

Svenskt såddföretag reser över 100 miljoner SEK i internationell investeringsrunda

Det svenska utvecklingsföretaget Replisaurus har rest 14,4 miljoner USD för utveckling och industrialisering av elektrokemisk kopiering, en process att billigare och mer effektivt framställa högkvalitativa halvledare. Huvuddelen kommer från svenska Northzone Ventures och tyska Wellington Partners samt ytterligare kapitaltillskott från de ursprungliga finansiärerna, Sjätte AP-fonden, KTH Seed Capital och Företagsbyggarna.

Replisaurus Technologies AB i Kista utvecklar och säljer produktionsteknik för elektronik- och halvledarindustrin baserat på företagets patenterade ECPR™-process. Den elektrokemiska kopieringstekniken ECPR används för att med hög noggrannhet framställa metallmönster i mikro- och nanoskala. Jämfört med existerande lösningar erbjuder ECPR ökad precision, en förenklad produktionskedja och betydligt lägre kostnad per tillverkad komponent.

- Tekniken används för tillverkning av avancerade mikrochip, och de potentiella kunderna är globala halvledartillverkare och kisel-foundries. En industrialisering av metoden ökar möjligheten att göra högkvalitativa halvledare och tekniken kan göra framställningen flera gånger billigare än de fotolitografiska metoder som används av konkurrenter idag, säger Patrik Möller, CTO, Replisaurus. Patrik är också en av grundarna av bolaget och forskarna bakom ECPR-tekniken.

Sjätte AP-fonden har följt med bolaget sedan såddinvesteringen 2004. Investeringen är en av Sjätte AP-fondens såddfasprojekt där man genom sitt dotterbolag Aumar ägt delar av företaget och investerar nu ytterligare kapital.

- Replisaurus är ett av de mest intressanta utvecklingsföretagen vi har i Sverige idag och intresset från internationella investerare och tron till innovationen befäster ytterligare den ställningen. Förutom internationellt kapital har vi attraherat branschledande styrelse- och managementkompetens. Halvledarindustrin är en global miljardindustri och en kommersialisering av Replisaurus process för tillverkning är oerhört intressant. Aumar investerade i Replisaurus redan 2004 och är mycket glada över den positiva utveckling företaget har. säger Till Gutzen ansvarig för investeringen hos Sjätte AP-fonden.

Replisaurus bildades 2002 baserat på forskning från Lunds Tekniska Högskola, där de tre grundarna, Patrik Möller, Mikael Fredenberg och Peter Wiwen-Nilsson, utvecklat den nya principen för att med elektrokemi framställa kopparmönster. Verksamheten bedrivs idag i KTH:s renrum Electrum Laboratoriet i Kista. Företaget består idag av 7 personer.

För mer information vänligen kontakta

Till Gutzen, Sjätte AP-fonden, 070-874 10 33
Patrik Möller, CTO och grundare, Replisaurus, 070-177 21 01

Om Replisaurus

Replisaurus Technologies AB i Kista utvecklar och säljer produktionsteknik för elektronik- och halvledarindustrin baserat på företagets patenterade ECPR™-process. Den elektrokemiska kopieringstekniken ECPR används för att med hög noggrannhet framställa metallmönster i mikro- och nanoskala. Jämfört med existerande lösningar erbjuder ECPR ökad precision, en förenklad produktionskedja och betydligt lägre kostnad per tillverkad komponent.

Tekniken används för tillverkning av avancerade mikrochip, och de potentiella kunderna är globala halvledartillverkare och kisel-foundries.

Replisaurus bildades 2002 baserat på forskning från Lunds Tekniska Högskola, där de tre grundarna utvecklat den nya principen för att med elektrokemi framställa kopparmönster. Under 2003 flyttade bolaget in i inkubatorn STING, Stockholm Innovation and Growth, och startade samarbete med KTH. Verksamheten bedrivs idag i KTHs renrum Electrum Laboratoriet i Kista. Bolaget har fått ett antal internationella och industriella utmärkelser. Replisaurus blev bland annat valda till "European Semiconductor Start-up of 2005" av tidningen European Semiconductor, finns med på EE-Times Silicon 60, en lista med de 60 mest utmanade teknikbolagen inom kiselindustrin, fick utmärkelsen "Årets avknopningsföretag" från Ingenjörsvetenskapsakademien (IVA) och Connect Severige 2005 samt blev utvalda som ett av de fem mest lovande företagen vid Semiconductor Venture Fair i San Francisco i februari 2005.

Om Sjätte AP-fonden

Sjätte AP-fonden förvaltar allmänna pensionsmedel med uppdraget att skapa långsiktigt hög avkastning och hålla en tillfredsställande riskspridning genom placering av riskkapital i små och medelstora, svenska tillväxtföretag och därigenom bidra till utvecklingen av det svenska näringslivet. Sjätte AP-fonden är en sfäroberoende investerare i ett urval private equity-fonder och direktägare i ett antal medelstora onoterade företag. Sjätte AP-fonden skapar värdetillväxt genom långsiktig och uthållig utveckling av företag inom sektorer där Sjätte AP-fondens nätverk och kunskap kan utnyttjas. I dag förvaltar Sjätte AP-fonden cirka 15 miljarder SEK och fokuserar inom sektorerna industri- och tjänsteföretag, IT, telekom och media/underhållning, läkemedel, bioteknik och medicinteknik.