

Posilnenie priepustnosti a zvýšenie úrovne bezpečnosti IS GP SR ako predpoklad prepojenia na IS Európskej prokuratúry

je spolufinancovaný Európskou úniou.

Cieľ: Prostredníctvom doplnenia funkcionality a prevádzkovej kapacity posilniť priepustnosť a zvýšiť úroveň bezpečnosti existujúceho informačného systému GP SR (PATRICIA), radikálne zmeniť bezpečnosť využívaného komponentu ESB a posilniť jeho vybrané časti pre Európskych delegovaných prokurátorov a časti používané ostatnými prokuratúrami v SR. Miestom realizácie je Generálna prokuratúra SR.

Nenávratný finančný príspevok:

674 872,00 EUR

Riadiaci orgán:



EURÓPSKA ÚNIA

Európsky fond regionálneho rozvoja
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO

DOPRAVY A VÝSTAVBY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Miesto realizácie projektu

- 1) Dátové centrum Perpetuus Istrijská ulica č. 26 841 07 Bratislava 49
- 2) DataCube Data Center Kopčianska 92/D 851 01 Bratislava

Stručný opis projektu:

Podľa platnej SLA zmluvy reg. č. 135/2018 bola GP SR povinná zabezpečiť príslušný legislatívny update svojho informačného systému aj napr. v súvislosti s implementáciou nariadenia Rady (EÚ) 2017/1939 z 12. októbra 2017, ktorým sa vykonáva posilnená spolupráca na účely zriadenia Európskej prokuratúry a s tým súvisiace vynútené úpravy existujúceho IS PATRICIA (v súlade s Legislatívnym návrhom na zmenu zákona č. 301/2005 Z. z. Trestný poriadok, zákona č. 153/2001 Z. z. o prokuratúre a zákona č. 330/2007 Z. z. o registri trestov).

Informácie o Operačnom programe Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020 nájdete na www.opii.gov.sk.

Zrealizované výstupy:

- PoC (prototyp riešenia) - potvrdenie vhodnosti použitia navrhutej technológie jadra modulu Auditných logov IS GP SR,
- výkonné, rýchle a zabezpečené úložisko vrátane vhodnej technológie indexácie,
- prístup k auditným dátam prostredníctvom autentifikácie a autorizácie s využitím existujúceho modulu IAM,
- aplikačné programové rozhranie (API) pre vstup dát do auditného modulu a API pre výstup na grafické používateľské rozhranie (GUI),
- PoC - potvrdenie vhodnosti použitia navrhutej technológie jadra centrálnej integračnej platformy IS GP SR (CIP) pre služby internej aj externej integrácie,
- modernizácia infraštruktúry a rozšírenie možnosti škálovania CIP s cieľom zvládť záťaž pri integrácii interných modulov IS GP SR (interné služby CIP),
- migrácia existujúcich a pripojenie nových prepojení všetkých interných modulov IS GP SR na nové API CIP (interné služby CIP) interného ESB,
- zabezpečenie odolnosti voči výpadku a informačnej bezpečnosti CIP pre služby internej aj externej integrácie,
- modernizácia infraštruktúry a rozšírenie možnosti škálovania ESB s cieľom zvládť záťaž pri integrácii externých integračných partnerov,
- vytvorenie platformy pre prioritizáciu a manažment cca 40 existujúcich ako aj nových integračných partnerov,
- splnenie zvýšených nárokov na informačnú bezpečnosť v súvislosti s platnými predpismi (napr.: EIDAS a pod.),
- vypracovanie súvisiacej dokumentácie podľa zákona a aktualizácia repozitory.

Riadiaci orgán:



EURÓPSKA ÚNIA

Európsky fond regionálneho rozvoja
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO

DOPRAVY A VÝSTAVBY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY