



BROdeLuxe Online Veelgestelde Vragen

Versie A.00.04 [15 februari 2011]

Inleiding

Om naast de Snel Start Handleiding wat meer achtergrond informatie te verstrekken over BROdeLuxe Online, is het document Veelgestelde Vragen (FAQ) opgesteld. Datgeen, wat niet direct als essentieel voor in de Snel Start Handleiding werd gezien, maar toch een bepaalde waarde als achtergrond informatie heeft, is in het Veelgestelde Vragen document opgenomen.

De Veelgestelde Vragen

1. Wat is BROdeLuxe?
2. Wat is BROdeLuxe Online?
3. Waarin verschilt BROdeLuxe met BROdeLuxe Online?
4. Wie zijn de auteurs?
5. Wat drijft de auteurs om dit te doen?
6. Waarin is BROdeLuxe Online geschreven?
7. Waarom is BROdeLuxe OnLine Open Source?

Ad 1. Wat is BROdeLuxe?

BROdeLuxe is een **BierRecept Ontwikkel** programma met een aantal handige tools (**deLuxe**). Het uitgangspunt is het te willen realiseren bier. De karakteristieken van het te willen realiseren bier worden gebruikt om terug te rekenen wat de totale storting zal zijn met bijbehorende hopgiften. Andere programmatuur gaat meestal uit van wat de gebruikte ingrediënten voor bier gaat opleveren. De benadering van BROdeLuxe vereist een andere denkwijze maar blijkt zeer pragmatisch te zijn.

De programmatuur biedt verder de mogelijkheid om via een 'Recept Wizard' bierrecepten te ontwikkelen, demo bierrecepten te laden en een recept suggestie van een bierstijl, gebaseerd op onder meer de Biertypengids (1e druk) van Derek Walsh. Als klap op de vuurpijl maakt BROdeLuxe het ook mogelijk om zogenaamde 'dubbelbrouwen' uit te rekenen. Met een dubbelbrouw wordt bedoeld dat met een (zware) storting uiteindelijk een dikbier en een dunbier berekend kan worden. Dit is mogelijk doordat de spelcurve mathematisch gemodelleerd is en hierdoor berekend kan worden wanneer de theoretische overgang is tussen het dikbier en het dunbier tijdens het spoelen. De gebruikte rekenwijzen in BROdeLuxe worden uiteengezet in de artikelen 'RekenenAanRecepten.pdf' en 'Spoelexperiment.pdf'; deze artikelen zijn te vinden in het menu Artikelen op de website van het KWBG.

Ad 2. Wat is BROdeLuxe Online?

In het najaar 2010 hebben Horst Gerrlich en Peter Wester de krachten gebundeld om BROdeLuxe beschikbaar te maken aan een groter publiek dmv een online versie. BROdeLuxe Online is het resultaat van deze krachtenbundeling. Vermeld dient te worden dat BROdeLuxe Online niet alle functionaliteit aan boord heeft van de klassieke versie van BROdeLuxe. In de online versie is het niet mogelijk om een dubbelbrouw te berekenen, de Recept Wizzard te gebruiken en de tools zijn (voorlopig) [hier](#) ondergebracht op de website van het KWBG.

BROdeLuxe Online hoeft dus niet lokaal geïnstalleerd te worden. Een internetverbinding is nodig om de website te kunnen gebruiken.

Ad 3. Waarin verschilt BROdeLuxe met BROdeLuxe Online?

- lokaal versus Online
- niet versus wel centrale data base opslag voor de recepten
- Windows afhankelijk versus elk OS die een geschikte browser heeft om BROdeLuxe te draaien
- Dubbelbrouw uit kunnen rekenen versus niet

Ad 4. Wie zijn de auteurs?

Peter Wester:

Brouwt sinds 1993 en is anno 2011 nog steeds gegrepen door het brouwvirus. Houdt van bier, vooral als ze een beetje pijn doen qua overmatig hopgebruik. Tweemaal kampioen van Nederland geworden. Sinds maart 2008 voorzitter van het Kennemer Wijn- en Bier Gilde.

Horst Gerrlich:

Brouwt sinds 2002 bij het kwbg en is anno 2011 weer lid na 1 jaar er tussen uit te zijn geweest. Heeft niet een specifieke voorkeur, maar nijgt steeds meer naar het achterste van de tong waar het bittere tot zijn recht komt. Heeft een HERMS installatie om 45 liter te kunnen brouwen.

Ad 5. Wat drijft de auteurs om dit te doen?

- Plezier hebben in het maken van freeware
- De BROdeLuxe invalhoek te delen met anderen
- Delen van de webapplicatie met geïnteresseerden
- Grote verzameling van recepten op te zetten door de BROdeLuxe Online gebruikers die met elkaar gedeeld kunnen worden.
- Door BROdeLuxe Online te voorzien van een taalmodule kunnen de niet-Nederlandstalige brouwer ook bereikt worden.
- Eeuwige roem.

Ad 6. Waarin is BROdeLuxe Online geschreven?

HTML, CSS, PHP en Java script. BROdeLuxe klassiek is geschreven in VB6.

Ad 7. Waarom is BRodeLuxe OnLine Open Source?

Nog niet. Eerst een stabiele online werkomgeving kreeeren. Daarna delen als Open Source voor verdere ontwikkeling.