eMATRIKA
matriční informační systém

Ministerstvo vnitra, odbor správy vnitřních věcí

MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program

MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

SMYSL PROJEKTU eMATRIKA

- Matrika je státní evidence narození, uzavření manželství nebo partnerství a úmrtí.
- V současné době existuje v ČR 1 260 matričních úřadů.
- Matriky se vedou v listinných matričních knihách a od roku 2006 také elektronicky, nicméně v izolovaných systémech od 10 různých dodavatelů.
- Cílem projektu eMatrika je vytvoření centralizovaného informačního systému pro matriční agendu.
- eMatrika bude agendovým informačním systémem veřejné správy – nové údaje v eMatrice budou automaticky předávány dalším informačním systémům (AISEO, ICAS) a určeným orgánům veřejné správy.

DODAVATELÉ STÁVAJÍCÍCH MATRIČNÍCH SYSTÉMŮ

Dodavatel	Počet matrik	Podíl
ALIS	342	27.25%
ASSECO SOLUTIONS	81	6.45%
GEOVAP	48	3.82%
GORDIC	447	35.62%
GSOFT	43	3.43%
Ing. Richard Kotlář		0%
MARBES	9	0.72%
MIRODATA	2	0.16%
T-mapy	4	0.32%
TRIADA	189	15.06%
VERA	97	7.17%

OČEKÁVANÉ PŘÍNOSY PROJEKTU eMATRIKA

- Vznik ucelené databáze matričních údajů, přístupné ze všech matričních úřadů, umožní vyhledání údajů ke konkrétní osobě v jednom systému.
- Postupné omezení místní příslušnosti matričních úřadů – většinu záležitostí si žadatel vyřídí na kterékoli matrice, vybraném zastupitelském úřadě v zahraničí, případně i elektronicky přes portál eMatriky a Portál občana.
- Zavedení elektronických matričních dokladů (rodné, oddací, úmrtní listy).
- Komunikace eMatriky s dalšími informačními systémy usnadní ověřování údajů, zjednoduší aktualizaci dalších IS.
- Centralizace dat umožní generování mnoha statistických údajů.

MÁME ZA SEBOU…

- Zajištění financování projektu a nezbytné legislativní změny.
- Zpracování zadávací dokumentace, vyhlášení veřejné zakázky na dodavatele informačního systému a výběr dodavatele.
- Zpracování Národního standardu pro elektronické vedení matriky – technický dokument, který stanoví jednotný formát dat pro jejich migraci od matričních úřadů a harmonogram migrace.
- Analytickou fázi realizace projektu ve spolupráci s dodavatelem (Aricoma Digital) včetně výběru provozní platformy, pilotní testování migrace.

CO JE PŘED NÁMI…

- Vývoj informačního systému a jeho implementace
- Migrace – předání všech dat vedených od roku 2006 elektronicky matričními úřady do centrální databáze.
- Integrace s ostatními informačními systémy (AISEO, ICAS), připojení matričních úřadů.
- Příprava prováděcích předpisů, metodických materiálů, manuálů.
- Proškolení matrikářů, zkušební provoz → ostrý provoz.

Velká výzva – migrace dat z 1260 matrik

- Matriční úřady nyní vedou data od roku 2006 v 10 různých systémech.
- Za účelem sjednocení formátu dat byl zpracován Národní standard pro elektronické vedení matriky – obsahuje datové předpisy ve formátu xsd pro knihy narození, úmrtí, manželství a partnerství.
- Národní standard byl zveřejněn v únoru 2024, účinný je od 1. 1. 2025. V mezičase měly matriční úřady připravit své systémy na export dat ve stanoveném formátu.
- Plánovaná je testovací etapa migrace, hlavní etapa a dodatečná etapa (pro doplnění dat zapsaných mezi hlavní etapou a spuštěním systému).
- V posledním průzkumu 90 % matričních úřadů hlásí, že mají systémy na migraci připraveny – přesto očekáváme problémy s validací dat, neúplnost záznamů a někde i zcela chybějící data (zejména u matrik, které v průběhu času měnily systém).
- Pozn.: Matriční zápisy z doby před rokem 2006 budou matriční úřady do eMatriky přepisovat z knih ve chvíli, kdy s nimi budou z nějakého důvodu pracovat.

Co ukázala pilotní testovací migrace

- Pilotní testovací migrace proběhla ve 2. pololetí 2025 za účasti 27 pilotních matričních úřadů, vybraných tak, aby byly pokryty všechny matriční systémy.
- Pilotní matriční úřady předaly v průběhu dvou měsíců data z matričních knih z roku 2024. Následně jsme provedli kontrolu migrovaných dat po technické stránce (soulad s datovými předpisy Národního standardu) i po věcné stránce (soulad se zákonem o matrikách a matriční vyhláškou).
- Kontrola ukázala poměrně velkou chybovost v migrovaných datech. Jde například o:
  - vady předání migrovaných dat (bezpečnostní pokyny, zápis hash)
  - nesoulad s dat s XSD datovými předpisy Národního standardu pro elektronické vedení matriky
  - chyby v identifikaci matričních knih (chybějící ID knihy, nesprávný údaj u obci, pro kterou je kniha vedena)
  - nedodržení časové posloupnosti jednotlivých verzí záznamů (prvopis, zápis s dodatečným záznamem)
  - chybějící informace o podkladech pro zápis (záznamy před podpisem)
  - nesprávně zapsaná místa matričních událostí a jiné adresní údaje, nesoulad v údajích u dohody manželů o příjmení
- Pilotní matriky obdržely zprávu o vyhodnocení migrace. Některé závady ve spolupráci s dodavateli systémů aktivně opravily, jiné bude možné řešit v rámci validace dat, některé budou ještě diskutovány.

Testovací migrace dat 2026

- Testovací migrace se bude týkat všech 1 260 matričních úřadů.
- Matriční úřady provedou v červnu a červenci 2026 export ideálně všech matričních dat z let 2006–2025 v souladu s Národním standardem pro elektronické vedení matriky do určeného úložiště. Nová verze Národního standardu s podrobnostmi migrace bude zveřejněna nejpozději do konce dubna 2026.
- Dodavatel eMatriky ve spolupráci s realizačním týmem MV provede technickou kontrolu dat a jejich validaci oproti Registru obyvatel (ROB). V případě nesouladu budou matriční úřady vyzvány k nápravě a opakovanému zaslání dat.
- Testovací migrace bude vyhodnocena v závěrečné zprávě, která mimo jiné vymezí rozsah dat, která budou následně migrována v hlavní etapě migrace.
- Děkuji za Váš zájem o eMatriku a za spolupráci. Budeme rádi, budete-li vývoj situace i nadále sledovat a motivovat své matrikáře, aby aktivně reagovali na výzvy ke spolupráci.

DĚKUJI VÁM ZA POZORNOST.

Mgr. Ivan Tobek
vedoucí oddělení matrik a ověřování
odbor správy vnitřních věcí MV