

# Muistilista

## Sisällysluettelo

1. Johdanto.....	2
2. Yleiskuva järjestelmästä.....	3
3. Järjestelmän tietosisältö.....	3
4. Relaatiotietokanta.....	4

# 1. Johdanto

Työnaihe: muistilista

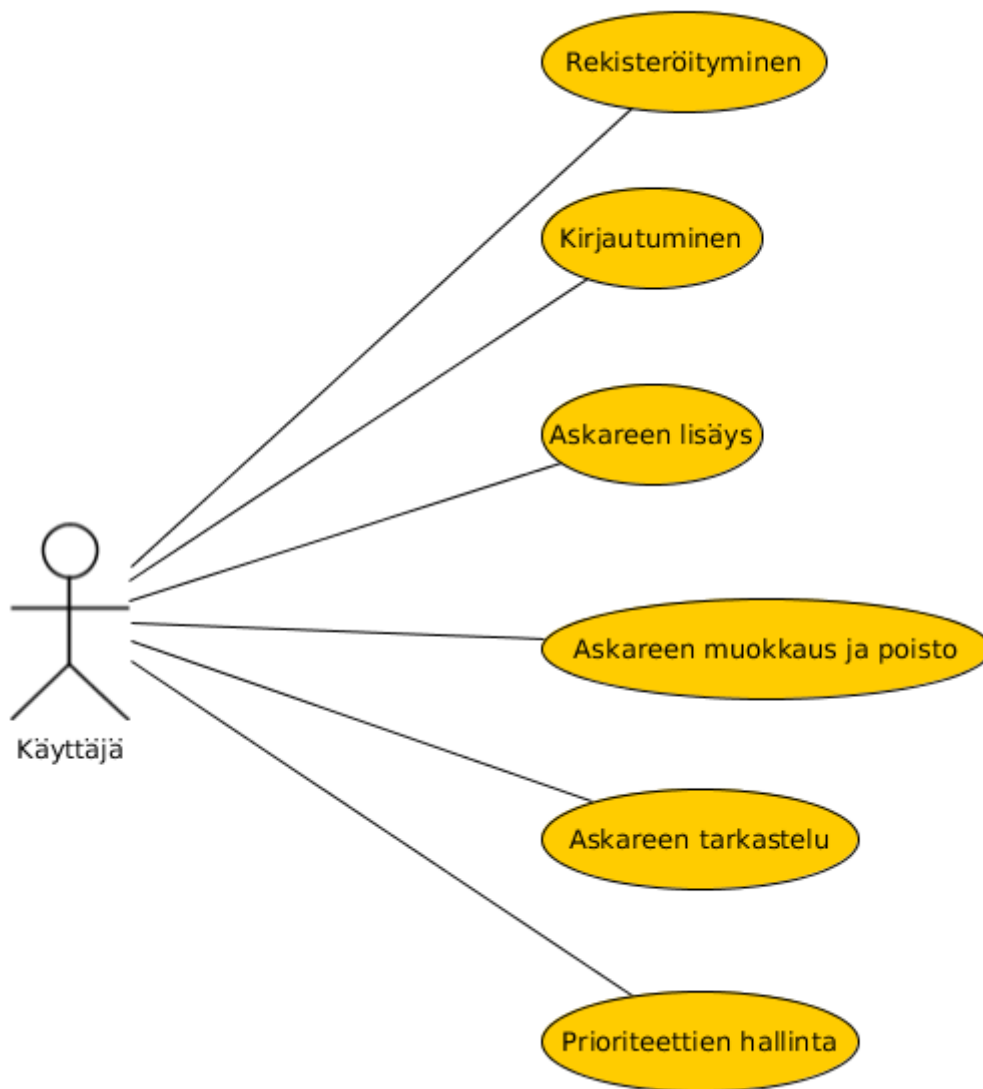
Ohjelmointikieli: PHP

Tietokanta: PostgreSQL

Muistikirjan on tarkoitus toimia muistikirjana mihin voi tallentaa erinäisiä tehtäviä ja tapahtumia ja muita muistettavia asioita. Tietokantaan voi lisätä uusia merkintöjä ja niille voi antaa mm. prioriteetin. Merkinnät voidaan lajitella mm. prioriteetin mukaan ja niitä voidaan laittaa erinäisiin ryhmiin. Muistikirjaa voivat käyttää myös muut ja he voivat käyttää sitä omilla tunnuksillaan sisältäen omat tärkeysasteensa ja luokkansa.

Työn on tarkoitus sijaita ja ajaa laitoksen users-palvelimella.

## 2. Yleiskuva järjestelmästä

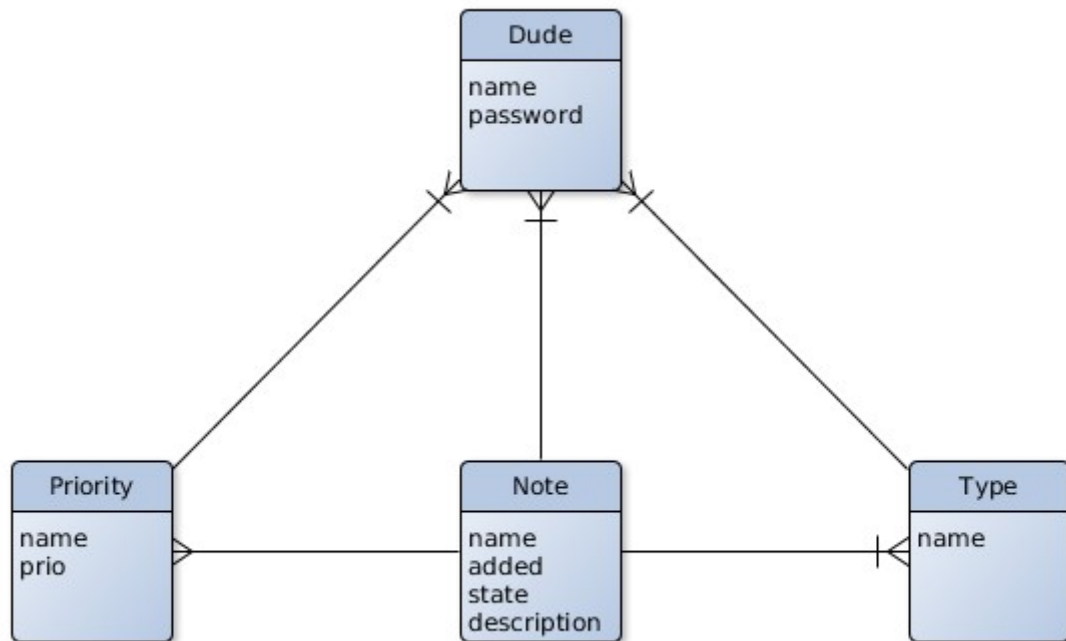


### Käyttäjärühmät

Käyttäjä

- voi lisätä/poistaa omia askareitaan
- voi listata askareensa
- voi lisätä/poistaa prioriteetteja ja lisätä niitä askareisiin

### 3. Järjestelmän tietosisältö



#### Tietokohde: Dude

Attribuutti	Arvojoukko	Kuvailu
Name	Merkkijono, max. 120 merkkiä	Käyttäjänimi
Password	Merkkijono, max. 120 merkkiä	Salasana

#### Tietokohde: Prioriteetti

Attribuutti	Arvojoukko	Kuvailu
Name	Merkkijono, max. 120 merkkiä	Prioriteetin nimi
Prio	Kokonaisluku	Mitä korkeampi sitä terkeämpi

#### Tietokohde: Note

Attribuutti	Arvojoukko	Kuvailu
Name	Merkkijono, max. 120 merkkiä	Askareen nimi
Added	Päivämäärä	Koska on lisätty
State	Totuusarvo	Onko jo tehty?
Description	Merkkijono, max. 255 merkkiä	Kuvaus askareesta

## Tietokohde: Type

Attribuutti	Arvojoukko	Kuvailu
Name	Merkkijono, max. 120 merkkiä	Luokan nimi

## 4. Relaatiotietokanta

