Reseptikortisto

Aiheen kuvaus

Pirjo Kallio

[kallio.pirjo.i@gmail.com](mailto:pirjo.majander@helsinki.fi)

Ohjaajat Mika Huttunen ja Silja Polvi

Helsingin yliopisto

Tietojenkäsittelytieteen laitos

Ohjelmoinnin harjoitustyö

16.5.2012

**Sisällys**

[OHJELMAN TARKOITUS JA YLEISKUVAUS 3](#__RefHeading__181_718008175)

[Käyttäjä  3](#__RefHeading__183_718008175)

[Käyttötapaukset 3](#__RefHeading__185_718008175)

[Kokkaajan käyttötapaukset 3](#__RefHeading__187_718008175)

[TOIMINTOJEN KUVAUS 4](#__RefHeading__195_718008175)

# OHJELMAN TARKOITUS JA YLEISKUVAUS

Sovellus on kotitalouteen kertyneiden ruokalehtien reseptien hallinnointiin tarkoitettu arkistointijärjestelmä. Itse ruokalehdet voidaan pitää järjestettyinä lehtikoteloissa, kun niistä löytyviä reseptejä on mahdollista selata reseptikortiston avulla. Reseptin etsinnässä voi käyttää hakukriteerejä ja hakea esim. gluteenittomia reseptejä tai keittoja. Reseptien tietoja on mahdollista lisätä, poistaa ja muokata. Järjestelmä on suojattu ja vain oman perheen käyttöön tarkoitettu.

## Käyttäjä

Kokkaaja Kokkaamista harrastava henkilö.

## Käyttötapaukset

### Kokkaajan käyttötapaukset

Järjestelmään kirjautuminen

Kokkaaja voi kirjautua järjestelmään.

Uuden reseptin tietojen lisääminen

Kokkaaja voi lisätä uuden reseptin tiedot kortistoon.

Reseptin tietojen poistaminen

Kokkaaja voi poistaa reseptin tiedot kortistosta.

Reseptin tietojen muokkaaminen

Kokkaaja voi muokata reseptin tietoja esimerkiksi tilanteessa, jossa itse reseptiä on muokattu ja sen hakukriteeri on muuttunut.

Reseptin etsiminen kortistosta hakukriteerin avulla

Kokkaaja voi etsiä reseptiä kortistosta käyttäen hakukriteerejä esim. gluteeniton.

Kortiston tallettaminen

Kokkaaja voi tallettaa kortiston.

Järjestelmästä poistuminen

Kokkaaja voi kirjautua ulos järjestelmästä.

# TOIMINTOJEN KUVAUS

Järjestelmässä on toiminnot sisään- ja uloskirjautumiseksi. Lisäksi ohjelmassa on toiminnot 'lisää resepti', 'poista resepti' ja 'muokkaa reseptiä' sekä hakutoiminto reseptien etsimiseksi.