

## Flex-Control

### Et samarbejde der åbner mange døre

For personalet på Caritas i Århus, et plejehjem for demente, går der meget tid med at åbne, låse og lukke døre. Låste døre betyder mange nøgler og ekstra besvær, men i Caretech Innovation projektet Flex-Control udvikler de en løsning, der åbner døre for medarbejdere, beboere og virksomheden Flex-Control.

Projektet Flex-Control undersøger muligheden for at udarbejde en interaktiv platform, som patienter/pårørende kan benytte i hjemmet til hospitals- eller sundhedsrelaterede aktiviteter. Platformen kræver stor grad af åbenhed og fleksibilitet, da mange forskellige applikationer skal kunne anvende den.

Projektet arbejder med plejehjemmet Caritas i Aarhus, hvor Flex-Control har installeret dørlåse, der aktiveres og låses op med personlige kort. Dørlåsene er et led i at teste, udvikle og afprøve Flex-Controls teknologi. Projektarbejdet er interessant for Flex-Control, der gerne vil ind på markedet for sundhedsservices. Aktiviteterne skaber fokus på nye anvendelsesmuligheder og giver Flex-Control ny viden om, hvilke behov deres system skal imødekomme fremover.

### Indblik i markedet for sundhedsservices

I takt med at systemet bliver testet, udviklet og afprøvet i projektet opstår flere ideer til, hvordan systemet kan bringes i anvendelse. Flere anvendelsesmuligheder er en anden vigtig del af projektet. Nye anvendelsesmuligheder muliggør større forretningsmæssigt potentiale for Flex-Control og deres system.

- Vi har succes med vores produkt, der eksempelvis er installeret i de store danske feriecentre. Denne opgave er noget anderledes, fordi der er mange individuelle hensyn at tage. Men prototype testene giver også anledning til nye ideer og områder, hvor systemet vil kunne anvendes. Vi har talt om at udnytte fordelene ved det personlige kort. Eksempelvis kan man forestille sig brug af det i forbindelse med deres medicinboks, timeregistrering og lignende, siger Zeljko Milosevic fra Flex-Control.

### Perspektiv

Projektet vil muliggøre, at små og mellemstore virksomheder kan tilbyde services uden, at de skal bekymre sig om den underliggende platform, men i stedet fokusere på, hvordan de udvikler det bedste værktøj, der skal benytte platformen. Der er store forskningsmæssige udfordringer i at få defineret en sådan platform, som projektdeltagerne ønsker bygget på åbne standarder for at skabe størst mulig fleksibilitet i forhold til kommende udbydere af services.

### FAKTAARK

- involvere
- innovere
- implementere

### PROJEKTPERIODE OG BUDGET

Budget: 745.000 kr

Projektperiode:

1. februar 2010 - 31. oktober 2010

### PARTNERE

Flex-Control

Ingeniørhøjskolen i Århus

Datalogisk Institut, Aarhus Universitet

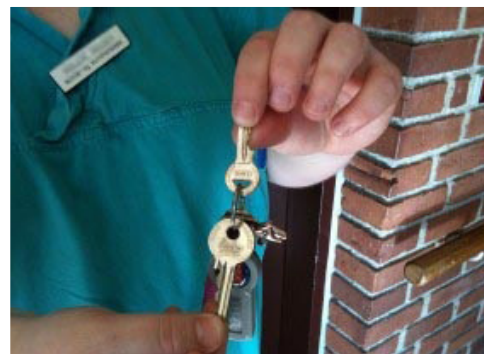
Caretech Innovation, Alexandra Institutttet A/S

### YDERLIGERE INFORMATION

Thomas Hohn, projektleder

Mobiltf. 3036 0816

thomas.hohn@alexandra.dk



### OM CARETECH INNOVATION

Caretech Innovation er en fireårig sundheds-it-satsning, der skal sikre den korteste vej mellem forskning, anvendelse og forretning. Satsningen er finansieret af Region Midtjylland og EU og er forankret i Alexandra Institutttet A/S.

Få mere at vide på [www.caretechinnovation.dk](http://www.caretechinnovation.dk)