



evropská rozvojová agentura

Přehled dotačních možností pro oblast KYBERBEZPEČNOST v období 2021-2027

Základní přehled

- Operační program IROP
- Operační program OPTAK
- Národní plán obnovy
- Horizont Evropa
- Interreg Europe
- Interreg Central Europe
- CEF (Connecting Europe Facility)
- DEP (Digital Europe Programme)
- Erasmus+

Manažerské shrnutí

V období 2021-2027 je k dispozici celá řada dotačních programů na podporu kybernetické bezpečnosti, digitalizace a podpory informačních a komunikačních technologií. Výběr nejvhodnějších dotačních možností záleží na obsahu projektu, investičních potřebách, místě realizace a také na právní formě dotované organizace.

Pro orientaci v širokém portfoliu dotačních programů a komplexním světě informačních technologií je ideální využít zkušeností mezioborových týmů s dlouholetou praxí, které zahrnují jak odborníky se zkušenostmi s dotačními programy v oboru, tak experty na kybernetickou bezpečnost a informační a komunikační technologie.



Operační program IROP

Specifický cíl 1.1

- Elektronizace vybraných služeb veřejné správy (eEducation, eCulture, eHealth, eInclusion, eJustice, eProcurement, elektronizace agend stavebního práva, aj.)
- Rozšíření propojeného datového fondu
 - opatření k zajištění kvalitního naplnění základních registrů a elektronizaci datových fondů jednotlivých agendových informačních systémů, dobudování potřebné infrastruktury,
 - pořizování nových datových sad prostorových a dalších dat, zvýšení dostupnosti a kvality či rozsahu stávajících datových sad prostorových a dalších dat a služeb na těchto datech založených.
- Integrace elektronických služeb veřejné správy a informací o službách veřejné správy na portál gov.cz
- Opatření vedoucí k intenzivnímu využívání existujících bezpečných systémů elektronické identifikace
- Publikace dat veřejné správy jako OpenData
- Vytvoření eGovernment cloud
- Kybernetická bezpečnost - realizace technických bezpečnostních opatření podle § 5 odst. 3 zákona o kybernetické bezpečnosti a mezinárodních standardů a norem v oblasti bezpečnosti informací.
- Transakční portálová řešení s využitím zaručené elektronické identity
- Automatizace zpracování digitálních dat (robotizace)
- Centralizace, standardizace a sdílení elektronických služeb veřejné správy

Typy příjemců: organizační složky státu, příspěvkové organizace organizačních složek státu, státní organizace, kraje, organizace zřizované nebo zakládané kraji, obce, organizace zřizované nebo zakládané obcemi, státní podniky

Specifický cíl 2.3

- Výstavba, modernizace a rozvoj strategicky významných ICT systémů ZS IZS
 - opatření k modernizaci a rozšíření kapacit ICT systémů ZS IZS;
 - opatření k eliminaci rizika kybernetických útoků, následné nefunkčnosti těchto systémů a posílení bezpečnosti informační infrastruktury.

Typy příjemců: Ministerstvo vnitra – generální ředitelství HZS ČR; hasičské záchranné sbory krajů; Záchranný útvar HZS ČR; Ministerstvo vnitra – Policejní prezidium ČR; krajská ředitelství Policie ČR; kraje; zdravotnické záchranné služby; organizační složky státu a jimi zřizované nebo zakládané organizace, které zajišťují vzdělávání a výcvik složek IZS



evropská rozvojová agentura

Operační program OPTAK (pro podniky)

Specifický cíl 1.2

- Zavádění digitalizace v podnicích včetně nezbytné analýzy procesů a návazné investiční podpory pro nasazování digitálních řešení - podpora projektů v oblastech souvisejících s umělou inteligencí, automatizací procesů, robotikou a kybernetickou bezpečností online i kyber-fyzických systémů, a to v souvislosti se zaváděním nových technologických poznatků, včetně podpory odborné přípravy a vzdělávání zaměstnanců spojené se zaváděním nových technologií ve firmách. Bude se jednat především o zvýšení dovedností zaměstnanců v oblasti digitalizace, automatizace či robotizace ve vztahu k realizovaným investičním aktivitám. Nezbytnou součástí podporovaných aktivit je rovněž pořízení nových technologických zařízení a vybavení vč. potřebné infrastruktury, propojení pořízovaných nebo stávajících technologií za pomoci nejmodernějších komunikačních kanálů a protokolů (autonomní obousměrnou komunikací).
- Pořízení vysoce výkonné výpočetní techniky a podpora využití HPC - projekty či služby zaměřené na řešení výpočetně náročných úloh, zpracování rozsáhlých dat, využití nástrojů umělé inteligence, pokročilé vizualizace, tvorby digitálních dvojčat atd.
- Budování a modernizace výpočetních a datových center.

Typy příjemců: malé a střední podniky a podniky se střední tržní kapitalizací, organizace pro výzkum a šíření znalostí, provozovatelé výzkumné a inovační infrastruktury včetně krajů, obcí a neziskových organizací

Národní plán obnovy

1.1.1 Digitální služby pro koncové uživatele

1.1.2 Rozvoj otevřených dat a veřejného datového fondu

1.1.3 Zajištění podmínek pro kvalitní správu datového fondu a zajištění řízeného přístupu k datům

1.1.4 eHealth

1.1.5 Digitální služby v resortu justice

1.2.1 Budování a rozvoj agendových informačních systémů

1.2.2 Budování a rozvoj základních registrů a zázemí pro eGovernment

1.2.3 Kybernetická bezpečnost

1.2.4 Kompetenční centra pro podporu eGovernmentu a elektronizace zdravotnictví

1.2.5 Budování a rozvoj systémů podporujících elektronizaci zdravotnictví



evropská rozvojová agentura

1.2.6 Vytvoření předpokladů pro digitální justici

1.6.1 Zavedení rekodifikace stavebního práva do praxe

1.6.2 Vytvoření Agendového informačního systému

1.6.3 Rozvoj a využití datového fondu veřejné správy v územním plánování

1.6.4 Plné využití přínosů digitalizace stavebního řízení

4.4.1 Zvýšení efektivity, pro-klientské orientace a využití principů evidence-informed ve veřejné správě

Přesné **typy příjemců** ještě budou specifikovány, program ale míří především na veřejnou správu (státní správu a samosprávu).

Horizont Evropa

Programový pilíř Globální výzvy a konkurenceschopnost evropského průmyslu

- Klastř 3 – Civilní bezpečnost pro společnost
- Klastř 4 – Digitalizace, průmysl a vesmír

Typy příjemců: Právnícké osoby včetně veřejné správy ze států EU a přidružených zemí programu

Interreg Europe

Priorita 1: Posílení institucionálních kapacit pro účinnější politiky regionálního rozvoje

Typy příjemců: Bude upřesněno – právnícké osoby včetně veřejné správy i soukromé a neziskové sféry v rámci celé EU

Interreg Central Europe

Priorita 4: Zlepšení řízení pro spolupráci ve střední Evropě

Specifický cíl 4.1 Posílení správy pro integrovaný územní rozvoj ve střední Evropě

- Snížení administrativních překážek, lepší tvorba politik a spolupráce za hranicemi
- Participativní rozhodovací procesy (např.: zapojení občanů)
- Multiúrovňová & multisektorová správa v oblastech s funkčními vazbami do zahraničí



evropská rozvojová agentura

- Integrované strategie rozvoje území – řešení demografických změn, veřejné služby obecného zájmu (jako je zdravotnictví, vzdělávání, sociální služby) a cestovní ruch a kultura
- Digitální správa

Typy příjemců: Právnícké osoby včetně veřejné správy i soukromého a neziskového sektoru ze států EU

CEF (Connecting Europe Facility)

- Podpora aktivit zaměřených na vybudování evropské digitální sítě spojující veřejnou správu, podnikatelský sektor a veřejnost.
- Jedná se o aktivity zaměřené na podporu vysokorychlostního připojení socioekonomických aktérů, podpora poskytování vysoce kvalitního bezdrátového připojení v místních komunitách, řešení dopravních koridorů apod.
- Program CEF je zaměřen zejména na výzkumné a pilotní (demonstrační) projekty

Typy příjemců: Právnícké osoby včetně veřejné správy i soukromého a neziskového sektoru ze států EU (bude upřesněno v jednotlivých výzvách)

DEP (Digital Europe Programme)

- Podpora vysoce výkonné výpočetní techniky a zavádění využívání digitální kapacity a interoperabilit, včetně kvalitního vysokorychlostního připojení.

Typy příjemců: Právnícké osoby včetně veřejné správy i soukromého a neziskového sektoru ze států EU (bude upřesněno v jednotlivých výzvách)

Erasmus+

- Klíčová aktivita 2 – Kolaborativní partnerství
- Klíčová aktivita 2 – Partnerství malého rozsahu



evropská rozvojová agentura

Mezinárodní spolupráce a přenos dobré praxe a inovací v oblasti vzdělávání včetně ICT a kyberbezpečnosti (např. vzdělávání pracovníků poskytovatelů zdravotnických služeb, pracovníků ve zdravotnictví)

Typy příjemců: Právnícké osoby včetně veřejné správy i soukromého a neziskového sektoru ze států EU