

| Zoznam projektových merateľných ukazovateľov PO7 OPII | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|----------------|---------------------------|----------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------|---|--|--|--|
| Tematický cieľ č. 2 | Zlepšenie prístupu k IKT a zlepšenie ich využívania a kvality | | | | | | | | | | | | |
| Fond | Európsky fond regionálneho rozvoja | | | | | | | | | | | | |
| Prioritná os | Prioritná os 7 Informačná spoločnosť | | | | | | | | | | | | |
| Kód | Investičná priorita | Názov ukazovateľa | Definícia/metóda výpočtu | Merná jednotka | Zdroj | Čas plnenia | Frekvencia merania | Relevancia k HP UR | Relevancia k HP RMZaN | Investičná priorita | Špecifický cieľ | Typy aktivít | Väzba aktivít PO7 OPII v rámci IP na cieľ HP UR |
| P0047 | 2a | Dodatočný počet bielych miest pokrytých širokopásmovým internetom | Ukazovateľ vyjadruje počet bielych miest ako územné jednotky, v ktorých nie sú dostupné služby širokopásmového internetu s rýchlosťou aspoň 1 Mbit/s. V súčasnosti sa vychádza zo štúdie Národnej agentúry pre sieťové a elektronické služby (NASES). Cieľová hodnota pre rýchlosť širokopásmového internetu v pokrytých bielych miestach je 30 Mbit/s. | Počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektu | UR | N/A | 2a) Rozšírenie širokopásmového pripojenia a zavádzanie vysokorychlostných sietí a podpory zavádzania nastupujúcich technológií a sietí pre digitálne hospodárstvo | ŠC 1: Zvýšenie pokrytia širokopásmovým internetom / NGN | • Koordinácia budovania širokopásmových sietí. • Budovanie regionálnych sietí s technologickou neutralitou otvorených pre všetkých operátorov s ohľadom na cieľ 100 percentného pokrytia 30 Mbit/s. | Väzba aktivít v rámci IP 2a) na cieľ HP UR: zlepšenie prístupu k informáciám a IKT a zlepšenie ich využívania a kvality - širokopásmový internet |
| P0036 | 2a | Ďalšie domácnosti so širokopásmovým prístupom s rýchlosťou najmenej 30 Mbps | Ukazovateľ vyjadruje počet domácností podporených z projektu, ktoré budú bývať v oblastiach s možnosťou pripojenia k sieťam NGN, ktoré sú založené na technológiách: FTTH, FTTB, Cable Docsis 3.0, VDSL a iných technológiách širokopásmového internetu s rýchlosťou aspoň 30 Mbit/s pri downloade. | Počet | Digital Agenda Scoreboard | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektu | UR | N/A | | | | |
| P0737 | 2a | Počet nástrojov pre efektívny manažment a plánovanie sietí | Ukazovateľ vyjadruje počet nástrojov podporených z projektu potrebných pre efektívny manažment a plánovanie sietí. | Počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektu | UR | RMZaN | | | | |
| P0223 | 2b | Počet nových MSP využívajúcich zdieľané služby verejnej správy | Ukazovateľ vyjadruje počet MSP, ktorí využívajú zdieľané elektronické služby verejnej správy za osobitných podmienok. Ide o služby, ktoré boli a sú primárne určené pre potreby verejnej správy (napríklad identifikácia, autorizácia, autentifikácia pomocou PKI infraštruktúry) a ktoré budú následne upravené do podoby vhodnej aj pre MSP. Príkladom takejto služby je použitie autentifikácie vo firemnej aplikácii, ktorá vyžaduje overenú identitu, akou je vo fyzickom svete napr. občiansky preukaz. | Počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | N/A | 2b) Vývoj produktov a služieb IKT, elektronického obchodu a posilnenia dopytu po IKT | ŠC 2: Zvýšenie inovačnej kapacity najmä malých a stredných podnikateľov v digitálnej ekonomike | • Zavádzanie opatrení pre zvýšenie používania elektronického obchodu. • Rozšírenie možností pre elektronickú identifikáciu, autentifikáciu a autorizáciu v jednotnom digitálnom priestore. • Podpora najmä malých a stredných podnikateľov prostredníctvom zdieľaných služieb. | Väzba aktivít v rámci IP 2b) na cieľ HP UR: zlepšenie prístupu k informáciám a IKT a zlepšenie ich využívania a kvality - vývoj |
| P0220 | 2b | Počet nových inovatívnych aplikácií nasadených MSP (open data, language resources, ...) | Ukazovateľ zaznamenáva počet nových inovatívnych aplikácií nasadených MSP. Inovácia bude hodnotená na základe vopred určených parametrov. Pôjde o mieru používania informácií (open data), nové algoritmy a patenty. Ukazovateľ vychádza z "toolboxu" Digitálnej agendy. | Počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | N/A | | | | |
| P0376 | 2b | Počet riešení, ktoré umožnia MSP nasadzovať nové inovatívne aplikácie | Ukazovateľ vyjadruje počet riešení, ktoré umožnia MSP nasadzovať nové inovatívne aplikácie. | Počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | N/A | | | | |
| P0234 | 2c | Počet nových zjednodušených životných situácií pre podnikateľov, realizovaných kombináciou elektronických služieb | Ukazovateľ vyjadruje počet nových zjednodušených životných situácií (napr. založenie firmy), ktoré možno od začiatku až do konca pohodlne vyriešiť cez eGovernment (elektronicky na portáli alebo na klientskom mieste). Životná situácia sa započíta len vtedy, ak občan nemusí poznať nadväznosť služieb na jej vybavenie. Riešenie životných situácií sa bude realizovať kombináciou existujúcich a/alebo nových elektronických služieb pre podnikateľov na front-ende a optimalizovanými agendami na back-ende. | počet | SO OPII | koniec realizácie projekt | Ročne počas trvania projektov | UR | N/A | 2c) Posilnenie aplikácií IKT v rámci elektronickej štátnej správy, elektronického vzdelávania, elektronickej inklúzie, elektronickej kultúry a elektronického zdravotníctva | ŠC 3: Zvýšenie kvality, štandardu a dostupnosti eGovernment služieb pre podnikateľov | • Kompozícia elektronických služieb do zjednodušených životných situácií. • Zavedenie inovatívnych elektronických služieb VS pre podnikateľov. • Zavedenie služieb a aplikácií pre mobilný government. • Riešenie cezhraničnej kompatibility. | Väzba aktivít v rámci IP 2c) na cieľ HP UR: zlepšenie prístupu k informáciám a IKT a zlepšenie ich využívania a kvality - posilnenie aplikácií IKT |
| P0216 | 2c | Počet nových cezhraničných služieb pre podnikateľov | Ukazovateľ eviduje počet novo realizovaných cezhraničných služieb pre podnikateľov. V týchto službách bude možné použiť zahraničnú identitu a príslušné informačné systémy budú súčasťou jednotného európskeho priestoru a budú komunikovať podľa daných štandardov. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | N/A | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-------|----|--|---|-------|---------|----------------------------|-------------------------------|-----|-------|
| P0153 | 2c | Počet dodatočných elektronických služieb pre podnikateľov, ktoré je možné riešiť mobilnou aplikáciou | Ukazovateľ eviduje počet dodatočných elektronických eGovernment služieb podporených z projektu, ktoré je možné riešiť prostredníctvom mobilných aplikácií na mobilných zariadeniach. Zoznam vhodných životných situácií musí byť vopred definovaný. Za mobilnú aplikáciu je možné považovať program dostupný na platforme mobilných zariadení, ktorý pri svojej činnosti využíva špeciálne vlastnosti inteligentného mobilného zariadenia a zároveň zohľadňuje ich obmedzenia. Ide najmä o identifikáciu, autentifikáciu a autorizáciu používateľa, interaktivitu, využívanie informácií o polohe, personalizáciu a podobne. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | N/A |
| P0738 | 2c | Počet zavedených elektronických služieb, ktoré prispievajú k riešeniu životných situácií pre podnikateľov. | Ukazovateľ vyjadruje počet zavedených elektronických služieb pre podnikateľov podporených z projektu, ktoré prispievajú k riešeniu životných situácií. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | RMZaN |
| P0233 | 2c | Počet nových zjednodušených životných situácií pre občanov, realizovaných kombináciou elektronických služieb | Ukazovateľ vyjadruje počet zjednodušených životných situácií (napríklad, uzavretie manželstva, stavbu domu), ktoré je možné od začiatku do konca pohodlne vyriešiť cez eGovernment (elektronicky na portáli alebo osobne na klientskom mieste). Životná situácia sa započíta len, ak občan nemusí poznať návznosť služieb na jej vybavenie. Riešenia životných situácií budú realizované kombináciou existujúcich a/alebo nových e-služieb pre občanov na front-ende a optimalizovanými agendami v back-ende. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | UR | RMZaN |
| P0215 | 2c | Počet nových cezhraničných služieb pre občanov | Ukazovateľ eviduje počet realizovaných cezhraničných služieb pre občanov. V týchto službách bude možné použiť zahraničnú identitu a príslušné informačné systémy budú súčasťou jednotného európskeho priestoru a budú komunikovať podľa daných štandardov. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | N/A |
| P0152 | 2c | Počet dodatočných elektronických služieb pre občanov, ktoré je možné riešiť mobilnou aplikáciou | Ukazovateľ eviduje počet dodatočných elektronických eGovernment služieb podporených z projektu, ktoré je možné riešiť prostredníctvom mobilných aplikácií na mobilných zariadeniach. Zoznam vhodných životných situácií musí byť vopred definovaný. Za mobilnú aplikáciu je možné považovať program dostupný na platforme mobilných zariadení, ktorý pri svojej činnosti využíva špeciálne vlastnosti inteligentného mobilného zariadenia a zároveň zohľadňuje ich obmedzenia. Ide najmä o identifikáciu, autentifikáciu a autorizáciu používateľa, interaktivitu, využívanie informácií o polohe, personalizáciu a pod. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | N/A |
| P0739 | 2c | Počet zavedených elektronických služieb, ktoré prispievajú k riešeniu životných situácií pre občanov. | Ukazovateľ vyjadruje počet zavedených elektronických služieb pre občanov podporených z projektu, ktoré prispievajú k riešeniu životných situácií. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | RMZaN |
| P0050 | 2c | Dodatočný počet inštitúcií verejnej správy prepojených s centrálnou platformou pre otvorené dáta | Ukazovateľ vyjadruje zvýšený počet inštitúcií verejnej správy podporených z projektu, ktoré sú prepojené s centrálnou platformou pre zdieľanie a používanie otvorených dát. Inštitúcie môžu priamo otvorené dáta ukladať a aktualizovať na platforme alebo môžu len publikovať informácie o poskytovaných datasetoch s odkazmi na fyzické úložisko, na ktorom je možné k dátam prístupit'. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | N/A |
| P0217 | 2c | Počet nových datasetov publikovaných vo formáte s vysokým potenciálom na znovupoužitie | Ukazovateľ vyjadruje počet nových datasetov, ktoré sú publikované na centrálnom prístupovom bode podľa pravidiel garantujúcich vysoký potenciál pre znovupoužitie. Tieto pravidlá zahŕňajú: použitie otvoreného formátu dát, aplikovanie štandardu pre linked dáta a vytvorenie metadát podľa interoperabilného štandardu. Ukazovateľ bude meraný na základe reportovania povinnými osobami. Za vhodný dataset pre formát linked-data je považovaný dataset, ktorý obsahuje štruktúrované údaje, typ záznamu je znovupoužiteľný a prepojenie údajov je zmysluplné (je možné identifikovať súvislosť s inými datasetmi). Na platforme otvorených dát bude k dispozícii popis formátu každého zverejneného datasetu a štatistika pomeru jednotlivých úrovni formátov. | % | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | N/A |

| | | |
|--|---|--|
| | | |
| ŠC 4: Zvýšenie kvality, štandardu a dostupnosti eGovernment služieb pre občanov | <ul style="list-style-type: none"> Kompozícia elektronických služieb do zjednodušených životných situácií. Zavedenie inovatívnych elektronických služieb VS pre občanov. Zavedenie služieb a aplikácií pre mobilný government. Riešenie cezhraničnej kompatibility. | |
| ŠC 5: Zlepšenie celkovej dostupnosti dát verejnej správy vo forme otvorených dát | <ul style="list-style-type: none"> Vytvorenie koncepcie pre vytváranie a využívanie otvorených dát Rozvoj centrálnej platformy pre otvorené dáta Implementácia nástrojov pre vytváranie otvorených dát | |

| | | | | | | | | | |
|--------------|----|---|--|-------|---------|----------------------------|-------------------------------|-----|-------|
| P0710 | 2c | Zvýšenie používania elektronických služieb znevýhodnenými skupinami | Ukazovateľ vyjadruje počet jednotlivcov patriacich do znevýhodnenej skupiny podporených z projektu, ktoré využíva elektronické služby eGovernmentu. Môže ísť o nové služby alebo o modifikované existujúce služby. Služby musia byť podrobené analýze na určenie, či ich funkcionality je pre vybrané znevýhodnené skupiny prospešná. Pravidelný prieskum používania el. služieb vybranými znevýhodnenými skupinami bude vykonávaný každý rok nezávislou výskumnou spoločnosťou/statistickým úradom. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | UR | RMZaN |
| P0711 | 2c | Zvýšenie používania nástrojov asistovaného života | Ukazovateľ vyjadruje počet občanov, ktorí si vybavujú svoj domov nástrojmi asistovaného života alebo telemedicíny, pričom im tieto nástroje reálne umožnia fungovať v domácom prostredí namiesto zdravotníckeho alebo sociálneho zariadenia s minimálnou opatrovateľskou starostlivosťou. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | UR | RMZaN |
| P0213 | 2c | Počet nových alebo modifikovaných elektronických služieb eGovernmentu pre potreby identifikovaných znevýhodnených skupín | Ukazovateľ vyjadruje počet nových alebo modifikovaných elektronických služieb eGovernmentu, ktoré sú upravené do podoby, aby bolo možné ich využívanie znevýhodnenými skupinami. Služby musia byť podrobené analýze na určenie, či ich funkcionality je pre vybrané znevýhodnené skupiny prospešná. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | UR | RMZaN |
| P0195 | 2c | Počet nástrojov asistovaného života a/alebo telemedicíny zavedených do reálneho využívania. | Ukazovateľ vyjadruje počet nástrojov asistovaného života a/alebo telemedicíny, ktorými si vybavujú občania svoje domovy. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | UR | RMZaN |
| P0224 | 2c | Počet nových optimalizovaných úsekov verejnej správy | Ukazovateľ vyjadruje počet úsekov verejnej správy, ktoré boli štandardizované pre efektívne vybavenie životných situácií a implementované do spoločnej platformy pre riešenie elektronických úloh ako back-endu obsluhy (elektronickej na portáli alebo osobnej na klientskom mieste). | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | UR | N/A |
| P0051 | 2c | Dodatočný počet úsekov verejnej správy, v ktorých je rozhodovanie podporované analytickými systémami (napríklad pre analýzu rizík) | Ukazovateľ eviduje počet úsekov verejnej správy z katalógu relevantných úsekov, pri ktorých je rozhodovanie podporené informáciami z analytických systémov, ktoré sú založené na biznis intelligence alebo na dátových analýzach – big data. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | N/A |
| P0151 | 2c | Počet dodatočných centrálnych využitých podporných systémov vnútornej správy v rámci ISVS (ako služieb v cloude SaaS) | Ukazovateľ vyjadruje počet podporných informačných systémov pre verejnú správu, akým je napríklad Enterprise Document Management System (EDMS), využívaných centrálné na zdieľanej platforme. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | N/A |
| P0194 | 2c | Počet nasadených služieb typu IaaS a PaaS | Ukazovateľ vyjadruje počet služieb typu IaaS a PaaS nasadených v eGovernment cloude využívaných inštitúciami štátnej správy. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | N/A |
| P0049 | 2c | Dodatočný počet inštitúcií štátnej správy zapojených do eGovernment cloudu | Ukazovateľ vyjadruje, aký počet inštitúcií štátnej správy podporených z projektu z celkového počtu inštitúcií štátnej správy využíva služby PaaS a IaaS v istej výške z celkových prevádzkových nákladov na IKT. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | N/A |

| | | |
|--|--|--|
| ŠC 6: Zlepšenie digitálnych zručností a inklúzie znevýhodnených jednotlivcov do digitálneho trhu | • Rozvoj zjednodušeného prístupu k informáciám a službám VS pre znevýhodnené skupiny • Zavedenie nástrojov pre podporu asistovaného života a telemedicíny | |
| ŠC 7: Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami | • Modernizácia fungovania VS pri výkone agendy prostredníctvom IKT • Optimalizácia podporných a administratívnych činností prostredníctvom IKT • Podpora využívania znalostí vo VS | |
| ŠC 8: Racionalizácia prevádzky informačných systémov pomocou eGovernment cloudu | • Vytvorenie koncepcie na realizáciu a prevádzku eGovernment cloudu • Zriadenie prevádzkovateľov cloudových služieb • Prechod prevádzky informačných systémov VS do eGovernment cloudu | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------|----|--|---|-------|---------|----------------------------|-------------------------------|-----|-----|--|---|--|
| P0193 | 2c | Počet nasadených nástrojov na rozpoznávanie, monitorovanie a riadenie bezpečnostných incidentov | Ukazovateľ vyjadruje počet nasadených nástrojov na rozpoznávanie, monitorovanie a riadenie bezpečnostných incidentov, ako ich odhaľovanie, zaznamenávanie detailov a mitigovanie v rámci informačných systémov verejnej správy. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | N/A | ŠC 9: Zvýšenie kybernetickej bezpečnosti v spoločnosti | • Zabezpečenie komplexnej kybernetickej bezpečnosti v spoločnosti | |
| P0167 | 2c | Počet informačných systémov VS zapojených do centrálneho systému monitorovania bezpečnosti v rámci VS | Ukazovateľ vyjadruje počet informačných systémov verejnej správy, ktoré majú implementované nástroje na centrálné rozpoznávanie, monitorovanie a riadenia bezpečnostných incidentov, ako ich odhaľovanie, zaznamenávanie detailov a mitigovanie a ktoré sú zapojené do centrálneho systému monitorovania bezpečnosti. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | N/A | | | |
| P0048 | 2c | Dodatočný počet informačných systémov verejnej správy s implementovaným nástrojom na rozpoznávanie, monitorovanie a riadenie bezpečnostných incidentov | Ukazovateľ vyjadruje počet systémov podporených z projektu z celkového počtu realizovaných systémov v rámci OP, ktoré majú implementované nástroje na centrálné rozpoznávanie, monitorovanie a riadenie bezpečnostných incidentov, ako ich odhaľovanie, zaznamenávanie detailov a mitigovanie a sú zapojené do centrálneho systému monitorovania bezpečnosti. | počet | SO OPII | koniec realizácie projektu | Ročne počas trvania projektov | N/A | N/A | | | |