

Gode udsigter for dansk innovation: Betjen computeren med øjnene vinder iværksætterkonkurrence

Senseye vinder eHealth Innovation Contest med et program, der gør det muligt for læger, forskere, patienter og handicappede at betjene computere, instrumenter, tv, telefon m.m. med øjnene.

Finalen i eHealth Innovation Contest lover godt for de deltagende iværksættere ikke mindst for vinderen Senseye. EHealth Innovation Contest har været åben for alle iværksættere med it-projekter til sundhedssektoren og finalen fandt sted i Bella Center under eHealth Week. Konkurrencen er arrangeret af IDA, Dansk Industri, den amerikanske ambassade, Fonden for Entreprenørskab, Next Generation, Venture Cup, Lyhne Life, Den europæiske Socialfond og Vækstforum Hovedstaden.

Dommerpanelet, bestående af ledere fra de førende internationale it-virksomheder, var imponeret over de deltagende projekter og de teams, der har udviklet dem. Der var dog enighed om, at Senseye var det projekt med det største potentiale, og som nu kan se frem til førsteprisen: en tur til USA med et introduktionsbesøg hos en af de sponserende virksomheder fra dommerpanelet: Microsoft, IBM, HP, Dell, VMware eller Accenture.

- I bedømmelsen af de mange lovende projekter er dommerne gået ud fra dets kliniske relevans, relevansen for patienterne, og hvor egnede de var til at blive bragt på markedet, siger Christian Vintergaard, direktør for Fonden for Entreprenørskab – Young Enterprise, der afslørede vinderprojektet. Der var stor enighed i panelet om, at Senseye bedst opfyldte disse kriterier. De øvrige finalister var Navinac (navigationssystem for blinde), Optimov (fysisk telerehabilitering), Genokey (analyse af genomiske og kliniske data), MotilityCount ApS (hjemmetest af sædkvalitet), CTS Wristband (forebyggelse og helbredelse af Carpal Tunnel Syndrome) samt Comoray (non-invasive blodmålinger med smartphone).

- EHealth Innovation Contest har givet os større synlighed og tilgang til de største kapaciteter på markedet, siger Sune Alstrup Johansen fra Senseye. Vi søger funding og partnere, og det har denne konkurrence hjulpet os med. Vi har f.eks. fået et møde med Kaiser Permanentes topchef, og det ville jo have været umuligt at opnå på anden måde. Vi er nu kommet betydeligt nærmere det tidspunkt, hvor vi kan bringe Senseye på markedet, fastslår Sune Alstrup Johansen. Senseye har udviklet software, der gør det muligt for patienter og læger at kontrollere computere og andre displays alene med deres øjne. Det betyder bl.a., at man kan betjene computere i sterile omgivelser og gøre bevægelseshæmmede eller sengeliggende patienter i stand til at betjene f.eks. tv, computer og telefon med øjnene. Senseye er tillige unikt ved at være en prisbillig løsning baseret på standard hardware.

Hovedtaler ved eHealth Innovation Contest var George C. Halvorson, formand og CEO for Kaiser Permanente, der med 8,9 millioner medlemmer er førende i USA indenfor brugen af it i sundhedssystemet.

- Brugen af informations teknologi er helt afgørende for, at vi kan levere sundhedsydelser til næste generation, sagde George Halvorson. Med det stigende antal ældre og det øgede pres på sundhedssystemet er it helt afgørende for, at vi kan fortsætte og udbygge vort sundhedsudbud ikke kun for os, men for hele verden. F.eks. vil det personlige møde med lægen ofte kunne erstattes af e-visits, som kan være til gavn både for lægen og patienten. Ehealth Innovation



Contest er værdifuldt ved at kunne bringe nye teknologier til sundhedssektoren, som har været meget tøvende med at udnytte mulighederne. Selv har jeg fået meget ud af besøget og skal bl.a. tale mere konkret med et par af de deltagende teams.

- EHealth Innovation Contest er utroligt værdifuldt både for iværksætttermiljøet og det danske samfund. Arrangementer af denne art bringer iværksætterne i kontakt med de partnere og andre, der kan bringe deres idéer videre, skaffe kapital, know how, markedskendskab osv. Det er helt afgørende for, at sådanne projekter lykkes, siger Anders Quitzau, Innovation Executive/Chief Technologist, IBM Danmark. Men det giver også virksomheder som IBM indsigt i, hvad der sker f. eks. indenfor sundhedsinnovation. Med sådanne initiativer kan vi opdage trends indenfor specifikke områder og finde nye partnere. På den måde er eHealth Innovation Contest en win-win for alle parter.

De syv finaleprojekter:

Senseye

Senseye blev vinder af semifinalen og har udviklet software, som gør det muligt for læger og patienter at betjene computere og andet udstyr med øjnene.

Navinac

Navinac har udviklet et navigationssystem for blinde, som gør dem i stand til at visualisere forhindringer i omgivelserne.

Optimov

Optimov deltager med et system til fysisk telerehabilitering, hvor patienten gennem spil imiterer virtuelle øvelser.

Genokey

Genokey bidrager med en innovativ teknologi til at analysere store og komplekse mængder genomiske og kliniske data.

MotilityCount ApS

MotilityCount ApS har opfundet en patenteret hjemmetest til at måle mandlig fertilitet via mobiltelefonen.

CTS Wristband

CTS Wristband er i konkurrencen med et armbånd, der giver brugeren feedback om hændernes position for derved at forebygge eller helbrede Carpal Tunnel Syndrome (CTS).

Comoray

Comoray har udviklet en mobil teknologi til biometrisk non-invasive blodmålinger med en smart-phone.

Arrangører:



FONDEN FOR ENTREPRENØRSKAB
YOUNG ENTERPRISE DANMARK

DEN EUROPÆISKE UNION



Den Europæiske Socialfond

Vi investerer i din fremtid



venture
cup



STRENGTH THROUGH
KNOWLEDGE



Vækstforum
Hovedstaden



lyhne life
healthcare & life science communication

Sponsorer:

Microsoft®

IBM



vmware®



accenture

Dommerpanelet i eHealth Innovation Contest finalen:

Ole Kjeldsen, Director, Platform & Developers, Microsoft

Adam Vieth, Director, Public Sector, Dell

Simon Kaiser, Business Unit Manager, Accenture Public Service Operations & Management, Accenture

Henrik Wieland, Associate Partner, Healthcare Industry Leader, IBM

Kent Söderlund, Enduser Computing Sales Specialist Nordics, VMware

Torben Kvistgaard Jensen, Global Account Manager, Healthcare Industry, HP Denmark

Om eHealth Innovation Contest

Formålet med eHealth Innovation Contest er at styrke og pleje innovationen indenfor eHealth sektoren og hjælpe nye ideer på vej til gavn for iværksættere, innovationsvirksomheder, sundhedssektoren og samfundet som helhed.

Konkurrencen har været åben for alle. Blandt de indsendte projekter udvalgte en jury på 26 eksperter indenfor sundhed og IT de 7 bedste projekter, som får lejlighed til at præsentere dem for de store amerikanske IT-virksomheder, der sponsorerer arrangementet: Microsoft, IBM, HP, Dell, VMware og Accenture.

For yderligere information kontakt venligst:

Sabina Krøigaard
Handelsrådgiver, den amerikanske ambassade
(+45) 33 41 72 02
sabina.kroigaard@trade.gov

Maj Brincker Højring
Konsulent, Change Manager, Ingeniørforeningen, IDA
(+45) 33 18 47 91
eller mbh@ida.dk
Fotos: <http://denmark.usembassy.gov/mediaresources/hires.html>

Christian Graversen
Chefkonsulent, Dansk Industri
(+45) 21 28 84 19
Cgra@di.dk

Anne Kirstine Ellegaard
Projekt Manager, Fonden for Entreprenørskab - Young Enterprise
(+45) 23 39 96 75
annekirstine@ffe-ye.dk

Denne pressemeddelelse er udsendt af Lyhne Life på vegne af arrangørerne af eHealth Innovation Contest.