# Muistilista

Tietokantasovelluksen harjoitustyö 2017 Helsingin Yliopisto Tietojenkäsittelytieteenlaitos

1. Johdanto	3
2. Käyttötapaukset	4
2.1 Käyttötapauskaavio	4
2.2 Käyttötapaukset	5
2.3 Käyttötapauskuvaukset	5

### 1. Johdanto

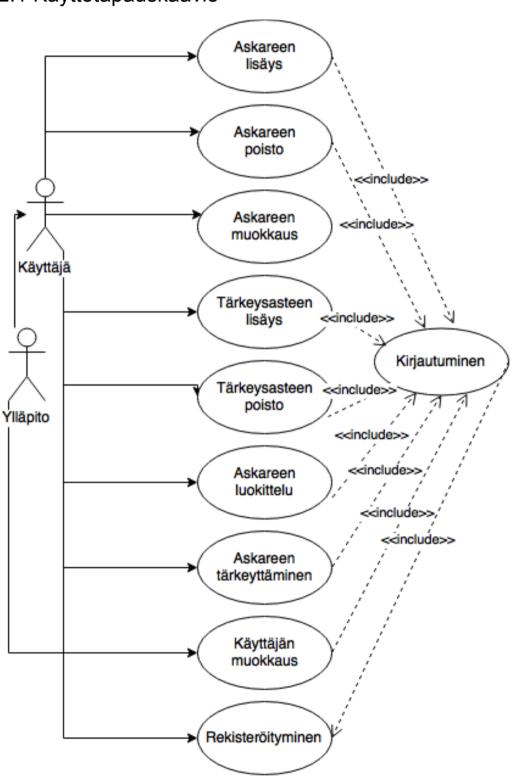
Ohjelman tarkoituksena on avustaa ihmisiä arkiaskareissa pitämällä kirjaa erilaisista tehtävistä, mitä henkilö haluaisi muistaa, ja saada ehkäpä tehdyksi. Ohjelmalla voidaan luoda, poistaa ja muokata tehtäviä, tai merkitä niitä tehdyiksi.

Käyttäjä voi kirjautumisen jälkeen tarkastella omia listattuja askareitaan, sekä lisätä ja muokata niitä tarvittaessa. Käyttäjä voi myös luokitella askareitaan tärkeysjärjestykseen. Tavoitteena on lisätä käyttäjien tehokkuutta arjessa toimimalla avustavana muistina ja muistuttajana.

Työ on selainpohjainen ja se toteutetaan laitoksen users-palvelimella. Ohjelmointikielenä toimii PHP, joten käyttäjän selaimen täytyy tukea sitä.

## 2. Käyttötapaukset

## 2.1 Käyttötapauskaavio



#### 2.2 Käyttötapaukset

**Ylläpitäjä:** Käyttäjä, jolla oikeuksia normaalia käyttäjää enemmän. Mahdollistaa sovelluksen ylläpidon.

Käyttäjä: Sovellusta käyttävä rekisteröitynyt henkilö.

#### 2.3 Käyttötapauskuvaukset

Askareen lisääminen, muokkaaminen ja poisto:

Käyttäjä voi lisätä muistilistalle askareen, muokata/poistaa sen.

Tärkeysasteen lisäys ja poisto:

Käyttäjä voi priorisoida muistilistalla olevallia askareitaan lisäämällä niille tärkeysasteen.

Tärkeysasteen voi myös poistaa.

Askareen luokittelu:

Käyttäjä voi luokitella askareitaan erilaisiin kategorioihin.

Käyttäjän muokkaus:

Ylläpitäjällä on oikeudet muokata käyttäjän tunnuksia, eli poistaa tai palauttaa ne.

Ylläpitäjälle kuuluvat myös kaikki käyttäjän käyttötapaukset.

Muita käyttötapauksia ovat rekisteröityminen ja kirjautuminen.