

# 16.INSPIRE ESPUS školenie „RPI 2.0 Testovanie “

Úvod k RPI 2.0 a procesu testovania

## 16. INSPIRE ESPUS školenie

"RPI 2.0 Testovanie"



**Online formát**

**Termín:** 9.12.2022

**Miesto:** MS Teams



Operačný program  
Efektívna  
verejná správa



**Európska únia**  
Európsky sociálny fond

Tento projekt je podporený z Európskeho sociálneho fondu





MINISTERSTVO

ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



**ESPUS**

Efektívna správa priestorových údajov a služieb

# 16. INSPIRE ESPUS školenie „RPI 2.0 Testovanie“ Úvod k RPI 2.0 a procesu testovania

09.12.2022



**Európska únia**  
Európsky sociálny fond

# Prehľad

Motivácia

- RPI 1 - RPI 2

Architektúra

Testovanie





**ESPUS**

Efektívna správa priestorových údajov a služieb

Motivácia

# RPI - súčasný stav

- Postavený na proprietárnych technológiách
- Jediné API – CSW služba
- Nedostatky s ovládateľnosťou a praktickosťou systému
- Úzka naviazanosť len na INSPIRE scope
- Vlastná HW infraštruktúra

The screenshot shows the RPI website interface. The top navigation bar includes the logo 'REGISTER PRIESTOROVÝCH INFORMÁCIÍ' and a search bar. The main content area is divided into several sections:

- Služby metaúdajov:** Includes links for 'Verejný metaúdajový editor', 'Vyhľadanie v metaúdajoch', 'Národná vyhľadávacia služba', and 'Validačná služba'.
- Vyhľadanie a mapy:** A tile describing a web application for searching spatial data and displaying maps.
- Verejný metaúdajový editor:** A tile for a public metadata editor.
- Terminologický slovník:** A tile for a terminology dictionary.
- Validačná služba:** A tile for a validation service.
- Príhlásenie do RPI:** A tile for registration.
- Registrácia povinnej osoby:** A tile for mandatory person registration.

The right sidebar contains 'Aktivita registra' with news items and a pie chart titled 'Obsah registra' showing 27% for 'služba' and 73% for 'dátová sada'.

# RPI 2.0

- Implementácia na komponentoch s voľne dostupným kódom
- Zlepšenie ovládateľnosti “user experience”
- Zjednodušenie procesov
- Súlad s dizajn manuálom ID-SK
- Prechod do vládneho cloudu
- OpenAPI

Slovenčina

RPI • Metaúdaje Subjekty Nástroje Štatistiky

Domov

## Register priestorových informácií

Metaúdaje o priestorových informáciách na jednom mieste

Webové sídlo určené predovšetkým pre poskytovateľov priestorových informácií v súvislosti so zabezpečovaním dokumentácie priestorových údajov a služieb prostredníctvom metaúdajov a tvorcov aplikácií, ktoré tieto priestorové informácie využívajú.

Zadajte hľadaný výraz

PREHĽAD RPI

- Subjekty: **58**
- Súborny: **1668**
- Série: **12**
- Služby: **867**
- Aplikácie: **3**
- OpenData: **1805**

### 12. INSPIRE ESPUS školenie "INSPIRE validácia"

22. 11. 2022 - INSPIRE admin

**Výstupy 12. INSPIRE ESPUS Školenia "INSPIRE Validácia"**

Dňa 18.11.2022 Ministerstvo životného prostredia SR zorganizovalo 12. INSPIRE ESPUS školenie zamerané na tému "INSPIRE Validácia". Príspevok poskytuje výstupy z tohto podujatia.

### 11. INSPIRE ESPUS školenie "Metaúdaje"

21. 11. 2022 - INSPIRE admin

**Výstupy 11. INSPIRE ESPUS Školenia "Metaúdaje"**

Dňa 16.11.2022 Ministerstvo životného prostredia SR zorganizovalo 11. INSPIRE ESPUS školenie zamerané na tému "Metaúdaje". Príspevok poskytuje výstupy z tohto podujatia.

### Aktuality

5. 12. 2022

**RPI 2.0 Testovanie**

Vo väzbe na prípravu spustenia 2.0 verzie Registra priestorových informácií bude organizované podujatie 16. INSPIRE ESPUS školenie zamerané na tému "RPI 2.0 Testovanie".

4. 12. 2022

**INSPIRE monitoring 2022**

V termíne okolo 15.12.2022 bude prebiehať harvesting obsahu Národnej vyhľadávacej služby Európskou komisiou

30. 11. 2022

**RPI 2.0 @ 3. INSPIRE ESPUS konferencii & Inspirujeme se 2022**

Nová verzia pripravovaného Registra priestorových informácií (RPI) vo verzii 2.0 bude predstavená na 3. INSPIRE ESPUS konferencii & Inspirujeme se 2022.

# RPI 2.0

- Prínosy
  - Rámcové
    - Harmonizácia na úrovni metaúdajov
    - „Upratanie“ metaúdajov
  - Obsahové
  - Funkčné

# RPI 2.0

- Prínosy
  - INSPIRE podpora (implementuje MD TG 2.0 a SK MD profil)
  - Zjednodušená registrácia
  - Organizácia (Subjekt) si zjednoduší správu metaúdajov
  - Zjednodušenie tvorby a editácie metaúdajov
  - Upratanie „neporiadku“ v metaúdajoch
  - Zlepšenie vyhľadávania a zdieľania výsledkov vyhľadávania
  - Integrácia INSPIRE referenčného validátora (IRV) do RPI 2.0
  - Zlepšenie a SK lokalizácia validačného reportu
  - Poskytuje taktiež možnosť validovať externé metaúdaje bez potreby konfigurácie testovacieho scenára v GUI IRV cez eID
  - Automatizovaný zber metaúdajov (Harvesting) z externých vyhľadávacích služieb
  - Zlepšenie manažmentu užívateľov a rolí pre MŽP SR



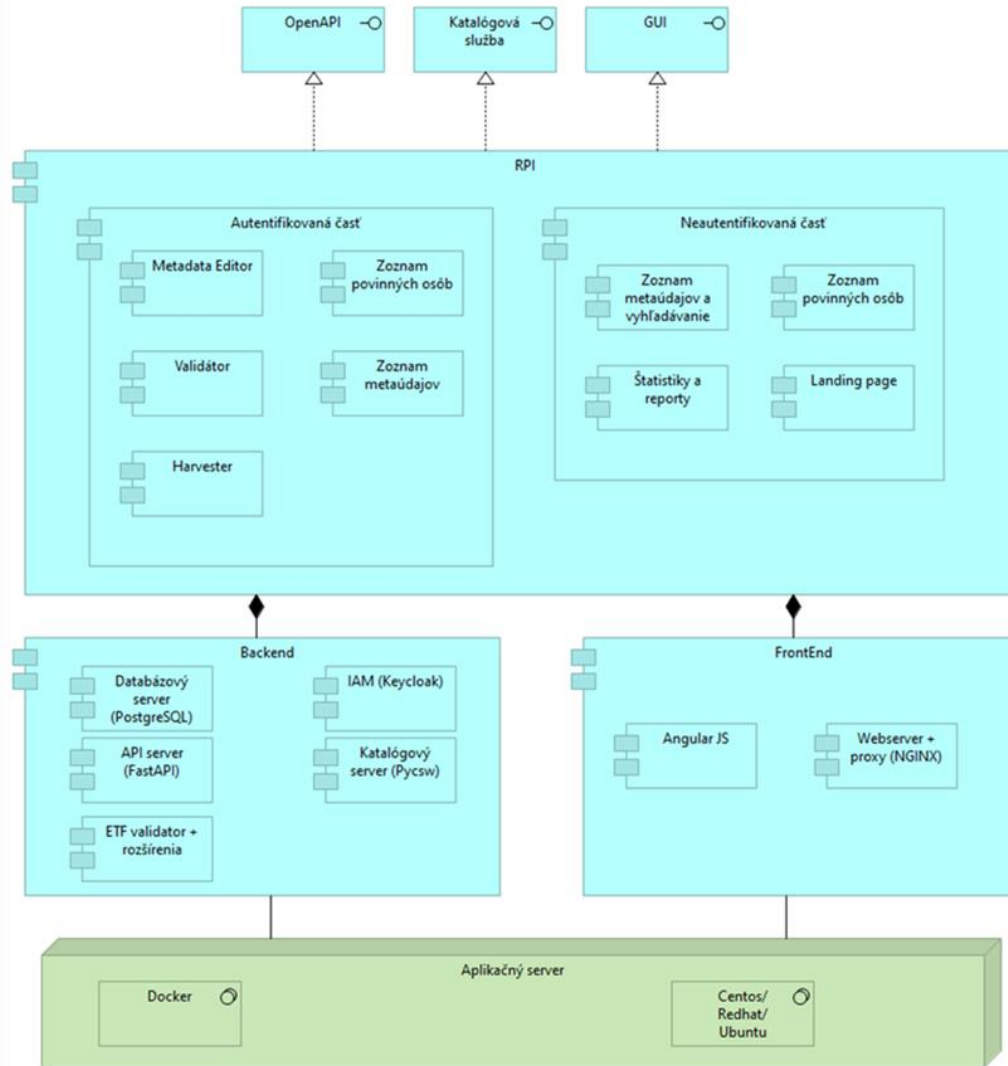


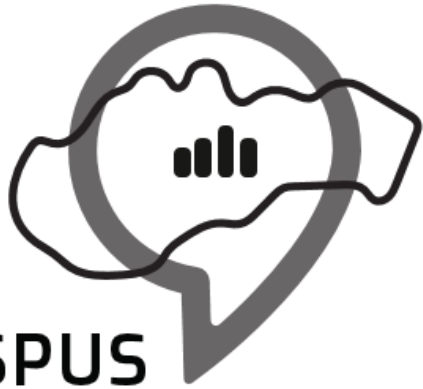
**ESPUS**

Efektívna správa priestorových údajov a služieb

Architektúra

# Architektura





**ESPUS**

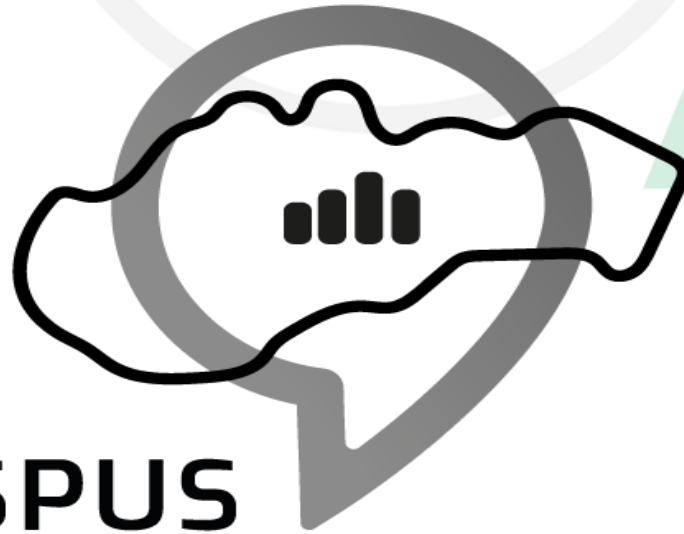
Efektívna správa priestorových údajov a služieb

Testovanie

# Testovanie RPI 2.0

- RPI 2.0 Testovanie
  - 12 - 23.12.2022 - Termín testovania
  - Záujemcovia o testovanie - zaslanie emailu so žiadosťou o vytvorenie testovacieho užívateľského prístupu na email adresu “[inspire@enviro.gov.sk](mailto:inspire@enviro.gov.sk)” predmet “RPI 2.0 Testovanie” s údajmi:
    - Ak je užívateľ už registrovaný v RPI
      - Meno Priezvisko
      - e-mail pre notifikácie
      - Názov organizácie pod ktorou je registrovaný
    - Ak užívateľ ešte nebol registrovaný v RPI
      - Meno Priezvisko
      - e-mail pre notifikácie
      - Názov organizácie pod ktorú sa bude registrovať
  - Spätná väzba z testovania cez [GitLab projekt RPI 2.0 Testovanie](#)
  - [GitLab návod](#)

# ESPUS



## ESPUS

Efektívna správa priestorových údajov a služieb

<https://inspire.gov.sk/projekty/espus>