lucie Mudráková | ESET software

Experti společnosti ESET, předního světového dodavatele kyberbezpečnostních řešení se sídlem v Bratislavě, se v rámci společného týmu Slovenské republiky a Maďarska zapojili do největšího a nejkomplexnějšího cvičení kybernetické obrany na světě Locked Shields 2024, kterou každoročně pořádá Centrum excelence NATO pro kybernetickou obranu (CCDCOE). Cvičení simuluje reálné kybernetické útoky a letos se do něj zapojilo 40 zemí.

Společnost ESET v rámci cvičení nasadila jak své bezpečnostní řešení, tak více než 50 kyberbezpečnostních expertů, kteří byli součástí několika různých taktických týmů. Do cvičení byla tentokrát zapojena také pražská výzkumná pobočka společnosti ESET. Tématem 14. ročníku mezinárodního cvičení byla spolupráce.

Společnost ESET přispěla ve slovensko-maďarském týmu obrannými schopnostmi, díky kterým se tým umístil na prvních třech místech v oblasti informací o kybernetických hrozbách (cyber threat intelligence), ochrany klienta a forenzní analýzy a strategické komunikace. Celkově slovensko-maďarský tým obsadil 4. místo mezi 18 zúčastněnými týmy složenými z podobných odborníků z různých zemí. Mezi účastníky byli za ESET také bezpečnostní experti z pražské výzkumné pobočky.

„Cvičení Locked Shields vnímáme v dnešní realitě kybernetických hrozeb jako klíčové – je to především spolupráce všech odborných institucí a specialistů, která může i v případě reálné hrozby a bezprecedentní situace nejlépe přispět k obraně před kybernetickými hrozbami, které mohou i v reálném prostředí zacílit na energetiku, zdravotnická zařízení, veřejnou dopravu nebo vojenské systémy, a to v mezinárodním kontextu. Do letošního cvičení se v různých týmech, včetně slovensko-maďarského, zapojili také čtyři kolegové z pražské výzkumné pobočky,“ říká Robert Šuman, vedoucí výzkumné pobočky společnosti ESET v Praze.

Slovensko-maďarský tým úspěšně naplnil své strategické cíle a jeho základem byly nejen odborné znalosti a nejmodernější bezpečnostní technologie, ale především komunikace a intenzivní spolupráce mezi účastníky. Ti společně bránili kritickou infrastrukturu fiktivní země Berylia před masivními kybernetickými útoky, jejichž cílem bylo ochromit zemi a vyvolat veřejné nepokoje.

„Locked Shields podporuje myšlenku, že spolupráce je jednou z nejsilnějších stránek NATO – zvyšuje úroveň ochrany všech členských států, jejich obyvatel, firem a kritické infrastruktury,“ říká Juraj Malcho, technický ředitel společnosti ESET. „Společnost ESET je hrdá na to, že může podpořit Ministerstvo obrany SR v tomto cvičení simulujícím reálné hrozby, a to poskytnutím odborníků kybernetické bezpečnosti, forenzní analýzy, informací o hrozbách, právní a strategické komunikace, stejně jako naší kyberbezpečnostní platformy ESET PROTECT XDR. Společně jsme odolnější vůči pokusům o narušení bezpečnosti ze strany jakýchkoli útočníků.“

Slovenský tým vedlo Centrum pro kybernetickou obranu Vojenského zpravodajství SR. Slovenský vládní sektor během cvičení zastupovali odborníci z ministerstev obrany, financí, vnitra, dopravy a zahraničních věcí. Experti a technologie společnosti ESET přispěli k rychlé detekci a reakci na kybernetické útoky. Se zabezpečením i správou infrastruktury pomáhali také experti ze slovenské

pobočky Palo Alto Networks a Orange Slovensko. Tým zabývající se právními výzvami v kyberprostoru vedl expert ze společnosti SIGNUM legal. Tým podpořili také talentovaní studenti a jejich profesori ze Slovenské technické univerzity v Bratislavě, Univerzity Komenského v Bratislavě, Akademie ozbrojených sil generála Milana Rastislava Štefánika a mladé slovenské talenty studující na zahraničních univerzitách.

Více informací o trendech v kyberbezpečnosti pro širokou veřejnost najdete například v online magazínu Dvojklík.cz nebo v online magazínu o IT bezpečnosti pro firmy Digital Security Guide. Nejčastějším rizikům pro děti na internetu se věnuje iniciativa Safer Kids Online, která má za cíl pomoci nejen jejich rodičům, ale také například učitelům či vychovatelům zorientovat se v nástrahách digitálního světa.

Společnost ESET ve spolupráci s kyberbezpečnostními odborníky dále připravuje podcast True Positive. Vysvětlení aktuálních kyberbezpečnostních pojmů a trendů najdete dále na stránkách Slovníku ESET.

Společnost ESET již od roku 1987 vyvíjí bezpečnostní software pro domácí i firemní uživatele. Drží rekordní počet ocenění a díky jejím technologiím může více než miliarda uživatelů bezpečně objevovat možnosti internetu. Široké portfolio produktů ESET pokrývá všechny populární platformy, včetně mobilních, a poskytuje neustálou proaktivní ochranu při minimálních systémových nárocích.

ESET dlouhodobě investuje do vývoje. Jen v České republice nalezneme tři vývojová centra, a to v Praze, Jablonci nad Nisou a Brně. Společnost ESET má lokální zastoupení v Praze, celosvětovou centrálu v Bratislavě a disponuje rozsáhlou sítí partnerů ve více než 200 zemích světa.

<https://www.eset.com/cz/o-nas/pro-novinare/tiskove-zpravy/kyberneticke-cviceni-nato-eset-pomohl-slovensko-madarskemu-tymu-k-uspechu-na-cviceni-locked-shields-2024>