

Materiál Ministerstva vnitra



Export z Národní architektury eGovernmentu ČR

Obsah

Konstrukce referenčního rozhraní 3
Povinnost využívat referenční rozhraní 4

Druh=Funkční celek| Název=Referenční rozhraní veřejné správy| Popis=Referenční rozhraní pro výměnu údajů mezi jednotlivými agendovými informačními systémy tam, kde se výměna údajů týká subjektů, nebo využívání sdílených služeb| Gestor=Ministerstvo vnitra ČR Odbor hlavního architekta| Platípro=Správce agendových informačních systémů| Platíkedni=30. září 2019| Spravuje=Michal Rada

referenčním rozhraním se v souladu s jeho definicí zakotvenou zejména v Zákoně č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy a Zákoně č. 111/2009 Sb., o základních registrech, fakticky rozumí rozhraní pro uskutečňování vazeb mezi informačními systémy veřejné správy a to především při realizaci propojeného datového fondu sdílením údajů mezi jednotlivými agendovými informačními systémy formou sdílených služeb. Referenční rozhraní je tedy komunikačním rozhraním pro poskytování a využívání sdílených služeb jednotlivých správců informačních systémů veřejné správy.

Referenční rozhraní se skládá ze třech hlavních komponent:

Součásti Referenčního rozhraní ^ Komponenta ^ Zkratka ^ Popis funkčnosti |

Informační systém základních registrů	Informační systém základních registrů	Poskytuje veškeré služby týkající se využívání údajů ze základních registrů, realizuje i služby pro editory do ZR
Informační systém / komponenta pro sdílení údajů	e_gsb	Rozhraní pro sdílení a výměnu údajů mezi ISVS a uskutečňování vazeb mezi nimi
Informační systém / komponenta pro hromadný výdej údajů v multiagendových dotazech	Formulářový agendový informační systém	Slouží k zpracování dotazů a výdeji údajů včetně hromadných (vždy výhradně podle oprávnění)

Prostřednictvím referenčního rozhraní se:

- Realizuje zápis a editace údajů do základních registrů
 - Realizují editoři základních registrů svými AISy vůči [Informační systém základních registrů](#) s využitím jeho služeb
- Realizuje využívání údajů ze základních registrů
 - Realizují OVM s oprávněním k přístupu k údajům v základních registrech podle agend ohlášených v [Registru práv a povinností](#)
 - Realizují s využitím služeb vnějšího rozhraní [Informační systém základních registrů](#)
 - Realizují se také služby notifikací a aktualizací údajů základních registrů
- Realizuje výměnu údajů formou sdílených služeb mezi jednotlivými ISVS
 - Realizují správci AISů mezi sebou s využitím služeb [e_gsb](#) a výměny údajů přes překlad AIFO
 - Realizují se také služby notifikací a aktualizací údajů základních registrů
- Realizují služby hromadného výdeje údajů a skladby dotazů a odpovědí na více údajů
 - Realizuje SZR provozováním FAIS a využívají OVM či SPU s patřičným oprávněním

Konstrukce referenčního rozhraní

Informační systém základních registrů

[isZR](#)

eGovernment service bus

[egsb](#)

Rozhraní IS pro dávkovou výměnu údajů

fais

Povinnost využívat referenční rozhraní

povinnost využívat referenční rozhraní pro uskutečňování takzvaných "vazeb" mezi jednotlivými informačními systémy veřejné správy ukládá zákon o informačních systémech veřejné správy. Tedy obecně platí, že pro sdílení údajů A výměnu údajů A propojování jednotlivých informačních systémů veřejné správy různých správců, má být primárně využíváno právě referenční rozhraní. U informačních systémů stejného správce toto nemusí platit vždy, pokud se nevyužívá překlad agendových identifikátorů při komunikaci o subjektu údajů vedené v rámci dvou nebo více agent.

Užívání referenčního rozhraní při výměně údajů v rámci propojeného datového fondu

Výměna/sdílení údajů mezi jednotlivými informačními systémy veřejné správy se realizuje výhradně prostřednictvím referenčního rozhraní a to konkrétně komponenty [e_gsb](#). Jak se upřesňuje v části [Propojený datový fond](#) tak výměna údajů se realizuje vždy v rámci kontextu na subjekt práva.

Správci agendových informačních systémů musejí realizovat napojení na referenční rozhraní a to podle příslušných metodických dokumentů a provozních řádů:

Co=Sem pak dáme odkazy na nějaké provozní dokumentace k ISZR či EgSB?|Kdo=nevíme

Užívání referenčního rozhraní pro poskytování sdílených služeb

Správci agendových informačních systémů poskytujících údaje z daných agend realizují napojení svých AISů na [e_gsb](#) a kontrolu oprávnění k využívání údajů podle matice oprávnění v [Registru práv a povinností](#). Pro výměnu údajů vybudují služby svého AIS tak, aby mohly být volány a zprostředkovány eGSB.

Užívání referenčního rozhraní pro využívání sdílených služeb

Správci agendových informačních systémů využívajících údaje poskytované jinou agendou realizují volání služeb AISů poskytovatele prostřednictvím [e_gsb](#) a to jen tehdy, pokud k tomu mají příslušné oprávnění zapsané u agendy poskytovatele v [Registru práv a povinností](#).

Užívání referenčního rozhraní při zápisu a editaci údajů v základních registrech

Editoři referenčních údajů v základních registrech realizují napojení svých editorských agendových informačních systémů na [Informační systém základních registrů](#) službami vnějšího rozhraní podle příslušné dokumentace Správy základních registrů. Pro editaci údajů a vyřizování reklamací údajů v základních registrech nevyužívají jiné rozhraní, než právě ISZR.

From:

<https://archi.gov.cz/> - **Architektura eGovernmentu ČR**

Permanent link:

https://archi.gov.cz/nap:referencni_rozhrani?rev=1560092766

Last update: **2019/08/12 11:59**

