

Inventory App

Navn: Fridge Helper

Hvem: Gruppe 3

Hvorfor

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

- Tilføje/fjerne dagligvarer til appen
- Se listen over varer grafisk

Should

- Udløbsdato på varer
- Kategorier på madvarer
- Notifikationer om udløbsdato

Could

- 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

Wont

- Deling af vareinformation mellem mobile enheder
- Wearable understøttelse

User Story

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.

Hvordan

Brug af ListView til at præsentere 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.