

# DIGITÁLNÍ A INFORMAČNÍ AGENTURA\_

Export z Národní architektury eGovernmentu ČR

## Obsah

## <title>Kontext eGSB/ISSS</title>

Každá agenda je vymezena příslušnými právními předpisy. V rámci agendy se pak o subjektech a objektech vedou údaje potřebné a specifické pro její výkon. Tyto údaje je možné evidovat také jen na základě příslušných ustanovení právních předpisů. O subjektech a objektech se jedná v rámci určité agendy v určitých souvislostech (daných právními předpisy), tedy subjekty a objekty jsou v rámci výkonu této agendy chápány v určitém „kontextu“. Tyto kontexty se při výkonu různých agend liší, což se mimo jiné projevuje tím, že se v rámci různých agend jedná o jiných objektech ve vztahu k subjektům a o subjektech a objektech se evidují a případně vyměňují různé údaje. Můžeme tedy říci, že kontext:

- určuje právní postavení entity (subjektu nebo objektu) v rámci agendy a
- jsou s ním spojené specifické údaje (atributy) entity definované v dané agendě.

Metodiky k tvorbě kontextů řeší detailnější postup

- Metodika tvorby kontextů
- Metodika realizace nového kontextu subjektu či objektu práva předávaného prostřednictvím eGSB/ISSS

Metodika tvorby kontextů zavádí dvě roviny kontextu – technickou a konceptuální. Technická rovina kontextu je tvořena XSD schématem, které definuje syntaxi XML zpráv, ve kterých jsou vyjádřeny sdílené údaje. Pro využívání služeb [eGSB/ISSS](#) pro propojený datový fond je nutno znát zejména:

- Agendu, ze které chce čtenář údaje využívat,
- Agendu, kterou čtenář provádí a v níž údaje čte,
- Kontext pro dotazování na údaje z publikujícího AIS.

Před využitím [eGSB/ISSS](#) si musí čtenář nejprve zjistit kontext a jeho XSD schéma, podle kterého bude dostávat odpovědi na dotazy ve službách [eGSB/ISSS](#). Proto si nejdříve musí zavolat zvláštní službu [eGSB/ISSS](#) pro čtení Katalogu kontextů, ve kterém pak zjistí, jaký kontext musí volat, aby mohl získat údaje z poskytující agendy.

## Konceptuální modely kontextů

Konceptuální rovina kontextu je tvořena konceptuálním modelem, který definuje sémantiku (význam) kontextu popisem jeho sémantických (významových) vazeb na ostatní kontexty vedené v rámci téže agendy, ale i v jiných agendách a popisem jeho sémantických vazeb na ontologii veřejné správy. Ontologie veřejné správy definuje základní pojmy veřejné správy, které existují napříč právním řádem ČR, a sémantické vazby mezi nimi. Příkladem takových pojmů jsou subjekt práva, objekt práva, fyzická osoba, právnická osoba, apod.

Ambicí konceptuálního modelu kontextu není modelovat reálný svět, ale jeho abstrakci popisující subjekty a objekty údajů, údaje o nich a vztahy mezi nimi tak, jak jsou definovány v legislativě a jak jsou chápány v dané agendě. Konceptuální model je odvozen z obecných významů definovaných v ontologii veřejné správy, ty přebírá, specializuje a rozšiřuje a v případě potřeby také redefinuje. Prvky konceptuálního modelu jsou propojeny na odpovídající legislativní ustanovení, ze kterých vyplývají. Protože je konceptuální model kontextu provázán na konceptuální modely souvisejících kontextů a na ontologii veřejné správy, je sám o sobě ontologií. Soubor konceptuálních modelů všech kontextů pak tvoří ontologii popisující

- subjekty a objekty práva,
- kontexty, ve kterých existují,
- údaje, které jsou o nich v kontextech vedeny
- vzájemné sémantické souvislosti

Tím tvoří konceptuální sémantickou mapu údajů vedených veřejnou správou.

## Seznam kontextů





Aktuální seznam kontextů je dostupný na adrese  
<https://egsbkatalog.cms2.cz/>. **Tento seznam je dostupný pouze z vnitřní sítě CMS/KIVS, ne z veřejného internetu.**

| Kód                  | Název                                 |
|----------------------|---------------------------------------|
| A1046.1              | Vlastník ŘP                           |
| A1046.RidicRozsirene | Řidič - rozšířené údaje               |
| A1046.RidicZakladni  | Řidič - základní údaje                |
| A1046.RidicZakladni  | Řidič - základní údaje                |
| A1061.1              | NBU Avizace                           |
| A121.1               | Přehled o údajích autentizované osoby |
| A121.2               | Výpis údajů podnikatelského subjektu  |
| A124.1               | ISKN - Evidence práv pro osobu        |
| A124.2               | ISKN - List vlastnictví               |
| A3726.1              | Pacient                               |
| A392.1               | Dlužník                               |
| A392.2               | ODU                                   |
| A4003.1              | Poskytovatelé zdravotních služeb      |
| A4003.2              | Zdravotnická dokumentace pacienta     |
| A418.1               | Osoba v pátrání                       |
| A418.2               | Vozidlo v pátrání                     |
| A418.3               | NBU Lustrace                          |
| A483.1               | Výpis údajů z Registříku trestů       |

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

Permanent link:  
<https://archi.gov.cz/nap:kontext?rev=1601384212>

Last update: **2020/09/29 14:56**

