



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Meziresortní koncepce podpory bezpečnostního výzkumu ČR na roky 2025-2031 s výhledem do roku 2035



MKBV2008+



MKBV2017+



MKBV2025+



MKBV2025+

- Schválena UV č. 871/2025
- Návaznost na předchozí dvě koncepce
- Evoluční přístup
- Vznik ve spolupráci s TC Praha, Poradní komisi MV pro bezpečnostní výzkum (akademická i uživatelská sféra, ostatní resorty)



Organizovaný zločin



Ilegální migrace



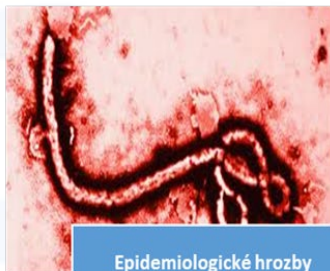
Terorismus



Průmyslové havárie a selhání
technologií



Přírodní katastrofy



Epidemiologické hrozby



Špiónáž a působení cizí moci



Kriminalita



Požáry, výbuchy, havárie

Zaměření na **bezpečnostní hrozby** a **bezpečnostní přínosy**

- zefektivnění přípravy na krizové situace,
- zvýšení dostupnosti služeb bezpečnostního systému, snížení ohrožení, zefektivnění včasného varování,
- zvýšení bezpečnosti zasahujících,
- zvýšení efektivity činnosti zasahujících,
- zmírnění následků



Věcné vymezení BV – zaměření na dlouhodobé prioritní cíle



Efektivní zásah

Včasná výstraha a situační přehled
Efektivní intervence
Vyšetřování incidentů

Adaptabilní bezpečnostní systém

Bezpečnostní politika a krizové řízení
Vnitřní schopnosti součástí bezpečnostního systému
Management bezpečnostních informací

Resilientní komunity

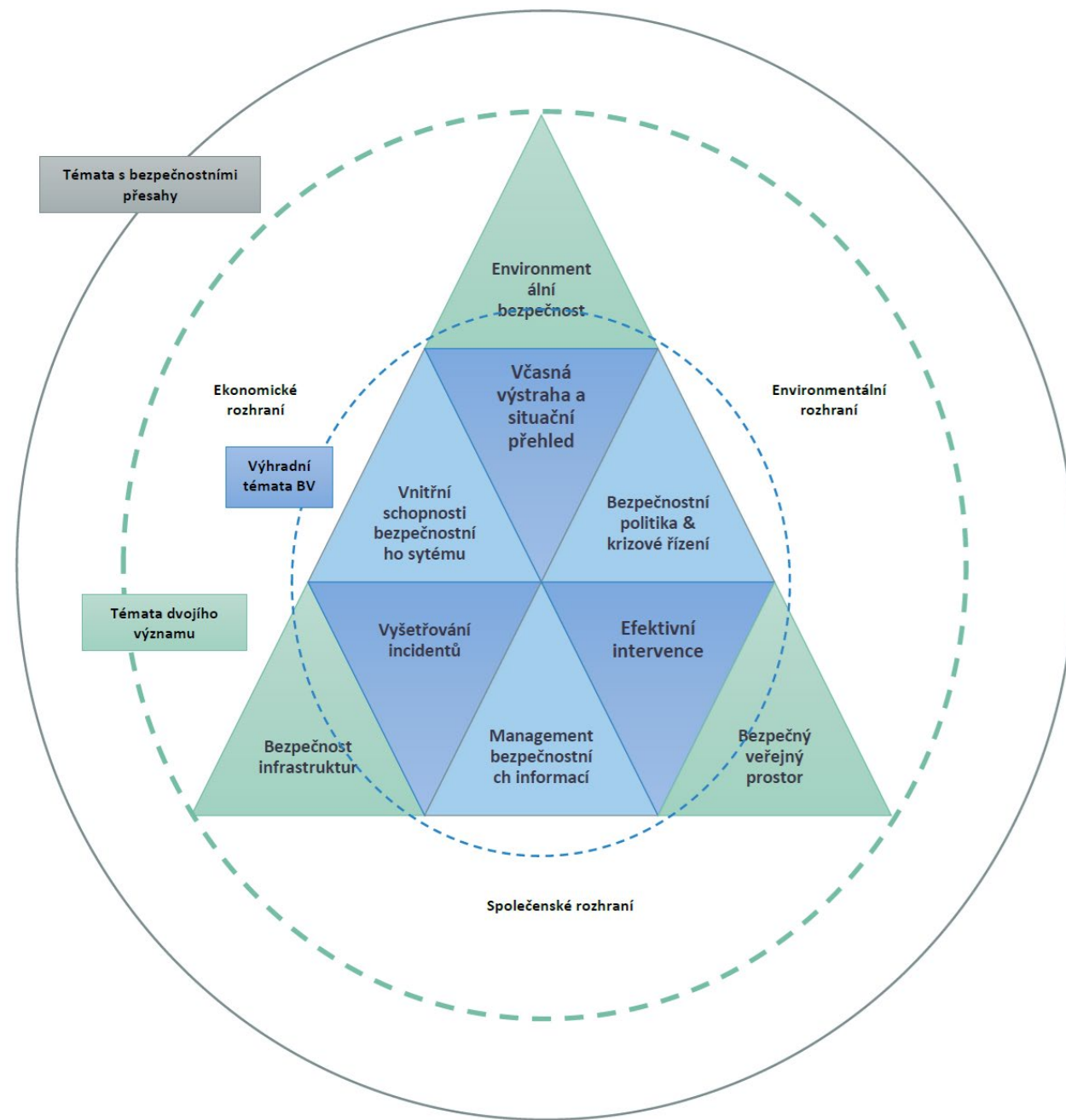
Bezpečný veřejný prostor
Bezpečnost infrastruktur
Environmentální bezpečnost



Témata dvojího významu s možností podpory ve specifických případech:

- **Ekonomické rozhraní** – rozvoj znalostí, metodické a technologické báze pro zajištění bezpečnosti infrastruktur
- **Společenské rozhraní** – rozvoj znalostí, metodické a technologické báze pro zajištění bezpečného veřejného prostoru
- **Environmentální rozhraní** – rozvoj znalostí, metodické a technologické báze pro odhalování a potírání kriminality v environmentální oblasti

Specifickou oblast představují **technologie dvojího použití na rozhraní mezi bezpečnostním a obranným výzkumem**, které vyžadují úzkou koordinaci mezi MV a MO jako poskytovatelů veřejné podpory.



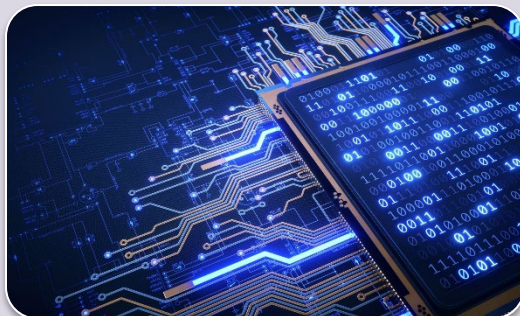


MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

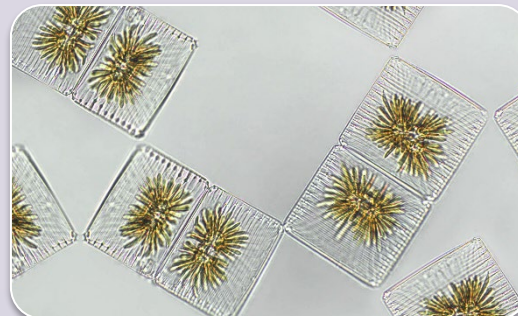
Tematické vymezení MKVB2025+



Podpora
vynucování
práva



Kybernetická
bezpečnost



CBRN hrozby

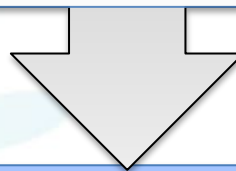


Krizová
připravenost



Globální cíl MKBV2025+

Dosažení stavu BV, který bude cíleně využívat kreativity a potenciální výzkumné a inovační sféry k rozvoji klíčových schopností bezpečnostního systému



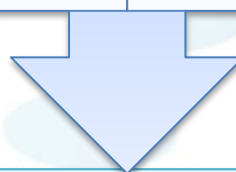
Strategické cíle podpory

Udržování a rozvoj specifických schopností výzkumné podpory pro činnost státních orgánů v oblasti bezpečnosti

Rozvoj schopností výzkumné sféry potřebných k relevantnímu aktivnímu zapojení do řešení bezpečnostních otázek a v akademické sféře současně umožňujících výchovu vědců s kvalitní znalostní základnou pro průmysl

Podporu vytváření a sdílení fundovaných validních informací z oblasti bezpečnosti jako zájmového tématu s důrazem na využívání technologických příležitostí pro posilování bezpečnosti

Využití schopností inovační sféry k naplňování uživatelských potřeb



Specifické cíle

Programy BV

**Institucionální
podpora**

**Efektivní partnerství,
odpovědný VaVal**

**Podpora mezinárodní
spolupráce**

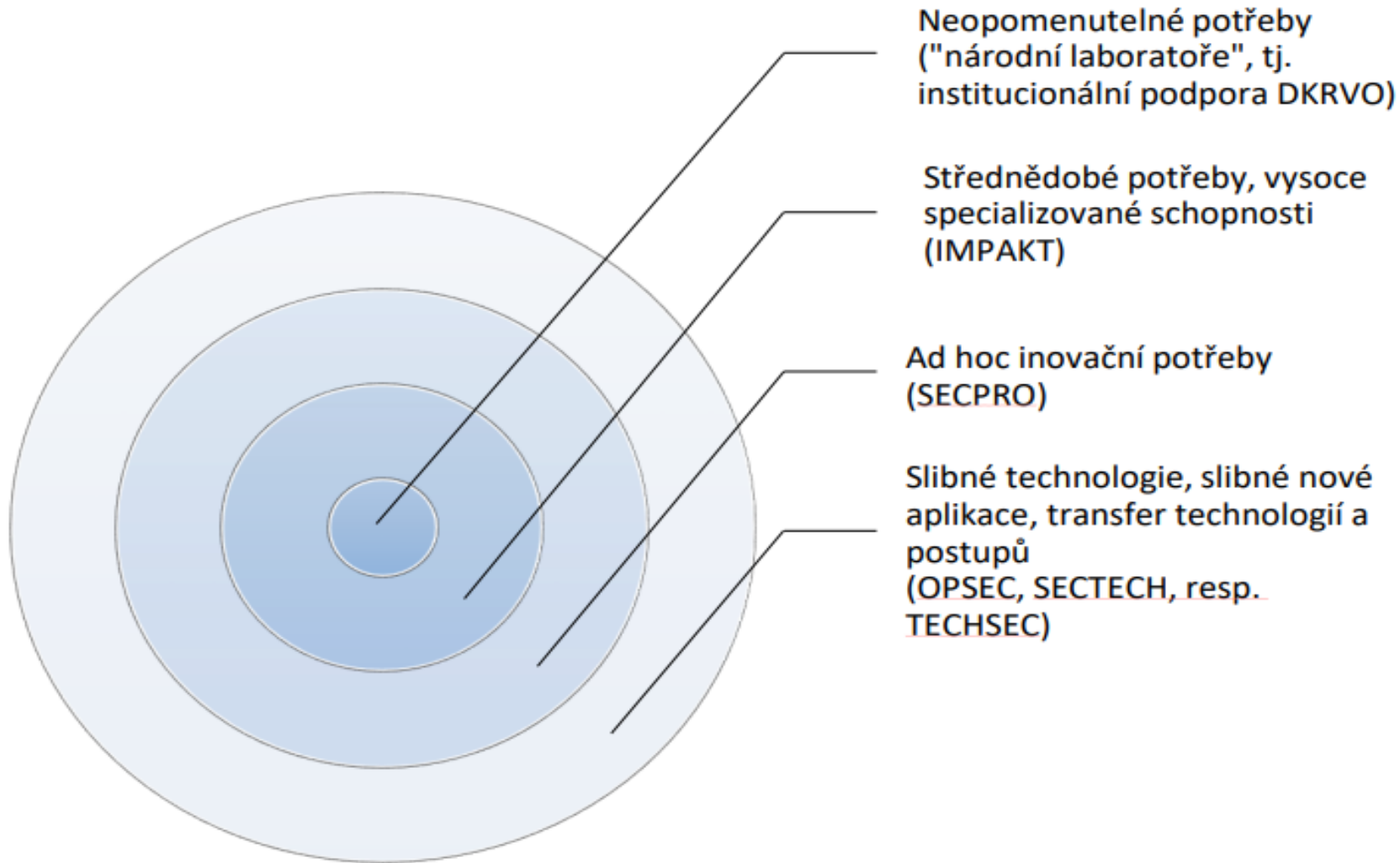
**Financování výzkumu,
personální kapacity a
efektivní administrativa**

**Prohlubování
společenského přínosu
BV**

**Monitoring, evaluace,
zajištění kvality a
efektivity podpory**



Programy bezpečnostního výzkumu







- Analýza procesu tvorby programů BV
- Aktivní hledání synergií
- Zavedení programu „**Strategická podpora rozvoje bezpečnostního výzkumu ČR 2026-2031 (IMPAKT II)**“.
- Příprava a zavedení programu „**Technologické výzvy v bezpečnostním výzkumu (TECHSEC 1)**“.
- Příprava a zavedení navazujícího „**Programu bezpečnostního výzkumu pro potřeby státu (SECPRO II)**“.
- Využití synergií v rámci mise Národní výzkumné a inovační strategie pro inteligentní specializaci ČR 2021-2027 „Posílení odolnosti společnosti proti bezpečnostním hrozbám“ jako nástroje podpory pro témata dvojího významu.
- Příprava záměru nového komplexního programového portfolia po roce 2030.



Institucionální podpora

MV je zřizovatelem

Výzkumná organizace provádí
převážně bezpečnostní výzkum



MV – Policie ČR
Kriminalistický
ústav



MV – GŘ HZS ČR
Technický ústav
požární ochrany



MV – GŘ HZS ČR
Institut ochrany
obyvatelstva



Policejní
akademie ČR v
Praze



Národní archiv



Státní oblastní
archiv v Praze



Moravský zemský
archiv v Brně



Institut pro
kriminologii a
sociální prevenci
(Ministerstvo
spravedlnosti)



Státní ústav jaderné,
chemické a biologické
ochrany
(Státní úřad pro
jadernou bezpečnost)



Státní ústav radiační
ochrany
(Státní úřad pro
jadernou
bezpečnost)

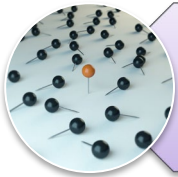


- Cyklický monitoring plnění cílů koncepcí rozvoje výzkumných organizací, zpětná vazba a rozvoj.
- Standardizace procesu ročního monitorování plnění dlouhodobých koncepcí rozvoje výzkumných organizací (dále jen „DKRVO“)
- Aktualizace Metodiky hodnocení výzkumných organizací, podporovaných z institucionální podpory Ministerstva vnitra (dále jen „Metodika MV“), schválené pokynem ředitele odboru bezpečnostního výzkumu a policejního vzdělávání č. 1/2023 v souladu se závěry komplexního hodnocení z roku 2024.
- Přezkoumávání a rozvoj kritérií hodnocení kvality výzkumných organizací.
- Standardizace způsobu výpočtu přidělování finančních prostředků výzkumným organizacím v souladu s jejich absorpční kapacitou a výkonností a metodikou RVVI.



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

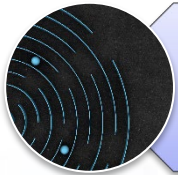
Efektivní partnerství, odpovědný výzkum a vývoj



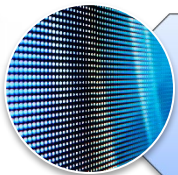
Posílení role uživatele



Synergie s dalšími poskytovateli



Gender a junioři



Prezentace a PR



Odpovědný výzkum a vývoj, posílení citlivého výzkumu



- Zřizování odborných poradních orgánů (Rad programů BV) především na uživatelském principu
- Do formulace priorit programů zapojovat součásti uživatelských organizací na všech úrovních řízení
- Aktivně vyhledávat synergie s existujícími aktivitami před spouštěním zásadních nových iniciativ
- V souladu s Komunikační strategií rozvíjet ucelený koncept aktivní prezentace BV
- Prohlubovat zahrnutí genderové perspektivy v rámci institucionální a účelové podpory.
- Zavedení procedury etického screeningu
- Podporovat zavádění interních postupů hodnocení rizik (risk assessment) ve výzkumných organizacích jako nástroje zajištění souladu s bezpečnostními a etickými standardy



Podpora mezinárodní spolupráce

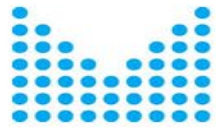
Podpora účasti výzkumných subjektů ČR v rámcových programech EU

Orientace mezinárodní spolupráce na témata, která budou stavět na konkurenceschopných národních výzkumných kapacitách v ČR

Podpora širokého zapojení partnerů na všech úrovních do poradních a podpůrných struktur pro mezinárodní spolupráci v bezpečnostním výzkumu



- Vyhodnocování stavu mezinárodní spolupráce v bezpečnostním
- Podpora delegáta do programového výboru EU pro bezpečnostní výzkum a vytvoření odborného zázemí pro jeho činnost.
- Identifikace a aktualizace prioritních oblastí i dílčích témat pro rozvoj mezinárodní výzkumné spolupráce v BV
- Aktivní podpora a využívání dalších forem mezinárodní spolupráce v bezpečnostním výzkumu, jako např. vědecká diplomacie či bilaterální spolupráce, k rozvoji kontaktů hlavních aktérů BV zejména v prioritních regionech pro mezinárodní spolupráci.
- Podpora zapojování konečných uživatelů do výzkumných projektů BV v rámcových programech EU
- Koordinace aktivit v rámci Rady pro mezinárodní spolupráci v VaVal.



Financování výzkumu, personální kapacity a efektivní administrativa

mil. Kč	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2035
Rozpočet	773	773	900	1 000	1 100	1 200	1 200	1 300
Institucionální podpora	125	125	153	170	195	215	230	255
% institucionální podpory z rozpočtu	16	16	17	17	18	18	19	20
Účelová podpora	648	648	747	830	905	985	970	1 045
% účelové podpory z rozpočtu	84	84	83	83	82	82	81	80



- Dosažení těchto saturačních hladin a stabilizace v dlouhodobém horizontu
- Dosažení a udržení optimálního stavu státních zaměstnanců
- Rozvoj Informačního systému SISTA ve spolupráci s TA ČR
- Rozšíření portfolia hodnotitelů/expertů



Prohlubování společenského přínosu BV

Zmapování inovačního managementu u konečných uživatelů

Monitoring trhu bezpečnostních technologií

Transfer znalostí a technologií



- Vyhodnocení inovačního managementu u uživatelů
- Poskytovat podporu příjemcům při vyhledávání možností průmyslové spolupráce
- Realizovat komplexní studie trhu bezpečnostních technologií
- Realizovat výhledové studie pro oblast bezpečnostního výzkumu
- Implementovat do systému BV cílené nástroje na podporu transferu strategických a technologicky nadějných výsledků
- Stanovit jednotná a stabilní kritéria pro hodnocení kvality transferu výsledků a jejich společenského dopadu



Monitoring, evaluace, zajištění kvality a efektivity podpory

- Stanovit závaznou strukturu hodnotících zpráv o systému podpory BV a vypracovat Průběžnou hodnotící zprávu a Závěrečnou hodnotící zprávu o stavu systému podpory BV.
- Vytvořit jednotný proces sledování implementace výsledků projektů
- Revidovat resortní regulatorní rámec MV
- Usilovat o maximální zjednodušení smluvní dokumentace
- Identifikovat a sjednotit stávající nástroje pro proces institucionálního učení
- Ve spolupráci s pracovními skupinami Národní RIS3 strategie systematicky využívat výstupy z monitoringu mise „Posílení odolnosti společnosti proti bezpečnostním hrozbám“ a dalších RIS3 projektů orientovaných na aplikovaný VaVal v ČR



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Programy bezpečnostního výzkumu ČR



Programy bezpečnostního výzkumu ČR

- Otevřené výzvy v bezpečnostním výzkumu 2023 – 2029 (Open Calls for Security – OPSEC)
- Program bezpečnostního výzkumu pro potřeby státu v letech 2022-2027 (SecPro - SECurity PROcurement)
- Strategická podpora rozvoje bezpečnostního výzkumu ČR 2026-2031 (IMPAKT 2)
- Program bezpečnostního výzkumu ČR 2021–2026: vývoj, testování a evaluace nových bezpečnostních technologií (SECTECH - SECurity TECHnologies)



Otevřené výzvy v bezpečnostním výzkumu 2023 – 2029 (Open Calls for Security – OPSEC)

- Termín vyhlášení: **1. 1. 2023**
- Doba trvání: 7 let, tj. do **31. 12. 2029**
- **Realizován formou veřejné soutěže**





Hlavní cíl Programu OPSEC

Hlavní cíl programu OPSEC

- Systematicky podněcovat a rozvíjet zájem výzkumné a inovační sféry o zapojení do řešení bezpečnostních výzev pro moderní společnost a tvořit tak základnu pro rozvoj konkurenceschopných bezpečnostních inovací

Dílčí cíle programu OPSEC

- Zefektivnění plánování, koordinace a regulace
- Zvýšení dostupnosti služeb bezpečnostního systému
- Snížení ohrožení
- Zefektivnění včasného varování
- Zvýšení bezpečnosti zasahujících, včetně vyšetřování a expertizní činnosti;
- Zvýšení efektivity činnosti zasahujících, včetně vyšetřování a expertizní činnosti;
- Zmírnění následků



PP1 – Rozvoj schopností
vymáhání práva



PP2 – Krizová připravenost
bezpečnostních a záchranných
sborů



PP3 – Odolná společnost



Financování Programu OPSEC (v tis. Kč)

	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Celkem
Veřejné	288 000	278 000	300 000	300 000	300 000	300 000	300 000	2 066 000
Neveřejné	30 000	50 000	50 000	50 000	50 000	50 000	50 000	330 000
Celkem	318 000	328 000	350 000	350 000	350 000	350 000	350 000	2 396 000



Aktuální stav Programu OPSEC



**Vyhlášena první
veřejná soutěž**



**Vyhlášena druhá
veřejná soutěž v
roce 2025**



Program bezpečnostního výzkumu pro potřeby státu v letech 2022-2027 (SecPro - SECurity PROcurement)

- Termín vyhlášení: **1. 1. 2022**
- Doba trvání: do **31. 12. 2027**
- **Realizace formou veřejné zakázky**
- **Vlastníkem výsledku je stát (ústřední orgán státní správy)**





Hlavním cíl Programu SecPro

Hlavní cíl programu SecPro

- Je zvýšení bezpečnosti státu a občanů ČR prostřednictvím podpory výzkumných potřeb orgánů státní správy, které umožní jednotlivým aktérům na poli zajišťování bezpečnosti získávat, osvojovat si, udržovat a rozvíjet potřebné specifické schopnosti pro efektivní zabezpečování úkolů v jejich působnosti

Dílčí cíle programu SecPro

- Citlivý výzkum ve prospěch státu
- Analytická podpora, standardy, evaluace a inovace v bezpečnostní politice i praxi a v krizovém řízení
- Nejmodernější technologie pro rozvoj schopností bezpečnostního systému



Financování Programu SecPro (v tis. Kč)

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Celkem
Veřejná podpora	100 000	110 000	150 000	150 000	150 000	120 000	780 000



Aktuální stav Programu SecPro



1. identifikace výzkumných
potřeb



2. identifikace výzkumných
potřeb - nerealizováno



3. identifikace výzkumných
potřeb



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Strategická podpora rozvoje bezpečnostního výzkumu ČR 2026-2031 (IMPAKT 2)

- Doba trvání Programu je stanovena od 1. 1. 2026 do 31. 12. 2031
- Celkové výdaje na Program se předpokládají ve výši 1 775 mil. Kč





Hlavní cíl programu IMPAKT 2

Hlavní cíl programu IMPAKT 2

- Hlavním cílem Programu je soustředěná mobilizace potenciálu akademického a veřejného výzkumného sektoru v oblastech spolupráce a koordinace výzkumných agend výzkumných organizací, mezinárodní spolupráce a rozvoje lidských zdrojů (institucionálního zázemí) pro rozvoj bezpečnostního výzkumu, která přispěje k vytvoření prostředí pro synergickou a dlouhodobou výzkumnou podporu bezpečnostního systému ČR.

Dílčí cíle programu IMPAKT 2

- Posílit znalostní a výzkumnou základnu bezpečnostního systému prostřednictvím vytvoření Center spolupráce v bezpečnostním výzkumu
- Rozvinout mezinárodní spolupráci v oblasti bezpečnostního výzkumu za účelem získání a sdílení klíčových poznatků a posílení globální konkurenceschopnosti domácí výzkumné komunity
- Mobilizovat lidský potenciál nezbytný pro rozvoj bezpečnostního výzkumu



Podprogram 1

- Cílem je posílit znalostní a výzkumnou základnu bezpečnostního systému prostřednictvím vytvoření Center spolupráce v bezpečnostním výzkumu

Podprogram 2

- Cílem je rozvinout mezinárodní spolupráci v oblasti bezpečnostního výzkumu za účelem získání a sdílení klíčových poznatků a posílení globální konkurenceschopnosti domácí výzkumné komunity.

Podprogram 3

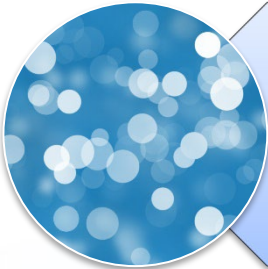
- Cílem je mobilizovat lidský potenciál nezbytný pro rozvoj bezpečnostního výzkumu.



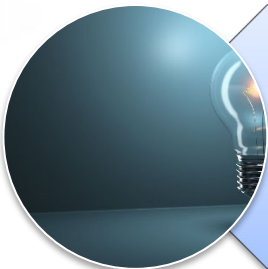
Aktuální stav realizace IMPAKT 2



Vyhlášena 1 VS v prosinci 2025



**Aktuálně probíhá hodnocení
předložených návrhů projektů**

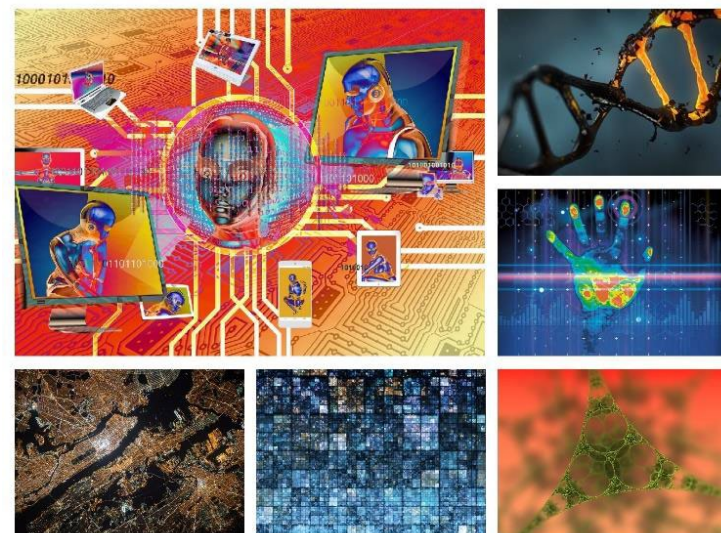


Vyhlášení výsledků 30.6.2026



Program bezpečnostního výzkumu ČR 2021–2026: vývoj, testování a evaluace nových bezpečnostních technologií (SECTECH)

- Termín vyhlášení: **1. 1. 2021**
- Doba trvání: 6 let, tj. do **31. 12. 2026**
- Realizován formou veřejné soutěže
- Vyhlášeny dvě veřejné soutěže





Hlavní cíl Programu SECTECH

Hlavní cíl programu SECTECH

- Prostřednictvím mobilizace potenciálu podnikového sektoru, zejm. začínajících, malých a středních podniků, k participaci na vývoji a transferu nových bezpečnostních technologií podpořit dosažení technologické a technické úrovně, která umožní jednotlivým složkám bezpečnostního systému ČR získávat, osvojovat si, udržovat a rozvíjet specifické schopnosti pro zajištění bezpečnosti státu a jeho občanů

Dílčí cíle programu SECTECH

- Efektivní intervence
- Vyšetřování incidentů
- Včasná výstraha a situační přehled
- Vnitřní schopnosti součástí bezpečnostního systému
- Bezpečný veřejný prostor
- Bezpečnost infrastruktur
- Environmentální bezpečnost



Financování Programu SECTECH (v tis. Kč)

	2022	2023	2024	2025	2026	Celkem
Veřejné	100 000	100 000	100 000	100 000	100 000	500 000
Neveřejné	42 800	42 800	42 800	42 800	42 800	214 000
Celkem	142 800	142 800	142 800	142 800	142 800	714 000



A budoucnost Programu SECTECH?



**Sloučení s
Programem
OPSEC v nově
navrhovaném
programu TechSec**



SecPro	SECTECH	IMPAKT	OPSEC
• veřejná zakázka • Top-down • cyklický sběr výzkumných potřeb • specifická role bezpečnostních sborů v rolích odborných gestorů • vlastníkem výsledku je stát (bezpečnostní sbor)	• veřejná soutěž • Bottom-up • primárně podpora podnikového sektoru a komercializace • zapojení bezpečnostních sborů v roli testovacích autorit • snaha podporovat projekty s vyšším TRL • vlastníkem výsledku je příjemce (komerční využití)	• veřejná soutěž • Bottom-up • primárně podpora spolupráce výzkumných organizací a bezpečnostních sborů (bezpečnostní sbory v roli aplikačních garantů) • pouze výzkumné organizace jako uchazeči • vlastníkem výsledku je příjemce (bezplatné předání koncovým uživatelům)	• veřejná soutěž • Bottom-up • vlastníkem výsledku je příjemce • nově podpora různých typů projektů s různou mírou zapojení uživatele do projektu v externí roli • nejširší nástroj podpory bezpečnostního výzkumu



Děkuji za pozornost