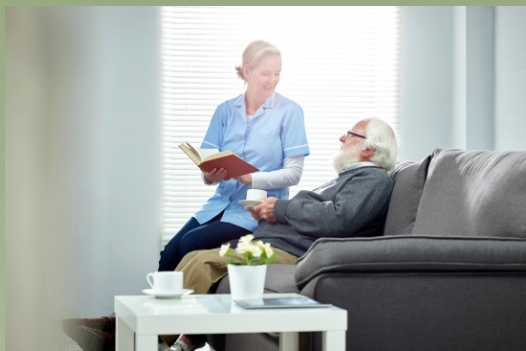


Home4Dem

Neste generasjons smarthusteknologi for personer med demens og deres pårørende



Det er viktig at personer med demens kan leve mest mulig selvstendig med god livskvalitet. IKT og innovative støttetjenester kan brukes for å forlenge tiden som personen med demens kan bo hjemme, og for å avlaste pårørende og omsorgspersonell. I tillegg kan sikkerheten og tryggheten økes.

Teknologi som utvikles i Home4Dem-prosjektet skal:

- Gi personer med demens en mulighet til å leve selvstendig i sitt eget hjem.
- Forbedre deres livskvalitet og å unngå unødvendig eller for tidlig overgang til institusjon.
- Støtte omsorgspersoner i deres daglige oppgaver
- Redusere omsorgsbyrden.
- Berike utvalget av eksisterende hjemmebaserte omsorgstjenester med ny IKT.

Hva skjer helt konkret?

Prosjektet varer fra september 2015 til februar 2018.

I prosjektets første fase forbedres to eksisterende smarthusløsninger med ny funksjonalitet. Det vil bli brukt avansert sensorteknologi og trådløse nett.

De oppdaterte løsningene testes under reelle forhold i en 12 måneder lang prøveperiode som involverer 240 personer i fire europeiske land (Italia, Norge, Sveits og Sverige). I Norge skal løsningen testes i omsorgsboliger eller andre institusjoner.



Prosjektet koordineres av INRCA (National Institute of Health and Science on Aging) fra Ancona, Italia. Kardes oppgaver vil være knyttet til ulike aspekter av brukervennlighet, testing og evaluering av systemet. Ulster University fra Belfast (UK) er Kardes underleverandør i prosjektet.



Kontakt:

Riitta Hellman, Karde AS

Mobiltelefon: 982 112 00

E-post: rh@karde.no

Nettside:

www.karde.no/prosjekter/senior/home4dem

