13 Tietovarasto

-Tiedon mallinnus tehtiin käyttäen apuna SQL DBM:ää.

-Ensimmäinen versio hahmoteltiin heti kun aihe oli päätetty ja sopiva liikennedatalähde löydetty.

-Aluksi dataa otettiin käsittelyyn yhdestä mittauspisteestä ja se ladattiin SQL Server tietokantaan ja sieltä Power BI tutkimista ja testausta varten.

-Tällä tavalla huomattiin nopeasti, että esimerkiksi säästä ja liikenteestä tarvitsee molemmista tehdä faktataulut, jotta saadaan ulos sellaista tietoa mitä haluttiin.

- Lisäksi tarkentui muita tarvittavia tietoja, esimerkiksi, että viikonpäivät puuttuivat alkuperäisestä mallista, ja että numeerinen suuntatieto liikennedatassa on turha, koska se oli kaikkien mittauspisteiden kohdalla sama 1 ja 2.