



ÅRSBERETNING 2010

MedComs internationale projekter og aktiviteter



Året 2010 har været succesfuldt

Fire store EU projekter sluttede med udgangen af 2010. Denne årsberetning beskriver de internationale aktiviteter og projekter hos MedCom, herunder hvad der er sket i løbet af året dels inden for igangværende og afsluttede projekter, dels inden for markedsføring og samarbejde.

Indholdsfortegnelse

MedCom og MedCom International	1
MedComs internationale hovedfokus	2
MedComs internationale kompetencer.....	3
MedCom er dem de andre gerne vil lege med	4
Afsluttede projekter i 2010.....	5
Sund vækst i Region Syddanmark.....	10
Velfærdsteknologi – udvikling og implementering.....	13
Good Practice	17
Certificering og Interoperabilitet	18
Markedsføring og samarbejde.....	19
Andre aktiviteter	20
Deltagelse i konferencer	20
Priser	21
Deltagelse i Råd, Styregrupper, mm	22
Artikler, Interviews og TV indslag	22
Links.....	23
Samlet oversigt over MedComs internationale projekter	24
Det Internationale Team	25

MedCom og MedCom International

MedCom er et samarbejde mellem myndigheder, organisationer og private firmaer med tilknytning til den danske sundhedssektor. MedComs hovedformål er at bidrage til udvikling, afprøvning, udbredelse og kvalitetssikring af elektronisk kommunikation og information i sundhedssektoren med henblik på at understøtte det gode patientforløb.

MedComs internationale afdeling blev etableret den 1. januar 2007 med henblik på at videreføre MedComs aktive rolle i det internationale samarbejde inden for sundheds-IT.

Aktiviteterne i MedCom International er vidtfavnende og omfatter blandt andet tilbud til eksterne samarbejdspartnere om:

- Udvikling og udarbejdelse af ansøgninger til internationale projekter
- Projektledelse og administration af internationale projekter
- Opbygning af internationale netværk og kontakter

MedCom International har tætte samarbejdsrelationer til flere danske og udenlandske organisationer og institutioner, herunder også danske regioner, kommuner og sygehuse.

Specielt har MedCom International et tæt samarbejde med Region Syddanmark omkring udvikling og udførelse af projekter med fokus på velfærdsteknologi og telemedicin. Samarbejdet er bl.a. udmøntet i en samarbejdsaftale som garanterer egenfinansieringen til fælles projekter og projektforberedelse. For nogle projekter gælder det, at MedCom International arbejder på vegne af Region Syddanmark. MedCom International har et tæt samarbejde med vicedirektør Jens-Otto S. Jeppesen i Regional udvikling. Udover Region Syddanmark har MedCom International desuden et tæt samarbejde med Odense-, Fåborg-Midtfyn-, Svendborg- og Langeland Kommune.

MedComs internationale hovedfokus

MedCom International står bl.a. for følgende opgaver i forbindelse med internationale projekter og opgaver: telemedicin, velfærdsteknologi, infrastruktur for benyttelse af telemedicinske ydelser samt standardisering af elektronisk kommunikation i sundhedssektoren.



Telemedicin omhandler de situationer, hvor en sundhedsydelse kan leveres over større eller mindre afstande ved hjælp af informations- og kommunikationsteknologi, herunder til understøttelse af diagnosticering, behandling, forebyggelse, forskning og uddannelse. Hjemmemonitorering dækker over de løsninger, hvor den telemedicinske ydelse leveres til patientens eget hjem. Telemedicin er

således relevant for både den regionale, kommunale og private del af sundhedssektoren samt patienten/borgeren i eget hjem.

Velfærdsteknologi er brugerorienterede teknologier, der forsyner eller assisterer brugerne med én eller flere offentlige eller private velfærdsydelser og produkter. Velfærdsteknologi er teknologisk understøttelse og forstærkning af fx. tryghed, sikkerhed, daglige gøremål og mobilitet i den daglige færden i og uden for boligen.

Velfærdsteknologien er især rettet mod ældre mennesker, mennesker

med kroniske sygdomme samt mennesker med handicap i forskellige former og grader. Fokus for velfærdsteknologierne er at sikre en bedre ressourceudnyttelse i forbindelse med velfærdsydelser og/eller at tilvejebringe en bedre kvalitet af disse ydelser for deres brugere.



MedComs internationale kompetencer

MedComs internationale kompetencer spænder vidt . Blandt de vigtigste er MedComs internationale projekt-eksperise, netværks- og videnskompetencer.

Projektekspertise



MedCom International er en projektorienteret afdeling, som fokuserer på velfærdsteknologi, telemedicin samt på infrastrukturelt samspil mellem telemedicinske ydelser og standardiseringer af elektronisk kommunikation i sundhedssektoren.

Projektmæssigt har afdelingen stor ekspertise i udarbejdelse af projektansøgninger til internationale projekter. Derudover har afdelingen stor erfaring med projektledelse samt administration af de internationale projekter.

Netværkskompetencer



MedCom International formår at samle trådene mellem de internationale og de lokale danske videns- og kompetencecentre.

MedCom International lægger stor vægt på samarbejde mellem den offentlige sektor og det private erhvervsliv. Afdelingen har tætte bånd til begge sektorer og kan derfor fungere som bindeled mellem disse.

Ved hjælp af MedComs internationale afdeling kan de danske regioner og kommuner komme til at drage nytte af den nyeste internationale udvikling inden for sundheds-IT området.

Videnskompetencer



MedCom International har en enorm erfaring på sundheds-IT området og formår derfor at levere de rette ydelser til de rette steder. Afdelingen implementerer altså udelukkende den del af de internationale projekter, der er relevante på det lokale plan.

På domicilet på Rugårdsvej er desuden de bedste hjerner inden for telemedicin, velfærdsteknologi samt MedCom standarder samlet under ét tag. Vores interne viden er helt på forkant med den nyeste udvikling.

MedCom er dem, de andre gerne vil lege med

Alt i alt er MedComs internationale afdeling en helt unik sammensætning af mennesker, der sikrer et helt unikt produkt. Vi har fødderne godt plantet i det lokale, men repræsenterer samtidig al den nyeste og mest innovative research på europæisk plan. Derfor vil vi i MedComs internationale afdeling gerne udbrede og dele vores kompetencer med andre nationale aktører i Danmark.

Vores hovedkompetence er, at vi er dem, som bryder grænserne mellem det lokale og det forskningstunge miljø samt det proceduremæssigt svære EU projektområde. Kort sagt er vi altså dem, de andre gerne vil lege med.

På de følgende sider vil MedComs internationale projekter og aktiviteter gennemført i 2010 blive præsenteret. Dette inkluderer afsluttede samt igangværende projekter.

Afsluttede projekter i 2010

2010 markerede afslutningen på fire store projekter. Projekterne epSOS, Calliope, Persona og Breast Health viste, at MedCom og Region Syddanmark også på et europæisk plan er stærke spillere, når det gælder brugen af teknologi i nye sammenhænge inden for sundhedsvæsenet.



Projektperiode:
Juli 2008 – December 2011
EU Program: CIP
Budget: 619.120€

Et meget stort anlagt projekt, som har EU kommissionens bevågenhed, er **epSOS** projektet, hvis fokusområde er at få de deltagende europæiske lande til at samarbejde i et pilotprojekt om at skabe interoperabilitet mellem udvalgte tjenester og systemer tværs over landegrænser. Som testeksempler er valgt eRecepten, samt et resumé indeholdende de væsentligste sundhedsoplysninger (Patient Summary), hvor en læge, der skal behandle en udenlandsk patient, kan indhente basale oplysninger om en patient fra dennes hjemland. Både Digital Sundhed og MedCom har deltaget til udgangen af 2010. Fra 1. januar 2011 udvides epSOS med fremtidig deltagelse af mere end 25 EU medlemslande og regioner og med en større opgaveportefølje. Samtidig træder MedCom ud, og danske forpligtelser vil blive varetaget af NSI¹. MedComs aktiviteter i projektet er gradvist udfaset i løbet af 2010 samtidig med at MedCom har kunnet glæde sig over den både organisatoriske og tekniske dygtighed, hvormed SDSD repræsentanterne har arbejdet i årets løb med højdepunkt i den succesfulde laboratorietest af opnåelig interoperabilitet i Bratislava.

¹ National Sundheds-IT (NSI) er en selvstændig styrelse under Indenrigs- og Sundhedsministeriet.



Projektperiode:
Juli 2008 – December 2010
EU Program: CIP

Samtidig med epSOS projektet kørte et andet EU medfinansieret projekt på sidelinjen. **CALLIOPE** projektet er et tematisk netværk af interessenter (bruger-, leverandør- og patientorganisationer) og nye deltagerlande.

Ved afslutningen af projektet afleveredes der bl.a. en rapport til kommissionen om standardisering og et såkaldt "Roadmap". Disse dokumenter tænkes at være et af udgangspunkterne for det videre arbejde i et nyt tematisk netværk, som skal understøtte arbejdet i det i løbet af 2011 etablerede "High Level Health IT Governance".

Projektperiode: Jan 07 – sept. 2010
EU Program: FP6
RSD Budget: 296.507€



Formålet med **PERSONA** er at udvikle avancerede velfærdsteknologiske løsninger til ældre og borgere med kroniske sygdomme, der kan bidrage til forebyggelse af farlige situationer, tidlig opsporing af sundhedsmæssige problemer, social inklusion og mobilitet.

Målet er at gøre ældre og kronisk syge i stand til at leve mere selvstændigt i eget nærmiljø, skabe basis for mere egenomsorg og skabe standarder for trådløs kommunikation og integration mellem forskellige velfærdsteknologiske services. Et hovedmål er derfor at udvikle en IT-plattform med nogle tilhørende velfærdsteknologiske værktøjer, der kan assistere borgeren og/eller den kroniske syge i eget hjem, på plejecentret eller i hjemmeplejen.

Et tæt samarbejde med Odense Kommune sikrede at de velfærdsteknologiske værktøjer og services blev afprøvet i praksis på plejehjemmet Rytterkassernen i Odense. Her brugte de ældre

borgere løsninger i deres dagligdag, hvorved de kunne bidrage med værdifuld feedback og brugerdrevne ændringer til projektet.

Ved konferencen AAL Forum 2010 i Odense blev PERSONA projektet præsenteret og fremhævet som et spydspidsprojekt for velfærdsteknologien i Danmark. Dette skete på VIP turen, hvor blandt andet EU kommissær Neelie Kroes og Regionsrådsformand Carl Holst mødte en borger og hørte om projektet. VIP gæsterne var særdeles imponerede over den fremtidige ældrepleje projektet repræsenterede.

Projektets nationale igangsætning har været medvirkende til at skabe stor opmærksomhed omkring begrebet velfærdsteknologi, der første gang blev lanceret sammen med offentliggørelsen af projektet.

Projektet sluttede i oktober 2010 og modtog et særdeles positivt final review i Bruxelles. Kommissionens konklusion lyder som følger: *The consortium as a whole has delivered excellent results in this ambitious, multidisciplinary project. Such exceptional results can only be achieved in close collaboration of a strong network of highly committed partners. The general presentation of the performance during the review session was impressive again and pointed out the importance and flexibility of the technical solution developed within this project.*



*Projektperiode: Okt. 2008 – Dec. 2010
EU Program: INTERREG IV A
MedCom Budget: 155.269€*

Formålet med **Breast Health** projektet var at optimere samarbejdet over den dansk-tyske grænse inden for forebyggelse, undersøgelse og behandling af brystkræft. MedCom bistod med projektadministration og var ansvarlig for at finde en metode, hvorpå de tyske partnere kunne kommunikere elektronisk med danske partnere.

Resultatet heraf var en forbindelse mellem OUH Odense og flere tyske aktører via Sundhedsdatanettet og det tyske KV-SafeNet, således at det igennem projektet blev teknisk muligt at kommunikere over grænsen.

Forbindelsen blev afprøvet i et pilotforløb, hvor mammografiscreeningsbilleder udveksledes. Projektet sluttede i december 2010, hvor ca. 100 mammografiscreeningsbilleder havde krydset grænsen mellem Danmark og Tyskland.

Projektet bekræftede en stor interesse i et grænseoverskridende samarbejde mellem Region Syddanmark og det nordlige Slesvig-Holsten, hvor især klinikerne ønskede at lære fra kollegerne på den anden side af grænsen. Grundstenen for et fremtidigt samarbejde er lagt, og indeholder bl.a. workshops og seminarer, henvisning af patienter over grænsen samt videresendelse af mammografiscreeningsbilleder til granskning i nabolande.

Projektets resultater inkluderer en omfattende sammenligning af brystkræftprogrammerne i begge regioner, en sikker, elektronisk forbindelse mellem RSD og Slesvig-Holsten til afsendelse og modtagelse af mammografiscreeningsbilleder, en vision, mission samt struktur for et fremtidigt grænseoverskridende brystkræftcenter.

Resultaterne præsenteredes i november på en afsluttende konference i Flensborg, hvor bl.a. politikere og fagfolk deltog. I samme forbindelse er en folder med projektsresultater udarbejdet, der kan rekvireres hos MedCom (se kontaktdetaljer bagerst).



Foto: Jørgen Diswal

Leadpartner Prof. Dr. Ronald Trill, projektpartner Dr. Claus Warnecke, projektpartner Claus Toftgaard samt sundhedsdirektør i Region Syddanmark Jans Ekjær til pressemøde i Harrislee.

Sund Vækst i Region Syddanmark

Tidligere nationale og internationale undersøgelser konkluderer, at den offentlige sektor har et stort uforløst potentiale for at skabe bedre resultater gennem innovation. MedCom er partner i et strukturfondsprojekt, der fordrer et tæt og gensidigt samarbejde mellem offentlige og private virksomheder med henblik på nytænkning og udvikling af offentlige løsninger. Projektet er skabt for at skabe mere **Sund Vækst** i Region Syddanmark.

Projektet Sund Vækst er koordineret af Odense Kommune og samler seks delprojekter, som har det til fælles, at de bygger på offentligt-privat samarbejde inden for sundhedssektoren. MedCom er tovholder for to af delprojekterne – Patientkuffert-projektet samt Genoptræningsflise-projektet.



Projektperiode: Sept. 2008 – Aug. 2011
EU Program: EU's Regionalfond
MedCom Budget: 290.000€

Patientkuffert-projektet er en udløber af Better Breathing projektet og løber parallelt med driftsudrulningen af kufferten på OUH. Projektet skal gennem anvendelse af nye IT-redskaber (patientkufferten) udvikle nye metoder og processer til behandlingen og pleje af kroniske patienter i eget hjem. I projektet drejer det sig om borgere med kronisk obstruktiv lungesygdom. Dette sker bl.a. gennem et tæt samarbejde mellem speciallæger på hospitaler, den kommunale hjemmepleje, pårørende samt patienten.

Med patientkufferten kan en patient hjemme hos sig selv blive tilset og behandlet af en specialiseret læge eller sygeplejerske, som stadig befinder sig på sygehuset. Patientkufferten kan kobles sammen med forskelligt udstyr, som aflæses og fjernstyres af behandleren. Patient og behandler kan samtidig se og tale med hinanden via en skærm og en indbygget mikrofon.

Sideløbende med driftsudrulningen på OUH, kører en klinisk randomiseret undersøgelse af effekten af patientkufferten. Dette er den første undersøgelse af slagsen. I løbet af 2010 er 140 patienter inkluderet i undersøgelsen.

Det tværsektorielle samarbejde i projektet og erfaringerne derfra er præsenteret ved flere konferencer, og skal bl.a. være tema for en artikel der er under udarbejdelse.



Projektperiode: Sept. 2008 – Aug. 2011
EU Program: EU's Regionalfond
MedCom Budget: 285.000€



Genoptræningsflise-projektet er resultatet af et samarbejde mellem firmaet Entertainment Robotics og OUH Svendborg Sygehus samt Neurorehabiliteringen i Ringe, som udvikler et klinisk redskab (robotfliser) til genoptræning af apopleksi patienter. Der er udviklet en demomodel af fliserne, der via lys, farve og bevægelse motiverer og stimulerer patienterne. Fliserne udvikles løbende, og kan nu også lagre data, så patientens forløb kan følges.

De robotbaserede fliser har en elektronisk, interaktiv overflade som giver en unik mulighed for individuel genoptræning. Terapeuten kan vælge forskellige programmer og sværhedsgrader. Eksempelvis kan let ramte patienter træne deres balanceevne, gang-rytme, vægtbæring, orienteringsevne, fx ved træning i at krydse midterlinjen. Derudover kan patienterne træne deres kognitive evne fx ved at kombinere gentagne og varierede bevægelser. Det legende element bevirker, at træningen opleves sjov og motiverende. Eksempelvis kan 1-4 personer konkurrere mod hinanden på samme tid.

Fliserne forventes afprøvet på i alt 90 patienter, hvorefter afprøvningen evalueres via et fokusgruppeinterview med terapeuterne. Evalueringen skal tjene til videreudvikling af fliserne, der ved projektets afslutning skulle være markedsklare.



*Projektperiode: Jan. 2010 – April 2013
EU Program: EU's Regionalfond
MedCom Budget: 81.569€*

Et andet projekt, der tager afsæt i det syddanske erhvervspotentiale er **WelfareTechRegion** projektet (WTR). Dette projekt er et erhvervsudviklingsprojekt anført af Region Syddanmark og er en udløber af MedComs samarbejde med Region Syddanmarks satsning inden for velfærdsteknologiområdet (www.velfaerdsteknologi.nu). Målsætningen er at skabe et internationalt kraftcenter for udvikling, implementering og udbredelse af velfærdsteknologier inden for social- og sundhedsområdet, som gennem offentlig-private samarbejder skaber nye og bedre offentlige ydelser til borgerne og samtidig fremmer nye forretningsområder og produkter. MedCom deltager med et internationalt perspektiv ved at bidrage med netværksdannelse til europæiske partnere. Derudover skal MedCom arrangere en studietur til et europæisk velfærdsteknologisk centrum samt bidrage til udarbejdelsen af projektansøgninger inden for rammerne af WTR.



Velfærdsteknologi – udvikling og implementering

Velfærdsteknologien er et område, som den internationale afdeling har haft stærk fokus på. Ligeledes har EU fokuseret meget på, at der skal skabes løsninger for at dæmme op for uønskede virkninger af den demografiske udvikling, der peger på, at der bliver færre ressourcer til flere ældre over de kommende årtier. Derfor skal der udvikles og implementeres løsninger, der afhjælper dette problem. To EU projekter, PERSONA og DREAMING, var med til at starte det velfærdsteknologiske fokus i MedCom, hvorefter universAAL kom til som udløber af PERSONA.



Projektperiode: Maj 2008 – Juni 2012
EU Program: CIP
RSD Budget: 246.142€

DREAMING projektet er et markedsvalideringsprojekt af velfærdsteknologiske teknologier og services rettet mod ældre kronisk syge borgere, der lider af enten kronisk obstruktiv lungesygdom (KOL), hjerteinsufficiens, diabetes eller en kombination af disse.

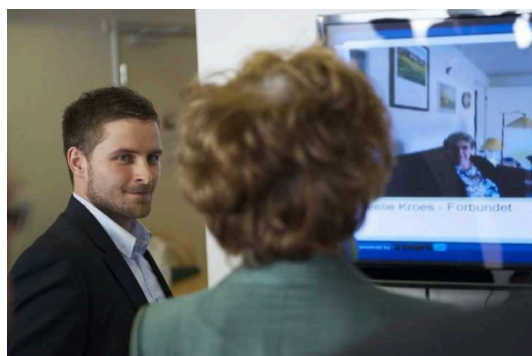
Hensigten med projektet er at bruge kendt udstyr fra den almene lægepraksis, hjemmesygeplejen eller hospitalet i borgernes eget hjem. Dette sker i tæt samarbejde med de sundhedsprofessionelle, der følger borgerne tæt og sikrer at de er trygge ved apparaterne og at deres tilstand er stabil. Denne opsætning afprøves på tværs af pilotafprøvningssteder i 6 EU lande med i alt 360 borgere som deltagere i et randomiseret kontrolleret forsøg. I Danmark foregår denne pilot på Langeland, hvor kommunens hjemmesygepleje er projektdeltagere. Region Syddanmark bistår Langeland med projektledelsen.

Hovedformålet med projektet er at styrke borgernes egenomsorg, tryghed og almene sundhedstilstand. Dette sker ved at borgerne kontinuerligt monitorer egen sundhedstilstand, hvis

data sendes direkte og trådløst til hjemmesygeplejen på Langeland. Borgerne i projektet kommunikerer desuden direkte til hjemmesygeplejen samt pårørende og venner gennem brug af videokonferenceudstyr, der virker på borgernes eget TV i hjemmet.

For personalet giver DREAMING et nemt og hurtigt overblik over alle borgerne som er koblet på projektet. Herved kan behandlingsindsatsen målrettes borgerne med det største behov samt forbedre koordineringen imellem personalet. Ydermere giver projektet medarbejderne mulighed for bedre at drage omsorg for de borgere der kræver en ekstra indsats.

Året 2010 har været særdeles succesfuldt for projektet i Danmark. Blandt andet er projektet præsenteret ved den internationale Global Telehealth 2010 konference i Australien, på AAL forums VIP tour i Odense samt ved flere lejligheder rundt omkring i landet. Flere har allerede taget projektet til sig, og en lang række muligheder diskuteres allerede omkring en forlængelse og udvidelse af projektets løsninger i dansk kontekst. Projektet har ligeledes haft stor succes med at afholde et internationalt referencegruppemøde med danske repræsentanter fra Kommunernes Landsforening, Odense Universitetshospital, Region Syddanmark, Institut for Sundhedsvæsen samt Ældresagen samt internationale gæster fra blandt andet Grækenland, Tyskland, Holland og Belgien.



EU Kommissær Nellie Kroes deltager i videokonference med borger fra Langeland. Til venstre ses projektleder Casper Marcussen.

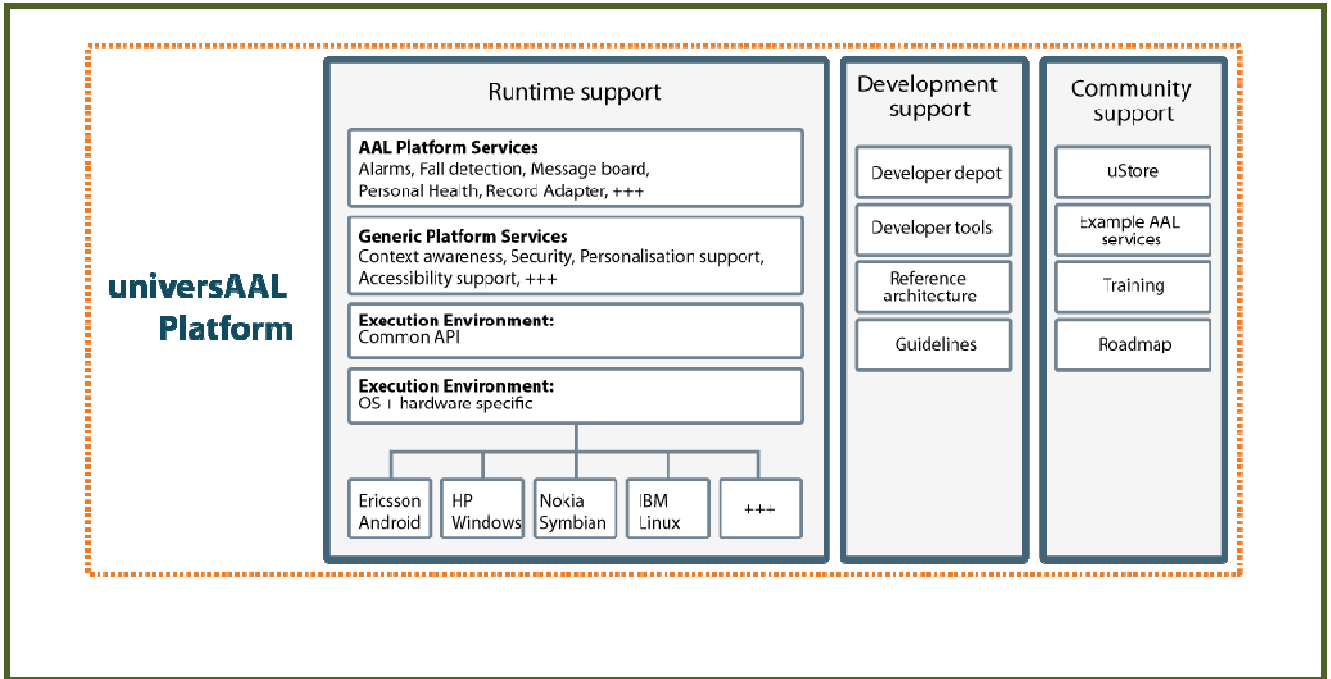


Projektperiode: Feb. 2010 – Jan. 2014
EU Program: FP7
RSD Budget: 260.183€

Region Syddanmark deltager i universAAL projektet, hvor et konsortium bestående af 16 partnere fra 9 europæiske lande udvikler en færdig fælles-europæisk åben IT-plattform for integration af velfærdsteknologiske systemer. Målet for projektet og især platformen er, at firmaer, offentlige institutioner og andre aktører fremover gratis kan benytte universAAL platformen til opkobling af intelligente systemer til f.eks. ældreboliger, plejehjem og hospitaler. Dette skal åbne op for flere digitale services og produkter inden for velfærdsteknologi-området på tværs af EU. Projektet ligger meget godt i linje med Region Syddanmarks velfærdsteknologiske satsning, hvorfor projektet har været vel modtaget i Odense Kommune, der gerne vil være pilotafprøvningssted i projektet.

UniversAAL projektet bygger videre på 6 Europæiske AAL projekters erfaringer, hvoriblandt PERSONA projektet spiller en stor rolle. Region Syddanmarks ekspertise består derfor primært i at bringe PERSONA projektets erfaringer ind i universAAL samt naturligvis i at sikre en integration med de danske velfærdsteknologiske satsninger.

2010 har været det første år for projektet, hvorfor det meste af året har bestået af en konsolidering af de 6 EU projekter ind til en fælles strategi mod den fælles-europæiske IT-plattform. Til dette formål har Region Syddanmark deltaget i fire arbejdsplaner, der blandt andet fokuserer på udbredelse, netværksopbygning samt validering og verificering af projektets resultater i en dansk og europæisk kontekst.



Good Practice

I ICT for Health projektet fokuserer Region Syddanmark på at skabe regional og national opmærksomhed omkring sundheds-IT og på hvordan strategier kan medvirke til at implementere bl.a. telemedicin som løsningsmuligheder på opståede behov i regionen.



ICT for Health
Projektperiode: Dec. 2009 – Dec. 2012
EU Program: INTERREG IV B (Baltic Sea Region)
RSD Budget: 52.305€

ICT for Health projektet ser konkret på, hvordan man kan skabe øget fokus på sundheds-IT i Østersøområdet. Udover arbejdet med at fremme sundheds-IT, inkluderer aktiviteterne i ICT for Health pilotprojekter inden for selvmonitorering af hjertepatienter, undervisning af fagpersonale og patienter med kroniske sygdomme samt udviklingen af en multilingual sundheds portal.

Region Syddanmark er specielt involveret i at dokumentere Good Practice i forbindelse med brugen af ICT i sundhedssektoren, især med fokus på ældre med kroniske sygdomme.

I 2010 har projektet gennemført de indledende aktiviteter, hvor en hjemmeside dokumenterer projektet udadtil. Der er udviklet værktøjer til de tre piloter (en sundhedsportal, et monitorerings koncept samt undervisningsforløb) og sundhedsorganiseringen samt den demografiske udvikling i partnerlandene er dokumenteret. Grundlaget for dokumentationen af good practice og omsætteligheden af løsningsmulighederne fra projektet er dermed lagt.

Certificering og interoperabilitet



Projektperiode: Jan. 2010 – Juni 2011
EU Program: FP7
MedCom Budget: 67.238€

HITCH projektets formål er at definere og fastlægge en køreplan for at etablere et tværnationalt testsystem, der vil fremvise, hvordan man kan teste interoperabiliteten mellem IT systemer i sundhedssektoren. Missionen for projektet er at definere en køreplan, der kan etablere et omfattende grundlag for interoperabilitet-tests. Køreplanen vil være tilgængelig i midten af 2011.

Projektet har i 2010 færdiggjort første del af aktiviteterne, der inkluderer et såkaldt QMS – Interoperability Testing Quality Management System, som MedCom har været ansvarlig for.

Ved et midterm review i december 2010 forholdte den Europæiske kommission sig positive, og gav udtryk for, at QMS har potentialet til at blive fulgt og taget i brug.

Markedsføring og samarbejde

Det internationale kontor har i løbet af året arbejdet på at få etableret kontakt til andre samarbejdspartnere. God kontakt er allerede etableret med Region Nordjylland og Region Midtjylland for at tilstræbe større national forankring af internationale projekter. Derudover har MedCom modtaget forespørgsel fra udenlandske organisationer vedr. etablering af bilateralt samarbejde.



Udover et flerårigt tæt samarbejde med Norsk Center for Telemedicin i Tromsø, hvor mange spændende erfaringer og løsninger er trukket til Danmark, er et samarbejde etableret i forhold til Nordirlands initiativ kaldet **The European Connected Health Campus**. Formålet med dette forum er at adressere akutte samfundsmæssige og økonomiske behov inden for sundhedsområdet. Der er især to behov, som presser på: behovet for at ændre den måde vi tilbyder sundhedsydelser på samt behovet for at få udviklet én sammenhængende sundhedsøkonomi. Altså at skabe muligheder gennem innovation og bæredygtige investeringer i det ekspansive sundhedsområde.



Ligeledes har MedCom et mangeårigt samarbejde med **EHTEL (the European Health Telematics Association)**, som er et europæisk forum, hvor erfaringer inden for udvikling, implementering og udbredelse af sundheds-IT udveksles. MedCom deltager i planlagte kvartalsvise møder i forummet, ligesom det også knytter erfaringer herfra til de danske og internationale projekter.



Inden for det velfærdsteknologiske område, har MedCom en plads i den operationelle styregruppe bag **Velfærdsteknologi-satsningen** ved Region Syddanmark.

Andre aktiviteter

Deltagelse i konferencer

Hvilken	Sted	Hvem	Årsag	Måned
World of Health IT 2010	Barcelona, Spanien	Niels Rossing Jan Petersen; Lotte Beck; Jane Clemensen	Ordstyrer og prismodtager Deltagelse	Marts 2010
Highland and Islands Development 2	Skotland	Niels Rossing	Indbudt deltager	Maj 2010
Ehtel Like Organizations (ELO)	Trondhjem, Norge	Niels Rossing	Gensidig orientering	Maj 2010
Brugerdreven innovation, teknologi og kroniske patienter	Aalborg Universitet	Jan Petersen	Deltagelse	Maj 2010
International EPJ-konference	Tallin, Estland	Niels Rossing	Deltagelse	Juni 2010
HOPE Conference 2010	København, Danmark	Lotte Beck	Deltagelse	Juni 2010
HIMMS Europe Leadership Conference "Excellence in Leadership"	Rom, Italien	Niels Rossing	Deltagelse	Juli 2010
AAL Forum 2010	Odense, Danmark	Casper Marcussen Jan Petersen; Lotte Beck; Lenna M. Broberg; Mette A. Craggs; Jane Clemensen	Oplæg på Innovation World: "DREAMING" Oplæg på VIP tour Oplæg "Public sector as an end user 2" med "Two Approaches to home monitoring" Deltager	September 2010
eSundhedsobservatoriet Årskonference	Nyborg, Danmark	Jan Petersen Casper Marcussen	Deltagelse	Oktober 2010
Mennesker & Velfærdsteknologier Velfærdsteknologi.nu, Region Syddanmark	Vejle, Danmark	Jan Petersen; Casper Marcussen	Deltagelse	Oktober 2010
Global Telehealth 2010	Perth, Australien	Casper Marcussen Mette A. Craggs	Oplæg: "The DREAMING project" Deltagelse	November 2010
Calliope Final Meeting w. EU Socio-Economic Committee	Bruxelles, Belgium	Niels Rossing Jan Petersen	Oplægsholder Deltagelse	November 2010

“Cross-Border Cooperation is the Future - Breast Health is an Example”	Flensburg, Tyskland	Lotte Beck; Jan Petersen; Casper Marcussen; Mette A. Craggs; Lenna M. Broberg	Breast Health Final Conference - deltagelse	November 2010
Telemedicin konference	Helsingør, Danmark	Casper Marcussen Mette A. Craggs	Oplæg “DREAMING” Deltagelse	November 2010
ELO-møde NICTIZ – “Den Hollandske Sundheds-IT”	Den Haag, Holland	Niels Rossing	Gensidig orientering	December 2010
Det intelligente velfærdshjem	København, Danmark	Jane Clemensen Casper Marcussen Mette A. Craggs	Oplæg “DREAMING” Deltagelse	December 2010

Priser

HIMSS Europe eHealth Leadership Award gik i 2010 til Niels Rossing, MedCom. Prisen blev uddelt på World of Health IT konferencen i Barcelona d. 17 marts 2010.



Niels Rossing til prisoverrækkelsen

Deltagelse i råd, styregrupper m.m.

European Connected Health Campus – Advisory Board

I2015 – eInclusion group

AAL Content group (AAL JP)

Styregruppe i AAL konkurrencen EvAAL

Den Nationale Styregruppe for epSOS projektet

Den Operationelle Styregruppe, Velfærdsteknologi.nu, Region Syddanmark

Artikler, interviews og TV indslag

UgeAvisen Øboen

"Helbredet overvåges via internettet" (22. jun. 2010)

<http://www.e-pages.dk/ugeavisenoebon/10/> (s. 17)

ePractice.eu

Lenna Maria Broberg: "DREAMING - eDeRly-friEndly Alarm handling and MonitorING" (27. maj 2010)

<http://www.epractice.eu/en/cases/dreaming>

Fyens Stiftstidende

"Hospitalet flytter ind i stuen" (forsiden, 17. sep. 2010)

"Lilly og Rasmus får hjælp i stuen" (side 10, 17. sep. 2010)

"En god hjælp til pressede kommuner" (side 11, 17. sep. 2010)

"EU skamroser Fynsk satsning" (side 2, 16. sep. 2010)

"Robotter på vej til de ældre" (side 2, 16. sep. 2010)

UgeAvisen Øboen

"69-årige Lilly tryk ved it-velfærd i sin stue" (7. sep. 2010)

<http://www.e-pages.dk/ugeavisenoebon/24/>

"Internationale eksperter til Langeland" (1. sep. 2010)

<http://www.e-pages.dk/ugeavisenoebon/23/>

Tidsskrift for Dansk Sundhedsvæsen

Jane Clemensen, Casper Marcussen & Mette Atipei Craggs: "Fremtidens ældrepleje begynder på Langeland" (september 2010, s. 27)

YouTube video om DREAMING

http://www.youtube.com/watch?v=XYb_TzIJwTA

Jane Clemensen, Casper Marcussen & Mette Atipei Craggs: “The DREAMING Project” (paper accepteret til Global Telehealth 2010)

Jane Clemensen, Aske Denning, Janne Rasmussen & Mette Atipei Craggs: “Patient Empowerment and New Citizen Roles through Telehealth Technologies” (paper accepteret til eTELEMED 2011)

Links

www.medcom.dk

www.aal-persona.org

www.crossborderbreasthealth.net

www.calliope-network.eu

www.epsos.eu

www.hitch-project.eu

www.dreaming-project.org

www.ictforhealth.net

www.welfaretechregion.dk

www.velfaerdsteknologi.nu

www.universaal.org

www.worldofhealthit.org

Samlet oversigt over MedComs internationale projekter

I det følgende er en oversigt over alle projekterne nævnt i årsberetningen listet op.

Breast Health	Oktober 2008 – December 2010
Calliope	Juli 2008 – December 2010
Dreaming	Maj 2008 – Juni 2012
epSOS	Juli 2008 – December 2011
HITCH	Januar 2010 – Juni 2011
ICT for Health	December 2009 – December 2012
PERSONA	Januar 2007 – Oktober 2010
Sund Vækst	September 2008 – August 2011
UniversAAL	Februar 2010 – Januar 2014
WelfareTechRegion	Januar 2010 – April 2013

Det internationale team



Chefkonsulent
Jan Petersen
jap@medcom.dk



Chefkonsulent
Christina E. Wanscher
(barsel indtil 1.4.2011)
cew@medcom.dk



Konsulent
Lotte Beck
cbe@medcom.dk



Konsulent
Casper Marcussen
cma@medcom.dk



Konsulent
Signe Dyrehauge
sch@medcom.dk



Konsulent
Jane Clemensen
jcl@medcom.dk



Projektassistent
Jennie Søderberg
jsb@medcom.dk



Juniorkonsulent
Mette A. Craggs
mac@medcom.dk



Juniorkonsulent
Lenna Maria Broberg
lmb@medcom.dk