



# GØR DIN VIRKSOMHED LEVENDE

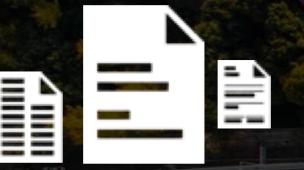
-REJSEN MOD ANVENDELIG IOT

Jens-Peter Meesenburg, Salgsdirektør - IoT



HVORNÅR HAR DU SIDST HØRT  
FRA DIN GULVMOPPE?

# FORBIND INFORMATION, MENNESKER OG TING



Internet of  
CONTENT



Internet of  
PEOPLE



Internet of  
THINGS

Forbind  
ting

Forbind  
processer

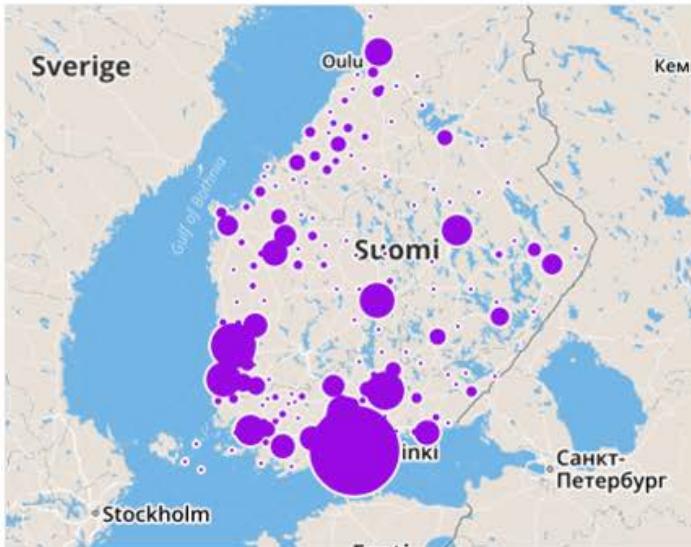
Forbind  
forretning



# SCANDIC HOTELS: OVERNATTENDE GÆSTER I TAMPERE

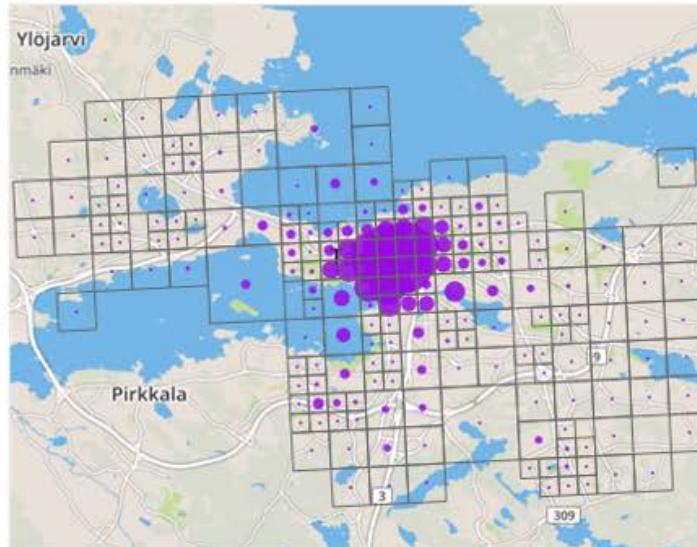
## Home areas

Where people started in the morning



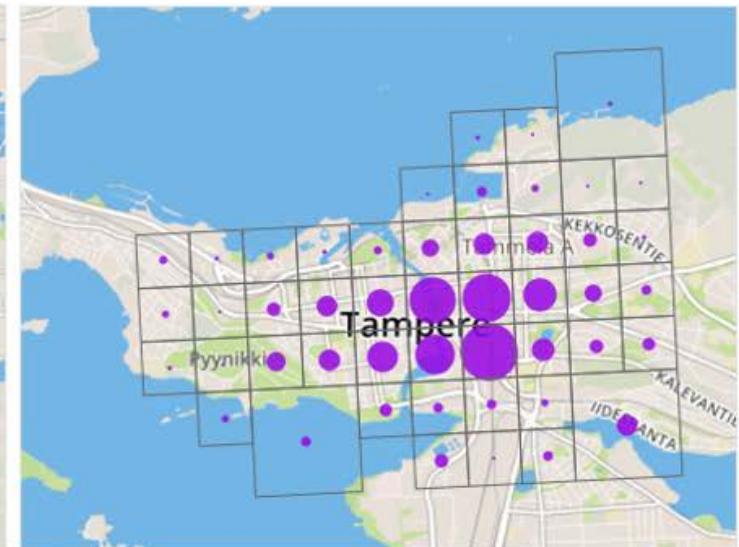
## Activity areas

Where people spent time during the day



## Last signal areas

Where people stayed overnight



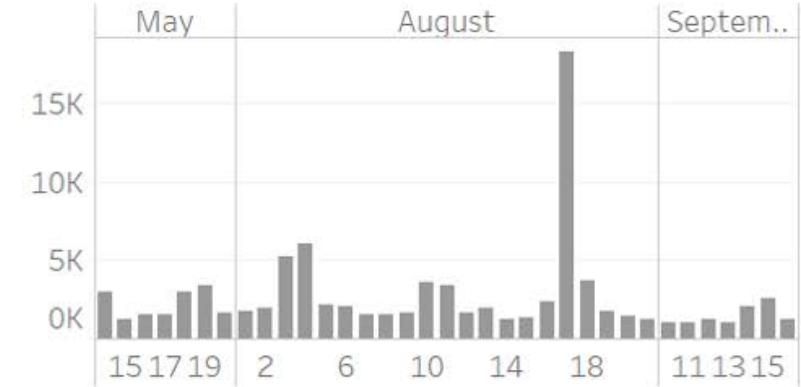
## Home areas sorted by daily volume

Helsinki	580
Vantaa	170
Espoo	150
Pori	150
Lahti	90
Rauma	90
Jyväskylä	70
Turku	70
Kuopio	60
Riihimäki	60
Oulu	50
Seinäjoki	50

## Daily averages

May	2,190
August	3,150
September	1,460
Sun-Thu	1,790
Fri-Sat	3,200
Sun-Thu	1,720
Fri-Sat	6,710
Sun-Thu	1,110
Fri-Sat	2,320

## Daily volumes





## FRELSENS HÆR. ELIMINERING AF TØJSPILD

En IoT-løsning  
med mange  
perspektiver

- 960 færre arbejdstimer
- Diesel reduceres med 1200 liter
- CO2 reduceres med 3 tons pr. år
- Tøjspild reduceres med kr. 500.000



# DE TRE HOVEELEMENTER I IOT



TING



FORRETNINGSLOGIK



BRUGERE





Info:  
Alarm til  
Temp 21.C

Container #223  
63% fuld  
Tømning rykket frem

Godkend åbning  
af Lånebil?

Advarsel: Mobilkran#23  
udenfor område

Vandfilter klar  
til udskiftning –  
service på vej

Firmabil  
Km stand: 65.388

t: 76%

Få  
indsigt

Public

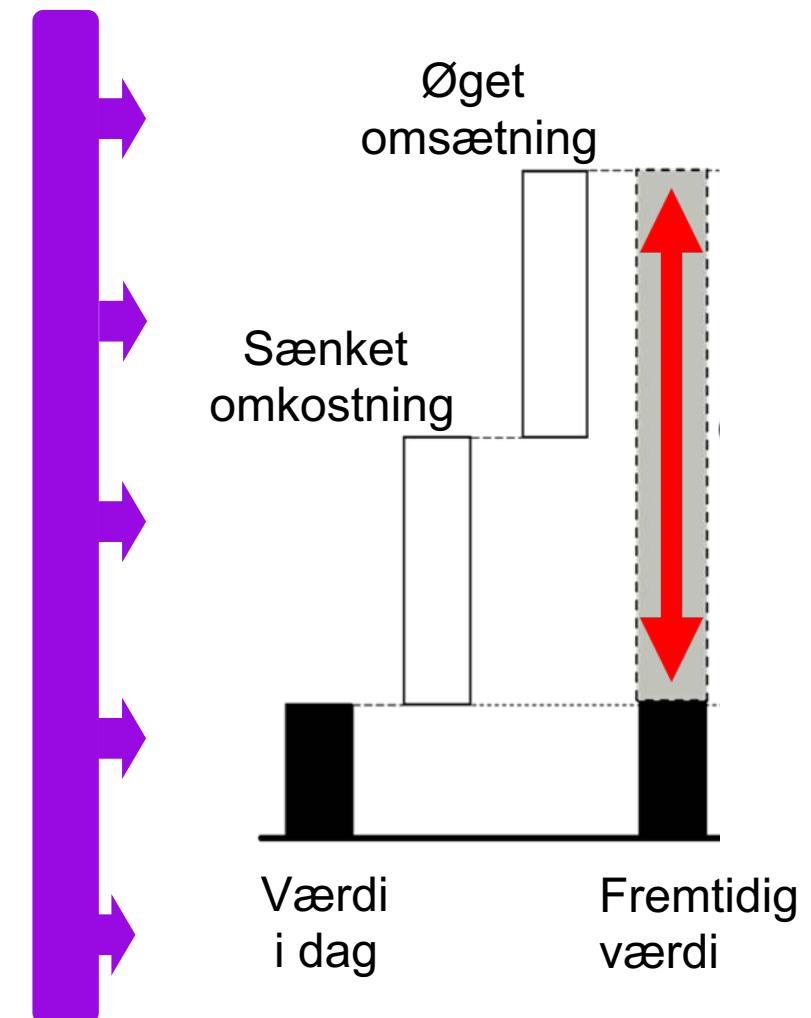
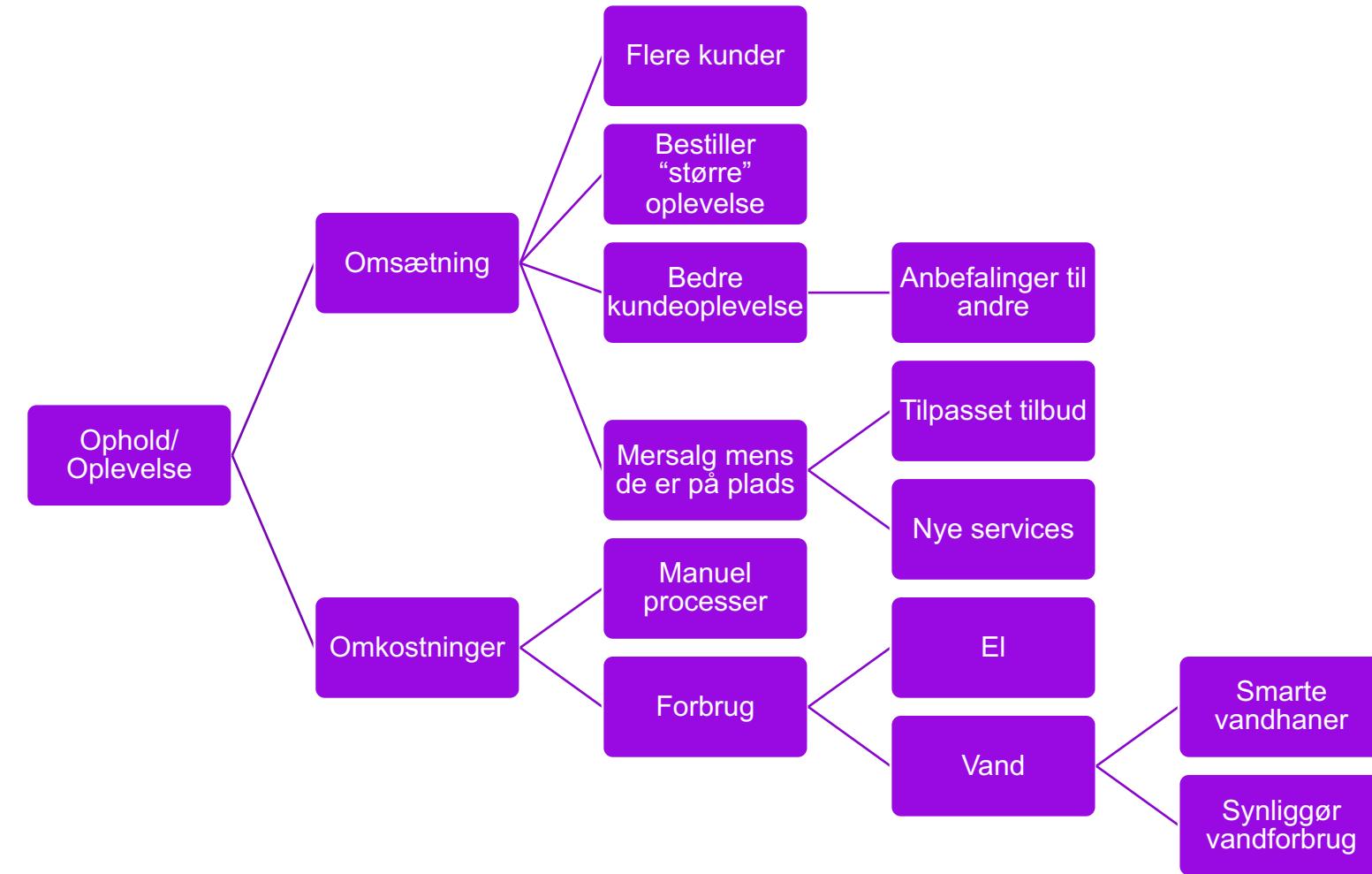
Forbind

Optimere

Tilgængelighed  
Produktivitet  
Belægning  
Forudsigelse

# HVOR LIGGER VÆRDIEN?

Samlet effekt

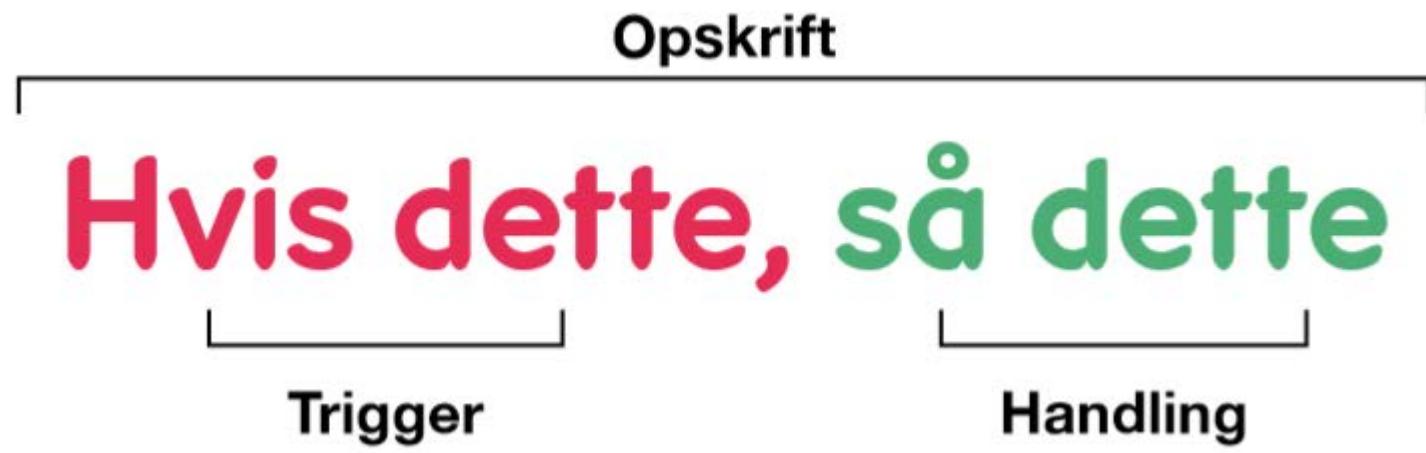


# PRIORITERING

EFFEKT



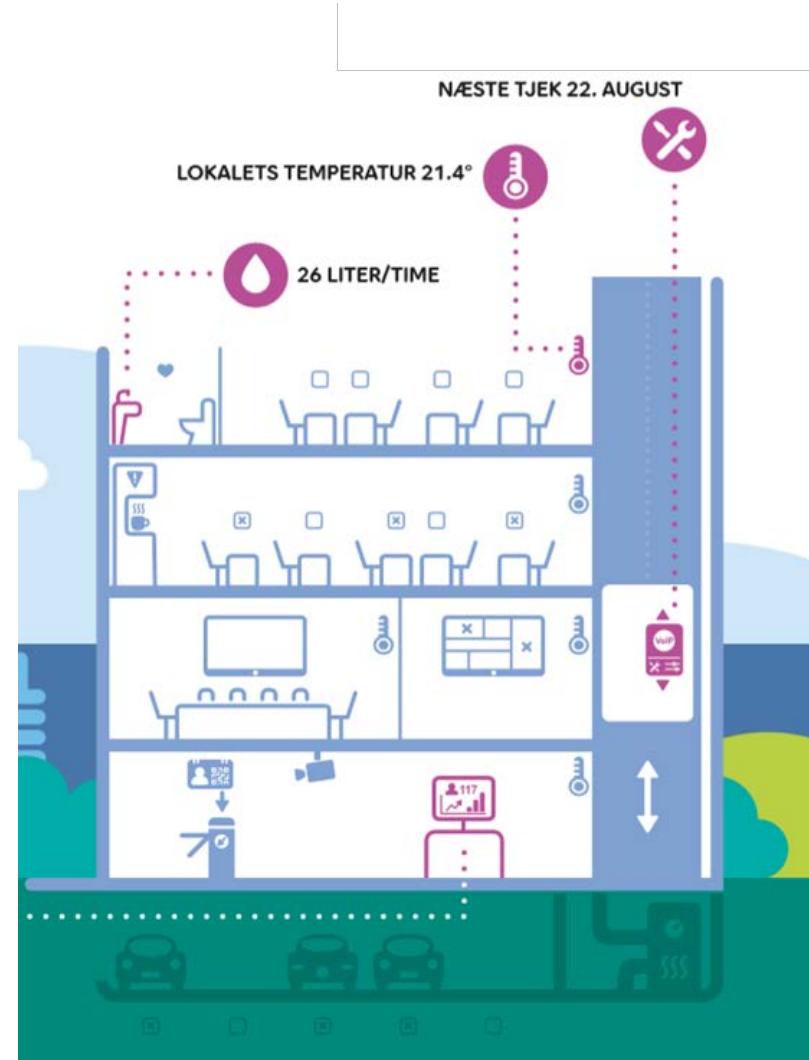
# SÆT VIRKELIGHEDEN IND I EN FORMEL



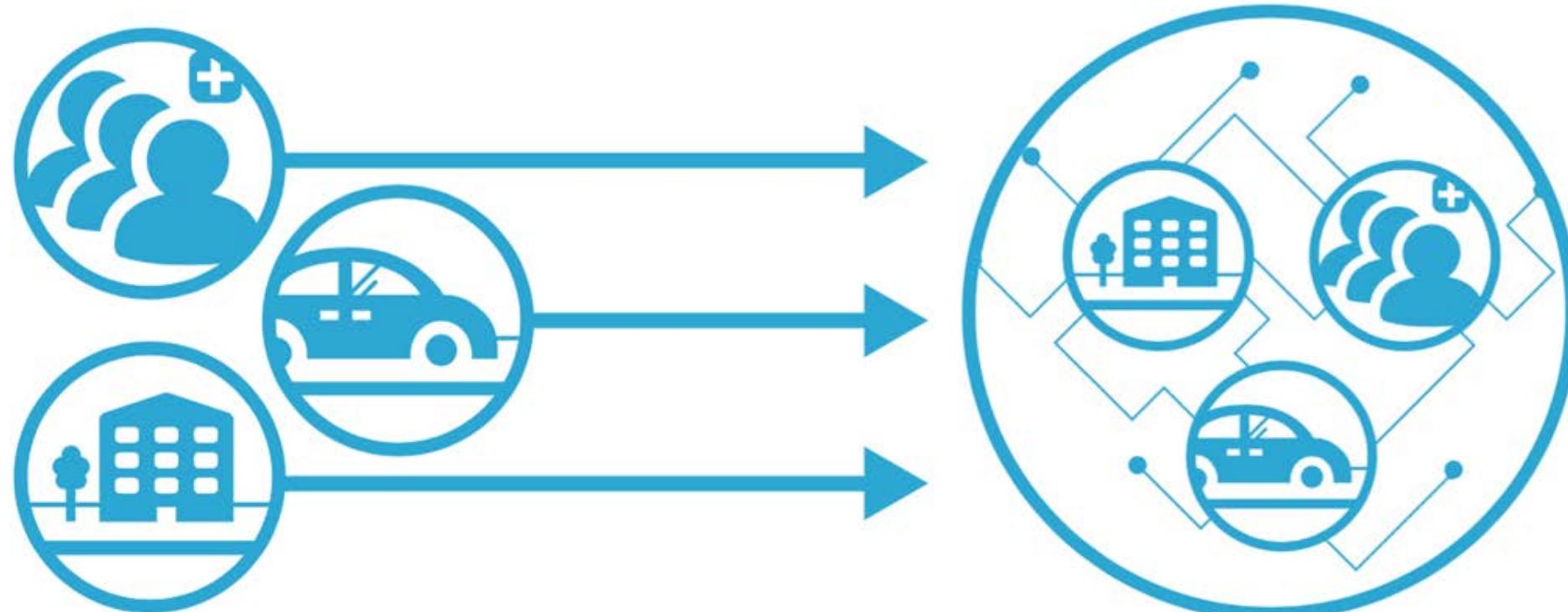
Hvis [batteriniveau er under 25%], så [opret arbejdsorder]

Hvis [vand forbrug er >200l], så [send teknikker]

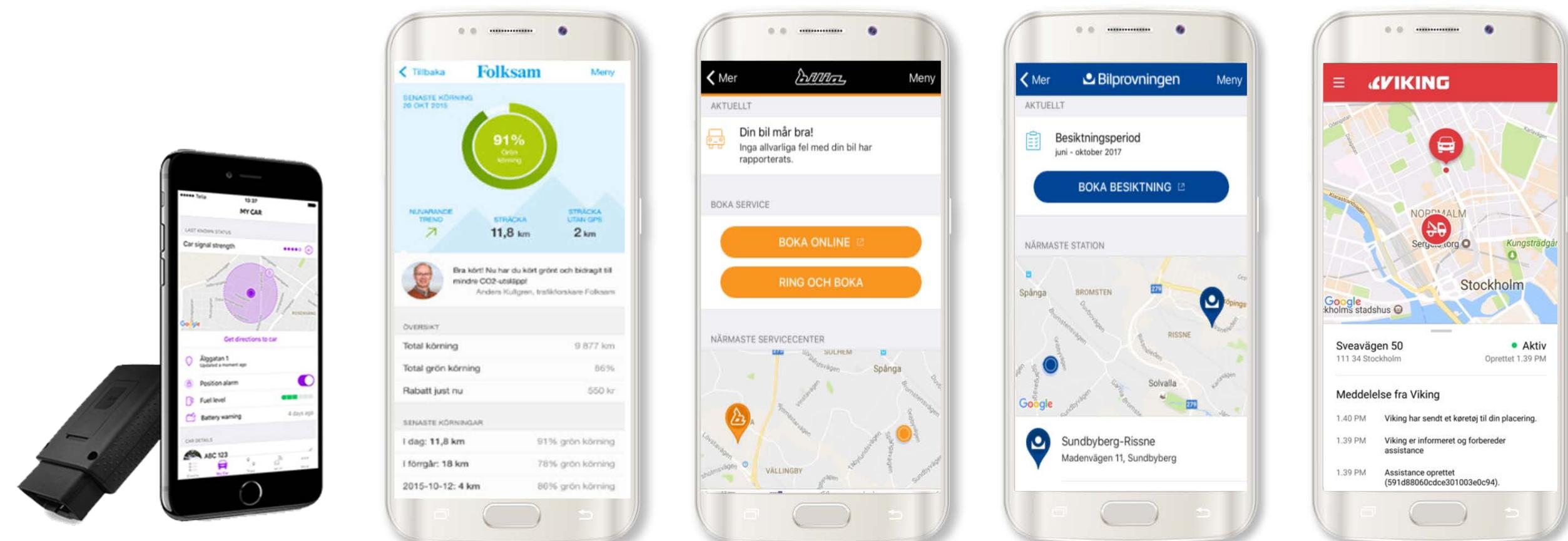
Hvis [øl niveau er lav], så [bestil automatisk mere]



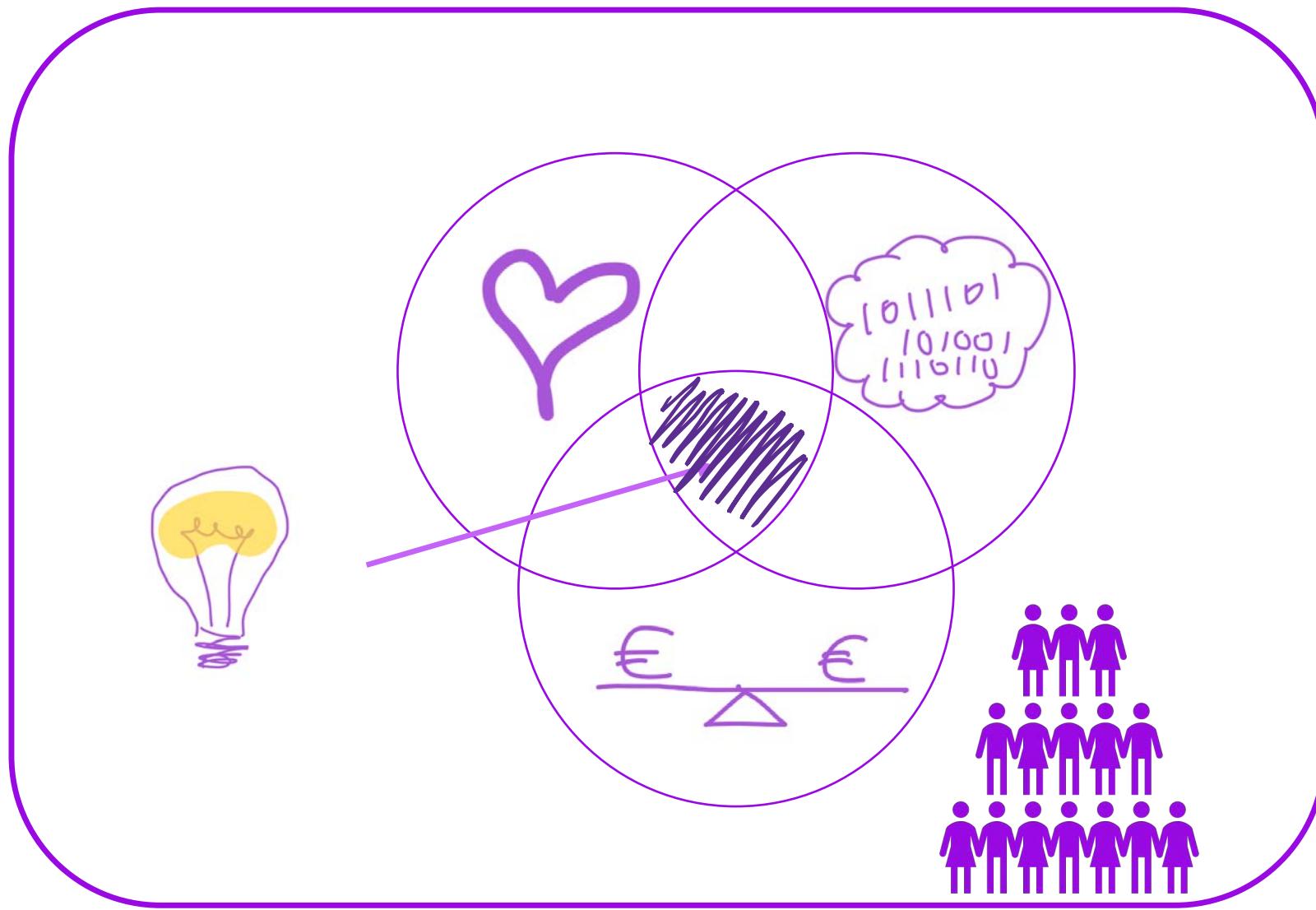
# TÆNK I DIGITALE ØKOSYSTEMER



# ET EKSEMPEL PÅ ET DIGITAL ØKOSYSTEM



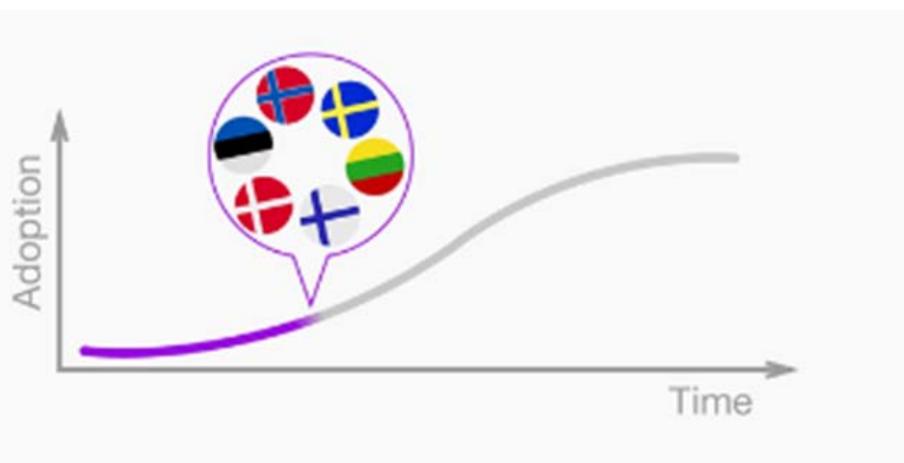
# DET ER VIGTIGT AT FINDE DEN RETTE BALANCE



# DIGITAL TRIBING

Lukkede Facebook-grupper og andre låste platforme er der hvor meget kommunikation og medieforbrug sker. Da folk kun **deler med deres ligesindede**, vil vi være vidne til en stigning af digitale stammer på nye områder - fra personlige interesser til arbejdsliv til uddannelse.

86% af svenske 12-15 årige anvender Youtube hverdag. 8 ud af 10 følgere en specifik “youtuber”



# THE TECH HOUSE KEEPER

Husholdningsopgaver vil aldrig være sjove. Ikke engang i fremtiden. Ny teknologi vil gøre plads for et smartere hjem, et hjem, der giver dig **friheden til at fokusere** på ting, du faktisk ønsker at gøre. Den nye husholder er alt sammen teknisk.

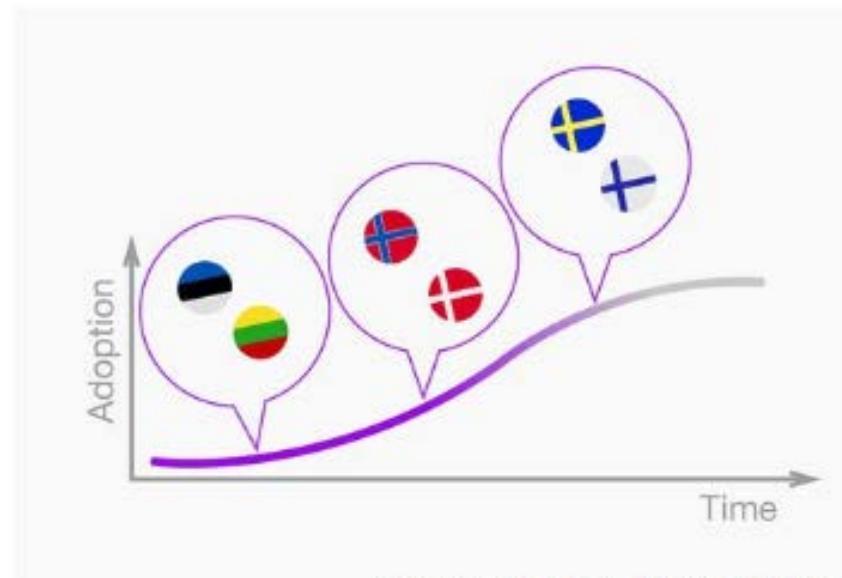
Marriott kæden har sagt at de vil udstyre 100.000 hotel værelser med Alibabas stemmeassistent



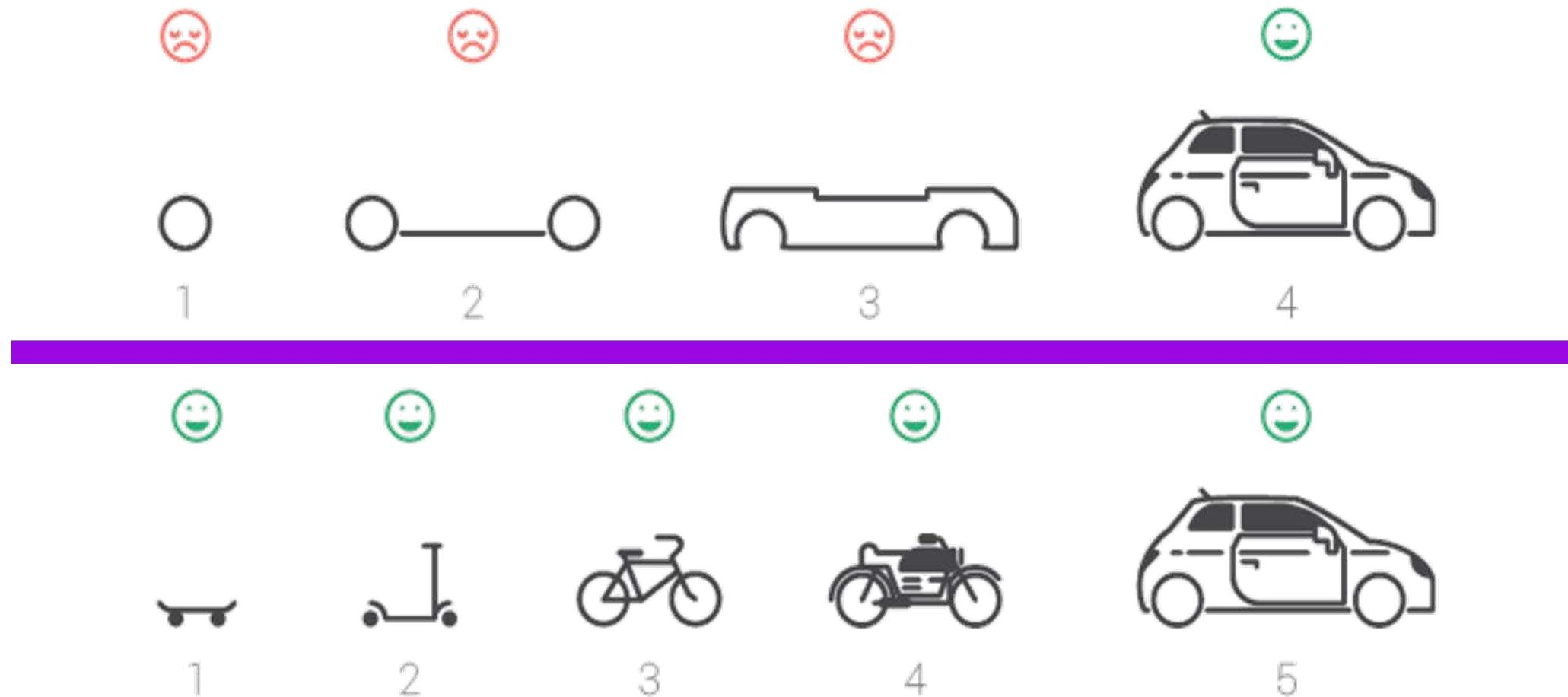
# DIGITAL MANNERS

Vi vil se flere regler og normer for, hvordan man opfører i den digitale verden. Og ikke kun når de er online, men også hvordan man opfører sig, når man er offline.

I en YouGov undersøgelse fra 2017 svarede par - at **den mest irriterende adfærd** hos deres partner er, at de brugte for meget tid på deres telefon



# KONTINUERLIG UDVIKLING ER DET NYE NORMALE



# KOM GODT I GANG MED IOT

Hvad bør du vide om Internet of Things?



Hent vejledningen her  
eller på [www.telia.dk/enterprise/iot/](http://www.telia.dk/enterprise/iot/)