

Järjestelmän tarkoitus on toimia drinkin hakulomakkeena.

Drinkkireseptit kuvaavat erilaisia cocktaileja sekä juomasekoituksia. Käyttäjä voi hakea reseptejä juoman nimeen liittyvällä hakusanalla tai jokin tietyn osa-aineen mukaan.

Reseptit voi asettaa aakkosjärjestykseen tai ainesosan tai juomalajin mukaan.

Käyttäjä kirjautuu järjestelmään sisään. Yhdellä hakusanalla saa usean drinkin tiedot tai voi myös käyttää useaa hakusanaa yhteen drinkkiin.

Järjestelmän käyttäjä voi joko hakea reseptejä kannasta tai ehdottaa niitä sinne lisättäväksi.

Ylläpitäjä voi joko lisätä ehdotukset hyväksymällä tai lisäämällä ne kokonaan itse. Lisääminen tapahtuu esimerkiksi syöttämällä tiedot lomakkeeseen. Ylläpitäjä voi myös antaa käyttäjille ylläpito-oikeudet.

Toimintoja:

Kirjautuminen

Reseptinen selailu

Reseptin haku

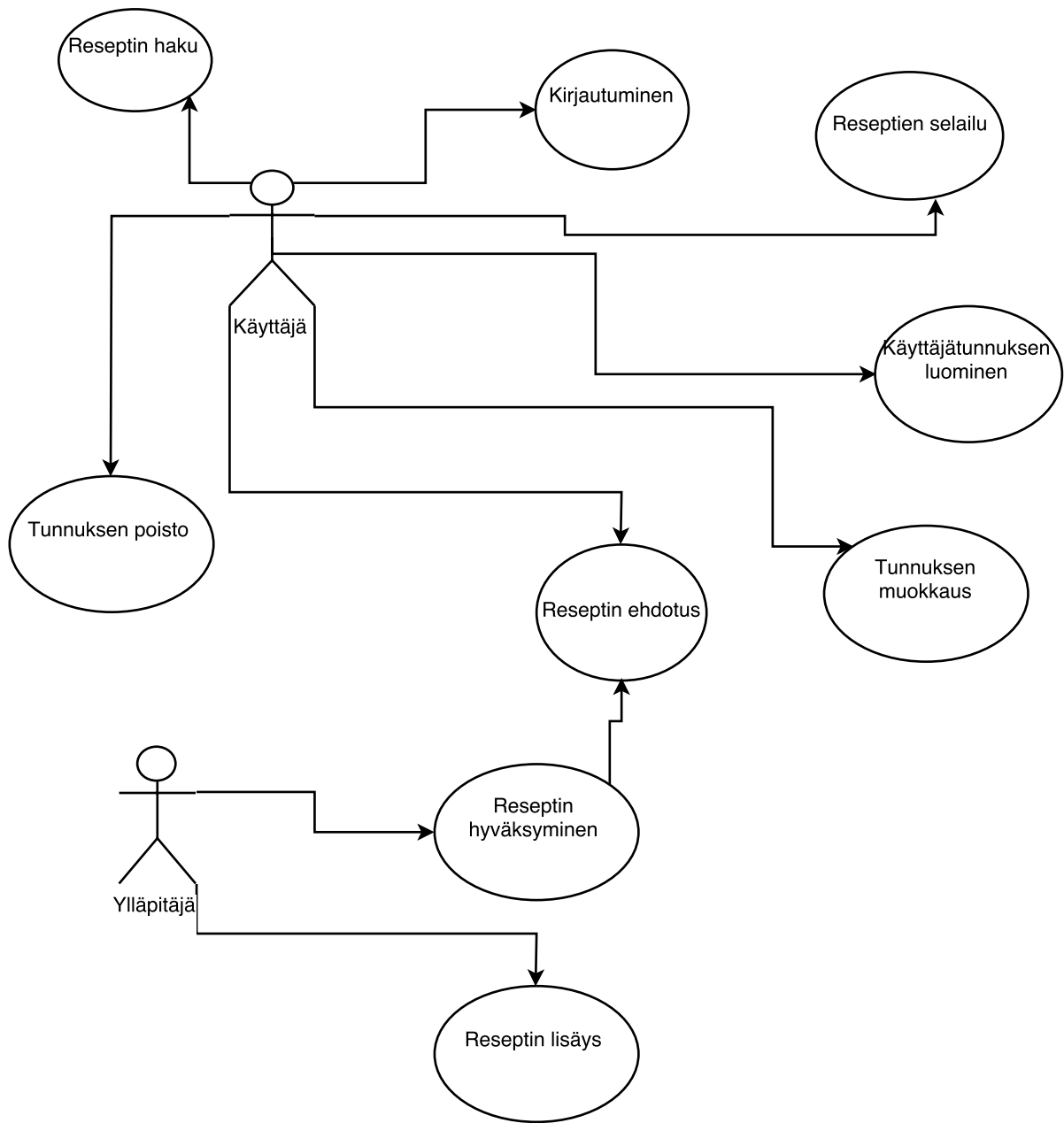
Reseptin lisäys

Reseptien sisäänluku tiedostosta

Reseptin ehdottaminen / hyväksyminen

Käyttäjätunnuksen luominen

Tunnuksen tietojen muutos tai käyttäjätunnuksen poistaminen



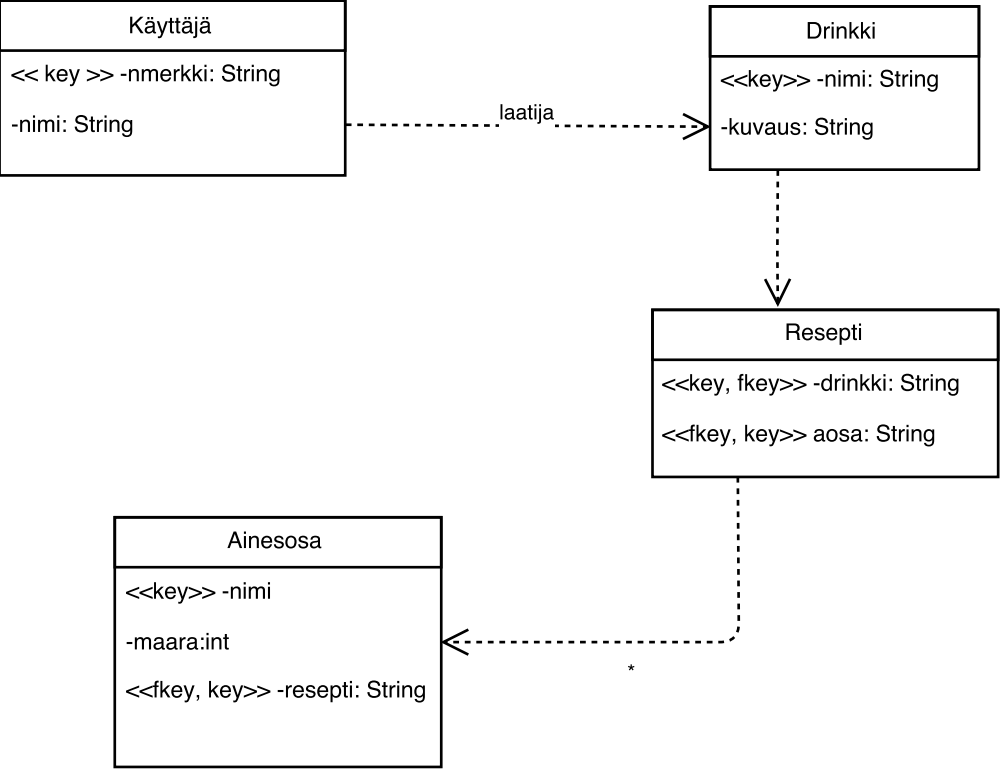
Tietokohde: Henkilö
nimi: merkkijono

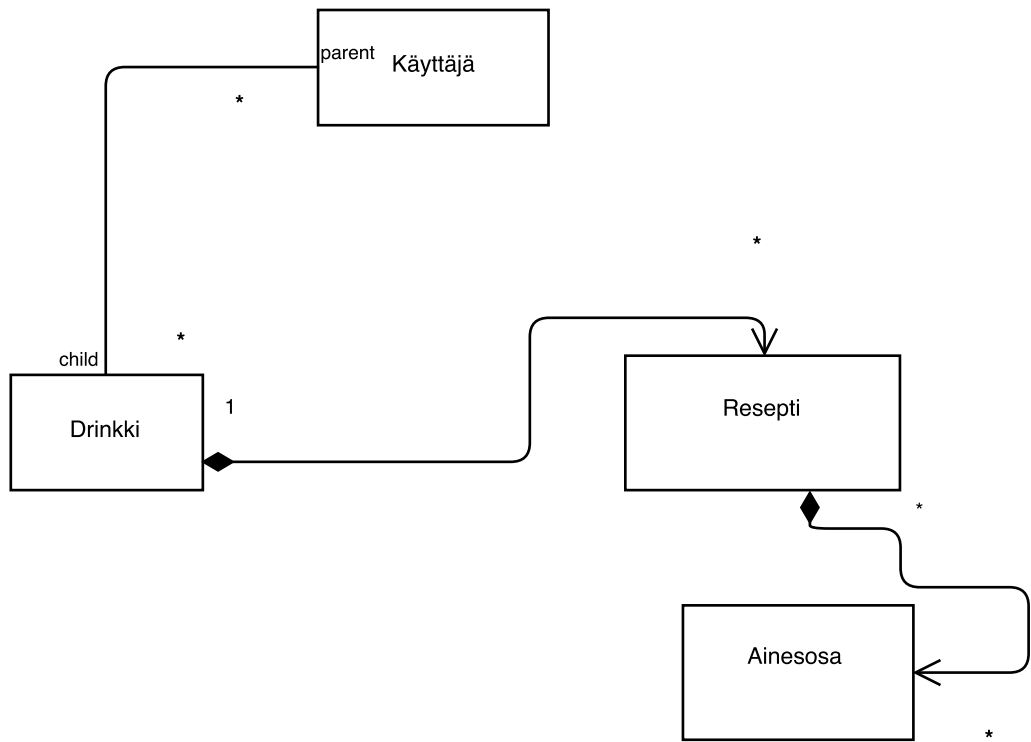
Tietokohde: Drinkki
nimi: merkkijono
kuvaus: merkkijono

Tietokohde: Resepti
drinkin nimi: merkkijono
ainesosat: merkkijono

Tietokohde: Ainesosa
nimi: merkkijono
määrä: desimaaliluku

Käyttäjä kirjautuu sivustolle. Käyttäjä joko hakee drinkkiä nimellä tai hakusanalla tai selaa sen tietokannasta. Drinkkejä painamalla tulee esiin niiden resepti. Reseptistä näkee drinkin ainesosat sekä niiden määrät.

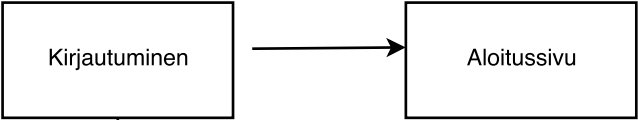




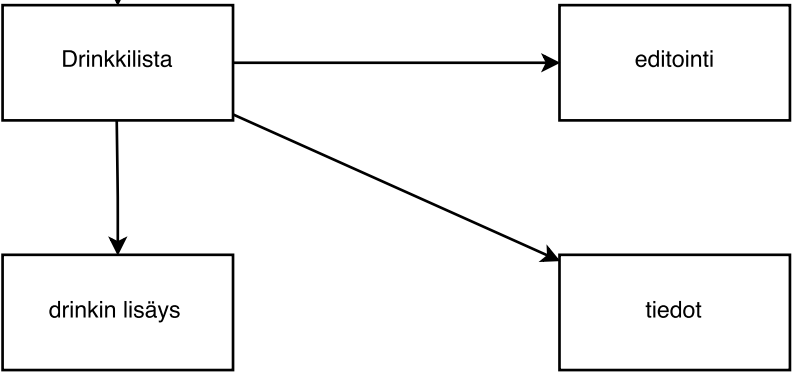
5. Järjestelmän yleisrakenne

Tietokantasovellusta tehdessä on noudatettu MVC-mallia. Kontrollerit, näkymät ja mallit sijaitsevat hakemistoissa controllers, views- ja models. Käytetyt apukirjastot on sijoitettu hakemistoon lib ja asetukset ovat tiedostossa settings.php.

Julkiset sivut



Kirjautumista vaativat sivut



Käynnistys- / käyttöohje

<http://hejoel.users.cs.helsinki.fi/projekti>

Käyttäjä: Kalle

Salasana: Kalle123