

## 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 tří hlavních komponent:

Součásti Referenčního rozhraní ^ Komponenta ^ Zkratka ^ Popis funkčnosti |

|                                                                                    |                                                        |                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informační systém základních registrů                                              | <a href="#">Informační systém základních registrů</a>  | Poskytuje veškeré služby týkající se využívání údajů ze základních registrů, realizuje i služby pro editory do ZR a pro sdílení údajů editorů ZR |
| Informační systém / komponenta pro sdílení údajů                                   | <a href="#">e_gsb</a>                                  | Rozhraní pro sdílení a výměnu údajů mezi ISVS a uskutečňování vazeb mezi nimi                                                                    |
| Informační systém / komponenta pro hromadný výdej údajů v multiagendových dotazech | <a href="#">Formulářový agendový informační systém</a> | Slouží k zpracování dotazů a výdeji údajů, včetně hromadných a to i z více ZR či dalších ISVS.                                                   |

Využívání údajů prostřednictvím referenčního rozhraní je vždy realizováno výhradně na základě příslušných oprávnění evidovaných v [Registru práv a povinností](#).

Prostřednictvím referenčního rozhraní se:

- Realizuje zápis a editace údajů do základních registrů
  - Provádí editoři základních registrů s využitím služeb vnějšího rozhraní [Informační systém základních registrů](#)
- Realizuje využívání údajů ze základních registrů
  - Provádí OVM s ohledem na oprávnění k přístupu k údajům v základních registrech, podle ohlášení jednotlivých agend v [Registru práv a povinností](#),
  - s využitím služeb vnějšího rozhraní [Informační systém základních registrů](#)
  - Realizují se také služby notifikací a aktualizací údajů základních registrů s využitím služeb vnějšího rozhraní [Informační systém základních registrů](#)
- Realizuje výměna údajů formou sdílených služeb mezi jednotlivými ISVS
  - Provádí OVM mezi sebou s využitím služeb [e\\_gsb](#) a výměny údajů. V případě výměny údajů o fyzických osobách provádí [e\\_gsb](#) překlad AIFO prostřednictvím ISZR
  - Realizují se také služby notifikací a aktualizací údajů v jednotlivých agendách
- 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=1560405548](https://archi.gov.cz/nap:referencni_rozhrani?rev=1560405548)

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

