

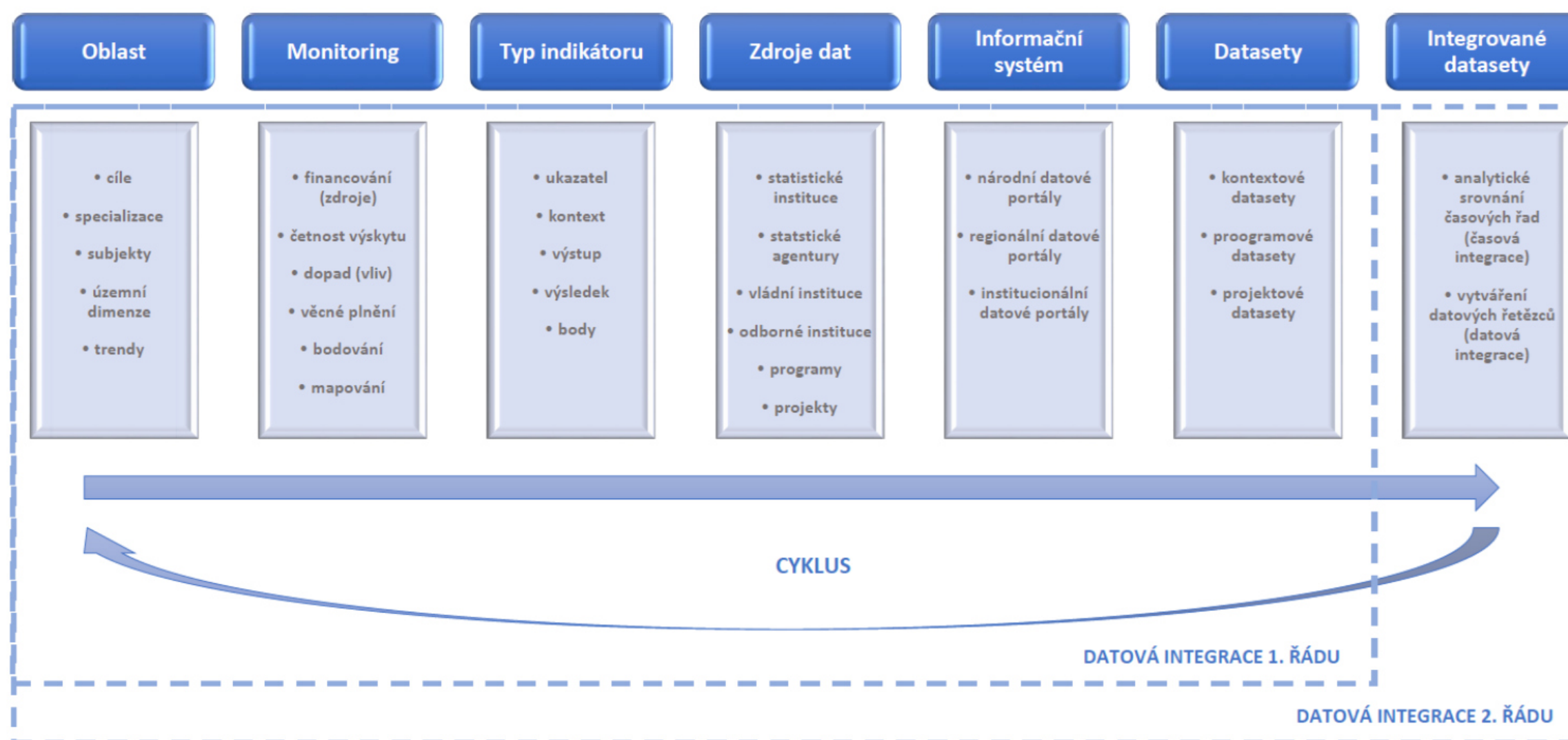
Národní RIS3 strategie

MONITORING RIS3

INTEGROVANÝ DATOVÝ PORTÁL RIS3 – DATOVÁ MAPA

Ministerstvo průmyslu a obchodu

Obrázek 1 – Schéma integrovaného datového portálu RIS3



Tabulka 1 – Integrovaný datový portál RIS3

Oblast	Charakteristika monitoringu	Monitoring	Typ indikátoru	Zdroje dat	Informační systém	Datasety (1. řád)	Integrované datasety (2. řád)	RIS3 portál (odkaz)
Vize	Nástrojem pro naplňování záměrů Národní RIS3 strategie (RIS3) jsou vyhlášené výzvy operačních programů a výzvy/veřejné soutěže národních programů podpory a relevantních rezortních programů ČR. Alokace finanční podpory vyčleněné na podporu priorit RIS3 v operačních programech jsou vyčísleny v Příloze 3 RIS3. Monitoring financování RIS3 je nastaven tak, že zahrnuje PROJEKTOVÉ SADY pro operační a národní programy, které umožňují u všech jednotlivých projektů s vazbou na RIS3 identifikovat zdroje a rozsah finanční podpory .	financování	ukazatel	Operační programy	MS21+ MS14+	E01.prog_01 (offline) E01.prog_01 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/vize-ris3/financovani-ris3/financovani-ris3-operacni-programy
		financování	ukazatel	Národní programy	IS VaVal	ITF.VaVal CEP Finanční data (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/vize-ris3/financovani-ris3/financovani-ris3-narodni-programy
		dopady (vliv) RIS3	kontext	ČSÚ, Eurostat, ESI, DESI, WEF, GII	DataStat (ČSÚ) ESI (EK) DESI (EK)	Datasety ke kontextovým indikátorům V01-V10 (offline)	V03, integrace časových řad V03.hph_zam (offline) PRODUKTIVITA PRÁCE V10, integrace časových řad V09.V09CR (OFFLINE) INTENZITA VAV	https://www.ris3.cz/monitoring/vize-ris3/dopady-ris3
Strategické cíle	Strategické cíle RIS3 jsou středně až dlouhodobé , byly formulovány na základě provedených analýz VaVal v ČR a navazují na realizaci RIS3 v období předchozím. Cílem monitorování je zjistit, zda se v daných cílech naplňují očekávané dopady RIS3 . Stanovené ukazatele/indikátory jsou vybrány tak, aby tyto očekávané dopady reflektovaly. Analýza vybraných ukazatelů pak umožní, aby bylo možno zvážit a případně redefinovat nastavení strategických cílů RIS3. Obdobně, jako je tomu u naplňování vize RIS3, kontextové ukazatele/indikátory slouží k mapování vývoje při naplňování strategických cílů RIS3 (dopadů RIS3) a tudíž se nejedná o dílčí ukazatele k danému datu a na úrovni RIS3 nejsou stanovovány cílové hodnoty.	financování	ukazatel	Operační programy	MS21+ MS14+	F01.prog_02 (offline) F01.prog_02 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/strategicke-cile-ris3/financovani-strategickych-cilu-ris3/financovani-strategickych-cilu-ris3-operacni-programy
		financování	ukazatel	Národní programy	IS VaVal	ITF.VaVal CEP Finanční data (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/strategicke-cile-ris3/financovani-strategickych-cilu-ris3/financovani-strategickych-cilu-ris3-narodni-programy
Strategický cíl A Zvýšení inovační výkonnosti firem	Očekávané dopady RIS3 - zvýšení přidané hodnoty firem - zvýšení produktivity práce - firemní inovace vyšších řádů - zlepšení postavení firem v rámci nadnárodních koncernů a globálních dodavatelských řetězců - zvýšení míry nové podnikatelské aktivity - vznik a rozvoj nových high-tech firem	financování	ukazatel	Operační programy	MS21+ MS14+	F01.prog_02 (offline) F01.prog_02 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/strategicke-cile-ris3/a-zvyseni-inovacni-vykonnosti-firem/financovani-strategickeho-cile-a/financovani-strategickeho-cile-a-operacni
		financování	ukazatel	Národní programy	IS VaVal	ITF.VaVal CEP Finanční data (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/strategicke-cile-ris3/a-zvyseni-inovacni-vykonnosti-firem/financovani-strategickeho-cile-a/financovani-strategickeho-cile-a-narodni
		dopady (vliv) RIS3	kontext	ČSÚ, ESI, ÚV ČR, NP VaVal	DataStat (ČSÚ) ESI (EK)	Datasety ke kontextovým indikátorům A01-A12 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/strategicke-cile-ris3/a-zvyseni-inovacni-vykonnosti-firem/vecne-dopady-strategickeho-cile-a
Strategický cíl B Zvýšení kvality veřejného výzkumu	Očekávané dopady RIS3 - navýšení počtu publikací v prestižních časopisech, které budou následně hojně citovány - větší podíl podnikových výdajů na veřejný výzkum - zvýšení příjmů z komercializace výsledků - podpora Open Science - zlepšení kvality řízení výzkumných organizací	financování	ukazatel	Operační programy	MS21+ MS14+	F01.prog_02 (offline) F01.prog_02 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/strategicke-cile-ris3/b-zvyseni-kvality-verejneho-vyzkumu/financovani-strategickeho-cile-b/financovani-strategickeho-cile-b-operacni
		financování	ukazatel	Národní programy	IS VaVal	ITF.VaVal CEP Finanční data (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/strategicke-cile-ris3/b-zvyseni-kvality-verejneho-vyzkumu/financovani-strategickeho-cile-b/financovani-strategickeho-cile-b-narodni
		dopady (vliv) RIS3	kontext	ČSÚ, ESI, ÚV ČR	DataStat (ČSÚ) ESI (EK)	Datasety ke kontextovým indikátorům B01-B11 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/strategicke-cile-ris3/b-zvyseni-kvality-verejneho-vyzkumu/vecne-dopady-strategickeho-cile-b
Strategický cíl C Zvýšení dostupnosti kvalifikovaných lidí pro VaVal	Očekávané dopady RIS3 - modernizace vzdělávacího systému pro počáteční vzdělávání ve vazbě na praxi - rozvoj systému dalšího vzdělávání zejména s ohledem na rozvoj dovedností pro inteligentní specializaci, průmyslovou transformaci a podnikání - zvýšení odborného potenciálu lidí ve výzkumných organizacích	financování	ukazatel	Operační programy	MS21+ MS14+	F01.prog_02 (offline) F01.prog_02 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/strategicke-cile-ris3/c-zvyseni-dostupnosti-kvalifikovanych-lidi-pro-vavai/financovani-strategickeho-cile-c/financovani-strategickeho-0
		financování	ukazatel	Národní programy	IS VaVal	ITF.VaVal CEP Finanční data (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/strategicke-cile-ris3/c-zvyseni-dostupnosti-kvalifikovanych-lidi-pro-vavai/financovani-strategickeho-cile-c/financovani-strategickeho-cile
		dopady (vliv) RIS3	kontext	ČSÚ, ESI, Eurostat, ÚV ČR, NP VaVal	DataStat (ČSÚ) ESI (EK)	Datasety ke kontextovým indikátorům C01-C12 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/strategicke-cile-ris3/c-zvyseni-dostupnosti-kvalifikovanych-lidi-pro-vavai/vecne-dopady-strategickeho-cile-c
Strategický cíl D Zvýšení využití nových technologií a digitalizace	Očekávané dopady RIS3 - navýšení investic do technologií, robotizace a automatizace a zavedení principů Průmyslu 4.0. - rozvoj systematické podpory MSP v oblasti digitalizace, včetně infrastruktury a služeb - podpora budování a rozvoje Center pro digitální inovace (Digitálních inovačních hubů) - rozvoj eGovernmentu a zvýšení elektronizace veřejné správy - zvýšení využívání elektronických služeb ze strany občanů, firem a státních úřadů	financování	ukazatel	Operační programy	MS21+ MS14+	F01.prog_02 (offline) F01.prog_02 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/strategicke-cile-ris3/d-zvyseni-vyuziti-novych-technologii-a-digitalizace/financovani-strategickeho-cile-d/financovani-strategickeho-0
		financování	ukazatel	Národní programy	IS VaVal	ITF.VaVal CEP Finanční data (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/strategicke-cile-ris3/d-zvyseni-vyuziti-novych-technologii-a-digitalizace/financovani-strategickeho-cile-d/financovani-strategickeho-cile

Oblast	Charakteristika monitoringu	Monitoring	Typ indikátoru	Zdroje dat	Informační systém	Datasety (1. řád)	Integrované datasety (2. řád)	RIS3 portál (odkaz)
		dopady (vliv) RIS3	kontext	ČSÚ, ESI, DESI, ÚV ČR, NP VaVal	DataStat (ČSÚ) ESI (EK) DESI (EK)	Datasety ke kontextovým indikátorů D01-D09 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/strategicke-cile-ris3/d-zvyseni-vyuziti-novych-technologii-a-digitalizace/vecne-dopady-strategickeho-cile-d
Specifické cíle	Cíle politiky RIS3 Cílem monitorování specifických cílů RIS3 je zjistit, zda se v daných cílech naplňují očekávané výstupy a výsledky RIS3 . Ke stanovení projektových indikátorů a jejich cílových hodnot vedla dlouhá a komplikovaná jednání se zástupci řídicích orgánů programů podpory. Indikátory byly nastaveny tak, aby reflektovaly očekávané reálné výstupy a výsledky RIS3. Průběžná analýza vybraných ukazatelů umožní zvážit a případně upravit nastavení specifických cílů RIS3. Zodpovědné subjekty zapojené do implementace RIS3 strategie v ČR (včetně odborné i laické veřejnosti) tak mohou sledovat vývoj v procesu naplňování očekávaných výstupů a výsledků RIS3 strategie.	financování	ukazatel	Operační programy	MS21+ MS14+	F01.prog_02 (offline) F01.prog_02 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/financovani-specifickych-cilu-ris3/financovani-specifickych-cilu-ris3-operacni-programy
		financování	ukazatel	Národní programy	IS VaVal	ITF.VaVal CEP Finanční data (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/financovani-specifickych-cilu-ris3/financovani-specifickych-cilu-ris3-narodni-programy
		věcné plnění	Výstup výsledek	Operační programy	M21+	ITF.denodo_optak_sestava_t2 (online) ITF.denodo_opjak_sestava_t2 (online) ITF.denodo_irop_sestava_t2 (online) ITF.denodo_opst_sestava_t2 (online)		https://ris3.gov.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/vecne-plneni-specifickych-cilu-ris3/vecne-plneni-specifickych-cilu-ris3-operacni-programy-2021-2027
		věcné plnění	Výstup výsledek	Operační programy	MS14+	F02.ind (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/vecne-plneni-specifickych-cilu-ris3/vecne-plneni-specifickych-cilu-ris3-operacni-programy
		věcné plnění	výsledek	Národní programy	IS VaVal	ITF.VaVal RIV (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/vecne-plneni-specifickych-cilu-ris3/vysledky-is-vavai
Specifické cíle A	A01 – Posílení inovační výkonnosti stávajících firem a reakce na průmyslovou transformaci, technologické a společenské změny Očekávané výstupy a výsledky RIS3 - zlepšení technologického vybavení MSP - navýšení počtu inovujících MSP (produktové a procesní inovace; marketingové a organizační inovace) - navýšení počtu patentových přihlášek a přihlášek ochranných známek a patentových vzorů A02 – Vznik a růst nových firem a využití nových příležitostí Očekávané výstupy a výsledky RIS3 - rozvoj celostátního systému podpory prostředí pro vznik a růst nových firem - navýšení počtu podniků pobírajících jinou finanční podporu než granty - navýšení účasti MSP na výstavách a veletrzích v zahraničí - navýšení počtu účastí MSP na spolupráci s designérem A03 – Zlepšení fungování inovačních ekosystémů na národní i regionální úrovni Očekávané výstupy a výsledky RIS3 - navýšení soukromých investic odpovídajících veřejné podpoře podniků - navýšení počtu podniků spolupracujících s výzkumnými institucemi - navýšení počtu projektů řešících celospolečenské výzvy - navýšení počtu nových, rozšířených či modernizovaných výzkumných pracovišť podniků - navýšení počtu nových společných projektů vzniklých v rámci klastru, technologické platformy nebo kooperační inovační sítě - navýšení počtu realizovaných transferů technologií a znalostí do praxe	financování	ukazatel	Operační programy	MS21+ MS14+	F01.prog_02 (offline) F01.prog_02 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/specificke-cile-a/financovani-specifickych-cilu-a/financovani-specifickych-cilu-a-operacni-programy
		financování	ukazatel	Národní programy	IS VaVal	ITF.VaVal CEP Finanční data (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/specificke-cile-a/financovani-specifickych-cilu-a/financovani-specifickych-cilu-a-narodni-programy
		věcné plnění	Výstup výsledek	Operační programy	MS21+	ITF.denodo_optak_sestava_t2 (online) ITF.denodo_opjak_sestava_t2 (online) ITF.denodo_irop_sestava_t2 (online) ITF.denodo_opst_sestava_t2 (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/specificke-cile-a/vecne-plneni-specifickych-cilu-a
Specifické cíle B	B01 – Zvýšení kvality a společenské relevance veřejného výzkumu Očekávané výstupy a výsledky RIS3 - větší míra zapojení do mezinárodních programů a projektů - navýšení počtu zahraničních výzkumníků u nás - zlepšení spolupráce mezi výzkumnou a podnikovou sférou - posílení výzkumných a inovačních kapacit - zavádění pokročilých technologií B02 – Zvýšení kvality prostředí pro realizaci veřejného výzkumu Očekávané výstupy a výsledky RIS3 - podpora EDP procesu na národní i regionální úrovni - zvýšení kvality řízení, rozvoje institucionálního prostředí vysokých škol i výzkumných organizací - podpora internacionalizace prostředí (např. formou welcome office pro zahraniční pracovníky)	financování	ukazatel	Operační programy	MS21+ MS14+	F01.prog_02 (offline) F01.prog_02 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/specificke-cile-b/financovani-specifickych-cilu-b/financovani-specifickych-cilu-b-operacni-programy
		financování	ukazatel	Národní programy	IS VaVal	ITF.VaVal CEP Finanční data (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/specificke-cile-b/financovani-specifickych-cilu-b/financovani-specifickych-cilu-b-narodni-programy
		věcné plnění	Výstup výsledek	Operační programy	MS21+	ITF.denodo_optak_sestava_t2 (online) ITF.denodo_opjak_sestava_t2 (online) ITF.denodo_irop_sestava_t2 (online) ITF.denodo_opst_sestava_t2 (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/specificke-cile-b/vecne-plneni-specifickych-cilu-b
Specifické cíle C	C01 – Zlepšení schopnosti vzdělávacího systému připravovat lidi pro výzkum, vývoj a inovace Očekávané výstupy a výsledky RIS3 - rozvoj klíčových kompetencí žáků a studentů relevantních pro dlouhodobé uplatnění na trhu práce a při samostatném podnikání - rozvoj digitálních i podnikatelských dovedností - propojování škol a praxe v rámci vzdělávacího systému C02 – Rozvoj dovedností pro chytrou specializaci, průmyslovou transformaci a podnikání Očekávané výstupy a výsledky RIS3 - zvýšení kvalifikace pracovníků v podnikatelské sféře v oblastech chytré specializace - zlepšení dovedností potřebných pro zavádění nových technologií, průmyslovou transformaci a podnikání	financování	ukazatel	Operační programy	MS21+ MS14+	F01.prog_02 (offline) F01.prog_02 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/specificke-cile-c/financovani-specifickych-cilu-c/financovani-specifickych-cilu-c-operacni-programy
		financování	ukazatel	Národní programy	IS VaVal	ITF.VaVal CEP Finanční data (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/specificke-cile-c/financovani-specifickych-cilu-c/financovani-specifickych-cilu-c-narodni-programy

Oblast	Charakteristika monitoringu	Monitoring	Typ indikátoru	Zdroje dat	Informační systém	Datasety (1. řád)	Integrované datasety (2. řád)	RIS3 portál (odkaz)
	- navýšení počtu MSP investujících do dovedností pro inteligentní specializaci, průmyslovou transformaci a podnikání - navýšení počtu pracovníků MSP, kteří dokončili další odborné vzdělávání a přípravu C03 – Zvýšení potenciálu a motivace pracovníků ve výzkumných organizacích Očekávané výstupy a výsledky RIS3 - zvýšení schopnosti přilákat a udržet talenty a kvalifikované pracovníky - zvýšení podílu zahraničních výzkumných pracovníků ve výzkumu	věcné plnění	Výstup výsledek	Operační programy	MS21+	ITF.denodo_optak_sestava_t2 (online) ITF.denodo_opjak_sestava_t2 (online) ITF.denodo_irop_sestava_t2 (online) ITF.denodo_opst_sestava_t2 (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/specificke-cile-c/vecne-plneni-specifickych-cilu-c
Specifické cíle D	D01 – Podpora digitalizace a využití nových technologií v podnikání Očekávané výstupy a výsledky RIS3 - zvýšení počtu firem zaměřených na ICT a zvýšení jejich podílů na podnikatelském sektoru - zvýšení využití digitálních technologií v podnikatelské sféře D02 – Podpora digitalizace a využití nových technologií ve veřejné sféře Očekávané výstupy a výsledky RIS3 - vyšší míra využívání internetu ve vztahu k veřejné správě ze strany firem i občanů a dalších subjektů - zvýšení elektronické komunikace a užívání elektronických služeb mezi úřady navzájem	financování	ukazatel	Operační programy	MS21+ MS14+	F01.prog_02 (offline) F01.prog_02 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/specificke-cile-d/financovani-specifickych-cilu-d/financovani-specifickych-cilu-d-operacni-programy
		financování	ukazatel	Národní programy	IS VaVal	ITF.VaVal CEP Finanční data (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/specificke-cile-d/financovani-specifickych-cilu-d/financovani-specifickych-cilu-d-narodni-programy
		věcné plnění	Výstup výsledek	Operační programy	MS21+	ITF.denodo_optak_sestava_t2 (online) ITF.denodo_opjak_sestava_t2 (online) ITF.denodo_irop_sestava_t2 (online) ITF.denodo_opst_sestava_t2 (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/specificke-cile-ris3/specificke-cile-d/vecne-plneni-specifickych-cilu-d
Domény specializace (DS)	Návrh domén výzkumné a inovační specializace ČR je založen na průniku identifikovaného potenciálu pro technologickou specializaci ČR v oblastech klíčových a nově vznikajících technologiích a identifikovaného potenciálu pro absorpci nových znalostí a výsledků VaV v odvětvích ekonomické specializace ČR.	financování	ukazatel	Operační programy	MS21+ MS14+	G01.ds01 (offline) E01.prog_03 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/domeny-specializace-ris3/financovani-domen-specializace-ris3/financovani-domen-specializace-ris3-operacni-programy
	Národní programy – CEP obory, vědní obory OECD (Obory IS VaVal)	financování	ukazatel	Národní programy	IS VaVal	ITF.VaVal CEP (online)		https://ris3.gov.cz/monitoring/domeny-specializace-ris3/financovani-domen-specializace-ris3/obory-is-vavai-narodni-programy
	Výzkumné zaměření domén specializace RIS3 - strategická VaVal témata - technologie KETs - CZ NACE - SHUV	četnost	ukazatel	Operační programy	MS21+	ITF.denodo_optak_sestava_t1 (online) ITF.denodo_opjak_sestava_t1 (online)		https://www.ris3.cz/monitoring/domeny-specializace-ris3/vyzkumne-zamereni-domen-specializace-ris3
	Klíčové technologie (KETs) - Podnikový výzkum Bodování jednotlivých technologií v projektech v podnikovém výzkumu (OP TAK) v třídění podle výzev, projektů, subjektů, velikostí podniků a regionů (krajů) je uvedeno v Dashboardu D1 .	bodování	body	OP TAK	MS21+		Datový řetězec G02.OP_t4_ket_integr_t1_t2 (offline) BODOVÁNÍ TECHNOLOGIÍ	https://ris3.gov.cz/monitoring/domeny-specializace-ris3/hodnoceni-ris3-v-bodovanych-projektech
	Klíčové technologie (KETs) – Veřejný výzkum Bodování jednotlivých technologií v projektech ve veřejném výzkumu (OP JAK) v třídění podle výzev, projektů, subjektů a kategorie subjektů je uvedeno v Dashboardu D2 .	bodování	body	OP JAK	MS21+			
RIS3 mise	RIS3 MISE 01 Zefektivnění materiálové, energetické a emisní náročnosti ekonomiky Cíl M01C01 Dekarbonizace Podporovány budou zejména následující oblasti: - Nizko emisní zdroje energií - Akumulace, transport a transformace energií - Energetická účinnost a úspory - Nizko emisní technologie v průmyslu Cílem M01C02 Decentralizace Podporovány budou zejména následující oblasti: - Lokální výroba a hardware pro stabilitu sítě - Chytré řízení výroby, distribuce a spotřeby energie Cílem M01C03 Cirkularita Podporovány budou zejména následující oblasti: - Průmyslový design a materiály - Udržitelná spotřeba - Principy 3R	financování	ukazatel	Operační programy	MS21+	L01.mise01 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/ris3-mise/ris3-mise-01-zefektivneni-materialove-energeticke-a-emisni-narocnosti-ekonomiky/financovani-mise-01/financovani-cilu-mise-m01
		financování	ukazatel	Národní programy		L01.mise01 (offline)		https://ris3.gov.cz/monitoring/ris3-mise/ris3-mise-01-zefektivneni-materialove-energeticke-a-emisni-narocnosti-ekonomiky/financovani-mise-01/financovani-mise-m01-ris3-0
		dopady (vliv) RIS3	kontext	MŽP, ČSÚ, ČHMÚ, MPO, Eurostat	DataStat (ČSÚ)	Datasety ke kontextovým indikátorů M01C0101-M01C0304 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/ris3-mise/ris3-mise-01-zefektivneni-materialove-energeticke-a-emisni-narocnosti-ekonomiky/dopady-mise-01
		věcná podpora MISE 01	výstup výsledek	Operační programy	MS21+	F02.ind_mise01 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/ris3-mise/ris3-mise-01-zefektivneni-materialove-energeticke-a-emisni-narocnosti-ekonomiky/vysledky-a-vystupy-mise-01
	RIS3 MISE 02 Posílení odolnosti společnosti proti bezpečnostním hrozbám Cíl M02C01 Stabilita, spolehlivost a udržitelnost společenských, ekonomických a environmentálních systémů Podporovány budou zejména následující oblasti: - Naturogenní hrozby - Antropogenní hrozby - Zajištění chodu ekonomiky Cíl M02C02 Snižování rizik a zvyšování odolnosti Podporovány budou zejména následující oblasti: - Bezpečný veřejný prostor - Bezpečnost infrastruktur - Environmentální bezpečnost - Bezpečnostní aspekty nových technologií	financování	ukazatel	Operační programy	MS21+	L01.mise01 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/ris3-mise/ris3-mise-02-posileni-odolnosti-spolecnosti-proti-bezpecnostnim-hrozbam/financovani-mise-02/financovani-cilu-mise-m02-ris3
		financování	ukazatel	Národní programy		L01.mise01 (offline)		https://ris3.gov.cz/monitoring/ris3-mise/ris3-mise-02-posileni-odolnosti-spolecnosti-proti-bezpecnostnim-hrozbam/financovani-mise-02/financovani-mise-m02-ris3-narodni
		dopady (vliv) RIS3	kontext	CENIA, ČSÚ, ČHMÚ, MŽP, MPO, MV ČR	DataStat (ČSÚ)	Datasety ke kontextovým indikátorů M02C0101-M02C0208 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/ris3-mise/ris3-mise-02-posileni-odolnosti-spolecnosti-proti-bezpecnostnim-hrozbam/dopady-mise-02
		věcná podpora MISE 02	výstup výsledek	Operační programy	MS21+	F02.ind_mise02 (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/ris3-mise/ris3-mise-02-posileni-odolnosti-spolecnosti-proti-bezpecnostnim-hrozbam/vysledky-a-vystupy-mise-02
	Výzkumné zaměření RIS3 misí strategická VaVal témata	četnost	ukazatel	Operační programy	MS21+	ITF.denodo_optak_sestava_t1 (online)		https://ris3.gov.cz/monitoring/ris3-mise/vyzkumne-zamereni-ris3-misi

Oblast	Charakteristika monitoringu	Monitoring	Typ indikátoru	Zdroje dat	Informační systém	Datasety (1. řád)	Integrované datasety (2. řád)	RIS3 portál (odkaz)
	- technologie KETs - CZ NACE - SHUV					ITF.denodo_opjak_sestava_t1 (online)		
	Podnikový výzkum Bodování jednotlivých cílů misí v projektech v podnikovém výzkumu (OP TAK) v třídění podle výzev, projektů, subjektů, velikostí podniků a regionů (krajů) je uvedeno v Dashboardu D1 .	bodování	body	OP TAK	MS21+		Datový řetězec F02.OP_t4_mise_integr_t1_t3 (offline) BODOVÁNÍ TECHNOLOGIÍ	https://ris3.gov.cz/monitoring/ris3-mise/hodnoceni-ris3-misi-v-bodovanych-projektech
	Veřejný výzkum Bodování jednotlivých cílů misí v projektech ve veřejném výzkumu (OP JAK) v třídění podle výzev, projektů, subjektů a kategorie subjektů je uvedeno v Dashboardu D2 .	bodování	body	OP JAK	MS21+			
Subjekty v RIS3	- Podnikový výzkum (OP TAK) - Veřejný výzkum (OP JAK) - Digitalizace (IROP 21-27)	financování	ukazatel	Operační programy	MS21+	ITF.denodo_optak_sestava_t3 (online) ITF.denodo_opjak_sestava_t3 (online) ITF.denodo_irop_sestava_t3 (online)		https://ris3.gov.cz/monitoring/podporene-subjekty-v-ris3/financovani-subjektu-v-ris3-operacni-programy/financovani-subjektu-v-ris3-operacni-programy-21-24
	- Podnikový výzkum (OP PIK) - Veřejný výzkum (OP VVV) - Digitalizace (IROP)	financování	ukazatel	Operační programy	MS14+	J01.sub_01 (offline)		https://ris3.gov.cz/monitoring/podporene-subjekty-v-ris3/financovani-subjektu-v-ris3-operacni-programy/financovani-subjektu-v-ris3-operacni-programy-14-20
	Na základě projektových dat z národních programů sledujeme podporu jednotlivých subjektů v projektech s vazbou na Národní RIS3 strategii, rozložení podpory podle zdrojů financování, druhu subjektů, typů financí a podle vztažného období.	financování	ukazatel	Národní programy	IS VaVal	ITF.VaVal CEP Finanční data (online)		https://ris3.gov.cz/monitoring/podporene-subjekty-v-ris3/financovani-subjektu-v-ris3-narodni-programy
	Výzkumné zaměření subjektů v RIS3 Na základě projektových dat z operačního programu sledujeme výzkumné zaměření jednotlivých subjektů v projektech s vazbou na Národní RIS3 strategii. Rozložení výzkumného zaměření je následující: - podle domén specializace RIS3 - podle strategických témat RIS3 - podle technologií KETs - podle témat SHUV - podle cílů RIS3 misí (MISE 01 a MISE 02)	četnost	ukazatel	Operační programy	MS21+		Datový řetězec J01.OP_t1_integr_t3 (offline) VÝZKUMNÉ ZAMĚŘENÍ SUBJEKTŮ	https://ris3.gov.cz/monitoring/podporene-subjekty-v-ris3/vyzkumne-zamereni-subjektu-v-ris3-operacni-programy
	Aplikovaný výzkum v krajích U operačních programů je sledováno výzkumné zaměření subjektů v projektech RIS3 v podnikovém výzkumu v rozložení na regionální dimenzi (sídlo hlavního příjemce), domény specializace, technologie KETs a cíle RIS3 misí. U národních programů je sledováno výzkumné zaměření subjektů v projektech RIS3 v rozložení na regionální dimenzi a CEP obory.	četnost	ukazatel	Operační programy	MS21+		Datový řetězec J01.OP_t1_integr_t3 (offline) VÝZKUMNÉ ZAMĚŘENÍ SUBJEKTŮ	https://ris3.gov.cz/monitoring/regionalni-dimenze-ris3/aplikovany-vyzkum-v-krajich-operacni-programy
Regionální dimenze RIS3	Národní kontextové indikátory – úroveň NUTS3 Monitoring krajských RIS3 strategií je v kompetenci jednotlivých regionů. Kraje pro potřeby národní úrovně vyplňují krajské karty, ve kterých jsou zachyceny aktivity VaVal v jednotlivých krajích – P2 Krajské karty . Na národní úrovni je krajům také poskytována metodická podpora a v rámci monitoringu následujících národních kontextových indikátorů je zahrnuta i úroveň NUTS 3: V02 - Hrubá přidaná hodnota podle sektorů V03 - Produktivita práce podle sektorů (HPH/zaměstnance) V09 - Výdaje na výzkum a vývoj v ČR (GERD) A06 Patentové přihlášky podané v Česku C03 ICT odborníci celkem C04 Specialisté v oblasti vědy a techniky	četnost	ukazatel	Národní programy	IS VaVal	ITF.VaVal CEP Finanční data (online)		https://ris3.gov.cz/monitoring/regionalni-dimenze-ris3/aplikovany-vyzkum-v-krajich-narodni-programy
	Národní kontextové indikátory – úroveň NUTS3 Monitoring krajských RIS3 strategií je v kompetenci jednotlivých regionů. Kraje pro potřeby národní úrovně vyplňují krajské karty, ve kterých jsou zachyceny aktivity VaVal v jednotlivých krajích – P2 Krajské karty . Na národní úrovni je krajům také poskytována metodická podpora a v rámci monitoringu následujících národních kontextových indikátorů je zahrnuta i úroveň NUTS 3: V02 - Hrubá přidaná hodnota podle sektorů V03 - Produktivita práce podle sektorů (HPH/zaměstnance) V09 - Výdaje na výzkum a vývoj v ČR (GERD) A06 Patentové přihlášky podané v Česku C03 ICT odborníci celkem C04 Specialisté v oblasti vědy a techniky	dopady (vliv) RIS3	kontext	ČSÚ, EK, ÚV ČR		Datasety k vybraným kontextovým indikátorů V, A, C (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/regionalni-dimenze-ris3/krajsky-monitoring-ris3/narodni-kontextove-indikatory-uroven-nuts3
	Mapování inovačních ekosystémů (CzechInvest) Jedná se o souhrnnou analýzu vytvořenou v rámci projektu Systémová podpora implementace a řízení Národní RIS3 strategie , spolufinancovaného z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, která nese název Analytické mapové vyhodnocení regionálních priorit . Analytické mapové vyhodnocení regionálních priorit se skládá z několika dílčích analýz, map a dalších dokumentů. Tento celek dohromady vytváří ucelený přehled regionálních (krajských) priorit v oblasti podnikání, investic, inovací a v neposlední řadě start-upů ve vztahu k Národní a regionálním RIS3 strategiím.	mapování	kontext	CzechInvest		HTML iframe		https://www.ris3.cz/monitoring/regionalni-dimenze-ris3/inovacni-ekosystemy-v-krajich/mapovani-inovacnich-ekosystemu-czechinvest
	Mapování inovačních kapacit – INKA (TA ČR) Hluboká znalost inovačního ekosystému a především míra inovačních kapacit firem v Česku je nutným předpokladem pro to, aby podpora aplikovaného výzkumu a inovací byla maximálně efektivní. Z toho důvodu vzniklo šetření „INKA – inovační kapacity 2014+“, které v TA ČR dlouhodobě provádíme. Zásadním úkolem bylo vytvořit funkční a v čase udržitelnou metodiku pro mapování inovačního prostředí v Česku. To postavilo základy hlavnímu poslání, přinášet v pravidelných intervalech důležité a unikátní informace z inovačního prostředí, které slouží jako podklad a podněty pro realizaci podpory v oblasti VaVal.	mapování	kontext	TA ČR		HTML iframe		https://www.ris3.cz/monitoring/regionalni-dimenze-ris3/inovacni-ekosystemy-v-krajich/mapovani-inovacnich-kapacit-inka-ta-cr
	Aktuální analýza výzev v oblasti šíření inovací a digitalizace Analýza byla vypracována pro Ministerstvo průmyslu a obchodu v zakázce „Aktuální analýza výzev v oblasti šíření inovací a digitalizace a návrh zaměření priorit Národní RIS3 strategie po roce 2025“ realizované v rámci projektu financovaného z OP Technická pomoc s názvem „Aktualizace analýz a vytěžení EDP procesu pro upgrade Národní RIS3 strategie“ .	mapování	kontext	TC Praha	PATSTAT 2023 b VaVal	Datasety k progresivním technologiím (offline)		https://www.ris3.cz/monitoring/technologicke-trendy

LEGENDA:

Červená barva písma	Plánované propojení RIS3 portálu (online data)
Podbarveno zeleně	Online data
Podbarveno oranžově	Offline data