

Muistilista

Oona Saves

Helsingin yliopisto
Tietojenkäsittelytieteen laitos
Tietokantasovellus
Kevät 2014

Sisällysluettelo

1Johdanto.....	2
1.1Kuvaus.....	2
1.2Toteutus- ja toimintaympäristö.....	2
2Yleiskuva järjestelmästä.....	3
2.1Käyttötapauskaavio.....	3
2.2Käyttäjärühmät.....	3
2.3Käyttötapauskuvaukset.....	3

1 Johdanto

1.1 Kuvaus

Järjestelmän tarkoitus on auttaa Ossi Opiskelijaa ja tämän kavereita muistamaan tärkeitä ja vähemmän tärkeitä askareita. Järjestelmä on tarkoitettu muistamisen tukemiseen ja sen tavoite on auttaa Ossia listaamaan askareensa ja laittamaan ne tärkeysjärjestykseen. Järjestelmän käyttäjät voivat lisätä, muokata, poistaa ja luokitella sekä järjestää askareitaan.

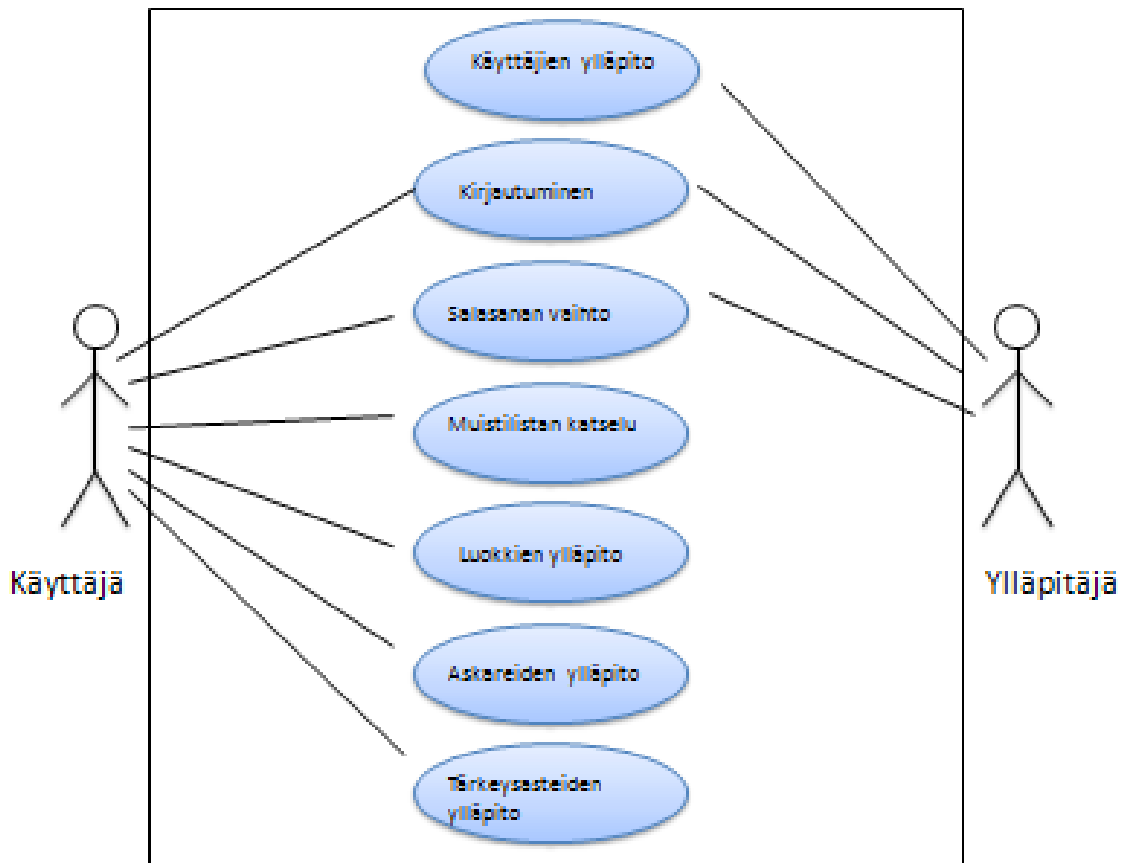
Muistilista helpottaa ajankäytön hallintaa kaikilla opiskelijan elämän osa-alueilla, kuten koulussa, töissä ja kotona sekä perheen, kavereitten ja harrastusten parissa.

1.2 Toteutus- ja toimintaympäristö

Työ toteutetaan laitoksen users-palvelimella Tomcat-palvelimen alla. Web-sovelluksen alustajärjestelmän tulisi tukea Javaa ja ohjelmisto edellyttää PostgreSQL-kantaa.

2 Yleiskuva järjestelmästä

2.1 Käyttötapauskaavio



2.2 Käyttäjärühmät

Käyttäjä on järjestelmän käyttäjä, jolla on olemassa olevat tunnukset ja oikeus vaihtaa oma salasanansa sekä ylläpitää omaa muistilistaansa.

Ylläpitäjä on järjestelmän käyttäjä, joka ylläpitää muita käyttäjiä ja jolla on oikeudet vaihtaa kaikkien käyttäjien salasanat.

2.3 Käyttötapauskuvaukset

Käyttäjien ylläpito

Ylläpitäjä voi lisätä, poistaa ja muokata käyttäjiä.

Kirjautuminen

Käyttäjä kirjautuu sovellukseen omalla tunnuksellaan sekä salasanallaan.

Salasanan vaihto

Kirjautunut käyttäjä voi vaihtaa salasanansa. Ylläpitäjä voi vaihtaa kaikkien käyttäjien salasanat.

Muistilistan katselu

Käyttäjä voi listata askareensa tärkeysjärjestyksessä.

Luokkien ylläpito

Käyttäjä voi lisätä, poistaa ja muokata luokkia.

Askareiden ylläpito

Käyttäjä voi lisätä, muokata ja poistaa sekä luokitella ja priorisoida askareitaan.

Tärkeysasteiden ylläpito

Käyttäjä voi lisätä ja poistaa tärkeysasteitaan.