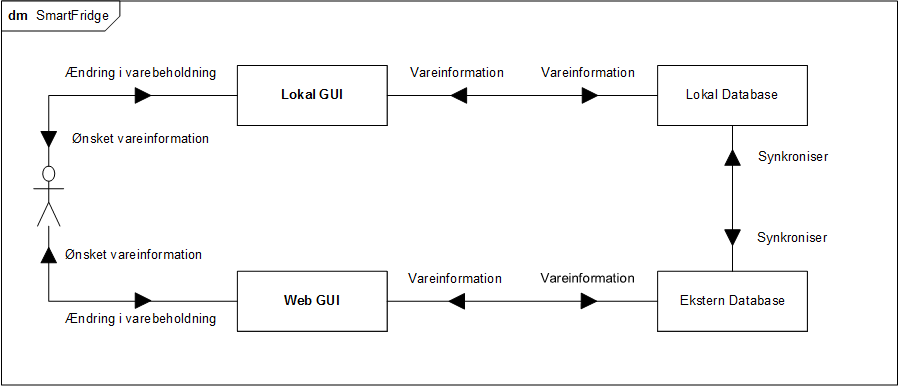
# Systemarkitektur

Her beskrives systemets overordnede systemarkitektur. Her anvendes SysML til beskrivelse af struktur og interaktion imellem komponenterne. Fastlæggelse af grænseflader mellem systemets komponenter og beskrivelse af disse er vigtigt.

## Domænemodel



Figur 1 - Domænemodel af SmartFridge

## Klasse-identifikation

## Fridge app

Følgende sekvensdiagrammer beskriver hver forløbet af hver use case.



Figur 2 – Sekvens diagram for UC Se Vare



Figur 3 – Sekvens diagram for UC Tilføj Vare



Figur 4 – Sekvens diagram for UC Fjern Var



Figur 5 – Sekvens diagram for UC Synkronisér



Figur 6 – Sekvens diagram for UC Rediger Vare

## Web app



Figur 7 - – Sekvens diagram for hvordan en liste åbnes



Figur 8 – Sekvens diagram for UC Add Item



Figur 9 – Sekvens diagram for UC Fjern Item



Figur 10 – Sekvens diagram for UC Edit Item

## Database