

## Treningsredskap for handikappede barn gir økt livskvalitet

*Det norske selskapet Made for Movement benytter SolidWorks når de utvikler treningsredskap for barn med så vanskelige handikapp at de ikke kan bevege seg selv.*

**STOCKHOLM, — 2013** — [Dassault Systèmes](#), 3DExperience Company, verdensledende innen 3D-programvare, 3D Digital Mock Up og PLM-løsninger (Product Lifecycle Management), meddeler at Made for Movement valgte SolidWorks® 3D CAD programvare for å utvikle treningsredskap for handikappede barn. CP-skadede barn, barn med ryggmargsbrokk eller liknende skader må kunne bevege seg for at øvrige kroppsfunksjoner skal kunne fungere normalt. Made for Movement har utviklet treningsredskap som er tilpasset til barn som har liten eller ingen egen bevegelsemulighet.

Made for Movement et privat firma som ble startet i 1996. De har totalt 45 ansatte, hvorav 24 på hovedkontoret i Norge, der man også finner den tre mann sterke utviklingsavdelingen.

"All design skjer her i Norge - både in-house og med hjelp av eksterne konsulenter som leies inn i travle perioder," sier produktutvikler André Lindaas og fortsetter: "Vi har en SolidWorks-lisens og en SolidWorks Premium som vi dessuten inneimellom bruker til å gjøre holdbarhetsberegninger. Vi har også stor nytte av redenderingsfunksjonen i Premium-lisensen som vi bruker flittig. Også våre eksterne produktutviklere jobber med SolidWorks, så vi har et helt homogent CAD-miljø i bedriften."

Da André Lindaas kom til bedriftent hadde man allerede gått over til 3D-konstruksjon med SolidWorks. Lindaas tidligere CAD-erfaringt var fra et 2D CAD-program:

"Jeg opplevde virkelig en stor og positiv forskjell da jeg fikk designe i 3D. Som jeg ser det, er det kun fordeler med det. Bortsett fra at selve konstruksjonsjobben går mye fortere, blir også den interne beslutningstakingprosessen kortere, siden vi kan visualisere og animere produktutviklingsideene våre – noe som gjør dem lettere å forstå," sier Lindaas.

Bedriften har to grunnprodukter, NF-Walker og Innowalk, som lages i ulike varianter og med forskjellig tilbehør. Ideene til- og behovet for produktutvikling kommer i høy grad fra sluttbrukerne selv, og de testes i samarbeid med vår egen fysio/ergoterapeut.

"Jeg vil påstå at SolidWorks er et perfekt arbeidsverktøy for oss, med all den funksjonaliteten vi trenger. Det er dessuten lett å lære seg og enkelt å bruke. Vi hadde en praktikant fra Universitetet her hos oss en stund for å gjøre et eksamenarbeid. Han hadde fått en veldig begrenset opplæring i SolidWorks på universitetet, men ble raskt produktiv med verktøyet da han fikk prøve å bruke det i virkeligheten," avslutter André Lindaas.

#### Om Made for movement

Muligheten for å bevege seg er noe de fleste av oss tar for gitt. Vi tenker ikke over hva dette betyr for oss. At bevegelse forbedrer sirkulasjon, respirasjon, fordøyelse, bevegelighet og styrking av muskler. At bevegelse styrker selvbilde, motivasjon og opplevelse av selvmestring. Mennesker er skapt for å bevege seg. Vi tilbyr muligheten for bevegelse til de som ikke kan gjøre dette på egenhånd. Besøk vår hjemmeside [www.madeformovement.com](http://www.madeformovement.com)

#### Om CCS Gruppen

Vi skal være en foretrukken partner i industrien. Med vår kompetanse og erfaring, analyserer vi behovene og tilbyr løsninger innen prosessen "design-2-manufacturing". Vi skal objektivt foreslå dataløsninger som vil passe våre kunder og levere integrerte, ledende IT-verktøy for å sikre våre kunders forretning og øke deres inntjening. [www.ccsgroup.no](http://www.ccsgroup.no)

#### Om SolidWorks

Med kraften fra Dassault Systèmes 3DEXperience Platform, hjelper SolidWorks 3D applikasjoner millioner av ingeniører og designere å gjøre suksess gjennom innovasjon. SolidWorks leverer intuitiv opplevelse i produktdesign, simulering, publisering, databehandling og miljøpåvirkningsanalyse. For siste nytt, mer informasjon eller en online demonstrasjon, besøk våre hjemmesider. ([www.3ds.com/solidworks](http://www.3ds.com/solidworks)).

#### Om Dassault Systèmes

Dassault Systèmes, 3D Experience Company, gir bedrifter og mennesker virtuelle universer for innovasjoner. Selskapets verdensledende løsninger forandrer hvordan produkter utformes, produseres og støttes. Dassault Systèmes samarbeidsløsninger fremmer sosiale innovasjoner og gir flere muligheter til den virtuelle verden å forbedre den virkelige. Gruppen av selskaper har over 150.000 kunder av alle størrelser, i alle bransjer og i mer enn 80 land. Se mer informasjon på [www.3ds.com](http://www.3ds.com)

CATIA, SOLIDWORKS, SIMULIA, DELMIA, ENOVIA, GEOVIA, EXALEAD, NETVIBES, 3DSWYM og 3DVIA er registrerte varemerker som tilhører Dassault Systèmes eller deres datterselskap i USA og/eller andre land. Andre produkter som nevnes er varemerker som tilhører sine respektive eiere. © 2012 Dassault Systèmes SolidWorks Corp.

Dassault Systèmes pressekontakt:

Annika Andersson, [annika.andersson@3ds.com](mailto:annika.andersson@3ds.com) Tel: +46 8 684 30 441  
of their respective owners.

© 2012 Dassault Systèmes SolidWorks Corp.