

POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

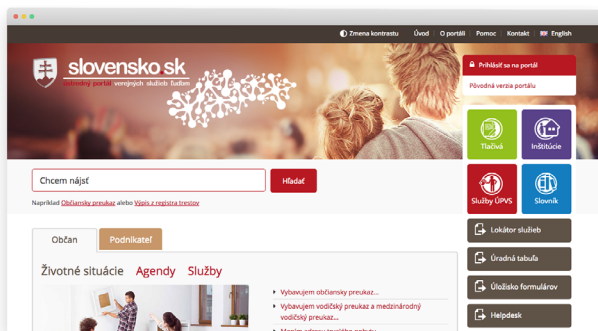


Na uľahčenie práce s elektronickými službami ZBGIS® je na geoportáli k dispozícii používateľská príručka. Pri každej aplikácii používateľ nájde ikonu „Pomoc“, kde je podrobne vysvetlená funkcionálna práca s aplikáciou.

INTEGRÁCIA S INÝMI INFORMAČNÝMI SYSTEMAMI

Elektronické služby ZBGIS® sú prepojené so službami základných registrov a spoločných modulov ÚPVS:

- register adries,
- register fyzických osôb,
- register právnických osôb,
- autentifikačný modul,
- notifikačný modul,
- modul elektronických schránok,
- platobný modul.



Ukážka úvodnej stránky portálu www.slovensko.sk



Riadiaci orgán OPIS



MINISTERSTVO FINANCIÍ
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Sprostredkovateľský orgán OPIS



EURÓPSKA UNIA



TVORÍME
VEDOMOSTNÚ
SPOLOČNOSŤ

ELEKTRONICKÉ SLUŽBY KATASTRA NEHNUTEĽNOSTÍ

ZÁKLADNÁ BÁZA ÚDAJOV PRE GEOGRAFICKÝ INFORMAČNÝ SYSTÉM

Informačný materiál
Apríl 2015

Európsky fond regionálneho rozvoja

Kontaktné údaje ÚGKK SR:

Úrad geodézie, kartografie a katastra SR
Chlumeckého 2, P.O.Box 57
820 12 Bratislava 212
Tel: +421/2 2081 6002
Fax: +421/2 4342 8130
e-mail: sekretariat@skgeodesy.sk

www.informatizacia.sk
www.opis.gov.sk
Projekt je spolufinancovaný z ERDF

Základná báza údajov pre geografický informačný systém je model reálneho sveta. ZBGIS® je priestorovou objektovo orientovanou bázou údajov, ktorá je referenčným základom národnej infraštruktúry priestorových informácií. Vytvára lokalizačný a geometrický základ pre tvorbu tematických nastavbových geografických informačných systémov.

ZBGIS® tvoria údaje a metaúdaje o priestorových objektoch krajiny, ich priestorových a tematických atribútoch a vzájomných väzbách.

ZBGIS® je záväzná pre tvorbu štátnych základných a štátnych tematických mapových diel.



Ukážka zobrazenia priestorových údajov ZBGIS®

CIEĽ PROJEKTU ESKN – ZB GIS

Cieľ projektu:

- sprístupniť referenčné údaje a informácie ZBGIS® prostredníctvom elektronických služieb,
- vytvoriť a aktualizovať referenčné zdrojové údaje národnej infraštruktúry priestorových údajov,
- efektívna integrácia elektronických služieb ZBGIS® do celkovej architektúry eGovernmentu.

ÚŽITOK PRE VEREJNÚ SPRÁVU, ODBORNÚ VEREJNOSŤ A OBČANOV

- poskytovanie základných topografických informácií o krajine,
- zabezpečenie integrovanej infraštruktúry referenčných priestorových informácií, ktoré slúžia ako referenčný údajový podklad pre budovanie ostatných geografických informačných systémov podľa §20a zákona č.215/1995 Z. z. o geodézii a kartografii,
- poskytovanie presných, kvalitných, interoperabilných a aktuálnych priestorových geografických informácií prostredníctvom elektronických služieb,
- online sprístupnenie priestorových údajov cez štandardné služby typu WMS a WFS do geografických informačných systémov pre verejnú správu, samosprávu, utility spoločnosti a občanov (zásadné zníženie importu/exportu priestorových údajov a napaľovania DVD médií, úspora času a financií),
- možnosť kombinácie takých geografických údajov, ktoré momentálne používateľ potrebuje prostredníctvom webových služieb,
- získanie prístupu k topografickým údajom z jedného zdroja,
- dostupnosť údajov na jednom mieste,
- elektronizácia všetkých poskytovaných služieb – zvýšenie počtu doteraz poskytovaných služieb, zvýšenie kvality, modernizácia a zrýchlenie týchto služieb,
- štandardizácia v zmysle požiadaviek smernice INSPIRE na vybudovanie európskej infraštruktúry priestorových údajov.

GEOPORTÁL ÚGKK SR

Výsledky projektu určené pre verejnosť sú sprístupnené na jednom mieste, ktorým je Geoportál ÚGKK SR – www.geoportal.sk alebo cez Ústredný portál verejnej správy (ÚPVS) www.slovensko.sk.

Výsledkom projektu pre verejnú správu, podnikateľov a občanov sú elektronické služby.

Poskytované skupiny služieb:

- vyhľadanie metaúdajov,
- zobrazenie priestorových a atribútových údajov,
- transformácie a konverzie údajov,
- poskytovanie priestorových a atribútových informácií.

Voľne prístupné aplikácie:

- mapový klient ZBGIS®,
- transformačná služba,
- konverzná služba,
- vyhľadávacia služba,
- metaúdajový editor.

POSKYTOVANÉ ÚDAJE

Elektronickými službami sa poskytujú údaje:

- ZBGIS®, vrátane
 - geografických názvov,
 - referenčných geodetických bodov,
 - územno-správneho členenia SR,
- digitálny model reliéfu,
- ortofotosnímky.