

Zimný report

Počas zimného semestra som sa venoval štúdiu a osvoju si základných znalostí v oblasti použiteľných technológií pre projekt:

- Vue.js - framework pre tvorbu webového rozhrania
- Spring Boot - framework pre vývoj serverovej aplikácie v jazyku Java

Čo bolo realizované:

- Vytvorenie základných tabuliek: *buses*, *routes*, *stops*, *routes_stops*, *bus_positions*
- Zabezpečenie integrit a normalizácia databázy (3NF a BCNF)
- Príprava počiatočných/testovacích dát pre účely testovania a demonštrácie

Záver

Zimný semester bol zameraný na osvojenie si technológií potrebných pre projekt a na vytvorenie funkčnej databázovej štruktúry, ktorá poslúži ako základ pre ďalšie práce v letnom semestri.