

Informační a kybernetické síly slaví 5 let: Chrání před hackery, klamou a mění myšlení nepřítele

1.7.2024 - | Armáda ČR

V roce 2019 vznikalo velitelství jako „startupová“ organizace, která měla jen několik desítek příslušníků. Dnes jich jsou tři stovky a rozrůstají se. V plánu je mít 600 specialistů do roku 2030.

„Žijeme v době turbulentních změn a technologického rozmachu ve všech oblastech lidského konání,“ vysvětluje velitel InKyS brigádní generál Radek Haratek. „Každodenní používání informačních technologií, propojení skrze sociální sítě i využívání prvků umělé inteligence se stalo běžnou součástí našich životů. Informační a kybernetické síly musejí umět reagovat na vývoj bezpečnostního prostředí, technologický pokrok a nejnovější trendy včetně umělé inteligence a robotiky.“

„Pokud chceme udržet krok s globálními trendy, musíme zajistit adekvátní výcvik pro současný personál a umět vybírat nové specialisty tak, abychom byli schopni udržet krok s globálními trendy v oblasti kybernetické obrany, informačních operací a kognitivního působení,“ upřesňuje Haratek.

Velitelství má na starosti ochranu všech armádních počítačových systémů před kyberútoky doma i za hranicemi. Jeho specialisté používají k boji proti nepříteli různé nástroje, od narušování nepřátelských systémů a získávání informací o nich, monitoringu a vyhodnocování informačního prostředí, přes plánování mediálních kampaní až po účelové dezinformační úsilí na sociálních sítích. Klamou a mění myšlení nepřítele a tím chrání své jednotky a obyvatelstvo.

Od 1. července se Informační a kybernetické síly rozšiřují, budou nově tvořeny třemi prvky: Velitelstvím se sídlem v Brně, podřízenou 91. skupinou informačního boje v Olomouci a vznikající 92. skupinou kybernetického boje v Brně.

Nově vzniklá 92. skupina prohloubí schopnosti armády efektivně působit ve „virtuálním“ kybernetickém prostoru, bude monitorovat a chránit informační systémy armády a připravovat se na boj v informačním prostředí. Úkolem 91. skupiny bude i nadále zabezpečit civilně-vojenskou spolupráci v místě nasazení jednotek, podporovat strategickou komunikaci armády a informační operace.

V případě potřeby jsou InKyS schopny podílet se i na civilních operacích. V roce 2021, kdy jižní Moravu zasáhlo ničivé tornádo, například komunikační týmy informačních a kybernetických sil školily v mediální oblasti vojáky, kteří pomáhali místním s odstraňováním následků.

Po stažení mezinárodních sil z Afghánistánu se specialisté CIMIC (Civil-Military Cooperation) podíleli na evakuaci afghánských tlumočnicků a jejich rodin a organizovali pro ně humanitární sbírky a zajišťovali jazykové kurzy, aby urychlili jejich integraci.

„S vypuknutím války na Ukrajině přibýlo kyberútoků a krádeží dat pomocí phishingových emailů,“ popisuje brigádní generál Haratek. „Narostly také DDoS útoky, kdy se útočníci snažili o úplné přerušení síťového provozu z resortní sítě do internetu nebo o nedostupnost resortních webových stránek. Tyto kybernetické bezpečnostní události okamžitě řešili odborníci z našeho podřízeného

Centra CIRC. Cílenou aplikací bezpečnostních a organizačních opatření se tak dařilo služby v krátké době obnovit a úspěšně jim předcházet při dalších útocích," vyzdvihuje.

Po pěti letech své existence se Informační a kybernetické síly plně integrovaly do struktury armády a efektivně působí napříč všemi druhy vojsk.

<https://acr.army.cz/informacni-servis/zpravodajstvi/informacni-a-kyberneticke-sily-slavi-5-let:-chrani-pred-hackery--klamou-a-meni-mysleni-nepritele-252333>