



December 2009

GOD JUL & GOTT NYTT ÅR!

Från oss på LEAD

Istället för att skicka en julkhälsning med post donerar vi pengar till den så viktiga cancerforskningen i form av ett bidrag till Cancerfonden.



Nyheter

Stor internationell investering i Neo Technology



Neo Technology har utvecklat Neo4j, en världsledande grafdatabas med öppen källkoden nya generationens databas. Nu satsar internationella riskkapitalbolag \$2.5 miljoner i företaget.

Många av dagens applikationer byggs på relationella databaser som har SQL som gemensamt frågespråk- verktyg som uppfanns på 1970-talet för att hantera strukturerad data, till exempel lönelistor.

Neo4j lagrar data i grafer vilket gör det möjligt att hantera komplex och snabbt föränderlig information mer än 1000 gånger effektivare än i relationella tabeller som används i dagens databaser.

Neo Technologys grafdatabas faller inom ramen för den nya rörelsen "NoSQL", som syftar till databaser som bygger på icke-relationella tabeller, och är bättre lämpad att hantera data med komplicerade relationer såsom stora sociala nätverk.

-Neo Technology är en av de mest lovande NoSQL alternativen på marknaden idag och Sunstone Capital är glada att kunna vara med och stötta deras utveckling, säger Christian Lindegård Jepsen, delägare i Sunstone Capital en utav investerarna. De två andra investerarna är Conor Venture Partners tillsammans med Innovationbron

[Läs mer i press releasen](#)

[Läs mer om Neo Technology](#)

Termisk Systemteknik ger Svenska fjärrvärmenät möjlighet att spara miljontals kronor



Termisk Systemteknik har utvecklat en teknik som med hjälp av värmekameror installerade i flygplan, detekterar och övervakar såväl vatten- som energiläckage i fjärrvärmenät.

Företaget har avslutat ett 3-årigt utvecklingsprojekt där de tillsammans med Göteborgs Energi kartlagt hela Göteborgs fjärrvärmenät.

-Vi har funnit läckage som är flera år gamla tack vare denna teknik, säger Lennart Hansson Göteborg Energi som varit den drivande kunden i projektet.

Idag omsätter ett typiskt Svenskt fjärrvärmenät sitt vatten i genomsnitt ca 1ggr/år på grund av läckage. Denna nya metod ger fjärrvärmeföretagen möjligheten att spara miljontals kronor genom att effektivt kunna detektera både vattenläckage men även energiläckage till följd av skador på isoleringen.

[Läs mer i press releasen](#)

[Läs mer om Termisk Systemteknik](#)

Obama fick rymdresa med LEAD-alumnen Sciss

Paret Obama gjorde en virtuell resa till universums gräns i sin egen trädgård. En grafikmotor från Norrköping stod för tekniken.

LEAD-alumnen Sciss hamnade i fokus när USAs president Barack Obama bjöd in till "Star Party" i oktober. Evenemanget hade astronomi som tema, och deltagarna kunde förutom att kika i teleskop även se visningar i ett litet planetarium i trädgården på Vita Husets baksida.



-Familjen Obama gjorde en virtuell rymdresa från jorden till kanten av universum med Nasas högste chef som guide. De såg också grafiska visualiseringar över koldioxidhalten i luften och hur växtlighet förändras över tid, säger Staffan Klashed som är medgrundare till Sciss.

Sciss teknik används idag av cirka 60 planetarier och vetenskapsmuseer runt om i världen. Cosmonova i Stockholm och American Museum of Natural History i New York är två exempel.

[Läs mer i Ny Teknik](#)

[Läs mer om Sciss](#)

LEAD- entreprenören: historien om personerna bakom företagen

Det är ofta personernas drivkraft och engagemang som gör ett företag framgångsrikt och LEAD vill nu berätta om de spännande individer som vi arbetar med. Det här är den första i en serie artiklar som handlar om människorna bakom våra LEAD-companies. Entreprenörernas resa. Först ut är företaget Biototal och grundarna Tomas Kjellquist och Jan Nystedt.

Olika barn leka bäst

Idén bakom LEAD- företaget Biototal är att sammankoppla kretsloppet mellan stad och land. För Biototal är det lika naturligt att se stallgödsel som en resurs som att se olika produkter inom stad och samhälle som resurser i växtodling. Bakom företaget står Jan Nystedt och Tomas Kjellquist, två väldigt olika individer som ser olikheten som en stor tillgång.



Att ta tillvara på styrkan i olikheter är huvudpelaren i bolaget Biototal. Janne förklarar:

- Jag tittar alltid bakåt och jämför med mina erfarenheter. Jag koncentrerar mig på ekonomi och försäljning medan Tomas är inriktad på forskning och nya idéer, blickar alltid framåt och letar nya möjligheter. Vi kompletterar varandra.

[Läs hela artikeln](#)

Nya LEAD companies

Minovi

LEAD välkomnar Minovi.

Minovi, som står för "mitt nya liv", erbjuder en lösning med en produkt och en webbtjänst som mäter och synliggör alla former av fysisk aktivitet. Minovis lösning är individanpassad och oberoende av utövningsform, till skillnad från stegräknaren som idag oftast används i dessa sammanhang.



[Läs mer om Minovi](#)

Tentixo

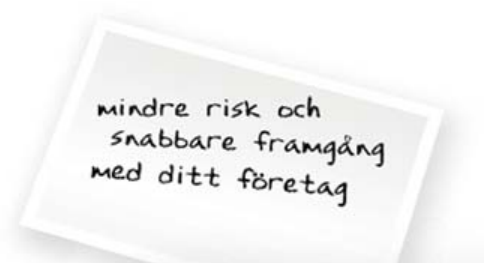
Vi välkomnar även Tentixo AB.

Tentixo utvecklar en motor för uppdragsförmedling som effektiviserar resursanvändande och skapar omedelbar koppling mellan beställare och alla tillgängliga leverantörer.



[Läs mer om Tentixo](#)

LEAD är en företagsinkubator som skapar förutsättningar för affärsidéer, från akademi och industri, baserade på ny kunskap och med stor omsättningspotential, att nå framgång. Vi förser start-ups med kunskaper och erfarenhet, och genom en kvalitetssäkrad och behovsstyrd affärscoaching utvecklas idéerna snabbare och säkrare till expansiva företag.



www.leadincubator.se

Detta nyhetsbrev är ett återkommande informationsbrev som vi skickar ut för att lyfta fram de framgångar våra företag har och även välkomna de nya bolagen i verksamheten.

LEAD ägs av Linköpings universitet, LiU, som även är finansiär tillsammans med Linköpings och Norrköpings kommuner samt Innovationsbron. Därutöver erhåller vi även projektfinansiering från eu:s Europeiska Regionala Utvecklingsfond.

våra finansiärer



våra partners



LEAD — LiU Entrepreneurship & Development

LINKÖPING Mjärdevi Science Park, Teknikringen 7, 583 30 Linköping |TEL 013-210120

NORRKÖPING Norrköping Science Park, Södra Grytsgatan 4, 601 86 Norrköping |TEL 013-210120

info@leadincubator.se | www.leadincubator.se

En investering för framtiden



EUROPEISKA
UNIONEN
Europeiska
regionala
utvecklingsfonden