

Casestudie NES kommune Akershus, Norge

Nes kommune har nesten 25 000 innbyggere og tilbyr et bredt spekter av omsorgstjenester fra hjemmetjenester og hjelpemidler til omsorgsboliger og eget sykehjem.

Med mer enn tusen ansatte innen helse og omsorg er tjenestene i Nes godt organisert. Likevel var det i praksis fortsatt mange utdaterte alarmsystemer i bruk.

Disse systemene viste seg å være lite pålitelige og genererte mange falske alarmer. Dette førte til unødvendig belastning for personalet og reduserte beboernes opplevelse av trygghet.



Kepler Night Nurse er en AI-basert sensorløsning som automatisk overvåker beboernes bevegelser og velvære.

>> Pålitelig falldeteksjon

>> 99% færre falske alarmer

>> Rask respons ved nødsituasjoner

>> Personvernet er ivaretatt



SITUASJONEN

Kommunen Nes i Norge sto overfor en utfordring som mange omsorgsorganisasjoner kjenner igjen:

Hvordan kan vi bedre beskytte eldre og sårbare innbyggere mot fall, uten å gjøre dem avhengige av tradisjonelle alarmknapper eller bærbare alarmsystemer som ofte ikke blir brukt?

Målet var å ta i bruk sensorer som kunne gi økt trygghet med færre falske alarmer, samtidig som de krevde minimalt med konfigurasjon eller tilpasning fra omsorgspersonalet.

UTFORDRINGEN

Mange eldre innbyggere i Nes er uvillige eller ute av stand til å bruke tradisjonelle personlige alarmknapper.

Samtidig opplevde omsorgspersonalet:

- For mange unødvendige varsler og falske alarmer.
- Verdifull tid gikk tapt på å kontrollere situasjoner som ikke var kritiske.
- Et sterkt ønske om å frigjøre mer tid til ekte omsorg fremfor teknisk overvåking.



LØSNINGEN

Nes kommune ønsket en løsning som kunne gi trygghet automatisk, pålitelig og diskret. De fant svaret i Kepler Night Nurse – det AI-drevne falldeteksjonssystemet utviklet av Kepler Vision Technologies.

RESULTATENE



**Maksimal trygghet
for beboerne**



**Raskere respons i
nødsituasjoner**



**Redusert arbeidsbelastning
for omsorgspersonalet**



**More time available
for personal care**



KONKLUSJON

Casestudien fra Nes viser at Kepler Vision Technologies setter en ny standard for falldeteksjon i helsesektoren. Ved å kombinere avansert kunstig intelligens, sterkt personvern og brukervennlighet leverer Kepler Night Nurse en løsning som gir beboerne både trygghet og verdighet, samtidig som den gir reell støtte til omsorgspersonalet.



“Vi var på jakt etter en løsning som gir trygghet automatisk, uten å være avhengig av at beboerne selv må gjøre noe. Med Keplers teknologi mener jeg at vi øker både tryggheten og roen for både beboerne og deres pårørende”

Kenneth Fagerheim
Rådgiver helse og omsorg
Nes kommune

**Kepler Night Nurse er den
automatiske falldeteksjonsløsningen
helseorganisasjoner kan stole på.**