

Magasin for Regional Udvikling

Dialog

Region Midtjylland

Den første
investor er
den sværeste /12

Robotterne styrer i Struer /8
Turen gennem nålejet gav mod /14
Søde drømme i Tokyo og Hjørring /18

Robotterne styrer i Struer

Compleks i Struer har været flittig bruger af offentlige puljer, programmer og vejledning, og det har fået virksomheden til at ekspandere hurtigt. Målet er at fordoble medarbejdertallet og åbne en afdeling i Aarhus.

En lille grøn robot, der roligt ruller hen over grønsværen og kridter fodboldbaner op, har fået godt fat i det danske marked. Og nu ruller den også snart over grænsen for at kridte baner op i Europa.

"Vores samarbejdspartner Intelligent Marking har forhandleraftaler på plads i England, Tyskland og Schweiz, så det varer ikke længe, før vi sender de første markeringsrobotter til udlandet", siger Tom Simonsen.

Sammen med Hans Knutsson ejer han Compleks i Struer, og markeringsrobotten er en af virksomhedens første, store succeser. Ideen er udviklet sammen med Intelligent Marking fra Hjørring, som står for salg og distribution.

Compleks har udviklet hardware og software, der med en GPS sender den lille robot ud på græsset med hvid maling.

God strategi

Og flere robotter er på vej i Struer. Compleks er lige nu involveret i udviklingen af en robot, der kan fodre mink. Og en robot, der kan samle bolde op på golfbanen. Snart er virksomheden også klar med en løsning, som monteres direkte på fx professionelle, fjernstyrede græsklippere, så maskinerne bliver til selvkørende robotter, der på egen hånd holder grøftekanter og buskadser nede.

"For fire år siden deltog vi i et Business Boost-udviklingsforløb hos imidt, hvor vi arbejdede med vores strategi. Der fik vi lagt en god plan for virksomheden, som vi har holdt os til lige indtil nu", fortæller Tom Simonsen om virksomhedens positive udvikling.

Både han og Hans Knutsson mistede jobbet som ingeniører hos Ericsson, da teleproducenten lukkede sin afdeling i Struer i 2010. Sammen besluttede de sig for at udnytte mange års erfaring til at starte for sig selv.

"Vi tænkte, at vi skulle fortsætte inden for samme branche, men under strategiforløbet gik det op for os, at vi har større muligheder inden for robotteknologi. Og det har vist sig at være et godt valg", fortæller han.

Lokal vejledning

Fra at være to iværksættere i 2010 har Compleks Innovation nu ti medarbejdere. Undervejs har Hans Knutsson og Tom Simonsen været flittige brugere af



offentlige puljer, programmer og vejledning, som har styrket virksomheden.

I BusinessPark Struer, hvor Compleks bor, holder også den lokale erhvervsfremme til i form af STARTVÆKST Struer med Helle Toftgaard som konsulent. Både de formelle møder med hende og de mere uformelle på gangen eller i kantinen sætter Tom Simonsen pris på.

"Igennem årene har vi altid fået rigtig god hjælp af Helle. Blandt andet har hun henvist os til en konsulent i Agro Food Park, som har hjulpet os med ansøgningsprocessen til en bevilling, vi netop har fået fra Innovationsfondens InnoBooster-program", siger han.

Samarbejde med universiteter

Da Compleks arbejder med udvikling af højteknologi og software, har virksomheden især sat pris på at deltage i forskningsprojekter med bl.a. Aarhus og Syddansk Universitet – bl.a. støttet af Region Midtjylland. Projekterne har klædt Struer-virksomheden grundigt på til at kunne kalde sig ekspert inden for robotudvikling.

"Samarbejdet med universiteterne har vi brugt til bl.a. at udvikle en kerne af software, som udgør hovedparten af enhver robots styring uanset dens op-

gave. Når kunder kommer til os, har vi altså allerede 80 procent af løsningen og mangler 'kun' at udvikle de resterende 20 procent for at skabe den robot, de efter-spørger", forklarer Tom Simonsen.

Flere års udviklingsarbejde og videnopbygning med offentlig medfinansiering har dermed gjort Struer-virksomheden konkurrencedygtig på tid. Markeringsrobotten til fodboldbaner tog således kun tre måneder at skabe fra idé til fungerende prototype.

"Jeg vil påstå, at det er tæt på at være en verdensrekord", siger Tom Simonsen.

Søstervirksomhed

De to ejere af Compleks har nu etableret en søstervirksomhed, Compleks Robotech. For den vellykkede forretningsstrategi får nu en efterfølger.

Det betyder bl.a. at Struer-virksomheden ud over at tilbyde konsulentytelser nu udvikler egne, kommercielle robot-produkter i Compleks Robotech.

"Vores mål er desuden at fordoble antallet af medarbejdere til 20, ligesom vi inden for en overskuelig tid forventer at åbne en afdeling i Aarhus", siger Tom Simonsen.

Han er overbevist om, at uden de erhvervsfremmetilbud, som Compleks siden starten er inviteret til og selv har opsøgt, ville virksomheden ikke være nået så langt så hurtigt.

Nemme overgange

"Den offentlige erhvervsfremme har virket for os. Systemet har ført os ind i tætte samarbejder med universiteter, og overgangene fra lokale, til regionale og nationale tilbud har været gnidningsfri og ukomplicerede. For os har systemet virket upåklageligt", siger Tom Simonsen.

Compleks er på vej ud i Europa med udendørs, mobile robotter, bl.a. en, der kridter fodboldbaner op. Takket være en gennemarbejdet software-plattform, som virksomheden har brugt det offentlige erhvervsfremmesystem til at udvikle, er flere robotter på vej i Struer, fortæller medejner Tom Simonsen.

