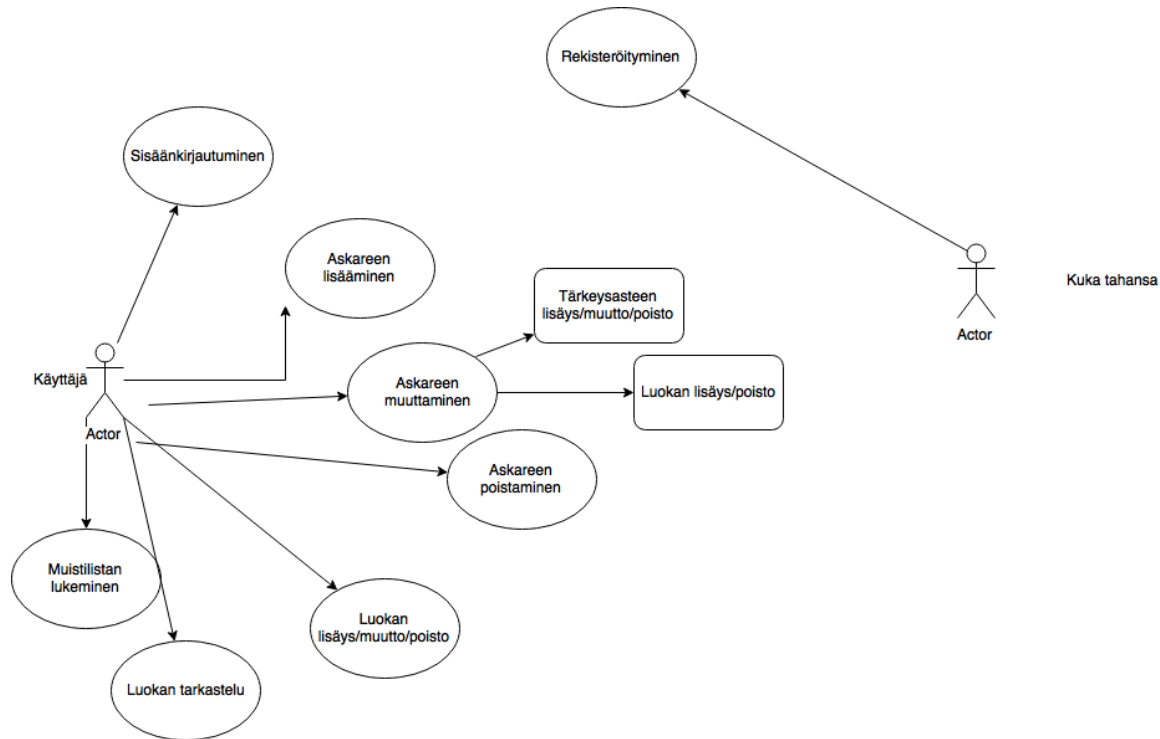


Johdanto

Sovelluksen tarkoitus on toimia muistilistana erinäisille askareille. Muistilistaan voi kirjautua, ja jokaisella käyttäjällä on oma muistilistansa. Askareille voidaan antaa tärkeysarvio ja luokka tai monta luokkaa. Askareet esitetään tärkeysjärjestyksessä.

Askareilla on nimi, ja mahdollisesti kuvaus, tärkeysaste, ja/tai luokkia.

Sovellus toteutetaan laitoksen users-palvelimella, käyttäen PHP:ta MVC-mallin mukaisesti. Tietokanta toteutetaan PostgreSQL:llä. Ainakaan perustoiminnallisuus ei vaadi javascriptiä.



Muistilistalla on käytännössä vain yhdenlaisia käyttäjiä. Kuka tahansa voi rekisteröitymisen jälkeen lisätä itselleen muistilistaan askareita ja muuttaa/poistaa niitä.

Käyttötapaukset

Rekisteröityminen

Kuka tahansa voi rekisteröityä muistilistan käyttäjäksi.

Sisäänkirjautuminen

Rekisteröitynyt käyttäjä voi kirjautua sisään järjestelmään.

Askareen lisääminen

Sisäänkirjautunut käyttäjä voi lisätä itselleen uuden askareen tietokantaan. Askareelle voi heti antaa tärkeysasteen ja luokan/luokkia.

Askareen muuttaminen

Sisäänkirjautunut käyttäjä voi muuttaa aiemmin lisäämänsä askareta, mukaan lukien sen tärkeysastetta ja luokkia.

Askareen poistaminen

Sisäänkirjautunut käyttäjä voi poistaa aiemmin lisäämänsä askareen.

Luokan lisäys

Sisäänkirjautunut käyttäjä voi lisätä itselleen uuden luokan tietokantaan.

Luokan muutto

Sisäänkirjautunut käyttäjä voi muuttaa aiemmin lisäämänsä luokkaa.

Luokan poisto

Sisäänkirjautunut käyttäjä voi poistaa aiemmin lisäämänsä luokan.

Muistilistan lukeminen

Käyttäjälle näytetään tärkeysjärjestyksessä tallentamansa askareet. Käyttäjä näkee askareitten tärkeysasteen ja luokat.

Luokan tarkastelu

Käyttäjä voi katsoa mitkä askareet kuuluvat mihinkin luokkaan.