



Operačný program
**Efektívna
verejná správa**



Európska únia
Európsky sociálny fond



WORLD BANK GROUP



Otvorená geoinfraštruktúra Prešovského kraja



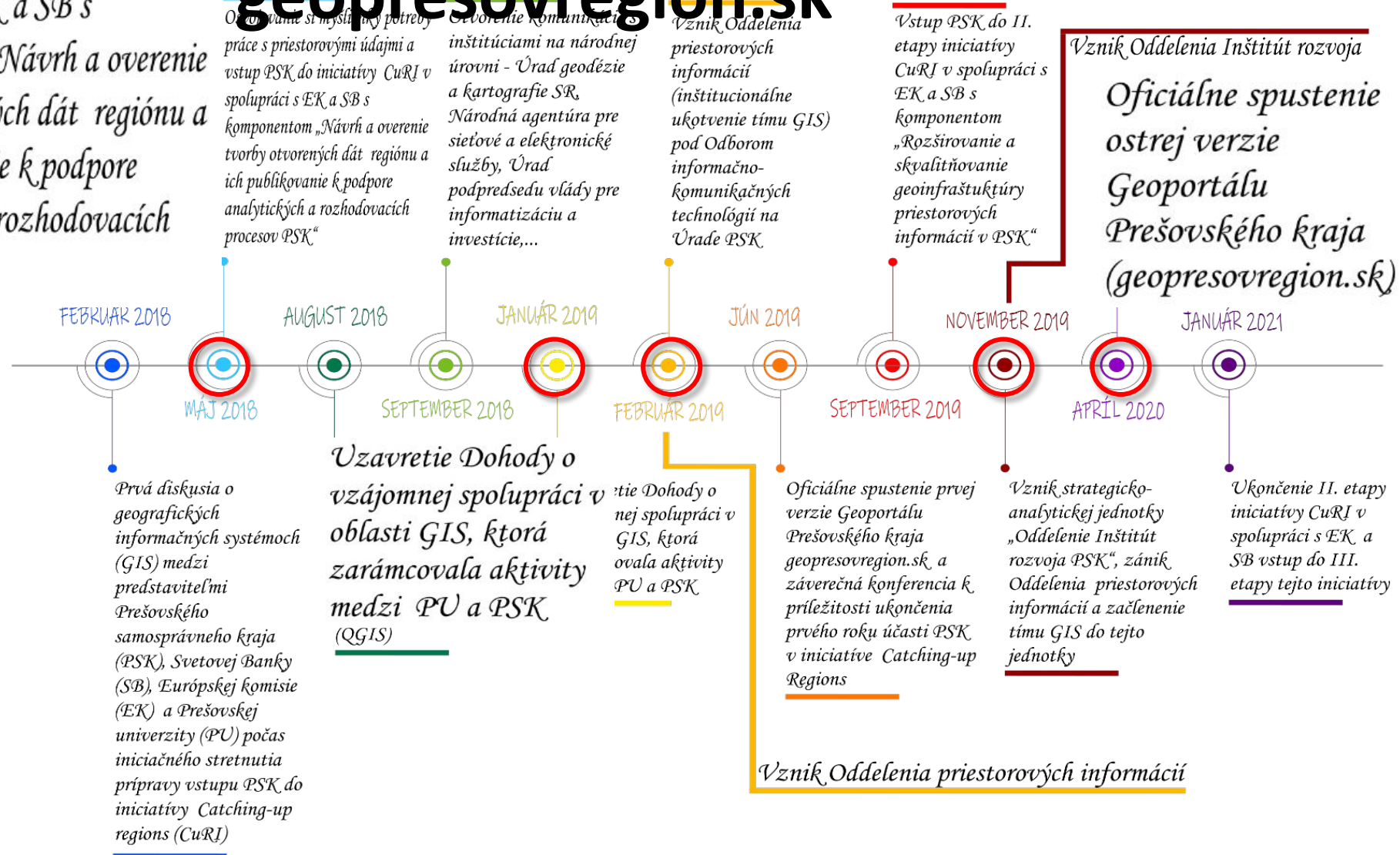
Mgr. Miloslav Michalko, PhD.

Ing. Marek Hudák

OBČIANSKE TECHNOLOGIE V SAMOSPRÁVE – DOBRÁ PRAX Z ČESKEJ REPUBLIKY I SLOVENSKA
24.3.2021

Významné míľniky – geopresovregion.sk

Osvojovanie si myšlienky potreby práce s priestorovými údajmi a vstup PSK do iniciatívy CuRI v spolupráci s EK a SB s komponentom „Návrh a overenie tvorby otvorených dát regiónu a ich publikovanie k podpore analytických a rozhodovacích procesov PSK“



Geoinfraštruktúra Prešovského kraja (rSDI) – geopresovregion.sk



POSLANIE

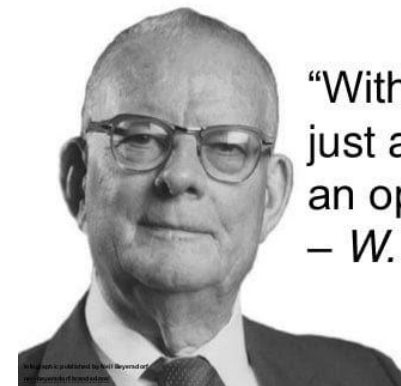
Databáza kvalitných Open Spatial Data -> poznanie regiónu a efektívna výmena informácií.

VÍZIA

Byť každodenne využívanou platformou pre integráciu, ukladanie, publikovanie a analyzovanie Open Spatial Data.

HODNOTY

- Otvorenosť
- Vzťahy
- Objektivita



“Without data you’re
just another person with
an opinion.”
– *W. Edwards Deming*

Nástroje

Open Source



Proprietary SW



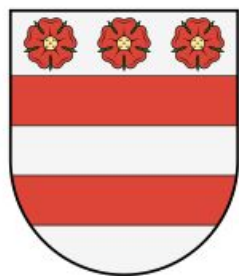
GEOPORTÁL PREŠOVSKÉHO KRAJA

informácie o regióne na jednom mieste

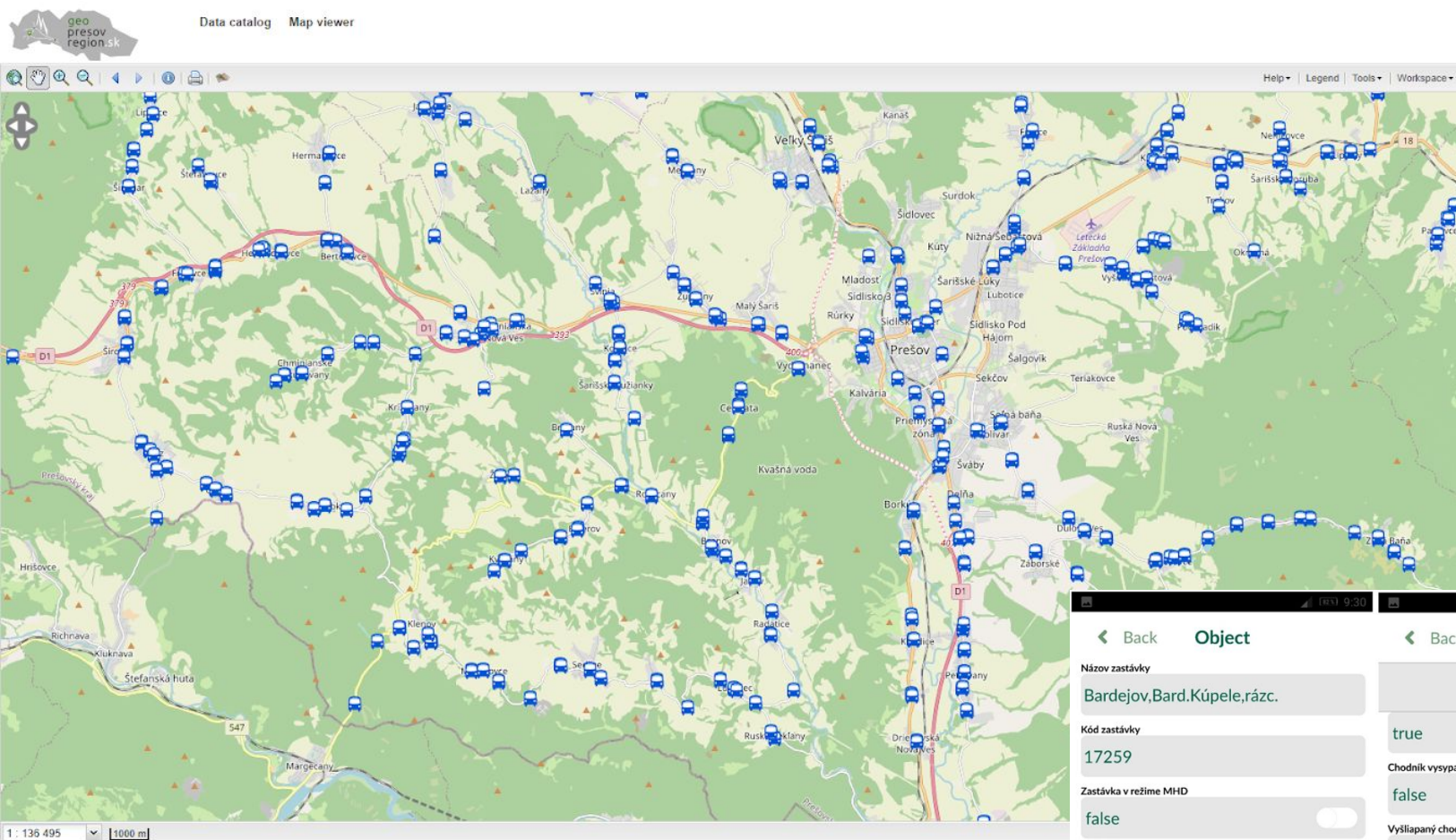


- 199 otvorených datasetov
- 14 tematických máp
- 12 dátových zdrojov

Partneri



Use case 1 – Autobusové zastávky



Available layers

- Autobusové zastávky PSK
- Open Street Map

1:267 to 1:559 082 264 | source: geopresovregion.sk

1:2 133 to 1:559 082 264 | source: unknown

| | |
|----------------------------|---------------------------------|
| Názov zastávky | Tichý Potok,OcÚ |
| (Derived) | |
| (Actions) | |
| Názov zastávky | Tichý Potok,OcÚ |
| Kód zastávky | 16996 |
| Zastávka v režime MHD | false |
| Správca zastávky | Tichý Potok |
| Smer | Do Prešov, Sabinov |
| Spevnená cesta | true |
| Polná cesta | false |
| Cyklistický chodník | false |
| Spevnený chodník | false |
| Chodník vysypaný kamenivom | false |
| Výšliapaný chodník | true |
| Zastávka mimo intravilánu | false |
| Náročné prevýšenie | false |
| Parkovacia plocha | true |
| Vybavenie | (NULL) |
| Priestor na zastavenie | V jazdnom pruhu |
| Nástupná hrana | Obrubník |
| Hygienický stav | Veľmi dobrý |
| Technický stav | Veľmi dobrý |
| Poznámka | NULL |
| Fotografia 1 | DCIM/JPEG_20200619074715409.jpg |
| Fotografia 2 | DCIM/JPEG_20200619074725488.jpg |
| Fotografia 3 | NULL |
| Fotografia 4 | NULL |
| Fotografia 5 | NULL |
| Vodorovné značenie | false |
| Prístrešok | true |
| Cestovný poriadok | true |
| Lavička | true |
| Osvetlenie | true |
| Odpadkový kôš | true |
| Stojan na bicykle | false |
| Reklamná tabuľa | false |
| Validácia | true |

| | z Bardejova | do Bardejova | Poznámka | Kód |
|-----|----------------------------|----------------------------|----------|-------|
| 1 | Bardejov, el.rozvodňa | | | 17251 |
| 2 | | Bardejov, el.rozvodňa | | 17251 |
| 3 | Bardejov, Mníchovský potok | | | 17250 |
| 4 | | Bardejov, Mníchovský potok | | 17250 |
| 5 | Mokroluh | | | 18868 |
| *** | *** | *** | | *** |

Object

Názov zastávky
Bardejov,Bard.Kúpele,rázc.

Kód zastávky
17259

Zastávka v režime MHD
false

Správca zastávky
Bardejov

Smer
Do BJ

Dostupnosť

Spevnená cesta
true

Object

Dostupnosť

true

Chodník vysypaný kamenivom
false

Výšliapaný chodník
false

Zastávka mimo intravilánu
false

Náročné prevýšenie
false

Parkovacia plocha
true

Object

Vybavenie

Cestovný poriadok
true

Lavička
true

Osvetlenie
false

Odpadkový kôš
true

Stojan na bicykle
true

Reklamná tabuľa
false

Object

Nástupná hrana
Obrubník

Hygienický stav
Veľmi dobrý

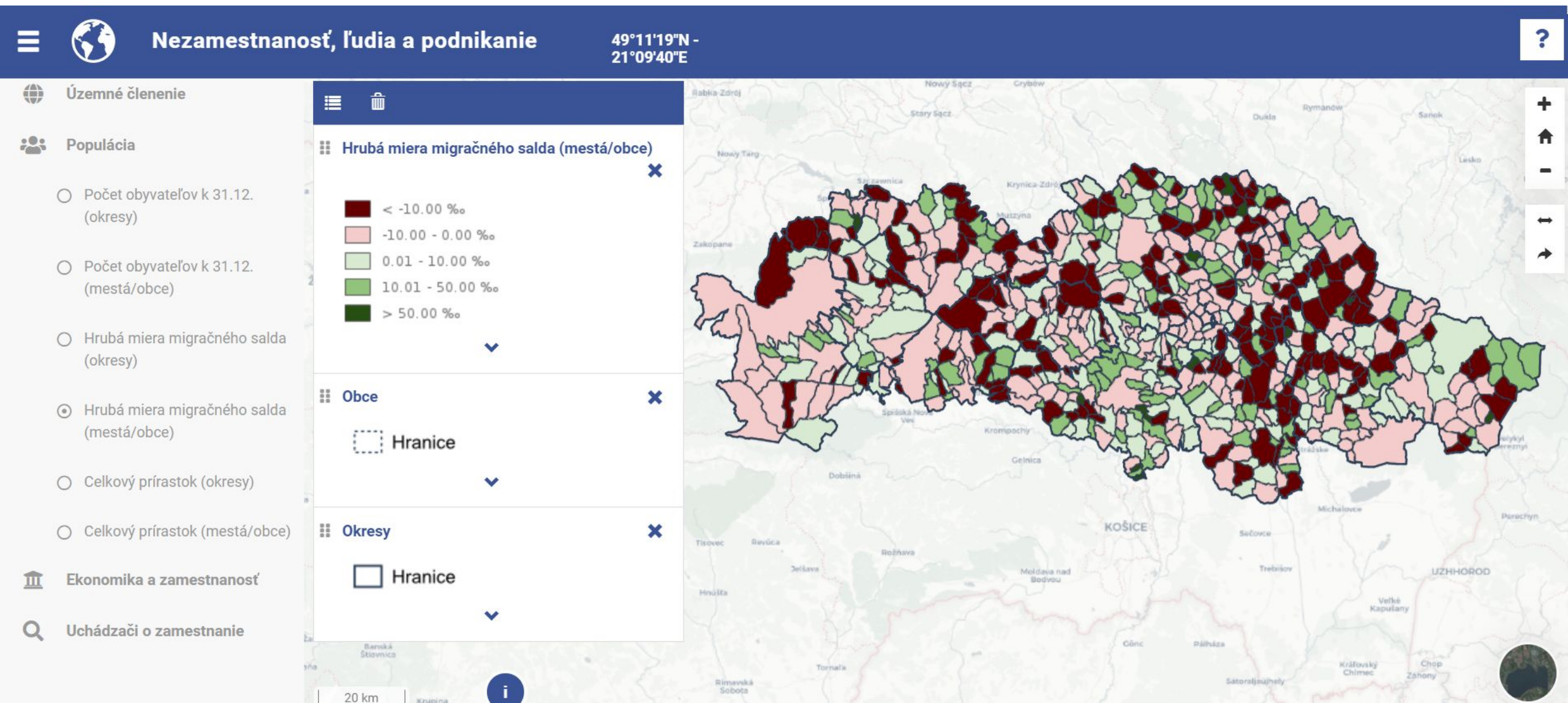
Technický stav
Priemerný

Poznámka
Rozbité sklo na zastávke

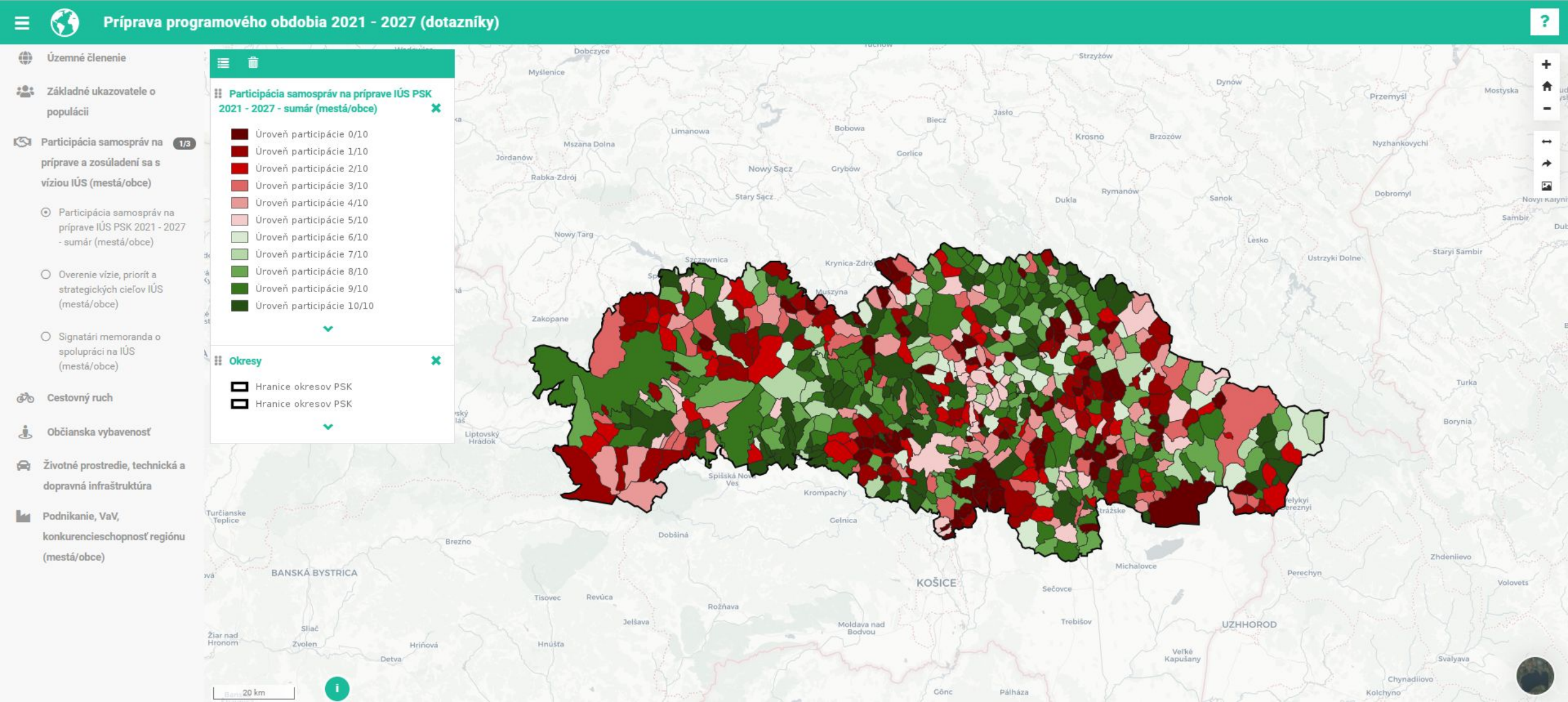
Fotografia 1

Fotografia 2

Use case 2 – Štatistické ukazovatele



Use case 3 – Príprava nového programového obdobia



Ďalšie use cases

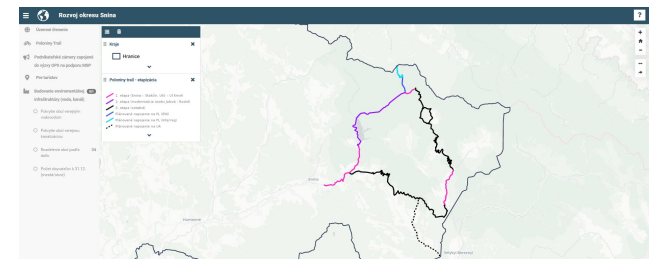
Otváranie dát o schválených dotáciách a nastavenie nového dátového modelu



Mapovanie kvality bývania v 6 pilotných obciach (súčasť PHSR)



Poloniny Trail



A ďalšie...



marek.hudak@vucpo.sk, geopresovregion@vucpo.sk

