



Smart Oslo Accelerator - Erfaringer

Fjóla Dögg Sigurðardóttir

SmartOslo Accelerator

Smart Mobility

Oslo City has a challenge with traffic, pollution and public transportation. How can we solve this in the best possible way, optimize traffic, make more effective use of our resources and also communicate better with our citizens? Sharing economy solutions and disruptive ideas in transportation sector are more than welcome!

Smart Health

Oslo has an aging population: How can we ensure that the elderly get to live home longer and maintain quality life with the care and security they deserve. Also, many of Oslo's citizens suffer from chronic disease and need homecare solutions and personalized support. Hospitals, doctors offices and other healthcare providers are in need of innovative patientcentric solutions.

Smart Climate

Airpollution has become a big problem for Oslo. The ban of diesel fueled cars has been implemented on high pollution days, but we need more solution that inform, surveil and monitor air quality in order for the city to take action at the right time. The Oslo CityBike-application has been a huge success in Oslo, and contributes to a healthier population and lower emission of air pollutants. The City of Oslo has set highly ambitious climate goals, aiming to reach 50 % cut on emissions before 2020. We need your green ideas to reach this goal!

Smart Infrastructure

Internet of Things (IoT) will let you use sensors and measurement applications actively to effectivize and increase the life quality for the inhabitants in for example buildings and office spaces. All data gathered will be analyzed in order to do continuous improvement. VR-technologies such as augmented and mixed reality provides new and incredible ways in everything from solving complex building challenges to giving housebuyers extraordinary vr-experiences.

Smart Health

Oslo has an aging population: How can we ensure that the elderly get to live home longer and maintain quality life with the care and security they deserve. Also, many of Oslo's citizens suffer from chronic disease and need homecare solutions and personalized support. Hospitals, doctors offices and other healthcare providers are in need of innovative patientcentric solutions.

Prelud

Automated near-real-time vital monitoring of chronically ill individuals receiving home care.

Norsk: Automatisert nær-reell tid monitorering av kronisk syke I hjemmet.

- Klinisk beslutningstøtte for helsepersonell
- Bruke eksisterende sensorteknologi for å monitorere pasienter som bor hjemme
- API: Analytisk algoritme
- Signaliserer endringer til hjemmesykepleie
- Målet: Redusere re-innleggelser og øke livskvalitet

Fem nasjonale velferdsteknologiske satsinger

- Trygghet og mestring hjemme
- Avstandsoppfølging av personer med kroniske sykdommer
- mHelse - Sosiale nettverk , motvirke og redusere ensomhet blant eldre
- Bidra til økt aktivitet (inkl. fritidsaktiviteter) for barn og unge med nedsatt funksjons- evne

Oslo Smart Accelerator 2017 for Prelud

- Nettverk.
- Synlig interesse for å få grunderselskaper med i anbudsprosessene.
 - Eksempel på hvordan dette er mulig → TikkTalk
 - Fortsatt hovedsakelig idealistisk men beveger seg i riktig retning
- Vi har fått bedre insikt inn i hva Oslo Kommune ønsker som kunde og hva de forventer fra gründere.

Hva vi håper at kommunen tar med seg videre:

- Kommunen må være tydelig på hva de har behov for:
 - Viktig for både oss og dere at vi ikke lager produkter dere ikke trenger
- Alternativ for både kommunen og gründere:
 - Tilby tjenester til deler av kommunen:
 - Bydel / skole / sykehjem
 - Mindre risiko for kommunen, eventuelt mer realistisk for gründere
 - Åpner opp for konkurransedyktighet og prøveperiode

Hva vi håper at kommunen tar med seg videre:

- Prøve å se frem til de neste 20-30 årene:
 - Hvordan ønsker vi å definere personlig hjemme tjeneste behov I fremtiden
 - Hvordan skal vi reelt sett kartlegge behovet effektivt, trygt og systematisk
- Øke samarbeid mellom gründere og de som jobber i kommunen
 - Innovasjon skjer ikke bare i gründer selskaper
 - Mange gode ideer kommer fra de som jobber i det offentlige
- Utvikle – teste – feile / lykkes – Gjenta





WWW.PRELUD.NO