



# Atlas přístupnosti centra města Brna pro osoby s omezenou schopností pohybu v prostředí Esri

## Zkušenosti a výhledy po osmi let tvorby a 8000 výtiscích u uživatelů

Tomáš Řezník <sup>1)</sup>, Eva Rossi <sup>2)</sup>, Marek Lesák <sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta, Geografický ústav

<sup>2)</sup> Magistrát města Brna, Odbor zdraví

<sup>3)</sup> T-Mapy, s.r.o.

---

### Abstrakt

Mapování přístupnosti v městech je aktuálním tématem napříč celou společností. Kromě primárně uvažovaných uživatelů/uživatelek invalidních vozíků se jedná také o další skupiny osob s trvalými či dočasnými omezeními pohybu, například jako jsou matky s dětmi (a především kočárky), senioři či osoby momentálně zdravotně indisponované. Ti všichni mají zvýšené nároky na bezbariérovost prostoru.

V roce 2008 započala spolupráce Ligy vozíčkářů a Masarykovy univerzity na mapování přístupnosti centra města Brna. Následně se do procesu mapování přístupnosti výrazně zapojil Odbor zdraví Magistrátu města Brna, ale také Pražská organizace vozíčkářů, o.s. Na základě této spolupráce byla po předchozích neúspěšných pokusech v roce 2012 vydána první tištěná verze Atlasu přístupnosti centra města Brna pro osoby s omezenou schopností pohybu v nákladu 4000 kusů

([http://www.brno.cz/fileadmin/user\\_upload/sprava\\_mesta/magistrat\\_mesta\\_brna/OZ/Atlas\\_prístupnosti\\_2012.pdf](http://www.brno.cz/fileadmin/user_upload/sprava_mesta/magistrat_mesta_brna/OZ/Atlas_prístupnosti_2012.pdf)). Stačilo pouze půl roku, aby byly všechny výtisky vydány. V roce 2014 proto následovalo druhé aktualizované vydání v identickém nákladu

([https://www.brno.cz/fileadmin/user\\_upload/sprava\\_mesta/magistrat\\_mesta\\_brna/OZ/OZ\\_Atlas\\_přístupnosti\\_2014.pdf](https://www.brno.cz/fileadmin/user_upload/sprava_mesta/magistrat_mesta_brna/OZ/OZ_Atlas_přístupnosti_2014.pdf)). Paralelně pokračovaly pokusy o vytvoření webové a mobilní verze aplikace. Letos se naplňuje i tato vize. Magistrát města Brna, Masarykova univerzita a T-Mapy, s.r.o. společně rozšířily mapované území, provádějí aktualizaci map přístupnosti a připravují tištěnou i webovou publikaci.

Tento příspěvek Vás seznámí se zákulisím mapování přístupnosti v centru města Brna, od zvolené metodiky, přes návrh znakové sady či integraci dat a vytvoření finálních mapových výstupů v prostředí ArcGIS až po publikaci na webu prostřednictvím ArcGIS serveru.