



Netatmo og Yr.no går sammen for å gjøre værmeldingen mer nøyaktig

– Dette er starten på en utvikling som vil revolusjonere værmeldingen, sier Jørn Kristiansen, direktør for utvikling i Meteorologisk institutt.



19.mars, 2018 – I dag annonserer Netatmo et nytt og spennende samarbeid med Yr.no, som vil bidra til betydelig mer nøyaktige værprognoser gjennom bruk av data fra personlige værstasjoner. Meteorologisk Institutt og NRK vil heretter innhente data fra brukernes Netatmo Weather Station-enheter for å gjøre sine beregninger. Brukermålingene er nå tilgjengelig i Netatmos mobil-app og på nettsidene Yr.no, samt deres API. Meteorologisk Institutt og NRK har nå muligheten til å tilby

vesentlig bedre værmeldinger til sine brukere i Norge, Sverige, Finland og Danmark.

Yr.no har adoptert en ny metode skapt av Meteorologisk institutt, som integrerer forbrukerdata sammen med deres eksisterende algoritmer, og som dermed gjør prognosene mer nøyaktige. Takket være det unike nettverket av Netatmos Weather Station-enheter, kan meteorologer og klimaforskere nå få tilgang til hyperlokal data i sanntid, og dermed få en dypere forståelse av været. Netatmo viser data som er registrert i de personlige værstasjonene blant deres brukere over hele verden gjennom tjenesten [Weathermap](#). Dette omtales som et stort, menneskeskapt vær fellesskap som kan bidra til at vi forstår miljøet og været enda bedre.

Den nye metoden for å melde været reduserer tiden mellom oppdateringer fra seks timer tidligere, til bare én time nå, og øker prognosenes nøyaktighet betraktelig. For å sette forbedringene i perspektiv, beregner værmodellen som brukes i Norden i dag, været i en 2,5 x 2,5 kilometers omkrets. Med de nye brukerobservasjonene fra de personlige værstasjonene, samt andre offentlige institusjoner og i kombinasjon med Meteorologisk institutts egne observasjoner, gjør det mulig å øke detaljgraden til 1 x 1 kilometer.

– Dette er starten på en utvikling som vil revolusjonere værmeldingen, sier Jørn Kristiansen, direktør for utvikling i Meteorologisk institutt.

– Det er spennende å se at IoT ikke lenger er forbeholdt fremtiden, men at det i praksis allerede kan forbedre livskvaliteten vår. I dette tilfellet vil den hyperlokale dataen som er tilgjengelig gjennom de enkelte værstasjonene være i stand til å gjøre værmeldingen bedre for hele befolkningen, sier Fred Potter, CEO i Netatmo.

Pris og tilgjengelighet

Netatmos personlige Weather Station har en veiledende pris på 1649,- kroner og i salg hos Clas Ohlson, Komplett, NetOnNet, Eplehuset og på [netatmo.com](#).

Om Netatmo

Netatmo er et revolusjonerende smarthus-selskap som utvikler innovative, intuitive og pent designede forbrukerprodukter. På en smart måte tilbyr Netatmos innovative produkter en sømløs opplevelse som hjelper brukerne å skape et tryggere, sunnere og mer komfortabelt hjem.

Netatmo designer mekanikken, elektronikken og den innebygde programvaren med nøyaktighet på alle sine høykvalitetsprodukter. Netatmo lager også mobil- og webapplikasjoner som fullt ut realiserer sitt potensial.

I november 2015 fullførte Netatmo en serie B-finansieringsrunde på 30 millioner euro. Selskapet økte tidligere 4,5 millioner euro i 2013. Siden 2012 har Netatmo gitt ut tretten smarte enheter og tilbehør delt inn i fire kategorier:

- **Vær** - «The Personal Weather Station» og tilbehør (regn- og vindmåler). Denne tillater brukere å holde oversikt over hva som skjer i deres innendørs-og utendørsmiljøer.
- **Energi** - «Smart Thermostat» og «Smart Radiator Valves». Begge produktene er designet av Philippe Starck og gjør brukere i stand til å spare opptil 37 prosent på energi til oppvarming av hjemmet sitt.
- **Sikkerhet** - Overvåkningskameraene «Welcome» (innendørs) og «Presence» (utendørs), og deres tilbehør, merker og innendørs sikkerhets- og brannalarm
- **Luftkvalitet** - «Healthy Home Coach». En smart inneklima-monitor som bidrar til å forbedre innemiljøet.

Netatmo tilbyr sine produkter gjennom ulike distribusjonsnettverk over hele verden, både fra store forhandlere og B2B-kanaler. Gjennom programmet "med Netatmo" utvikler Netatmo tilkoblede løsninger med ledende merkevarer i byggebransjen for å bli integrert i boligbygging, enten nybygging eller renovering.

Pressekontakter

Ida Marie Stakset

ims@nucleus.no

+47 951 30 145

Vegard Haugen

vh@nucleus.no

+47 962 38 790