Projekt, TDDI02 HT -15

M. Laurent, J. Levinsson, O. Petersson, E. Peyronson

16 december 2015





Inroduktion

• Kylen full men ingen inspiration?



- Kylen full men ingen inspiration?
- Magen kurrar och kontot tomt?





- Kylen full men ingen inspiration?
- Magen kurrar och kontot tomt?
- Är dieten svår att hålla?





- Kylen full men ingen inspiration?
- Magen kurrar och kontot tomt?
- Är dieten svår att hålla?
 - Eller går bulken trögt?





- Kylen full men ingen inspiration?
- Magen kurrar och kontot tomt?
- Är dieten svår att hålla?
 - Eller går bulken trögt?
- Räds icke, MatLabbb är äntligen här!





Vad är matlabb?

• Interaktiv receptdatabas.



- Interaktiv receptdatabas.
- Sparar och organiserar:
 - Recept.





- Interaktiv receptdatabas.
- Sparar och organiserar:
 - Recept.
 - Råvarors pris och näringsinnehåll.





- Interaktiv receptdatabas.
- Sparar och organiserar:
 - Recept.
 - Råvarors pris och näringsinnehåll.
 - Råvarors allergenerer och kosthållning.





- Interaktiv receptdatabas.
- Sparar och organiserar:
 - Recept.
 - Råvarors pris och näringsinnehåll.
 - Råvarors allergenerer och kosthållning.
- Enkel åtkomst via avancerade sökfilter.





Overgripande beskrivning

• Graphical User Interface.



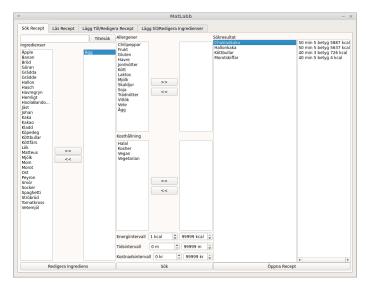
Overgripande beskrivning

- Graphical User Interface.
- Fyra olika vyer.





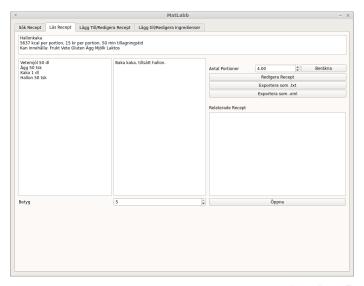
Sökvyn





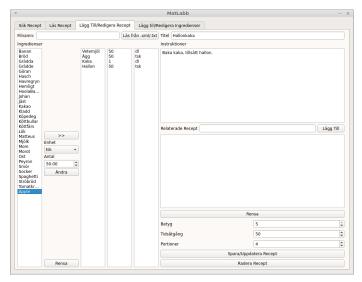


Receptvyn





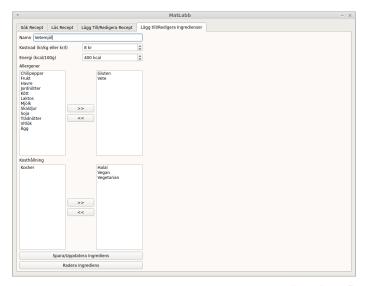
Receptredigeringsvyn







Ingrediensredigeringsvyn





Funktionalitet

- Spara/redigera ingredienser.
 - Namn.
 - Pris.
 - Energimängd.
 - Allergier.
 - Kosthållningar





Funktionalitet

- Spara/redigera recept
 - Namn.
 - Tidsåtgång.
 - Betyg.
 - Tillredningsmetod.
 - Automatiskt uträknat portionspris och energimängd.





Funktionalitet

• Titelsök.





Funktionalitet

- Titelsök.
- Filtrering på följande:
 - Ingredienser.
 - Pris.
 - Energimängd.
 - Tidsåtgång.
 - Allergener.
 - Kosthållning.





Funktionalitet

Import/export av .XML





Funktionalitet

- Import/export av .XML
- Export av utskriftsvänlig .txt





$\mathsf{MatLabbb}$

Funktionalitet

Demonstration!

