

## Konzept

Wir vom Team 404-Found, möchten Lebensmittelverschwendung reduzieren.

Unser "Ding" benutzen wir ausschließlich Zuhause. Wir haben uns dazu entschieden da wir unseren Fokus auf den "Spender" legen wollen und der Zielgruppe entsprechend Gestalten. Der Spender legt die Lebensmittel die er abgeben will in unsere Box in der die abzugebenden Lebensmittel gesammelt und über einen Live-Stream nach außen geteilt werden. Andere Nutzer haben die Möglichkeit in die Box zu schauen und ich habe die Möglichkeit in anderen Boxen nachzuschauen. Durch Spracheingabe habe ich die Möglichkeit Notizen hinzuzufügen um mitzuteilen welche Lebensmittel im Kühlschrank abzugeben sind. Die Reservierung erfolgt auch über Spracheingabe.

### Anforderungen an den Prototyp:

- WLAN
- Kamera
- Gewichtsmessung

### Für den Prototyp lagern wir diese Funktionen wahrscheinlich an ein externes Gerät aus:

- Display (Touch)
- Sprachaufzeichnung (30 Sekunden)
- Sound zum Abspielen der Tonaufnahmen

### Strapazierfähigkeit:

- Spritzwassergeschützt
- Variable in der Größe/Zusammenfaltbar
- Kann an die Wand gehängt werden, so dass man nur noch den Display sieht

### Ausblick:

- Eventuell braucht es in Zukunft eine Kühlfunktion, damit Waren, die bei Zimmertemperatur eine geringe Haltbarkeit haben (z.B. Käse), im "Schaufenster" stehen bleiben können.

**Nutzungsort:** Zuhause in der Küche außerhalb des Kühlschranks

**Nutzung:** < 1 min Da wir gegebenenfalls nur hineinsprechen und unsere Sachen hereinlegen

*Mit welchen Daten?*

*Detaillierte Anforderungen:*

*robust oder flexibel ausziehbar*