

Evropská sítě a centrum kompetencí pro kybernetickou bezpečnost

Evropská síť pro kybernetickou bezpečnost a centrum kompetencí pro kybernetickou bezpečnost pomohou EU zachovat a rozvíjet technologické a průmyslové kapacity v oblasti kybernetické bezpečnosti.



Cíle této iniciativy

Děky správně fondu pro kybernetickou bezpečnost v rámci působnosti jeho včeleťho finančního řízení na období 2021–2027 pomůže tato iniciativa vytvořit propojený průmyslový a vědecký ekosystém kybernetické bezpečnosti v celé EU. Měla by podporovat lepší spolupráci mezi průmyslovými zájmovými stranami, a to i mezi civilními a obrannými odvětvími v oblasti kybernetické bezpečnosti.

Tato spolupráce pomůže zájmovým stranám co nejvíce využít stávajících zdrojů a odborných znalostí v oblasti kybernetické bezpečnosti v celé Evropě. Iniciativa vychází z odborných znalostí, které již existují ve více než [660 odborných střediscích pro kybernetickou bezpečnost ze všech členských států](#), které odpovídaly na průzkum provedený Evropskou komisí v roce 2018.

Tato iniciativa by měla pomoci EU a členským státům přijmout proaktivní a dlouhodobější strategickou perspektivu průmyslové politiky v oblasti kybernetické bezpečnosti, která přehledně zahrnuje řízení a vývoj. Tento přístup by měl pomoci nalézt průlomové řešení v oblasti kybernetické bezpečnosti, kterým je soukromý a veřejný sektor, a podpořit závazná řešení těchto problémů.

Umožní přístup k vědeckým a průmyslovým komunitám a veřejným organizacím zkrátit přístup ke klíčovým kapacitám, jako jsou testovací a experimentální zařízení. Tyto nástroje jsou často mimo dosah jednotlivých členských států kvůli nedostatku finančních a lidských zdrojů.

Iniciativa přispěje k odstranění nedostatku dovedností a k zamezení odlivu mozků tím, že zajistí přístup nejlepších talentů k rozšířením [evropským projektům v oblasti vědky a inovací v oblasti kybernetické bezpečnosti](#), a tím přinese zajímavé profesní výzvy.

Sítěrodních koordinačních center

Každá členská země jmenuje jedno rodné koordinační centrum. Budou fungovat jako kontaktní místo na vnitrostátní úrovni pro kompetenční společenství a kompetenční centrum. Jsou nástroji pro komunitu kybernetické bezpečnosti ve své zemi. Podporují provádění opatření podle tohoto nařízení a mohou předávat finanční podporu vnitrostátním a místním ekosystémům.

Komunita kompetencí pro kybernetickou bezpečnost

Toto Společenství bude zahrnovat velkou, otevřenou a různorodou skupinu aktérů zapojených do technologií kybernetické bezpečnosti, včetně zejména vědeckých subjektů, odvětví dodávek a poskytovatelů veřejného sektoru. Bude poskytovat podklady pro účinnost a pracovní plán kompetenčního centra. A bude těžit z komunitních aktivit Kompetenčního centra a sítě.

Evropské centrum kompetencí pro kybernetickou bezpečnost

Evropské centrum kompetencí pro kybernetickou bezpečnost (ECCC) si klade za cíl zvýšit kapacity a konkurenceschopnost Evropy v oblasti kybernetické bezpečnosti. Bude spolupracovat se sítěrodních koordinačních center s cílem vybudovat silnou komunitu v oblasti kybernetické bezpečnosti. Nachází se v Bukurešti a bude provádět přístup k [programu Digitální Evropa](#) a Horizont Evropa prostřednictvím grantů a zadávaním veřejných zakázek.

Úkoly a cíle

ECCC bude usilovat o dosažení svého celkového poslání tím, že:

- zřídí a pomoci při koordinaci sítěrodních koordinačních center a komunity kompetencí v oblasti kybernetické bezpečnosti;
- přijímá strategických investičních rozhodnutí a sdružování zdrojů z EU, jejich členských států a průmyslu;
- provádí finanční podpory související s kybernetickou bezpečností z programu Horizont Evropa a Digitální Evropa.

To bude podkladem pro tyto cíle:

- přispívá k úsilímu zavádět nejnovějších technologií kybernetické bezpečnosti, zejména prováděním nebo podporou zadávaním zakázek na produkty a řešení;

- poskytování finanční podpory a technické pomoci zejména podnikům v oblasti kybernetické bezpečnosti a jejich propojení s potenciálními trhy a příležitosti investic;
- podpora výzkumu a inovací založených na komplexním přemyslování a výzkumném programu, včetně rozšíření výzkumných a demonstračních projektů v oblasti schopností generace v oblasti kybernetické bezpečnosti;
- prosazování vysokých standardů kybernetické bezpečnosti nejen v oblasti technologií a systémů kybernetické bezpečnosti, ale také v oblasti rozvoje dovedností;
- usnadnění spolupráce mezi civilní a obrannou sférou, pokud jde o technologie a aplikace dvojího užití, a posílení součinnosti mezi civilní a obranou v souvislosti s Evropským obranným fondem.

Struktura správy a řízení

V souladu s dobrou se zřizuje ECCC. Jeho správní a správní struktura bude zahrnovat:

- správní rada, která bude zajišťovat strategickou orientaci a dohlížet na její činnost;
- výkonný ředitel, který má být z výkonným zástupcem a odpovědným za každodenní řízení;
- strategická poradní skupina pro zajištění komplexního a přímého dialogu mezi ECCC a komunitou kybernetické bezpečnosti.

Správní rada bude zahrnovat:

- jeden zástupce z každého členského státu a dva z Komise, kteří slouží po dobu čtyř let s možností prodloužení;
- pozorovatele, včetně agentury ENISA trvale, a další pozorovatele ad hoc;
- předsedy a místopředsedy, volené na tři roky, po obnovení;
- výkonný ředitel, který se zúčastní, ale nemá hlasovací práva.

Rozhodnutí budou v zásadě přijímána na základě konsenzu. Tam, kde to není možné, musí být většina alespoň 75 % všech hlasů. Pokud jde o společné akce, hlasování bude formálním finančním pářím zúčastněných stran. EU má 26 % hlasovacích práv pro jakkoli rozhodnutí, které má dopad na rozpočet EU.

Správní rada je nápomocná přemyslování a vědecká poradní rada s cílem zajistit pravidelný dialog se soukromým sektorem, organizacemi spotřebitelů a dalšími příslušnými zúčastněnými stranami.

Finanční zdroje

Evropská komise navrhuje, aby kompetenčním centrem bylo financování společných finančních pářím Evropské unie a zúčastněných členských států.

Evropská komise zadala kybernetickou bezpečnost mezi priority pro příští dlouhodobý rozpočet EU na období 2021–2027. V rámci nového [programu Digitální Evropa](#) navrhla Evropská komise v roce 2018 investovat 2 miliardy EUR do ochrany digitální ekonomiky, společnosti a demokracie EU prostřednictvím odborných znalostí v oblasti přezkumu, posílení přemyslu kybernetické bezpečnosti v EU a financování nejmodernějšího vybavení a infrastruktury kybernetické bezpečnosti. Výzkum a inovace v oblasti kybernetické bezpečnosti budou navíc podporovány v rámci [programu Horizont Evropa](#).

ECCC a sáň budou ve vhodných případech usilovat o dosažení součinnosti s dalšími pří-

službami programy EU.

Základní podmínkou úspěšnosti by měly být finanční příspěvky EU sladit s investicemi ve stejné oblasti v souladu se svými prioritami a se spolufinancováními provozních nákladů státního a soukromého sektoru.

Konkrétní priority financování budou stanoveny v rámci ročního pracovního plánu kompetenčních center, které přijme správní rada poté, co obdrží příspěvky od průmyslové a vládní poradní skupiny.

Předpokládá se, že převedení částí finančních prostředků bude přidělena prostřednictvím otevřených výběrů k předkládaným návrhům a výběrů k podáváním nabídek. Základní podmínkou strany tento systém zná z minulých ročních programů pro výzkum a inovace. V těchto případech bude kompetenční centrum spravovat a předpádně vyplácet finanční podporu příjemcům, kterými by byly obvykle akademické a výzkumné subjekty, průmyslové společnosti nebo veřejné organizace.

ECCC bude rovněž usilovat o podporu společného zadávání veřejných zakázek na strategickou infrastrukturu a nástroje kybernetické bezpečnosti společně s jedním nebo několika dalšími subjekty – typicky veřejnými organizacemi.

Které finanční prostředky budou poskytnuty přímo národním koordinacím státním, aby mohla plnit úkoly podle tohoto nařízení.

Národní koordinace centra budou rovněž moci finančně podporovat své vnitrostátní ekosystémy prostřednictvím tzv. kaskádových grantů.

[Internetové stránky Evropského centra kompetencí pro kybernetickou bezpečnost](#)!

[Na stránkách, kterým se zřizuje Evropské centrum kompetencí pro kybernetickou bezpečnost](#)

[Äřtyřpi pilotnř projekty](#)

[Instagramov  slouby: Centrum kompetencí pro kybernetickou bezpečnost](#)

[ECCC: Otázky a odpovědi](#)

O nejnovějším vývoji se dozvíte i na sociálních médiích, kde se můžete rovněž zapojit do diskuse.

• [Sledujte centrum kompetencí pro kybernetickou bezpečnost na Twitteru @Cybersec_ECCC](#)

Nejnovější zprávy

TISKOVÁ ZPRÁVA | 06 října 2023

[EU-Indie: nová Rada pro obchod a technologie bude mít vedoucí postavení v oblasti digitální transformace, ekologických technologií a obchodu](#)

Evropská unie a Indie posílily své vztahy jako strategické partnery zřízením nové Rady pro obchod a technologie (TTC).

TISKOVÁ ZPRÁVA | 01 října 2023

[EU a Singapur zahájily digitální partnerství](#)

EU a Singapur dnes posilují svou spolupráci jako čtvrté strategických partnerů.

TISKOVÁ ZPRÁVA | 16 Leden 2023

[Začínají platit nové pravidla pro kybernetickou a fyzickou odolnost kritických subjektů a sítě](#)

Nedávno vstoupily v platnost dvě klíčové směrnice o kritické a digitální infrastruktuře, které posílí odolnost EU vůči hrozbám online i offline, od kybernetických útoků po trestnou činnost, rizika pro veřejné zdraví nebo přírodní katastrofy.

DIGIBYTE | 16 Prosinec 2022

[Kybernetická bezpečnost: EU vede 8. dialog se Spojenými státy](#)

Ve dnech 15. a 16. prosince 2022 uspořádaly Evropská unie a Spojené státy ve Washingtonu DC osmý kybernetický dialog mezi EU a USA. K tomu došlo v souvislosti s dramaticky se zhoršujícími podmínkami kybernetických hrozeb v důsledku nezákonné vojenské agrese Ruska vůči Ukrajině, která zděraznila potřebu posílení transatlantické spolupráce a koordinace s cílem předcházet nepřátelským činnostem v kyberprostoru, odhalovat je a reagovat na ně, a zděraznila potřebu zajistit, aby kritická infrastruktura byla bezpečná a odolná.

[Pročázet Kybernetická bezpečnost](#)

Související obsah

Souvlosti

[Politika kybernetické bezpečnosti](#)

Evropská unie pracuje na různých frontách, aby podporovala kybernetickou odolnost, chránila naši komunikaci a data a udržela online společnost a ekonomiku v bezpečí.

Viz také

[22 projektů kybernetické bezpečnosti vybraných na 10,9 milionu EUR](#)

Provozovatelé zkladných služeb (OES), vnitrostátních certifikačních orgánů pro kybernetickou bezpečnost (NCCA) a příslušných vnitrostátních orgánů pro kybernetickou bezpečnost jsou mezi vybranými údateli, kteří obdrželi finanční prostředky ve výši 11 milionů EUR z výzvy Nástroje...

[Certifikační skupina pro kybernetickou bezpečnost zúčastněných stran](#)

The Stakeholder Cybersecurity Certification Group was established to provide advice on strategic issues regarding cybersecurity certification.

[Akt EU o kybernetické bezpečnosti](#)

Akt o kybernetické bezpečnosti posiluje Agenturu EU pro kybernetickou bezpečnost (ENISA) a zavádí rámec pro certifikaci kybernetické bezpečnosti pro produkty a služby.

[Rámec EU pro certifikaci kybernetické bezpečnosti](#)

Rámec EU pro certifikaci kybernetické bezpečnosti pro produkty IKT umožňuje vytvořit na úrovni působení certifikační systémy EU založené na rizicích.

[Směrnice o opatřeních k zajištění vysoké společné úrovně kybernetické bezpečnosti v celé Unii \(směrnice o bezpečnosti sítě a informací 2\)](#)

Směrnice o bezpečnosti sítě a informací 2 je celoevropskou legislativou v oblasti kybernetické bezpečnosti. Poskytuje právní opatření ke zvýšení celkové úrovně kybernetické bezpečnosti v EU.

Source URL: <https://digital-strategy.ec.europa.eu/policies/cybersecurity-competence-centre>