

Dvoufaktorová autentifikace pro MV (2. etapa) a PČR a HZS

10.3.2025 - | Ministerstvo vnitra ČR

Předmětem projektu je zajistit dvoufaktorovou autentifikaci pro resort MV, zejména pro PČR a HZS (2FA_E2). Pro zajištění 2FA autentifikace bude využita kontaktní část čipové karty / služebního průkazu zaměstnance včetně možnosti vytváření kvalifikovaného elektronického podpisu. Součástí čipové karty budou bezkontaktní čipy pro přístupové systémy. Podle požadavku Zákona o kybernetické bezpečnosti bude zajištěna bezpečnost informačních systémů a striktní centrální řízení přístupu k IS resortu MV.

Cílem projektu je implementovat moderní řešení dle požadavků na ochranu poskytovaných služeb podle zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně některých zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti). Bude tak zvýšena celková bezpečnost komunikace v rámci informačního prostředí resortu MV a dojde ke snížení administrativní náročnosti na současné řešení. Řešení bude postavené jako modulární s možností využití řešení i jinými subjekty v rámci resortu MV i v ostatních organizačních složkách státu, popř. jiných subjektech veřejné správy.

V souladu se zákonem o státní službě a vyhláškou č. 388/2017 budou zaměstnancům vydávány průkazy umožňující řešení 2FA. Vhodným způsobem se využije zákonné povinnosti k vydávání nových průkazů k přechodu na technologický standard umožňující zvýšení kybernetické bezpečnosti resortu MV. Navrhovaná varianta řešení 2FA-E2 zajistí uživatelům komunikaci v rámci informačních systémů prostřednictvím kontaktní části čipové karty/průkazu včetně vytváření kvalifikovaného elektronického podpisu. Dále umožní použití bezkontaktní části čipové karty pro řízení přístupů do objektů. Přínosem projektu je zvýšení bezpečnosti informačních systémů a striktní centrální řízení přístupu k datovým zdrojům resortu MV. Realizace projektu zefektivní a procesně zjednoduší vydávání průkazů v rámci resortu MV nákupem karet s kompozitní vrstvou, která prodlouží její životnost. Bezpečnost vydávaných karet a flexibilita tisku bude zajištěna gravírováním personalizovaných údajů na karty místo současného tisku.

Realizace projektu: 1. 2. 2024 - 31. 5. 2026

Celkové způsobilé výdaje projektu, financované v rámci NPO: 275 877 000,00 Kč

Registrační číslo projektu: CZ.31.2.0/0.0/0.0/23_097/0010581

Projekt realizuje odbor komunikačních technologií Ministerstva vnitra

<https://mv.gov.cz/clanek/dvoufaktorova-autentifikace-pro-mv-2-etapa-a-pcr-a-hzs.aspx>