

Keep your frigde organized with FridgeApp™



Overblik

Applikationen skal hjælpe forbrugere til at holde styr på udløbsdatoer til dagligvarer samt forhindre at mad i fryseren/køleskabet ikke bliver dårligt. Appen kunne evt. integreres i et samarbejde med en forretningskæde, sådan at appen kan gøre opmærksom på rabatter på madvarer i butikker.

Funktionalitet

Must
Should
Could
Wont

Tilføje/fjerne dagligvarer til appen
Se listen over varer grafisk

Udløbsdato på varer
Kategorier på madvarer
Notifikationer om udløbsdato

Strejkode skanner
Tilføje flere køleskabe/frysere
Mulighed for åbnet/ikke åbnet varer
Understøttelse af android tablets
Database over madvarer til søgefunktion
Grafiske ikoner på madvarer

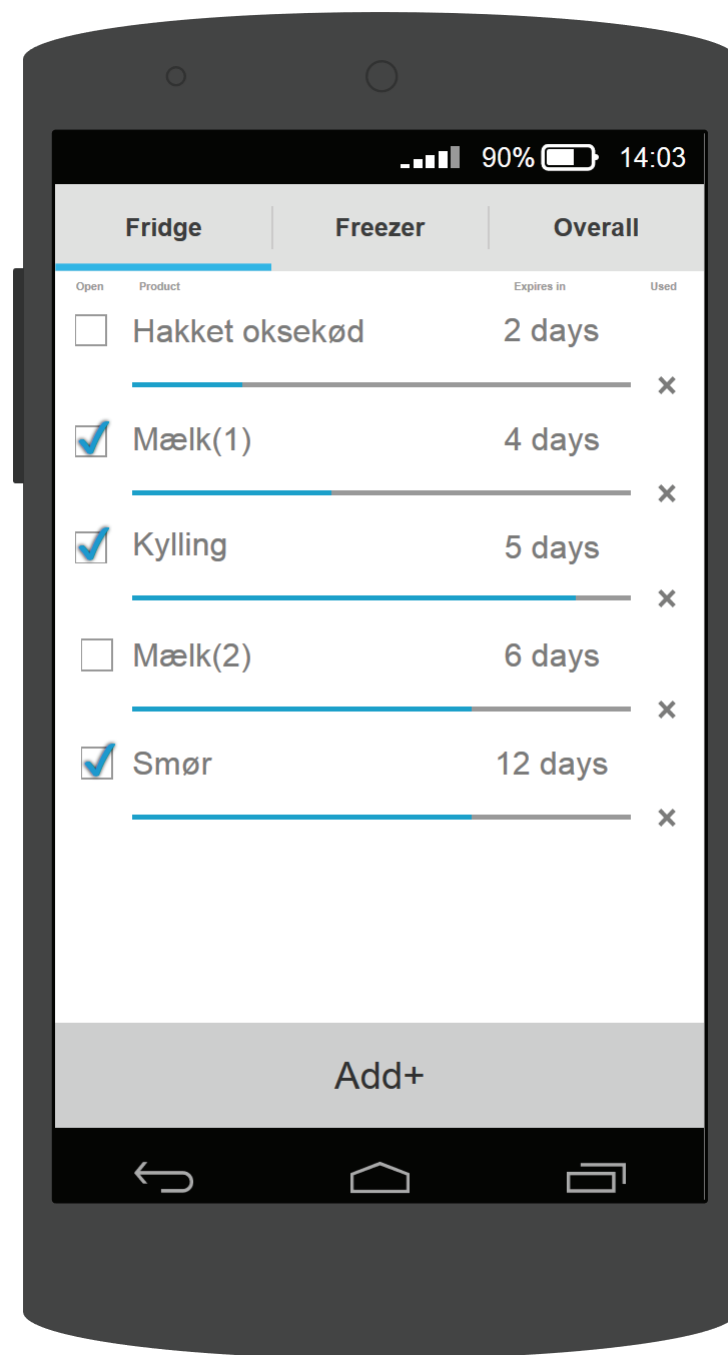
Deling af vareinformation mellem mobile enheder
Wearable understøttelse

Brugerhistorier

Som bruger af appen vil jeg gerne kunne indtaste de dagligvarer jeg sætter på frys efter indkøb, sådan at jeg kan huske at bruge madvaren inden udløbsdatoen.

Som bruger af appen vil jeg gerne have en notifikation når en madvare i mit køleskab er ved udløbe, sådan at jeg forberede min aftensmad efter det.

Som bruger af appen vil jeg gerne nemt kunne få en oversigt de varer jeg har lagt i appen, samt fjerne varer igen, som jeg allerede har brugt.

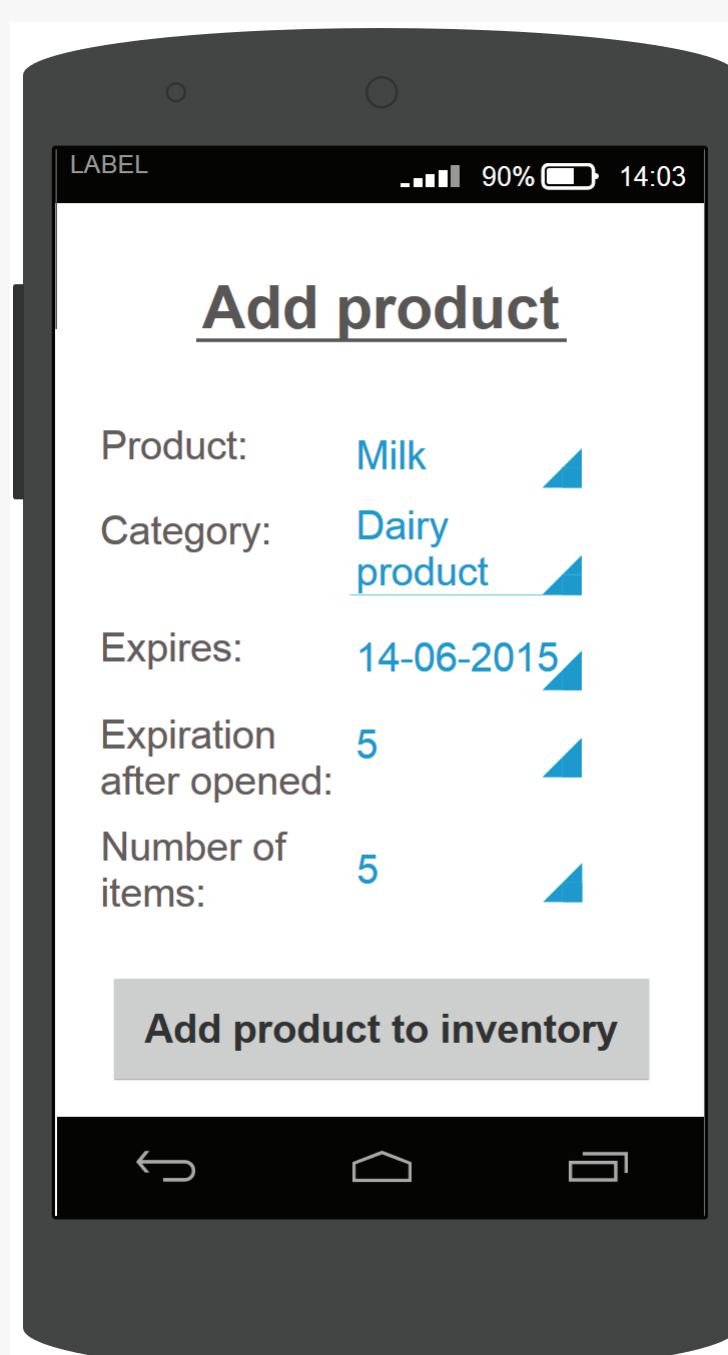
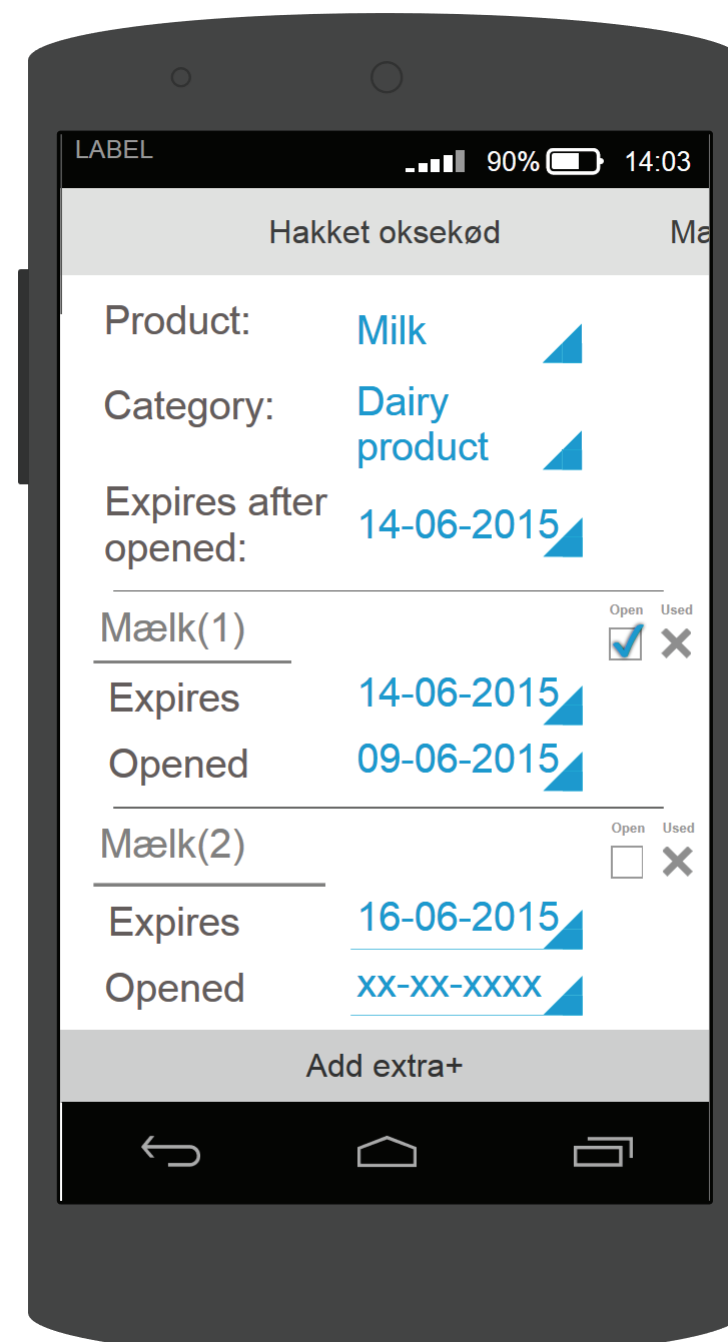


Startskærm

Ved startskærmen er brugeren præsenteret for en liste over de aktuelle madvarer. Her kan brugeren vælge at makrere madvarer som åbne, fjerne eller tilføje nye madvarer til listen.

Detaljer

I skærbilledet med detaljer over den enkelte type fødevarer, har brugeren mulighed for at tilføje yderligere produkter af samme type samt angive udløbsdato og åbningsdato. Ydermere kan brugeren fjerne og markere fødevarer som åbnet.



Tilføj

I denne del af applikationen, kan brugeren tilføje en ny type fødevarer. Her angives hvilken fødevarer der er tale om, produktets kategori, samt en antal for indkøbet. Yderligere kan brugeren angive hvor længe varen kan holde sig i køleskabet, efter åbning.

Hvordan

Brug af ListView til at præsenteret en liste over madvarer.

Tabs til nemt at kunne skelne mellem flere køleskabe.

En menu til redigere i indtastede informationer.

NotificationAreaNotifikations til at gøre brugeren opmærksom på udløbende madvarer samt en lydafspilning.

AutoCompleteTextView til at gøre det nemmere for brugeren at søge i madvarer.

ContentProvider til at gemme data i appen.

