

Aihekuvaus:

Aiheena on olut-tietokanta, jota voivat käyttää oluista kiinnostuneet henkilöt. Käyttäjä luo käyttäjätunnuksen järjestelmään ja voi pitää kirjaa juomistaan oluista ja niiden tiedoista. Järjestelmä pitää myös kirjaa kaikkien käyttäjien lisäämistä kaikista oluista ja kaikki käyttäjät voivat lukea niiden tietoja.

Järjestelmää voi käyttää nettiselaimen kautta, jolloin olutharrastaja voi lisätä maistamiaan oluita omalla tililleen vaikka kesken maistelutapahtuman. Järjestelmän tavoite on ensisijaisesti toimia kevyenä oluiden talletusjärjestelmänä ja yksinkertaisella käyttöjärjestelmällään syrjäyttää vastaavat aikaisemmat järjestelmät (mm. olutopas.info, ratebeer.com ym.), jotka ovat kovin raskaita.

Järjestelmää käytetään internetissä, jolloin kaikki tallennettu tieto on saatavilla. Järjestelmästä voisi ladata myös henkilökohtaiseen käyttöön ladattavan ohjelman, joka ei vaadi internet yhteyttä. Tästä olisi mahdollisuus siirtää (helposti) halutessaan oluet internettissä olevaan järjestelmään. Kevyt nettisivu voisi mahdollistaa myös oluiden talletuksen vaivattomasti kännykällä.

Tarkoituksena on luoda aluksi pelkkä käyttäjätilin luonti ja omien oluiden lisäys järjestelmään. Myöhemmin järjestelmää on helppo laajentaa edellä mainittuihin asioihin saakka. Pää tavoite on kuitenkin pitää järjestelmä helppokäyttöisenä ja kevyenä.

Järjestelmä toteutettaneen javalla ja on käytettävissä työntekijän henkilökohtaisen laitoksen nettisivun kautta.