

Lettere at være natsygeplejerske

ANYgroup i Korsør fik hjælp fra 40 kommende bioanalytikere fra University College Sjælland (UCSJ) til at teste overvågningsudstyr på sygehus.

Vi lever længere, og muligheden for at behandle de sygdomme og lidelser, der især kommer med alderdommen, bliver bedre og bedre. Det betyder flere patienter på sygehuse, og hvis de skal kunne håndtere det, skal der udvikles nye, teknologiske hjælpemidler.

Virksomheden ANYgroup i Korsør har specialiseret sig i kalde- og alarmsystemer, som via sensorer kan fortælle hjemmesygeplejersken eller sosu-assistenten på plejehjemmet, hvis en dement borger falder om eller forlader hjemmet. Hidtil har systemet ikke kunnet anvendes på sygehuse, men det satte virksomheden sig for at lave om. Det skete i samarbejde med neurologisk afdeling på Roskilde Sygehus og 40 bioanalytikerstuderende fra UCSJ.

- Sygehusene er presset på bemandingen om natten, så vi havde behov for at udvikle en ny version af systemet, der for eksempel kan alarmere natsygeplejersken, hvis en patient forlader sin seng. Der er mange forhold på et sygehus, som er anderledes end i et hjem, og her fik vi muligheden for at gennemføre en test i et autentisk miljø, siger ANYgroups direktør Henrik Klode.

Han tøver ikke med at kalde samarbejdet med de studerende for "verdensklasse".

- Der er mange ting, der kan påvirke en sensor, og de ansatte på et sygehus ved bedre end vi, hvor problemerne kan opstå i praksis. De studerende testede alt, helt ned til, hvordan rengøringen ville påvirke systemet, og vi havde en rigtig god dialog undervejs. Samtidig tror jeg, de var glade for at få lov til at arbejde med en rigtig case, siger Henrik Klode.

Ud over neurologisk afdeling i Roskilde bruges systemet nu på fire sygehuse i Region Hovedstaden. Og ANYgroup har fået smag for samarbejdet med uddannelsesverdenen, idet virksomheden via UCSJ vil ansætte en erhvervsforsker, som skal gøre sensorteknologien endnu mere intelligent.

- Sensorerne kan opsamle og lagre folks adfærd, for eksempel en dement borger i eget hjem. Ved at arbejde med algoritmen kan vi gøre de data brugbare over for sundhedsvæsenet og hele forskningsområdet. Det kan både bruges til mere intelligent alarmering, men også til, at sygdomme kan blive opdaget tidligere. Fordi vi kan matche folks adfærd med den viden, vi har om forskellige sygdommes udvikling, siger Henrik Klode.

Samarbejdet med de studerende var "verdensklasse". Vi fik mulighed for at gennemføre en test i et autentisk miljø, og de studerende var glade for at få lov til at arbejde med en rigtig case.

PARTNERE:
ANYgroup i Korsør og UCSJ

FORM:
Samarbejde med studerende

VÆRDI FOR VIRKSOMHEDEN:
Virksomheden fik gennemført en real life test, den selv havde haft svært ved at lave, og de studerende fik lov at arbejde med en ikke-fiktiv case

Viirs

