

# UZPD

2017

Jan Zachariáš, Šimon Gajzler, Alexander Vachuška

*Tvorba komplexní datové sady ČR na základě dostupných otevřených dat (OpenGeoCR)*

# Začlenění dat RUIAN

- Stažení dat z veřejného dálkového přístupu
- Import do PostgreSQL pomocí knihovny vfr2pg
- Vytvořeny 2 schémata
  - Celá ČR (do úrovně katastrálních území)
  - Praha (podrobně)

# Začlenění dat RUIAN

- Vytvořeny dva soubory SQL dávek
- Slouží k přejmenování nesmyslných názvů sloupců a umazání přebytečných sloupců
- Po přejmenování a umazání sloupců byla sepsána jednoduchá orientační dokumentace.
- Vše veřejně dostupné na [GitHub OpenGeoCr](#)

# Začlenění dat DIBAVOD

Zdroj dat: [dibavod.cz](http://dibavod.cz), formát shapefile

Import pomocí OpenGeoCRReader

# Začlenění dat DIBAVOD

- SQL dávka vytváří nové vrstvy
- Rovnou import sloupců, které jsou potřebné
- Smazání importovaných vrstev
- Vše veřejně dostupné na [GitHub](#) [OpenGeoCr](#)