



# Smart Kitchen

Jendrik Beck, Ditmar Lange und Armin Meyns

# Gliederung

- Energie Monitoring
  - Idee
  - Umsetzung
- Smart Fridge



# Energie Monitoring - Idee

- Kühlschrank
- Herd
- Kaffeemaschine
- Mixer
- Dunstabzugshaube
- Und viele Weitere



# Energie Monitoring - Umsetzung



**Strommessung**



# Smart Fridge



## NFC und Drucksensor



NFC Tag

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit