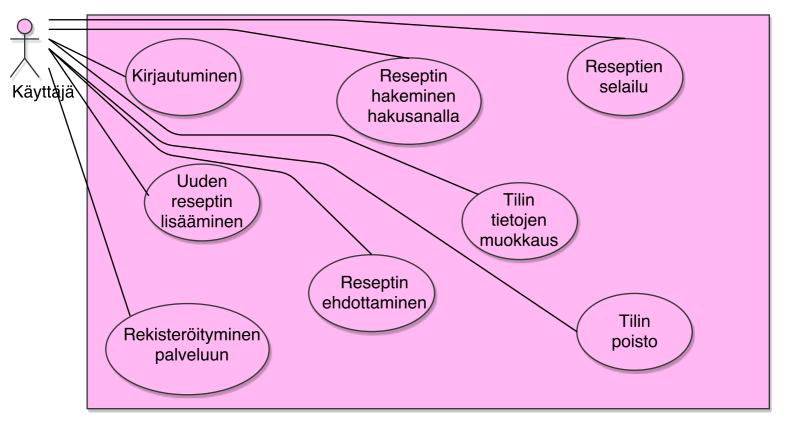
Johdanto

Järjestelmä on drinkkiarkisto, johon rekisteröityneet ja kirjautuneet käyttäjät voivat lisätä drinkkireseptejä. Käyttäjät voivat myös selailla reseptejä, hakea reseptejä hakusanalla tai ainesosan perusteella tai ehdottaa uusia reseptejä lisättäväksi. Lisäksi käyttäjä voi muokata käyttäjätietojaan tai poistaa käyttäjätilinsä. Järjestelmän tarkoituksena on siis yhteisö, jossa käyttäjät jakavat ja voivat lukea drinkkien ja muiden juomasekoitusten reseptejä.

Järjestelmän tehdään laitoksen users-palvelimelle, ja se toteutetaan PHP:lla käyttäen PostgreSQL-tietokantapalvelinta. Järjestelmän käyttäjän selaimen ei tarvitse tukea mitään tiettyjä ohjelmointikieliä, koska PHP ajetaan palvelimen puolella.

Käyttötapaukset



Käyttäjät:

Käyttäjä

Käyttäjällä tarkoitetaan ketä tahansa, joka tulee käyttämään drinkkiarkistoa rekisteröityäkseen tai rekisteröidyttyään käyttääkseen drinkkiarkiston toimintoja, kuten drinkin lisääminen.

Käyttötapaukset:

Rekisteröityminen palveluun

Kirjautuminen

Tilin muokkaaminen

Käyttäjä voi muokata tilinsä tietoja, esimerkiksi nimimerkkiään.

Tilin poistaminen

Uuden reseptin lisääminen

Käyttäjä lisää uuden reseptin. Reseptille annetaan nimi, ainesosat ja määrät,hakusanat sekä valmistusohje.

Reseptin ehdottaminen

Käyttäjä voi ehdottaa palvelussa reseptejä, joita toivoo muiden käyttäjien toteuttavan.

Reseptin hakeminen hakusanalla

Käyttäjä voi hakea reseptejä, jotka liittyvät tiettyyn hakusanaan. Käyttäjä antaa hakusanan ja saa listan resepteistä, joihin tämä hakusana on liitetty.

Reseptien selailu

Käyttäjä voi selailla kaikkia olemassa olevia reseptejä. Reseptit näytetään aakkosjärjestyksessä.