**Kravspecifikation**

**Server**

S1: Serveren skal indeholde 2 typer af bruger, kunde og medarbejder.

S2: Server skal kunne validere login baseret på et hashet password.

S3: Serveren skal kunne oprette, slette og opdatere en bruger.

S3: Serveren skal udstille et API, som gør det nemt at udarbejde klienter der kan trække på serverens funktionalitet.

S4: Server skal udstille et interface som lister alle varer - Juice, smoothie og sandwich.

S5: Server skal udstille et interface som lister alle brugerens tidligere køb og sum af dem.

S6: Server skal udstille et interface med ordren modtaget fra kunde og medarbejder skal kunne tilgå listen.

**Klienten**

Kunde:

K1: Klienten skal kunne logge ind/ud

K2: Klienten skal kunne oprette en bruger og slette sin egen bruger

K3: Klienten skal kunne ændre brugeroplysninger for den bruger, der er logget ind

K4: Klienten skal kunne se en menu som indeholder følgende:

* Drikkevarer: Juice/Smoothie
* Sandwich: Bagel/Baguette
* Historik: Tidligere køb
* Mine oplysninger: Brugernavn (@cbs.dk) og ændre sin kode.
* Log ud

K5: Klienten skal kunne se items tilføjet til sin kurv

K6: Klienten skal kunne bestille items i sin kurv

K7: Når klienten foretager et køb, skal der udstedes et order ID

Medarbejder:

K1: Log ind

K2: Se alle bestillinger + ordre ID

K3: Bekræfte at ordren er “afhentet” (slet ordren fra listen)