

IoT Xchange

CONNECTING CITIES FOR BETTER LIFE

CREATIVE MINUTES

Ånge kommuns lokala arbetsgrupp

Möte #4 | 2021-06-10



Närvarolista

Gäster

Johan Holmberg, Atea
Magnus U Olsson, Atea
Peter Gartmyr, Atea

Marta Bystrowska, *Energikontoret Västernorrland*

Kommunförbundet Västernorrland

Jennie Olofsson, *Projektledare*

Region Västernorrland

Ingela Lingensjö, *Bredbandssamordnare RVN*

ServaNet

Felix Stussi, *Affärsansvarig nya tjänster*
Lars Olof Persson, *Platschef Ånge/Berg*
Patrik Claesson, *Utvecklingschef*

Ånge kommun

Ann-Christine Sundqvist Gunnar, *Utvecklingsledare Utbildning*

Annelie Appelvik Sundström, *IT-kommunikatör*

Elin Rapp, *Kanslichef*

Emelie Säterberg, *Näringslivsutvecklare*

Emma Gustafsson, *VA-chef*

Erik Lövgren, *Kommunalråd*

Helen Lindahl, *MAS*

Jan Filipsson, *Vice ordförande kommunstyrelsen*

Melissa Högberg Yilmaz, *Trainee Samhällsplanerare*

Petra Malmberg, *IT-chef*

Agenda

- Välkommen till alla och särskilt nya deltagare och gäster!
- Status Small Scale Action
- IAP, gemensam handlingsplan, arbete framåt
- Atea delar med sig



Inledning

Välkomna

Det fjärde mötet inleddes med att projektledare Petra Malmberg hälsade deltagarna välkomna, gick igenom närvarolistan och presenterade dagens agenda.



Status Small Scale Action

Tillsammans med ServaNet har vi kollat på fem olika plattformar och valt ut två av dessa. Det blir en lärandeprocess att testa plattformarna för att veta vad vi ska kunna kravställa.

Från den 1 juni har medborgarna kunnat ta del av de två sensorförsedda bojor som är utplacerade vid badplatserna Vojen och Backetjärn. Under hösten kommer bojarna att utvärderas.



Petra Malmberg (överst i bild) vid Vojen i Ånge och Dan Thornberg med Elin Rapp vid Backetjärn i TorpsHAMMAR.

IAP, gemensam handlingsplan

Arbete framåt

I höst ska första utkastet för handlingsplanen vara färdigt och i december ska det vara bestämt vad som ska finnas med i den.

Från tidigare möten med den lokala arbetsgruppen kom vi fram till många olika idéer att titta vidare på. Vissa idéer är redan i gång och andra kan bli aktuella längre fram i tiden.

På nästa uppslag finns alla idéerna sammanställda.



21:31

Ta kontrollen

Säterberg E...

Sammanställning av idéer

- Samarbeta med alla kommuner i regionen, få utbyte av varandra och plocka upp nya idéer.
- Skola/förskola: Involvera elever, barn och ungdomar utifrån hållbarhet.
- Aktiviteter: Event för hela kommunen hur vi arbetar med digitalisering och projektet.
- Visa upp vad IoT är. Rigga enkel anläggning för att sprida budskap. Biblioteket eller Naturum?
- Ambassadörer för att sprida kännedom om EU-projektet.
- Servanet/Technicus: Visualisering.
- Företagarna, möjligheter för innovation. Innovativa och hållbara företag skapar välfärd.
- Nudging: Kan IoT användas för att skippa bilen och resa kollektivt?
- Målbild i luftkvalitetsarbete. Kommunen får böta om luftkvaliteten är dålig på vissa vägar.
- Viktigt att förklara varför det är viktigt med digitalisering. Prioritera för spin-off-effekter.

2021-06-10

European Union
European Regional Development Fund

URBACT
Driving change for better cities

IoT Xchange
CONNECTED CITIES FOR BETTER LIVES

Ånge kommun

5

< 5 av 7 > [] ...

Idéer

Sammanställning av idéerna till Small Scale Action från den lokala arbetsgruppens första möte.

Samarbeta med alla kommuner i regionen, få utbyte av varandra och plocka upp nya idéer.

Skola/förskola: Involvera elever, barn och ungdomar utifrån hållbarhet.

Aktiviteter: Event för hela kommunen hur vi arbetar med digitalisering och projektet.

Visa upp vad IoT är. Rigga enkel anläggning för att sprida budskap. Biblioteket eller Naturum?

Ambassadörer för att sprida kännedom om EU-projektet.

Sensorer för tillskottsvatten.

Bräddövervakning.

Mätningar i produktionskök.

Mätningar av luftkvalitet.

Övervakning med sensorer.

Mäta användning av friluftsområden.

Vindkraft: Vindstyrka och elproduktion.

Vindkraft: IoT för risker och förhållningsregler.

Servanet/Technicus: Visualisering.

Företagarna, möjligheter för innovation. Innovativa och hållbara företag skapar välfärd.

Nudging: Kan IoT användas för att skippa bilen och resa kollektivt?

Målbild i luftkvalitetsarbete. Kommunen får böta om luftkvaliteten är dålig på vissa vägar.

Viktigt att förklara varför det är viktigt med digitalisering. Prioritera för spin-off-effekter.

IoT-plattform för kommunen att samla och sprida data.

Utställning IoT.

Status på längdskidspår i kommunen.

Folkhälsoapp, utmaningsdriven.

Fjärravlästa vattenmätare.

Sensorer för aktuell temperatur, badtemperatur m.m. som kan visas i realtid på t ex hemsidan.

Sensorer i olika utrymmen tex toaletter för att kunna optimera städningen.

App: Min kommun – t.ex. medborgarinformation, sophämtning, turism, kontaktvägar, inflyttning

Atea

Atea delar med sig

Under dagens sista punkt gick Atea igenom olika kundcase och visade konkreta exempel på hur IoT kan användas i kommuner.

Ett exempel som visades var projektet Ronneby Live från Ronneby kommun, som är en IoT-baserad lösning för att göra det enklare för invånarna att hitta aktuell information om kommunen.

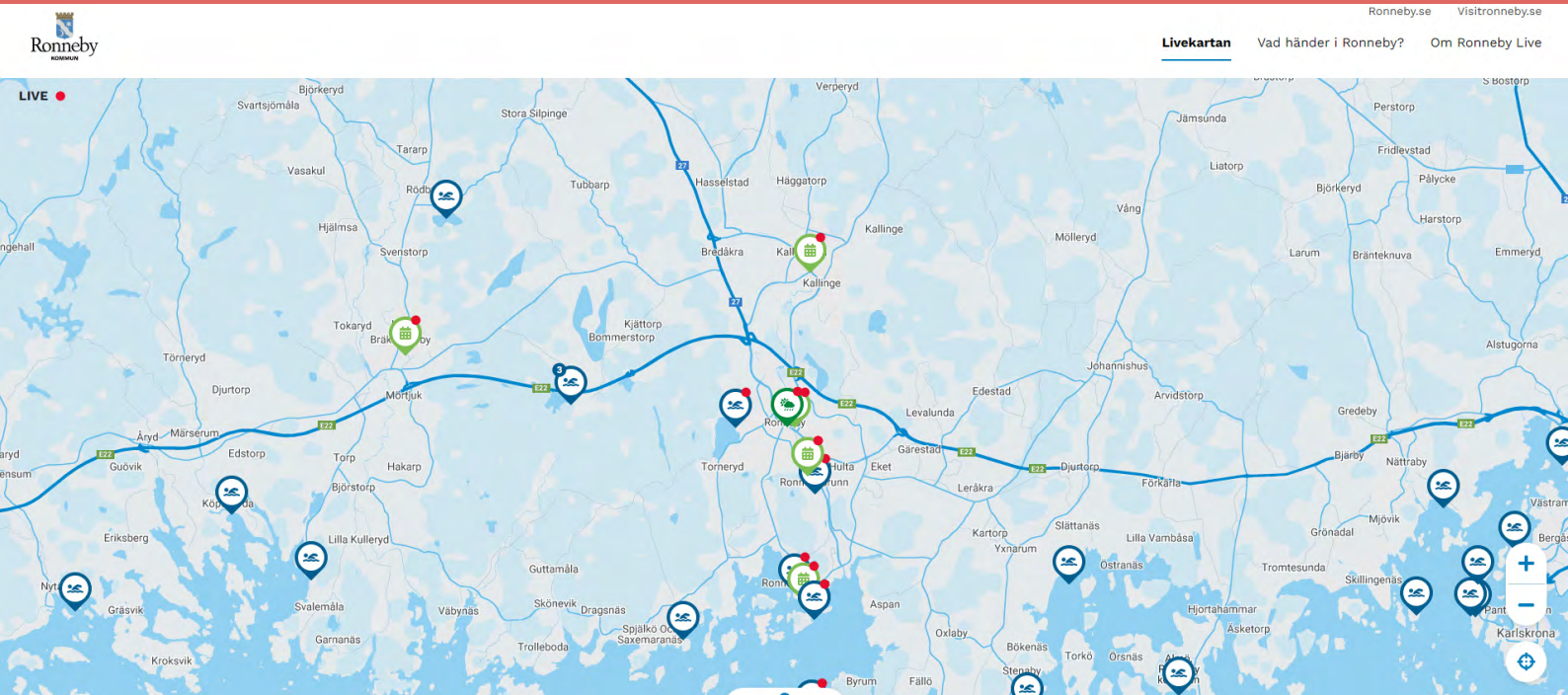


Foto: Livekarta från Ronneby kommun, [Ronneby Live](#).



Sammanfattning

Sammanfattning av dagens möte

Atea delade med sig av goda exempel från andra kommuner och vad som är viktigt att tänka på när vi ska jobba med IoT. Det blev också en uppdatering kring status för Small Scale Action och vilka aktiviteter som ligger framför oss.



Tack för idag!