

# Johdanto

## Kirjatietokanta

Sovelluksen ideana on, että käyttäjät voivat listata mitä kaikkia kirjoja he ovat elämänsä aikana lukeneet. Jokaisella käyttäjällä on oma kirjasto, mihin he voivat lisätä kirjoja. Omien kirjojen tietoja voi muokata. Näitä tietoja voivat olla esimerkiksi kirjan tiedot, kuten nimi ja kirjailija, sekä käyttäjän henkilökohtaiset tiedot liittyen kirjaan, kuten kuinka monta kertaa kyseinen kirja on luettu tai onko kirja aloittamatta, kesken vai luettu.

## Tekniset tiedot

Työ toteutetaan laitoksen users-palvelimella, käytettävä tietokanta on PostgreSQL. Ohjelmointikielenä käytetään PHP:tä.