

PRESSEMEDDELELSE

Health-CAT

University of Southern Denmark,
Maersk Mc-Kinney Møller Institute (SDU)
Campusvej 55
DK 5230 Odense S

Fachhochschule Kiel
Fachbereich Medien
Sokratesplatz 1
24149 Kiel

Projektleder:

Leon Bodenhagen lebo@mmmi.sdu.dk

Redaktion:

Christoph Zickler cz@healthcat.eu
+49 (0)176 390 26848

Sascha Witt sw@healthcat.eu
+49 (0)174 822 8190

Det tysk-danske projekt "Health-CAT" aflaster sygeplejerepersonale

Kiel, 23.11.2018

(Kiel / Odense (DK)) Det EU-finansierede projekt "Health-CAT" (Health Care Assisting Technology) har sat sig selv som opgave at aflaste sygeplejerepersonale og hospitalspersonale for at give dem mere tid og styrke til den personlige pleje af mennesker. Health-CAT tilbyder to løsninger til dette:

1. Et robotskabssystem frigør plejerepersonale fra tidskrævende, logistiske opgaver. "Skabe" fyldes med udstyr i et centrallager og manøvreres derefter automatisk ind i de stationsområder, hvor de er nødvendige. Sygeplejerepersonale ledsages af et allerede fyldt skab under deres morgenbesøg. Dette betyder, at personalet altid har alt ved hånden.
2. Større udstyr, såsom løfteudstyr eller kørestole, kan ofte ikke bringes tilbage til det tilsigtede sted af personalet. Health-CAT understøtter derfor personalet med at finde disse hjælpemidler gennem et internt lokationssystem.

Dr. Heiner Garg, Slesvig-Holsten minister for sociale anliggender, sundhed, ungdom, familie og ældre glæder sig over disse fremskridt inden for sundhedsområdet: "Digitalisering skaber bedre plejeforhold i pleje gennem projekter som Health-CAT og andre. I tider med demografisk forandring og den akut sygeplejereplejemangel må sygeplejekarrieren ikke blive mindre attraktiv."

Under ledelse af Syddansk Universitet (robotik - forskning og udvikling) udvikler Health-CAT det automatiske skabssystem med sine partnere fra University of Lübeck (robotik, sensorteknologi), Kiel University of Applied Sciences (videnskabskommunikation, grænseflader/interfaces), Robotize (robotudvikling), Blue Ocean Robotics (Robotmarkedsføring), Syddansk Sundhedsinnovation (innovation i sundheds- og sygeplejefaciliteter), Sygehus Sønderjylland (hospitalsadministration), Region Sjælland (administrativ region i Danmark med netværksopgaver).

Health-CAT finansieres af Interreg Deutschland-Danmark med midler fra Den Europæiske Fond for Regionaludvikling. Find ud af mere om Interreg Tyskland-Danmark under www.interreg5a.eu

Projektet er i øjeblikket i udvikling og forventes at producere en prototype i slutningen af 2019.

Mere information på: www.healthcat.eu/da/



Designundersøgelse af det robotiserede skabssystem på hospitalet

Download i høj kvalitet: <https://goo.gl/cXx6Eo>



Designundersøgelse af det robotiserede skabssystem

Download i høj kvalitet: <https://goo.gl/qny7hL>