Reseptikortisto

Aiheen kuvaus

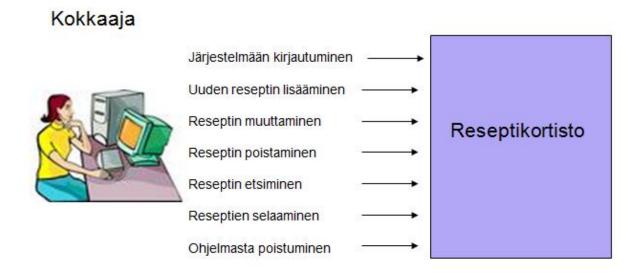
Pirjo Kallio <u>kallio.pirjo.i@gmail.com</u> Ohjaajat Mika Huttunen ja Silja Polvi Helsingin yliopisto Tietojenkäsittelytieteen laitos Ohjelmoinnin harjoitustyö 24.5.2012

Sisällys

OHJELMAN TARKOITUS JA YLEISKUVAUS	. 1
Käyttäjä	1
Käyttötapaukset	
Kokkaajan käyttötapaukset	
TOIMINTOJEN KUVAUS	

OHJELMAN TARKOITUS JA YLEISKUVAUS

Sovellus on kotitalouteen kertyneiden ruokalehtien reseptien hallinnointiin tarkoitettu arkistointijärjestelmä. Itse ruokalehdet voidaan pitää järjestettyinä lehtikoteloissa, kun niiden sisältämiä reseptejä on mahdollista etsiä ja selata reseptikortiston avulla. Kokkaaja kirjautuu sisään järjestelmään, jossa hän voi lisätä reseptejä, muuttaa ja poistaa niitä. Lisäksi hän voi selailla reseptejä ja etsiä sopivaa reseptiä hakukriteereillä, esim. pääruoka, gluteeniton.



Kuva:1: Yleiskuva järjestelmästä

Käyttäjä

Kokkaaja Kokkaamista harrastava henkilö.

Käyttötapaukset

Kokkaajan käyttötapaukset

Sisäänkirjautuminen

Kokkaaja kirjautuu järjestelmään käyttäjätunnuksella ja salasanalla, jotka ovat kaikille käyttäjille samat.

Reseptin tietojen lisääminen

Kokkaaja voi lisätä reseptin tiedot, joita ovat nimi, sijainti ja hakukriteerit.

Reseptin tietojen muuttaminen

Kokkaaja voi muuttaa reseptin tietoja.

Reseptin tietojen poistaminen

Kokkaaja voi poistaa reseptin järjestelmästä.

Reseptien selaaminen

Kokkaaja voi selata järjestelmään talletettuja reseptejä aakkosjärjestyksessä.

Reseptien etsiminen hakukriteereillä

Kokkaaja voi etsiä reseptejä hakukriteerejä apunakäyttäen. Hakukriteerejä ovat mm. maidoton, gluteeniton, pääruoka.

Ohjelmasta poistuminen

Kokkaaja poistuu ohjelmasta painamalla Lopeta-painiketta

TOIMINTOJEN KUVAUS

Ohjelmassa on toiminto järjestelmään kirjautumista varten. Lisäksi järjestelmässä on toiminnot lisää resepti, muokkaa reseptiä ja poista resepti. Selaa reseptejä –toiminnolla voi selata reseptejä aakkosjärjestyksessä. Reseptien tiedot talletetaan tekstitiedostoksi. Etsi reseptiä –toiminto mahdollistaa hakukriteerien käyttämisen reseptien selaamisessa. Hakukriteerit on määritelty järjestelmään valmiiksi ja valitaan reseptiä talletettaessa. Järjestelmässä on Lopeta-painike järjestelmästä uloskirjautumista varten.