

# TSOHA Dokumentaatio

---

Muistilista

Markus Tuominen

## 1. Johdanto

Järjestelmän on tarkoitus tarjota käyttäjille muistilista tehtävien askareiden seuraamiseen.

Käyttäjät voivat järjestää kirjattuja askareitaan niiden tärkeyden mukaan sekä lajitella niitä eri ryhmiin. Askareet voivat kuulua useaan ryhmään.

Kullakin käyttäjällä on oma käyttäjätunnuksensa ja siihen liittyvä salasana. Jokainen käyttäjä voi määrittää omat tärkeysasteensa ja ryhmänsä jotka liittyvät käyttäjän askareisiin.

Järjestelmän web-sovellus toteutetaan käyttäen PHP kieltä.

Järjestelmä toimii Helsingin yliopiston tietojenkäsittelytieteen laitoksen users-palvelimella.

Järjestelmä käyttää PostgreSQL tietokantaa muistilistan tietojen tallentamiseen.

## 2. Yleiskuva järjestelmästä

### 2.1 Käyttäjäryhmät

- Jokamies
  - Kuka tahansa, joka eksyy verkkosivulle
- Rekisteröitynyt käyttäjä
  - Järjestelmään käyttäjätunnuksella ja salasanalla kirjautunut käyttäjä

### 2.2 Käyttötapauskuvaukset

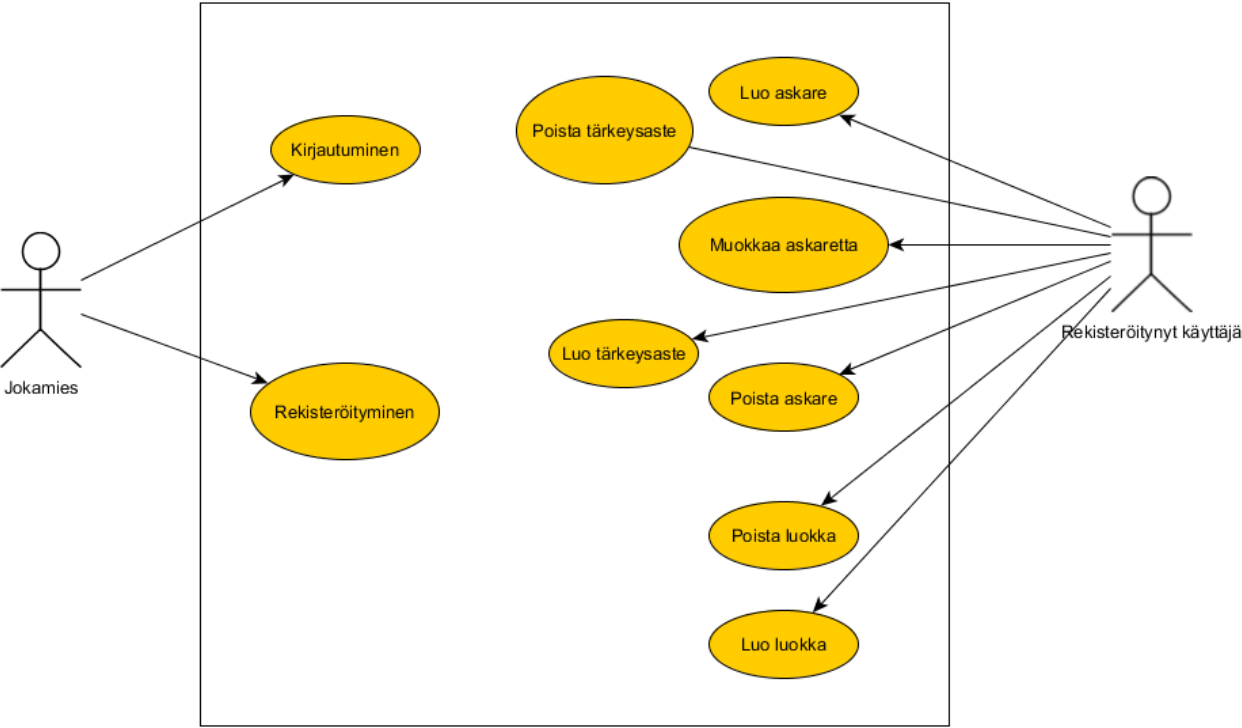
Jokamiehen käyttötapauskuvaukset:

- Rekisteröityminen
  - Luodaan uusi rekisteröitynyt käyttäjä järjestelmään
- Kirjautuminen
  - Kirjaututaan järjestelmään käyttäen olemassa olevaa käyttäjätunnusta ja salasanaa

Rekisteröityneen käyttäjän käyttötapauskuvaukset:

- Askareiden hallinta
  - Luo uusi askare
  - Muokkaa askareta
    - Luokan asettaminen
    - Tärkeyden asettaminen
  - Poista askare
- Tärkeysasteiden hallinta
  - Luo uusi tärkeysaste
  - Poista tärkeysaste
- Luokkien hallinta
  - Luo uusi luokka
  - Poista luokka

## 2.3 Käyttötapauskaavio



## 8. Käyttöohje

Esittelysivu: <http://marktuom.users.cs.helsinki.fi/TSoHa/esittelysivu.html>