

PATVIRTINTA
Lietuvos Respublikos Vyriausybės
2019 m. d.
posėdžio protokolu Nr.

NACIONALINĖS KIBERNETINIO SAUGUMO STRATEGIJOS TIKSLUS IR UŽDAVINIUS ĮGYVENDINANČIŲ PRIVATAUS SEKTORIAUS ATSTOVŲ BEI LIETUVOS MOKSLO IR STUDIJŲ INSTITUCIJŲ PRIEMONIŲ PLANAS

Eil. Nr.	Tikslas, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įgyvendinimo terminas 2019–2021 m. laikotarpiu	Veiksmo įgyvendinimą stebinti institucija / atsakingi vykdytojai
1.	Tikslas – stiprinti valstybės kibernetinį saugumą ir kibernetinių gynybos pajėgumų plėtrą		
1.1.	Uždavinys – kurti sisteminių požiūrį į kibernetinį saugumą ir prevencinę veiklą		
1.1.1.	Priemonė – atnaujinti ir palaikyti valstybės informacinių sistemų ir registrų duomenų, naudojamų žvalgybos, teisėsaugos ir kontrolės institucijose, architektūros (duomenų ir jų sąveikos) žemėlapi	periodiškai	Lietuvos Respublikos krašto apsaugos ministerija, UAB „NRD CS“
1.1.2.	Priemonė – informuoti visuomenę, privataus sektoriaus atstovus apie aktualius kibernetinio saugumo įvykius, kelti įvairių visuomenės grupių kibernetinės kultūros lygį	periodiškai	Krašto apsaugos ministerija, UAB „Hermitage Solutions“, vykdanči „Cyber Security Academy“ veiklą
2.	Tikslas – užtikrinti nusikalstamų veikų kibernetinėje erdvėje prevenciją, užkardymą ir tyrimą		
2.2.	Uždavinys – stiprinti nusikalstamų veikų kibernetinėje erdvėje prevenciją ir kontrolę		
	Priemonė – vykdyti švietimo iniciatyvas, susijusias su nusikaltimų kibernetinėje erdvėje prevencija	periodiškai	Lietuvos bankų asociacija
3.	Tikslas – skatinti kibernetinio saugumo kultūrą ir inovacijų plėtrą		
3.1.	Uždavinys – plėtoti mokslinius tyrimus ir didelę pridėtinę vertę kuriančias veiklas kibernetinio saugumo srityje		
3.1.1.	Priemonė – didinti mokslinės informacijos apie kibernetinės saugos užtikrinimo technologijas sklaidą mokslininkams	periodiškai	Krašto apsaugos ministerija, Vilniaus Gedimino technikos universitetas
3.1.2.	Priemonė – vykdyti mokslinius tyrimus kibernetinių incidentų tyrimo ir prognozavimo metodų srityje	periodiškai	Krašto apsaugos ministerija, Kauno technologijos universitetas
3.1.3.	Priemonė – teikti paraiškas dėl projektų finansavimo mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros kibernetinio saugumo srityje	periodiškai	Krašto apsaugos ministerija, Vilniaus Gedimino technikos universitetas
3.2.	Uždavinys – ugdyti kūrybiškumą, pažangius gebėjimus ir rinkos poreikius atitinkančius kibernetinio saugumo įgūdžius ir kvalifikaciją		

Eil. Nr.	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įgyvendinimo terminas 2019–2021 m. laikotarpiu	Veiksmo įgyvendinimą stebinti institucija / atsakingi vykdytojai
3.2.1.	Priemonė – parengti kibernetinio saugumo kompetencijų modelį	2020 m.	Krašto apsaugos ministerija, Nacionalinis kibernetinio saugumo centras prie Krašto apsaugos ministerijos, Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Vilniaus universitetas, Kauno technologijos universitetas, asociacija „Infobalt“, Valstybės tarnybos departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, Lietuvos gynybos ir saugumo pramonės asociacija
3.2.2.	Priemonė – plėtoti kartu su Lietuvos kariuomene sukurtą Kibernetinio saugumo mokomąjį ir eksperimentinį poligoną, esantį Vilniaus universitete, naudoti jį informatikos mokslų krypties studentų praktiniams įgūdžiams tobulinti	periodiškai	Krašto apsaugos ministerija, Vilniaus universitetas
3.2.3.	Priemonė – suorganizuoti programiųjų dieną (angl. <i>hackathon</i>) „Kibernetinė medžioklė“ (angl. „Cyber Hunt“)	2019 metai	Krašto apsaugos ministerija, UAB „Lietuvos energija“
3.2.4.	Priemonė – organizuoti Vilniaus universiteto studentams kibernetinio saugumo dirbtuvėles (angl. <i>workshops</i>) „#ksl.d“	periodiškai	Krašto apsaugos ministerija, Vilniaus universitetas
3.2.5.	Priemonė – tobulinti vykdomos magistratūros studijų programos „Informacijos ir informacinių technologijų sauga“ turinį, formą ir kokybę	periodiškai	Krašto apsaugos ministerija, Vilniaus Gedimino technikos universitetas
3.2.6.	Priemonė – tobulinti vykdomos magistratūros studijų programos „Informacijos ir informacinių technologijų sauga“ bei bakalauro studijų programos „Informatikos inžinerija“ turinį, plėtojant kibernetinio saugumo modulius	periodiškai	Krašto apsaugos ministerija, Kauno technologijos universitetas
3.2.7.	Priemonė – tobulinti vykdomų bakalauro studijų programų „Informacinės technologijos“ ir „Informacijos sistemos ir kibernetinė sauga“ bei magistratūros studijų programos „Kompiuterinis modeliavimas“ turinį, plėtojant kibernetinio saugumo modulius	periodiškai	Krašto apsaugos ministerija, Vilniaus universitetas
3.2.8.	Priemonė – gerinti mokslo ir studijų infrastruktūrą kibernetinės saugos tematika (metodinės medžiagos, literatūros, kompiuterinės programinės įrangos įsigijimas ir atnaujinimas)	periodiškai	Krašto apsaugos ministerija, Vilniaus Gedimino technikos universitetas
3.2.9.	Priemonė – didinti visuomenės informuotumą ir vykdyti švietimą asmens duomenų apsaugos, įskaitant kibernetinį saugumą, srityje	2021 m.	Krašto apsaugos ministerija, Mykolo Romerio universitetas

Eil. Nr.	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įgyvendinimo terminas 2019–2021 m. laikotarpiu	Veiksmo įgyvendinimą stebinti institucija / atsakingi vykdytojai
3.3.	Uždavinys – skatinti viešojo ir privataus sektorių bei mokslo ir studijų institucijų bendradarbiavimą, kuriant kibernetinio saugumo srities inovacijas		
3.3.1.	Priemonė – sukurti mokymosi visą gyvenimą bei formalųjų studijų programą / modulį ir plėtoti priemones, reikalingas kibernetinio saugumo specialistams	periodiškai	Krašto apsaugos ministerija, Vilniaus universitetas
3.3.2.	Priemonė – įgyvendinti ir tobulinti sukurta mokslo tyrimų Informatikos instituto kibernetinio saugumo laboratorijoje mokslininkų įveiklinimo modelį	2019–2020 m.	Krašto apsaugos ministerija, Vilniaus universitetas
3.3.3.	Priemonė – sukurti atvirojo kodo programinės įrangos, taikomos kibernetinio saugumo srityje, įvertinimo bei testavimo aplinką ir katalogą	2019 m.	Krašto apsaugos ministerija, Vilniaus universitetas
3.3.4.	Priemonė – sukurti atvirojo kodo programinės įrangos išeitinio kodo saugumo vertinimo metodiką bei pusiau automatizuotą įrankį	periodiškai	Krašto apsaugos ministerija, Vilniaus universitetas
3.3.5.	Priemonė – sukurti aktyvaus ir pasyvaus kibernetinės atakos paviršiaus keitimo metodiką pritaikant ją elektroninių viešųjų paslaugų apsaugai nuo kibernetinių incidentų	periodiškai	Krašto apsaugos ministerija, Vilniaus universitetas
5.	Tikslas – stiprinti tarptautinį bendradarbiavimą ir užtikrinti tarptautinių įsipareigojimų kibernetinio saugumo srityje vykdymą		
5.1.	Uždavinys – plėtoti tarptautinį, tarpvalstybinį ir Baltijos regiono šalių bendradarbiavimą kibernetinio saugumo srityje		
	Priemonė – įkurti tarptautinį Baltijos šalių daiktų interneto ir informacinių ir ryšių technologijų kompetencijų centrą	2019 m.	Krašto apsaugos ministerija, Kauno technologijos universitetas

KAM Administracijos departamento
Dokumentų administravimo skyriaus
vyr. specialistas

Vesta Anomaitienė

Raimundas Karoblis
Krašto apsaugos ministras