

Kuvaus ruoka-annos reseptisovelluksesta.

Sovellus mahdollistaa erilaisten ruokien raaka-aineiden sekä näistä koostuvien annoksien lisäämisen tietokantaan. Sovelluksen toiminta on hyvin yksinkertainen. Kun raaka-aineita on lisätty tietokantaan voidaan näitä lisätä ruoka-annokselle. Lisäksi annos kertoo montako käyttötarkoitusta kullakin raaka-aineella on.

Lisättäessä raaka-ainetta annokselle pitää antaa järjestysluku eli kuinka mones lisättävä aine kyseinen on. Lisäksi annetaan lisättävää määrää kuvaava kokonaisluku sekä kyseistä ainetta siinä ruoka-annoksessa käsittelevä lisäohje. Sovellus ei pidä itse kirjaa määrän mittayksiköistä. Määrä on ainoastaan kokonaisluku ja käyttäjän tulee itse määritellä haluttu mittayksikkö. Esimerkiksi ohjeeseen voi lisätä lisämääreitä. Aineet luetellaan reseptissä lisäämisjärjestyksen perusteella. Järjestysluvusta on syytä huomoida että käyttäjä voi halutessaan antaa kahdelle annokselle saman numeron. Tämä tilanne on täysin sallittu, tällöin tulkitaan että lisäämisjärjestyksellä ei ole väliä.

Sovellus mahdollistaa myös annosten sekä raaka-aineiden poistamisen tietokannasta. Käyttäjän antamat syötteet tarkastetaan siten että ne ovat mielekkäitä (ei tyhjiä kenttiä ja kokonaisluvut kokonaislukuja).

Sovelluksen käyttöliittymä on intuitiivinen eikä suurempaa käyttöohjetta tarvita. Sovellus oikeastaan ohjaa käyttäjää.