



eParkomat

Využití telekomunikačních dat pro chytrá
města

- **CO JE DATOVOU PLATFORMOU ?**
- Datová platforma eParkomat – zbytková data operátora (standardní síť operátora, Žádné senzory, IoT, spec. Sítě, GPS)
- **K ČEMU JSOU DATA VYUŽÍVÁNA ?**
- Způsoby využití dat – vše ke zlepšení MOBILITY
 - Dojezdy
 - Urban Development
 - Veřejná doprava

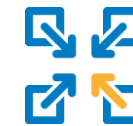


eParkomat data

Jaká data máme a jak je získáváme

Datová platforma eParkomat |

- Využívá zbytková signalizační data mobilního operátora
 - Pohyb mobilních zařízení v síti MO
- Big Data analýza a Machine Learning
- Data přístupná přes API
 - Parkovací situace
 - Trend situace
 - Doporučení vhodného místa k parkování
 - Informace o ZPS
 - Zda je v místě možné parkovat



Globální dosah služby



Přesnost predikce až 96%



Big Data analýza



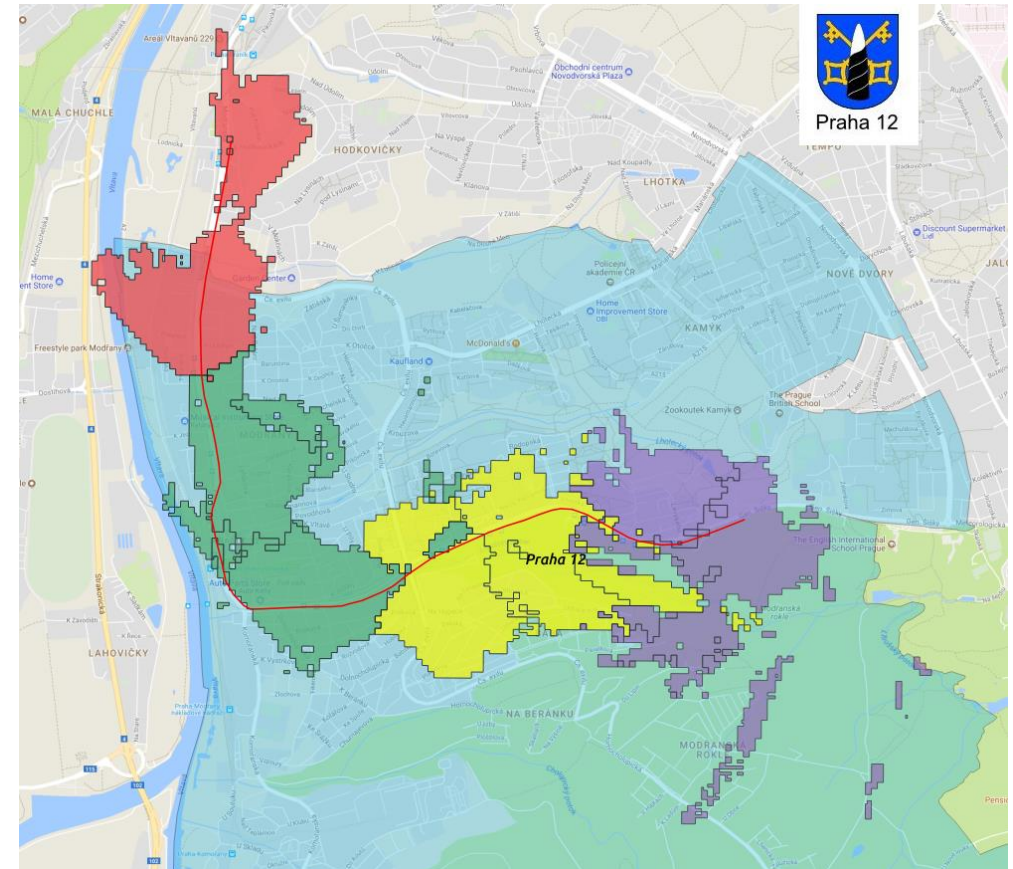
Historická data a srovnání trendu



Aplikace dat

K čemu je možné naše data použít

- Odkud parkující přijíždějí
 - Do oblasti
 - Do ulice
- Jak dlouho parkují
- Jak dlouho jim trvá cesta
- Vymezení spádové oblasti



- Podklady pro:
 - Lokace nových P+R
 - Posílení spojů MHD
 - Zavedení ZPS
 - Výstavba „Smart technologií“
- Poměrné zastoupení rezidentů k dojíždějícím
- Statistiky o vytížení ulic (parkovacích kapacit)

- Odkud lidé MHD dojíždějí
- Trasování linek dle dojíždění lidí
 - Optimalizace tras





Děkuji za pozornost



Pavel Vrba | CEO

+420 603 416 778 • pavel@eparkomat.com • www.eparkomat.com