Michal Páleník

Naše stránky na zlepšenie cyklo dopravy a turistiky:
www.freemap.sk
www.oma.sk

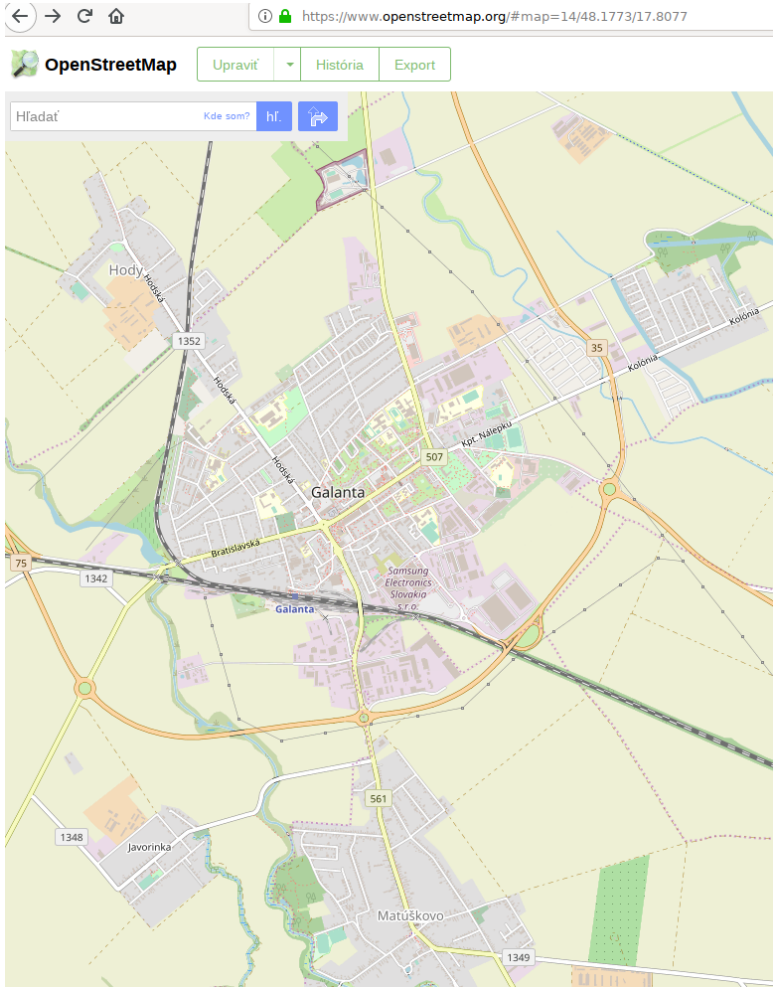
23. 10. 2019 Galanta

O ČOM BUDE TÝCH PÁR MINÚT

- existuje OpenStreetMap čo je super
- na Slovensku máme www.freemap.sk čo je ešte lepšie
- robím aj www.oma.sk
- na www.palenik.sk/open-data nájdete prezentáciu

Slobodné údaje

- aby sme mohli voľne používať dáta na čokoľvek
-
- FAQ:
  - aj na ...?
  - áno



OpenStreetMap

- Vitajte v OpenStreetMap, projekte, ktorý vytvára a distibuuje slobodné geografické dáta z celého sveta.
- Tento projekt vznikol preto, lebo mnohé internetové mapy, o ktorých si možno myslíte, že sú slobodné, v skutočnosti podliehajú právnym alebo technickým obmedzeniam, ktoré odrádzajú ľudí od ich kreativity a produktivity.
- Tento projekt vznikol, aby umožnil ľuďom voľne používať mapy bez ďalších obmedzení.

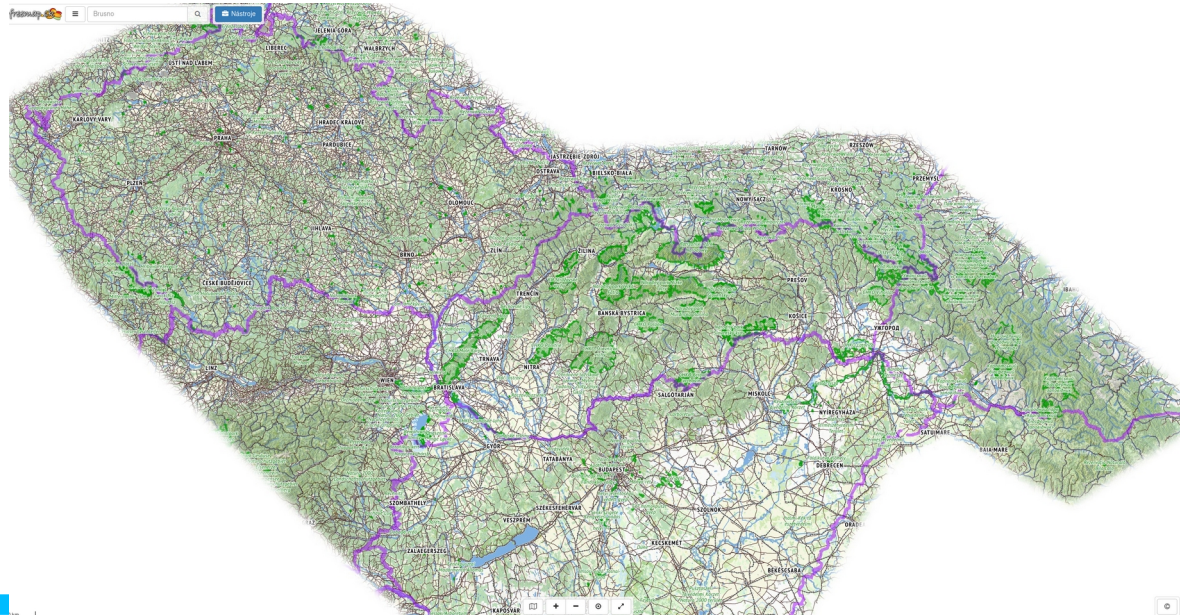
OpenStreetMap

Licencia

- https://www.openstreetmap.org/copyright
- uvedenie zdroja OpenStreetMap
- opravy dajte späť do OpenStreetMap

Freemap.sk

- stránka našej komunity zo Slovenska
- dôraz na outdoor aktivity
- prvá OSM turistická mapa na svete

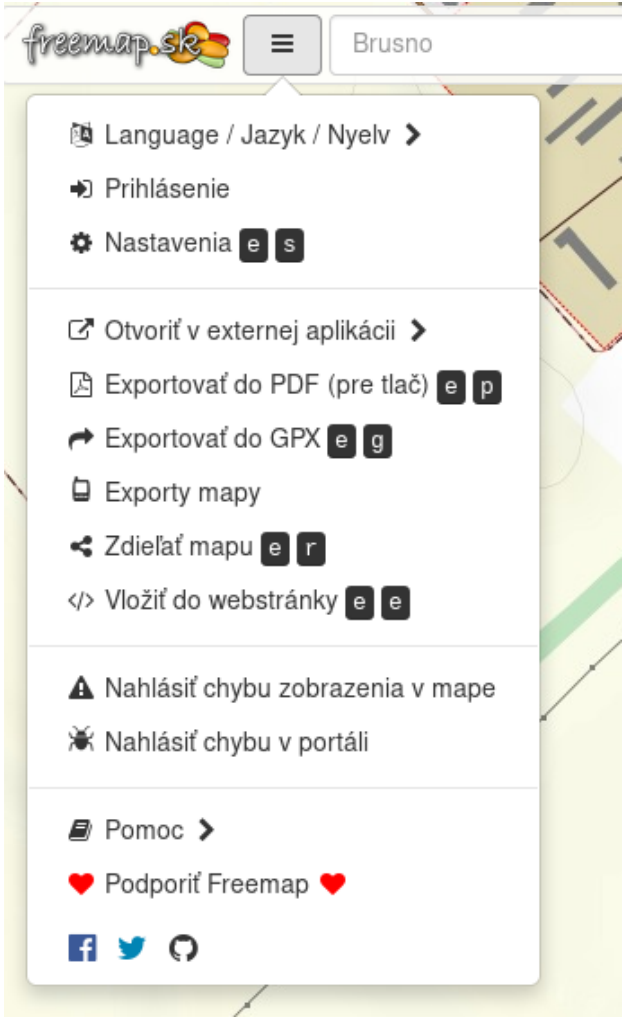


Mapové podklay

- štandardné OSM
- naše vlastné: dostupné pre SR, ČR, HU a časť PL, AT a UA.
  - aktualizovaná po 6 minút
- TMS – takže funguje všade
- plus OFFLINE pre Android

Exporty

- export obrázkov na mapy
- export mapy na tlač
- zdieľanie
- mapa na stránku
- ...



NAVIGÁCIA

o.i.

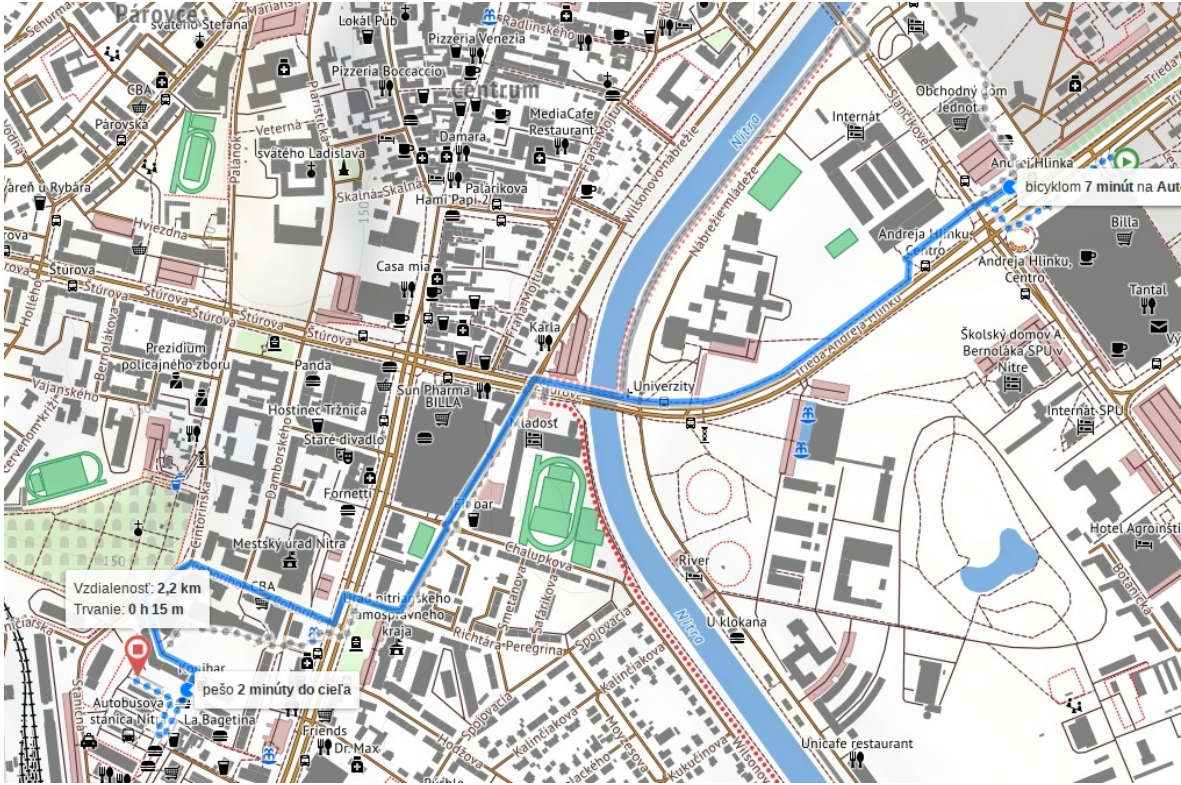
- pre rôzne typy pešo, bicyklom, auto, kočík, MHD, bikesharing, bežky, zjazdové lyžovanie
- možnosti z A do B, cez C,
- v poradí alebo aj nájdi poradie (áno, problém obchodného cestujúceho)
- matica vzdialeností (1000x1000 bodov v hodinách)

Navigácia

PRICHÁDZA
ZMENA

Bikesharing navigácia

- dostupná pre whitebikes, Nitru, Žilinu, Prešov, Kežmarok, ...
- **nie** v Trnave, Košiciach, Slovnaftbajk – lebo nechcú dať dáta
- (áno, berie do úvahy aktuálny stav bicyklov)

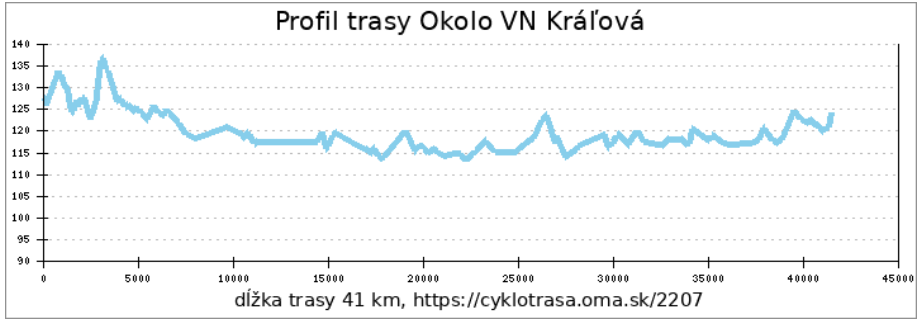


OMA.sk

- www.OMA.sk
- informácie o
  - trasách – čo je v okolí cyklotrasy
  - bodoch – kedy sú potraviny otvorené
    - ak je zlé, oprav!
  - oblastiach – aké hotely sú v Galante
  - ulice – aké čisla a reštaurácii su na ulici
  - (národných parkoch, pohoriach, riekach,
  - adresných bodoch, lyžiarskych strediskách,...)
  - spolu 3 666 171 podstránok

trasy na OMA.sk

- https://cyklotrasa.oma.sk/2207
- typ cesty, ulice, križované trasy
- orientačné body, GPX, fotky
- profil, aktuálne počasie
- ubytovanie, občerstvenie, ...
- a samozrejme mapa
- spolu 3133 cyklotrás, 6178 turistických trás



TEDA

o.i.

- teší nás keď používate OSM a naše služby
- **ale** dodržiavajte licenciu
- ak niečo chýba: doplň!
- ak je niečo zlé: oprav!
- prispej na servery
- rob nám reklamu
- alebo aspoň lajkuj, sharuj, tweetuj
- @wwwOMAsk
- @FreemapSlovakia

ĎAKUJEM

www.palenik.sk/open-data