

Zpracování provozních dat mobilního operátora

Cílem je navrhnout systém, který zajistí následující požadavky uživatele – mobilního operátora:

- Anonymizace provozních dat, která se týkají lokalizace mobilních telefonů
- Podpora organizace veřejné dopravy ve velkém městě
 - Poskytování informací o aktuálním stavu dopravy (obsazenost prostředků, rychlost přepravy)
 - Příprava podkladů pro změny organizace dopravy
- Podpora obyvatelů a návštěvníků města při vyhledávání aktuálního optimálního spojení veřejnou dopravou – návrh výběru optimální trasy a dopravních prostředků

Kromě provozních dat mobilního operátora jsou k dispozici

- data z městského GIS
- data správce dopravy ve městě

Navrhněte, jaká data z uvedených zdrojů budou pro vytvoření výše uvedených funkcí potřeba.

Zdroje informací pro analýzu

- konzultace a interview s uživatelem
- inspirace aplikací Google Maps