

BCFlow

Симона Григорова и Иво Илиев



Основни идеи



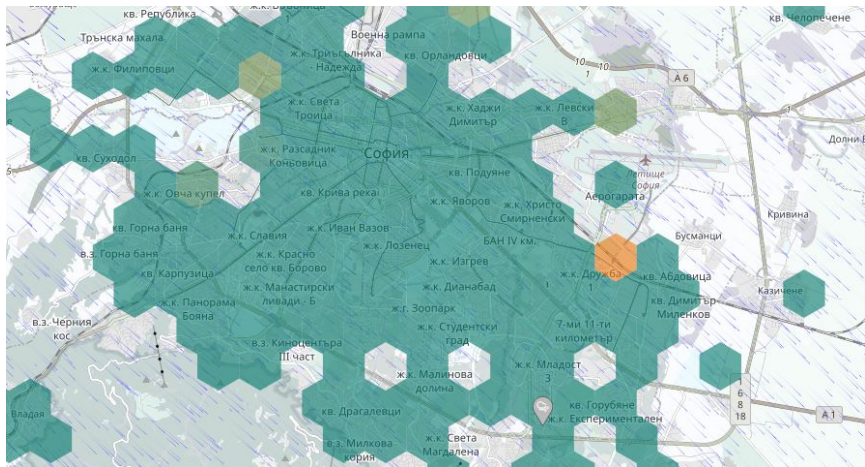
Основни идеи

→ Използване на вече съществуваща база данни



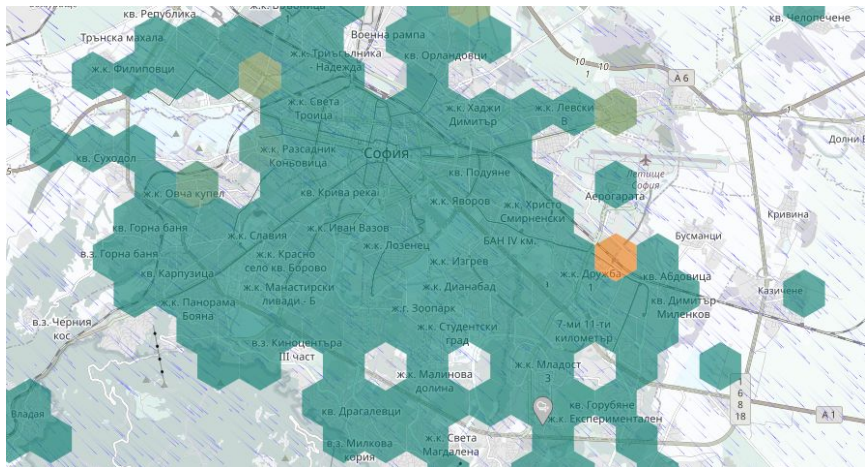
Основни идеи

→ Използване на вече съществуваща база данни



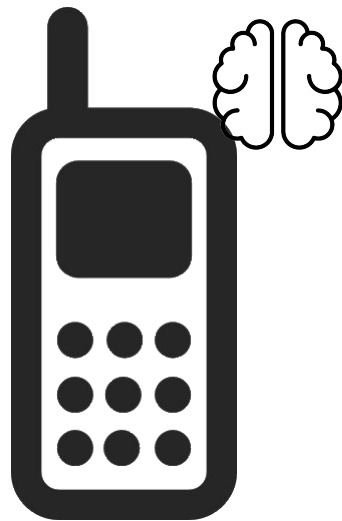
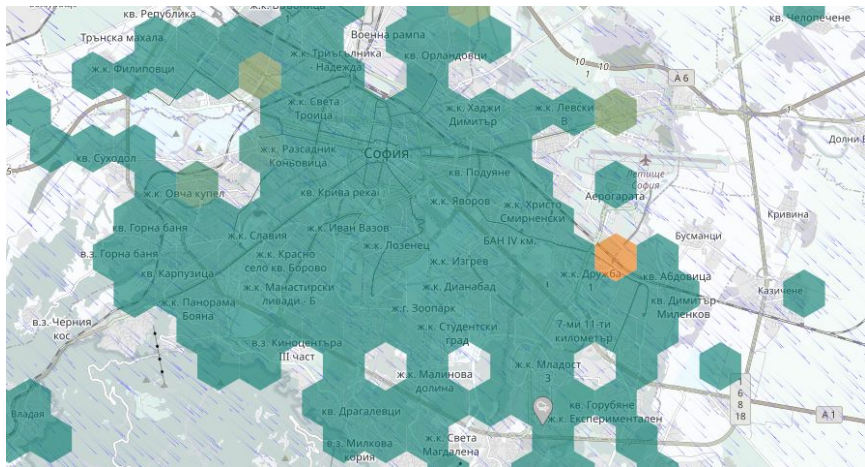
Основни идеи

- Използване на вече съществуваща база данни
- Надграждане над наличните приложения за градска мобилност



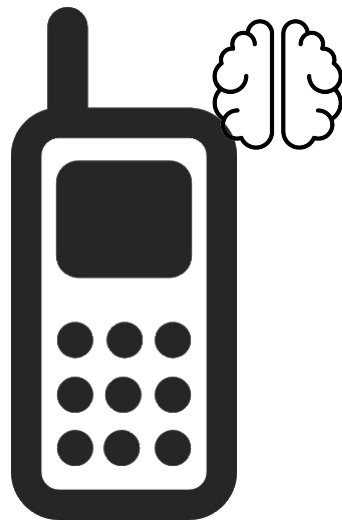
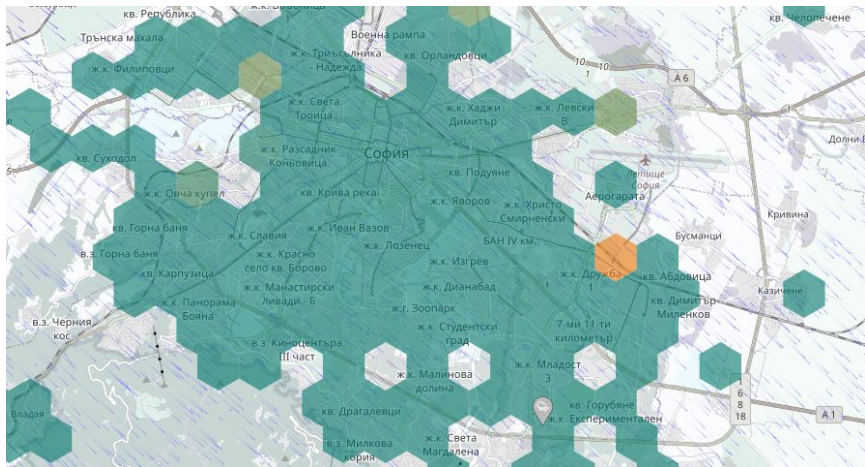
Основни идеи

- Използване на вече съществуваща база данни
- Надграждане над наличните приложения за градска мобилност

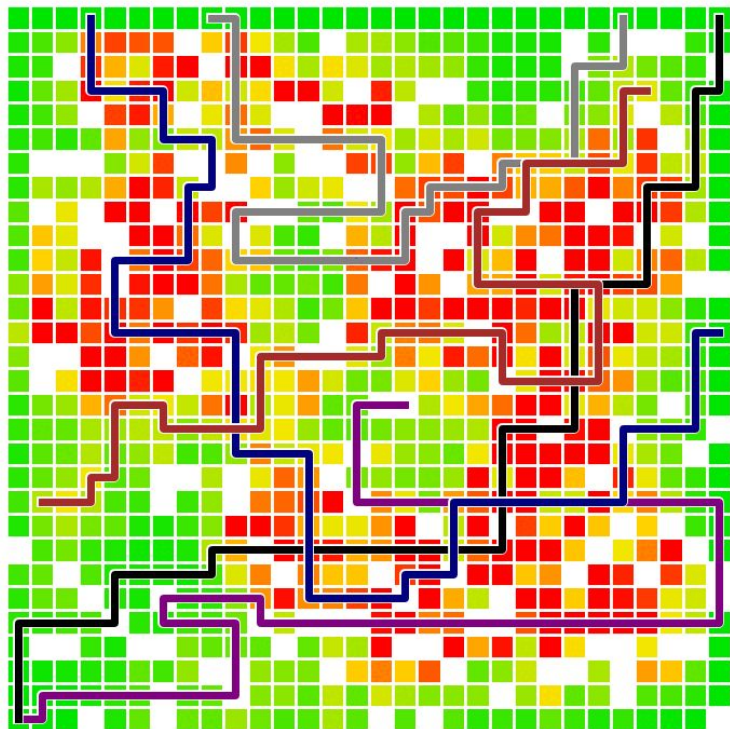


Основни идеи

- Използване на вече съществуваща база данни
- Надграждане над наличните приложения за градска мобилност
- Таргетиране на нередовни пътници



Реализация и демо



- Интерполация на липсващи данни
- Оценяване на причинителите на замърсяването
- Теглови функции за всяка линия
- Оптимизация на нивата на замърсяване



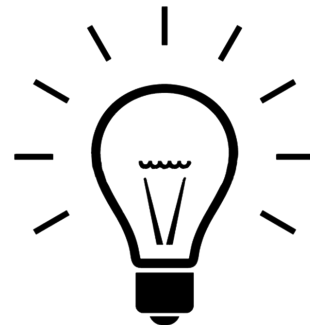
Перспектива



Перспектива

→ Данни за комплексни метеорологични условия

- ◆ вятър
- ◆ влажност

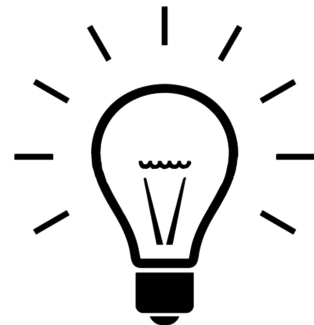


Перспектива

- Данни за комплексни метеорологични условия
 - ◆ вятър
 - ◆ влажност
- Оценка на други постоянни замърсители по квартали



Перспектива



- Данни за комплексни метеорологични условия
 - ◆ вятър
 - ◆ влажност
- Оценка на други постоянни замърсители по квартали
- Връзка със съществуващите приложения за градска мобилност



Перспектива



- Данни за комплексни метеорологични условия
 - ◆ вятър
 - ◆ влажност
- Оценка на други постоянни замърсители по квартали
- Връзка със съществуващите приложения за градска мобилност
- Връзка с апаратите за валидация в транспортната мрежа



Перспектива



- Данни за комплексни метеорологични условия
 - ◆ вятър
 - ◆ влажност
- Оценка на други постоянни замърсители по квартали
- Връзка със съществуващите приложения за градска мобилност
- Връзка с апаратите за валидация в транспортната мрежа
- Планирано пътуване



Перспектива



- Данни за комплексни метеорологични условия
 - ◆ вятър
 - ◆ влажност
- Оценка на други постоянни замърсители по райони
- Връзка със съществуващите приложения за градска мобилност
- Връзка с апаратите за валидация в транспортната мрежа
- Оценка на допълнително натоварване на мрежата

