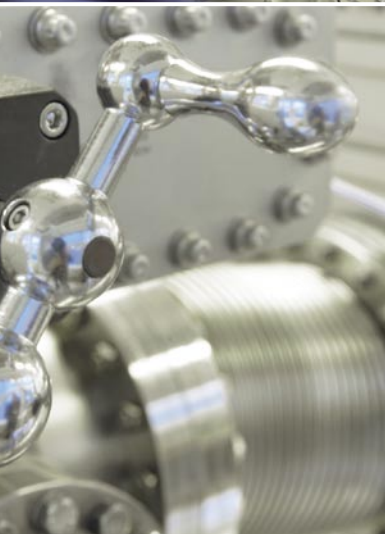




# KISTA SCIENCE CITY

VERKSAMHETSBERÄTTELSE • 2004 - 2006





# INNEHÅLL

|                                                           |       |
|-----------------------------------------------------------|-------|
| NYCKELTAL .....                                           | 4     |
| FÖRORD.....                                               | 5     |
| <b>■ ETT VÄRLDSLEDANDE ICT-KLUSTER</b>                    |       |
| WIRELESS SYSTEMS .....                                    | 8-11  |
| KISTA TECHNOLOGY NETWORK – WIRELESS.....                  | 8     |
| WIRELESS@KTH .....                                        | 10    |
| FÖRETAG I KISTA SCIENCE CITY .....                        | 11    |
| MOBILE APPLICATION .....                                  | 12-15 |
| KISTA MOBILE & BROADBAND SHOWCASE.....                    | 13    |
| MOBILE CITY INITIATIVE .....                              | 14    |
| FÖRETAG I KISTA SCIENCE CITY .....                        | 15    |
| BROADBAND SYSTEMS .....                                   | 16-19 |
| KISTA BROADBAND ALLIANCE .....                            | 16    |
| ARENAN FÖR DIGITALA TJÄNSTER .....                        | 18    |
| FÖRETAG I KISTA SCIENCE CITY .....                        | 19    |
| CAMPUS SOM SKAPAR INTERNATIONELLA BAND .....              | 20    |
| FOKUS PÅ DEN LEDANDE ICT-FORSKNINGEN .....                | 22    |
| <b>■ DEN LEVANDE VETENSKAPSTADEN</b>                      |       |
| KISTA SCIENCE CITY VÄXER SÅ DET KNAKAR! .....             | 26    |
| TRE FÖRETAG SOM VALT KISTA SCIENCE CITY.....              | 29    |
| EVENEMANGEN SOM SAMLAR ICT-BRANSCHEN .....                | 30    |
| KISTA SCIENCE CITY FÖRETAGSGRUPP DRIVER UTVECKLINGEN..... | 32    |
| FASTIGHETSÄGARE KONKURRERAR TILLSAMMANS.....              | 33    |
| KISTA GALLERIA.....                                       | 34    |
| KULTUREVENEMANG OCH UPPLEVELSER .....                     | 36    |
| <b>■ MORGONDAGENS TILLVÄXT OCH INNOVATIONER</b>           |       |
| SAMARBETE ÄR BASEN FÖR KISTA SCIENCE CITY .....           | 40    |
| STADSDEL MED INTERNATIONELLA FÖRUTSÄTTNINGAR.....         | 41    |
| MORGONDAGENS VETENSKAPSTAD .....                          | 42    |
| STOCKHOLM INNOVATION & GROWTH.....                        | 46    |
| KISTA BUSINESS NETWORK .....                              | 50    |
| STOCKHOLM IT-REGION .....                                 | 51    |
| <b>■ KISTA SCIENCE CITY AB</b>                            |       |
| EN GEMENSAM VISION BLIR VERKLIGHET.....                   | 52    |
| SÅ STYRS ORGANISATIONEN .....                             | 56    |
| KORT EKONOMISK REDOVISNING .....                          | 58    |

Texterna i denna verksamhetsberättelse är framtagna i samarbete mellan Kista Science City AB och Provins AB.

Foto: Max Alm-Norell, Bakari Ally, Magnus Fröderberg iStockphoto Grafisk form: Provins AB Repro och tryck: US-AB, 2007.

# NYCKELTAL KISTA SCIENCE CITY 2006

## EKONOMI & ADMINISTRATION

21,8

Omslutning i Electrumkoncernen i miljoner kr.

71

Externfinansieringsgrad i procent.

30

Antal verksamma styrelse/arbetsgrupper.

## SYSSELSÄTTNING & FÖRETAG

29 380

Antal sysselsatta kv. 3 2006 (2/3 inom ICT).

1 330

Antal företag kv. 3 2006 (varav 505 ICT).

60

Nyinflyttade/hystartade ICT-företag kv. 3 2006.

## FÖRETAGSENGAGEMANG

150

Antal företag i 8 stycken nätverk.

250

Antal företag i de 8 nätverken inklusive KSC företag- och fastighetsägarföreningar.

## STING

145

Antal utvärderade bolag.

26

Antal projekt/bolag som genomgått entreprenörsprogrammet Startup.

10

Antal projekt/bolag antagna till inkubatorsprogrammen.

6

Antal bolag som genomgått internationaliseringsprogrammet Go Global.

4

Antal investeringar som STING Capital har gjort.

## MEDIA

193

Antal artiklar (varav 1/3 internationella).

10

inslag i TV eller radio (varav 6 internationella).

## BESÖK & EVENEMANG

200

Antal besöksgrupper (varav hälften internationella).

3 500

Antal personer som har besökt Kista Mobile & Broadband Showcase.

3 800

Totala antalet gäster vid de stora evenemangen.

345

Antal företag som deltog i evenemangen.



# RESULTATET AV EN GEMENSAM VISION

IDAG ÄR KISTA SCIENCE CITY ETT VÄRLDSLEDANDE ICT-KLUSTER som attraherar såväl företag som kreativa människor från hela världen. Här arbetar närmare 60 000 personer inom internationellt välkända företag och små och medelstora teknikorienterade bolag. Här finns en rad internationellt starka utbildnings- och forskningsinstitutioner med Campus IT-universitetet i spetsen.

Kista Science City är idag en drivande tillväxtmotor, inte bara för Stockholmsregionen, utan för hela Sverige. Det visar inte minst de senaste årens ökning i antalet nystartade företag, tack vare den unika innovationsmiljön Stockholm Innovation & Growth, men även den allt högre sysselsättningen bland ICT-företagen i området.

När vi ser tillbaka på de tre senaste årens tillväxt syns tydligt etableringen av Kista Science City som en allt viktigare mötesplats. Bland annat tack vare tillkomsten av fler arenor där företag och människor kan mötas, som den internationellt prisade demonstrationsmiljön Kista Mobile & Broadband Showcase. De ledande ICT-företagen, branschorganisationerna och forskningsinstitutionen har idag framträdande roller i de aktiva nätverk som speglar Kista Science Citys styrkeområden. Genom ett energiskt arbete med att utvidga nationella och internationella nätverk och kontaktytor är idag allt fler människor involverade i utvecklingen av ICT-klustret.

Nu tar Kista Science City nästa steg mot att uppfylla visionen om vetenskapsstaden. En stark satsning har inletts där tiotusentals nya bostäder i sex nya kvarter ansluter till dagens arbetsplatser. Den redan populära Kista Galleria står inför en omfattande

utbyggnad som rymmer en naturlig anslutning för den kommande tvärspårvägen samt dagens tunnelbana och bussar. De kommande infrastrukturella satsningarna på omgivande väg- och spårnät är prioriterade. Det är lätt att se varför Kista Science City ses som en av Sveriges mest dynamiska platser och lockar kompetens från hela världen.

Dagens Kista Science City är resultatet av en gemensam vision. En vision som formulerades av näringsliv, fastighetsägare, akademien och Stockholm stad i början av år 2000. Visionen skvallrar om en unik samsyn och samarbetsvilja att vidareutveckla det som idag är Sveriges viktigaste tillväxtmotor. Såväl genom infrastrukturella satsningar, tillkomsten av nya moderna kontorsfastigheter som en kraftig satsning på nya bostäder. Sedan starten har utvecklingen av Kista Science City trotsat både konjunkturer och traditionella gränser mellan kommuner och politiska orienteringar. Resultatet är det växande ICT-kluster som idag är den naturliga mötesplatsen för alla som jobbar i ICT-branschen.

**Magdalena Bosson,**  
VD Kista Science City AB, 2004-2006

Kista Science City AB är det helägda dotterbolag till Stiftelsen Electrum som dagligen arbetar med att utveckla och marknadsföra ICT-klustret Kista Science City.









# ETT VÄRLDSLEDANDE ICT-KLUSTER

Kista Science City är idag ett världsledande ICT-kluster tack vare den höga koncentrationen av innovativa företag med kompetensstarka medarbetare. Speciellt inom tre områden finns här en spjutspetskompetens: mobila tillämpningar, trådlösa system och bredbandssystem. Dagens fokus ligger därför på att utveckla dessa tre ytterligare genom nätverk och samverkan.

# WIRELESS SYSTEMS

## TRÅDLÖSA SYSTEM

Wireless systems, trådlösa system, skapar infrastrukturen för mobila tjänster. Fokus ligger på systemen som helhet och interaktionen mellan delsystem och komponenter – inte primärt på enskilda delsystem eller komponenter.

Redan idag finns en mycket stark näringslivsbas med internationella företag i alla delar av värdekedjan och i viss utsträckning även stark forskning och utbildning. Satsningen på ökad tillväxt för området mobila tjänster leder till ökad efterfrågan på dagens och morgondagens trådlösa system, vilket i sin tur genererar ytterligare tillväxt inom detta område.

---

### KISTA TECHNOLOGY NETWORK – WIRELESS – knyter samman SME:s med fokus på radioteknik

---

**NÄTVERKET KISTA TECHNOLOGY NETWORK – WIRELESS (KTN-W)** grundades under 2005 och har idag 11 medlemsföretag. Ambitionen med nätverket är att knyta samman små och medelstora företag, samt forskningsinstitutioner, inom mobil radiokommunikation med fokus på radioteknik för att främja deras tillväxt genom kompetens- och affärsutveckling. Nätverket riktar sig främst till teknikchefer eller motsvarande och medlemmarna har handplockats för att undvika intressekonflikter i gruppen.

KTN-W består av företag som:

- Fokuserar på radioteknik med radiokunnande som en central kompetens
- Är små eller medelstora (ca 5-40 anställda)
- Har egenutvecklade produkter
- Har egen försäljning och en vilja att växa
- Är etablerade i Kista Science City/Storstockholm

Idag träffas medlemmarna varannan månad för att lära sig av varandras erfarenheter och få tillgång till ett större nätverk av personer med djup teknisk kunskap. Det handlar också om att kunna dela på resurser som teknisk utrustning och personal. Dessutom sker ett viktigt erfarenhetsutbyte om teknik, certifieringsfrågor, produktionsfrågor med mera.

Det personliga engagemanget är viktigt i nätverket för att diskussioner och samarbeten ska bli så bra som möjligt. Idag består nätverket av en grupp med 11 medlemsföretag där 1-2 personer, teknisk chef och ibland VD, från varje företag sitter med och

maxantalet i gruppen är cirka 15 medlemsföretag. Växer intresset ytterligare kommer fler grupper att startas inom nätverket.

Nätverksträffarna sker hos forskningscentrumet Wireless@KTH och varje träff inleds med en speciellt inbjuden föreläsare som delar med sig av sina kunskaper i ett specifikt del av teknikområdet. Samtidigt som föreläsningen också verkar som en inspiration för medlemmarna. Vilka ämnen som ska tas upp och vilka föreläsare som bjuds in bestäms av deltagarna gemensamt under den föregående träffen.

KTN-W drivs av Wireless@KTH men är ett av nätverken inom Kista Science City.

---

#### MEDLEMMAR I KISTA TECHNOLOGY NETWORK – WIRELESS (NOV 2006):

**AVITEC**, tillverkning av repeaters

**CELLMAX TECHNOLOGIES**, antenn och RF-produkter

**GGG**, mobilsystem

**ICU SCANDINAVIA**, trådlös övervakning

**NANORADIO**, kretsar och system för trådlösa produkter

**OPTION WIRELESS SWEDEN**, wireless routers

**REPEATIT**, trådlöst bredband

**SMARTEQ WIRELESS**, kommunikation för fordon

**SWE-DISH**, satellitkommunikation

**TAGMASTER**, RFID

**WSI**, radio- & antennintensiv produktutveckling

Läs mer på [www.kista.com](http://www.kista.com)





## WIRELESS@KTH – samlar forskning och framtid inom trådlösa system

**WIRELESS@KTH** är ett internationellt ledande forskningscentrum inom trådlösa system och trådlös kommunikation. Forskningen inom centrumet täcker såväl framtida infrastruktur som spektrum- och policyfrågor, men även affärsmodeller och trådlösa tjänster.

Forskningscentrat Wireless@KTH grundades 2001 av Ericsson och TeliaSonera tillsammans med sex forskningsgrupper från Kungliga Tekniska högskolan (KTH). Idag stöds Wireless@KTH av ytterligare företag, organisationer samt en forskningsgrupp från Stockholm School of Economics. Tillsammans drivs såväl forskningsprojekt som seminarier och evenemang i Wireless@KTH:s regi.

Wireless@KTH erbjuder en rad tjänster till företag och organisationer tack vare sitt väl etablerade nätverk av forskare och företag. Forskningscentrumet utgör en utmärkt plattform för gemensamma och multidisciplinära forskningsprojekt inom hela det trådlösa området. Tack vare den breda plattformen av deltagande forskare och företag lyckas också Wireless@KTH väl i uppgiften att attrahera forskningsmedel till de deltagande projekten.

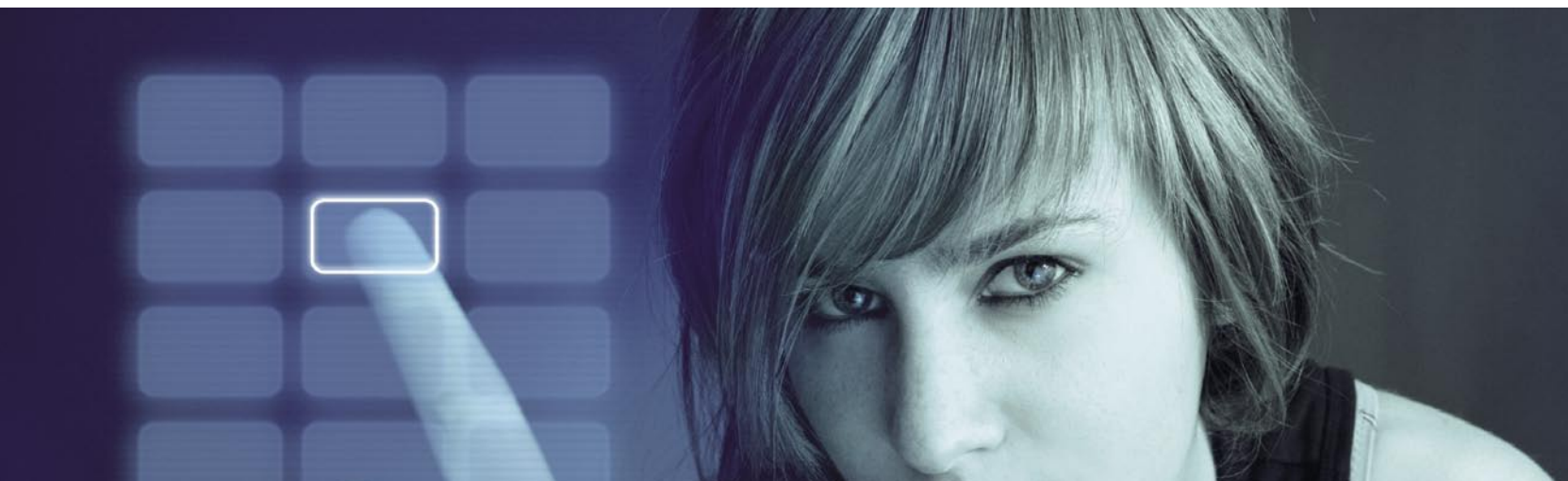
Wireless@KTH har också möjligheten att erbjuda snabb tillgång till kompetens i form av forskare och forskarstuderande inom KTH och dess nätverk. En resurs som kan används för att stärka industrins egna forskningsprojekt eller för uppdragsforskning.

Forskningscentrumet arrangerar också regelbundna seminarier, konferenser och evenemang inom området trådlösa system där internationella forskningsresultat redovisas och diskuteras. Dessutom anordnas kurser i trådlösa teknologier för såväl tekniker som beslutsfattare och strateger.

Ett av forskningsprojekten som ryms under ramen för Wireless@KTH är "Wireless Foresight". Projektet skissar en framtidsbild för den trådlösa samhällsutvecklingen och används även för att upprätta riktlinjerna för forskningscentrumet. Här redovisas en rad olika scenarier som kan bli verklighet fram till år 2015. Varje år går också ett seminarium av stapeln inom projektet under namnet "Wireless Foresight Seminar" som samlar många av de internationellt ledande aktörerna och personerna inom området.

Wireless@KTH utgör även en kontaktyta och ett showcase för deltagande partners och grundare där de kan visa upp nya produkter och tjänster. Förutom grundarna Ericsson och TeliaSonera finns bland andra partners som Huawei Technologies, Post och Telestyrelsen, Saab Communications, Totalförsvarets Forskningsinstitut (FOI), HP, INTEL och Siemens.

Läs mer på [www.wireless.kth.se](http://www.wireless.kth.se)



## OPTIMOBILE – Syr samman de mobila näten

ETT FÖRETAG I KISTA SCIENCE CITY

Optimobile startade sin verksamhet i Kista Science City 2002. Nu som då drivs företaget av en ambition att utveckla och sprida teknik som gör det enklare och billigare för människor att använda mobila telefontjänster.

Optimobile arbetar med teknik som syftar till att länka samman cellulär mobiltelefoni med mobiltelefoni via trådlösa lokala nätverk – mobil ip-telefoni. Precis som med motsvarande lösning för fasta telefoner, är ip-telefoni för mobilen ett mycket kostnads-effektivt alternativ till de traditionella lösningarna. Optimobiles patenterade teknik gör det möjligt för användaren att obemärkt röra sig mellan olika typer av nät och mellan olika operatörer. Telefonanvändaren kan till exempel påbörja sitt mobiltsamtal inne på kontoret och då ringa via ett wlan. Om han sedan lämnar byggnaden fortsätts samtalet via ett gsm- eller 3G-nät, utan att vare sig han eller den han talar med märker någon skillnad.

– Vår teknik gör det både enklare och billigare för användaren att använda mobila telefontjänster, säger Optimobiles vd Lars Edman. Det betyder till exempel att man bara behöver ha en telefon och ett telefonnummer. Det betyder i sin tur att man bara får en telefonräkning.

Intresset för ip-telefoni för mobiler är stort och enligt Lars Edman råder ingen brist på kunder. För Optimobile är det snarast en fråga om att välja rätt bland de många intressenter som finns bland operatörer, leverantörer av mobila telefonsystem och mobiltelefonstillverkare.

– Vi befinner oss i en stark tillväxtfas och det är viktigt för oss att vi väljer rätt väg nu, säger Lars Edman.

För närvarande samarbetar Optimobile bland annat med Sony Ericsson och den norska operatören Briiz.

Läs mer på [www.optimobile.se](http://www.optimobile.se)

## APPEAR NETWORKS – Intelligent kommunikation för folk i rörelse

ETT FÖRETAG I KISTA SCIENCE CITY

Appear Networks, med huvudkontoret i Kista Science City, har just tagit steget över Atlanten för att etablera sig på den amerikanska marknaden. Framgångarna i Europa har manat till nya utmaningar för detta, i alla avseenden, internationella företag.

Appear Networks har utvecklat ett sätt för mobila medarbetare att interagera med och komma åt information, som i grunden förändrar deras arbetssätt. Lösningen bygger på en intelligent kommunikationsplattform för trådlösa nätverk. Den intelligenta plattformen skickar information till medarbetarens handenheter i form av data-, röst- eller videomeddelanden och anpassar informationen efter mottagaren. Informationen kan styras efter kriteriet som t ex medarbetarens arbetsuppgifter, befogenheter, fysiska placering och mobila enhet. En stor och viktig målgrupp för Appear Networks är världens alla transportföretag.

– Vår teknik gör det möjligt för företag att stödja ett stort antal mobila medarbetare på fältet med adekvat och anpassad information, säger Xavier Aubry, som ansvarar för företagets verksamhet i Europa.

Appear Networks grundare består av ett antal privatpersoner från flera länder, bl a Xavier Aubry från Frankrike och Ann-Louise Palm från USA. Året var 2001 och det var rejält frostigt i it-sektorerna över hela världen. Efter moget övervägande beslutade grundarna att förlägga verksamheten till Sverige.

– Det kunde lika gärna ha blivit till USA eller Frankrike, men vi bestämde oss för Sverige och så småningom för Kista Science City, för att vi visste att vi här skulle hitta de mesta talangfulla teknikerna, säger Xavier Aubry. Sverige är dessutom känt för att vara ett land av "early adopters" och vi behövde hitta kunder som vågade satsa på ny teknik.

De fann vad de letade efter i SL/Veolia Transport, som sökte och fick en ny lösning för att förbättra informationsflödet till sin, i allra högsta grad, mobila personal. SL/Veolia har i dag fått efterföljare bland annat i Paris lokaltrafik (RATP), i France Telecom, Holländska järnvägen (NS) och på flygplatsen i Kairo.

Läs mer på [www.appearnetworks.com](http://www.appearnetworks.com)







# MOBILE APPLICATION

## MOBILA TILLÄMPNINGAR

Mobila tillämpningar är ett av de områden där Kista Science City är extra starkt. Dagens utveckling går också mot allt högre mobilitet som ger ökad livskvalitet åt individen i det privata. Men även mot nya tillämpningar i arbetslivet som i sin tur kan ge ökad effektivitet. Området stärks av de initiativ som redan finns i Stockholmsregionen när det gäller testmiljöer, testmarknader och utveckling av mobila tjänster för offentlig sektor.

I Kista Science City finns idag bred forskningskompetens och många internationella företag i alla delar av förädlingskedjan inom området mobila tillämpningar.

### KISTA MOBILE & BROADBAND SHOWCASE – en konkret demonstrationsmiljö för digitala tjänster

INOM KISTA SCIENCE CITYS STARKASTE TILLVÄXTOMRÅDEN finns idag mobila tjänster och bredbandssystem. Kista Science City är redan världsledande inom utvecklingen av trådlösa system – själva infrastrukturen för mobila tjänster. Utvecklingen av bredbandssystem sker inom en rad internationella företag och innovativa nystartade företag som riktar in sig på framtida tjänster, tjänsteplattformar och accesstekniker. Ambitionen är att Kista Science City inom tio år ska förfoga över forskning, utbildning och näringsliv av världsklass inom såväl det mobila tjänsteområdet som bredbandsområdet.

Kista Mobile & Broadband Showcase är en satsning som marknadsför regionens samlade kompetens inom mobila tjänster och bredbandsapplikationer, både nationellt och internationellt. Projektet ska verka för öppenhet och oberoende och drivs på ideell basis av Kista Science City AB. Målet är att samla och koordinera applikationer, lösningar och tjänster som redan finns, men även stimulera utvecklingen av nya innovativa tjänster. Något som skapar ännu bättre förutsättningar för såväl Kista Science Citys, som hela Stockholmsregionens, affärsverksamheter inom mobila tjänster och bredbandsapplikationer.

Konkret omfattar Kista Mobile & Broadband Showcase ett showroom beläget i Kista Science Tower samt en rundtur i området. Under rundturen får besökarna se och testa innovativa mobila lösningar och applikationer med hjälp av de allra senaste mobiltelefonerna och handdatorerna. Här finns även en fast utställning som redovisar värdekedjorna inom både mobila tjänster och bredbandsapplikationer. Kista Mobile & Broadband Showcase vill bidra till en ökad användning och ett större intresse för mobila tjänster och bredbandsapplikationer. Något som i förlängningen ger bättre förutsättningar för de företag som arbetar med dessa tjänster, applikationer och tekniker. Showcaset är också en mötesplats för olika

aktörer – både offentliga och privata – som alla har det gemensamt att deras arbete kan förbättras med mobila tjänster.

I Kista Mobile & Broadband Showcase genomförs också seminarier, workshops och demonstrationsvisningar. Verksamheten bidrar till att skapa nya kontakter och nätverk mellan företag och leverantörer men även mellan företag och forskning. Kista Mobile & Broadband Showcase fungerar idag som en katalysator för marknadsacceptansen av innovativa tjänster och produkter inom områdena mobila tjänster och bredbandsapplikationer.

Kista Mobile & Broadband Showcase har ett 70-tal partners som utgör stommen i projektet. Det är deras tjänster, applikationer samt hård- och mjukvara, som gör Kista Mobile & Broadband Showcase till dagens inspirerande demonstrationsmiljö.

#### PARTNERS KISTA MOBILE & BROADBAND SHOWCASE (NOV 2006)

**FOUNDING & SHOWROOM PARTNERS:** Stockholm stad, Invest in Sweden Agency, Kista Science City AB, Campus IT-universitetet, IT-Företaget, Exportrådet, Innovativa Åtgärder Stockholms län, Philips, Isku och Vasakronan.

**SUPPORTING PARTNERS:** Ericsson, Intel, STOKAB, Nokia, Tele2, SonyEricsson, Fujitsu Siemens, Kista Galleria, Telia, Alcatel, Extreme Networks, Net Insight, Operax, Netsecure, Packetfront och Vinnova.

**PROJECT PARTNERS:** Appear Networks, Direct Memo, Extensius, Vervsolid, Opticall, Cellpoint, Digital Action, Redburst, Pharmatech, OptiMobile, PortWise, Wip, Boxplay, Trio, Kenet Works, On Position, Moberity, Neonode, Vocab, Kiwok, Remotex, Possio, Approach, Dreampark, Winoffice, 42 Networks, Transmode och Tilgin.

**ASSOCIATE PARTNERS:** Wireless@KTH, SICS, Assarsson Art, Mobil, Acreo och Kista Broadband Alliance.

Läs mer på [www.kistashowcase.se](http://www.kistashowcase.se)

## MOBILE CITY INITIATIVE – ökar takten i utvecklingen av mobila tjänster

**VISIONEN ÄR ATT STOCKHOLMSREGIONEN** med Kista Science City som nod ska inta en världsledande position inom utvecklingen av mobila tjänster och vara så attraktivt att världsledande företag söker sig hit för att utveckla och pröva nya mobila produkter och tjänster. Målsättningen på 10 års sikt är att området mobila tjänster på sikt ska utgöra minst 10-20 procent av företagen och att Kista Science City är internationellt känt som världsledande inom mobila tjänster.

Mobile City Initiative (MCI) ska samla intressenter i hela värdekedjan inom mobila tjänster i ett initiativ för att öka takten i utvecklingen av mobila tjänster. Inom MCI ska finnas representanter för stora kund-/beställarorganisationer, systemleverantörer och operatörer. Initiativtagare till MCI är Stockholms stad, Ericsson, TeliaSonera och Campus IT-universitetet. Stockholms stad bidrar till projektet genom att sätta relevanta delar av projektledningen för Stockholm Challenges databas i MCI. Ericsson bidrar genom databasen Ericsson Mobility World. Telia medverkar genom att sätta projektansvariga för det öppna bredbandsnät som planeras för Kista Science City. MCI ska ha en fristående ställning med en partsammansatt styrelse med stark internationell profil.

Sex områden fokuseras:

- Fungera som nationell kompetensnod för mobila tjänster. Redan från start kommer centret att ha tillgång till världs-unika databaser inom mobila tjänster.
- Vara en mötesplats för kund/beställare, ICT-kompetens från näringsliv och högskola, applikationsföretag, systemleverantörer och operatörer, men också för mobila tjänsteföretag och riskkapital.
- Samverka med befintlig FoU-verksamhet i KSC, stimulera till ökad forskning, utbildning och utveckling inom mobila tjänster.
- Bygga upp projektledarkompetens för applikationsupp-handlingar som styrs utifrån kundens identifierade behov.
- Svara för screening och urval av affärsidéer till Stockholm Innovation & Growth och andra initiativ.

Läs mer på [www.kista.com](http://www.kista.com)



## KIWOK – den mobila patientövervakaren

ETT FÖRETAG I KISTA SCIENCE CITY

Efter att Kiwok lanserat den mobila patientövervakaren Bodykom Series har bolaget fått såväl flera prestigefulla priser som stor internationellt uppmärksamhet. Närheten till den globala marknaden är också en av anledningarna till att de valt Kista Science City.

Kiwoks BodyKom Series består av sensorer som fästs på kroppen för att övervaka till exempel hjärtrytmen. Sensorerna kommunicerar trådlöst med en gps-utrustad handdator som sammanställer mätvärdena och skickar hälsodata via mobilnätet till patientens läkare eller sjuksköterska. Tekniken är enkel för patienten att använda och ger unika möjligheter till en regelmässig övervakning av hälsotillståndet.

Utrustningen kan också larma om värdena blir akuta, och även tala om exakt var patienten befinner sig, tack vare den inbyggda gps:en. BodyKom gör det möjligt att övervaka patienterna på distans vilket kan frigöra stora resurser inom sjukvården. Det faktum att Kiwoks lösning är mycket skalbar och enkelt

fungerar i de flesta länder gör den också internationellt intressant. Försäljningsarbetet är också globalt, berättar Björn Söderberg, VD Kiwok.

– Vi har system i drift i Köpenhamn och levererar nu testsystem till kunder i Kanada och har även en försäljningsrepresentant på plats i Australien. Tack vare vårt samarbete med HP kommer vi att lansera produkten i åtta länder under nästa år, säger Björn Söderberg.

Med ett stort internationellt kontaktnät följer också ett stort resande vilket är en del av anledningen till att Kiwok valt Kista Science City med sin närhet till Stockholm-Arlanda.

– Det är lätt och enkelt att ta emot kundbesök från andra länder och dessutom bär Kista Science City också med sig ett gott internationellt rykte, säger Björn Söderberg.

Läs mer på [www.kiwok.se](http://www.kiwok.se)

## PORTWISE – mobil säkerhet på ny nivå

ETT FÖRETAG I KISTA SCIENCE CITY

Huvudkontoret ligger på 22:a våningen i Kista Science Tower. Härifrån kan Micael Engström och hans kollegor på Portwise blicka ut över världen och några av de uppskattningsvis en miljon människor som kan använda företagets lösningar.

Det ska vara säkert. Det ska vara enkelt och det ska vara skalbart. Ungefär så kan man sammanfatta ambitionerna bakom Portwise erbjudande. Företagets lösningar syftar till att underlätta mobil kommunikation genom att göra det möjligt för människor att använda webbaserad information från vilken mobil klient som helst. Allt som krävs är att den bärbara datorn, mobiltelefonen eller handdatorn är utrustad med en webbläsare. Programvara som behövs installeras på den centrala servern och kommunikationen sker via en krypterad tunnel, direkt till webbläsaren i klienten.

– Vår lösning utgör en helhet, som utöver mobiliteten också erbjuder säker access och säker identifiering av användaren, samt en betalningsmodell baserad på det faktiska användandet, säger Micael Engström, som är försäljningschef på Portwise.

Betalningsmodellen innebär att kunden, utan större investeringar, kan skapa förutsättningar för en mycket stor mängd användare. Det är det faktiska användandet som kostar, inte antalet möjliga användare.

– Vi har ca 400 kunder, varav ungefär hälften i Norden, säger Micael Engström. Tillsammans har de ca en miljon användare.

Idag arbetar ett 30-tal personer på Portwise. Flertalet finns i Kista Science City, men företaget har kontor även i England, USA och Indien. Resan, som har fört grundarna av företaget till 22:a våningen i Kista Science Tower, började som ett mobilitetsprojekt inom WM-data 1997. Tre år senare övergick projektet till företaget Lemon Planet. 2003 döptes det om till Portwise och lämnade källarlokalerna på Söder för att etablera sig i glasskrapan i Kista Science City.

– Vi är stolta över att befinna oss på den här nivån, säger Micael Engström. Det är bra både för affärerna och för inspirationen.

Läs mer på [www.portwise.se](http://www.portwise.se)



# BROADBAND SYSTEMS

## BREDBANDSSYSTEM

Området Broadband systems, bredbandssystem, riktar in sig på framtida tjänster, tjänsteplattformar och access-tekniker. I Stockholm finns en kritisk massa av internationella företag och innovativa nystartade företag i olika delar av hela värdekedjan. Den mångfald av aktörer som finns och den starka konkurrens och samspel som skapats mellan nätägare, operatörer och leverantörer på olika nivåer, gör Stockholm till en idealisk utvecklings- och test-miljö för framtidens tjänster. Efterfrågan på systemprodukter och tjänster inom bredbandssystem drivs bland annat av den kraftiga tillväxten för Internet och mobila tjänster. Internet- och datateknik samt optisk bredbandsteknik blir därmed strategiska kunskapsområden för framtida tjänster, tjänsteplattformar och accesstekniker.

---

### KISTA BROADBAND ALLIANCE – samverkan mellan bredbandsaktörer

---

**KISTA BROADBAND ALLIANCE (KBA)** är en förening för samarbete mellan företag och institutioner verksamma inom bredbandsområdet i Kista Science City och Stockholmsregionen.

Syftet med KBA är att skapa tillväxt för bredbandsbranschen i Sverige genom en ökad användning av bredband och tjänster, samt göra Sverige världsledande inom bredband – igen. En väl utvecklad bredbandsinfrastruktur och bredbandsanvändning ska bidra till ökad tillväxt, välfärd och konkurrenskraft för Sverige.

Bredband är den moderna infrastrukturen som ska bidra till en ökad tillväxt och välfärd. Tillväxt genom att våra svenska företag generellt blir mer effektiva och konkurrenskraftiga, genom ett ökat intresse från utländska företag att investera i Sverige samt genom att det etableras en ledande svensk bredbandsindustri och att nya företag skapas. Välfärd bland annat genom att vi med begränsade resurser kan förbättra sjukvården, utbildningen, öka möjligheten till distansarbete och distansutbildning, skapa regionalt kulturutbud och lokala tjänster, stötta närdemokratin och underlätta möjligheten att bo i glesbygd.

Grunden till en gemensam utveckling inom bredbandsområdet är en relation och samverkan mellan de ledande aktörerna inom bredbandsområdet i Stockholm och Kista Science City.

Kista Broadband Alliance är föreningen som ska driva gemensamma fokusområden och insatser för att nå tillväxt och världsposition. Målet är att utveckla de ingående företagens affär inom bredbandsområdet och accelerera utvecklingen för bredbandsbranschen i Sverige. Samt därigenom positionera Sverige, med Kista Science City som fokuspunkt, som ledande på bredband. Genom etableringen av Kista Broadband Alliance initieras ett antal aktiviteter som drivs i samverkan mellan aktörerna.

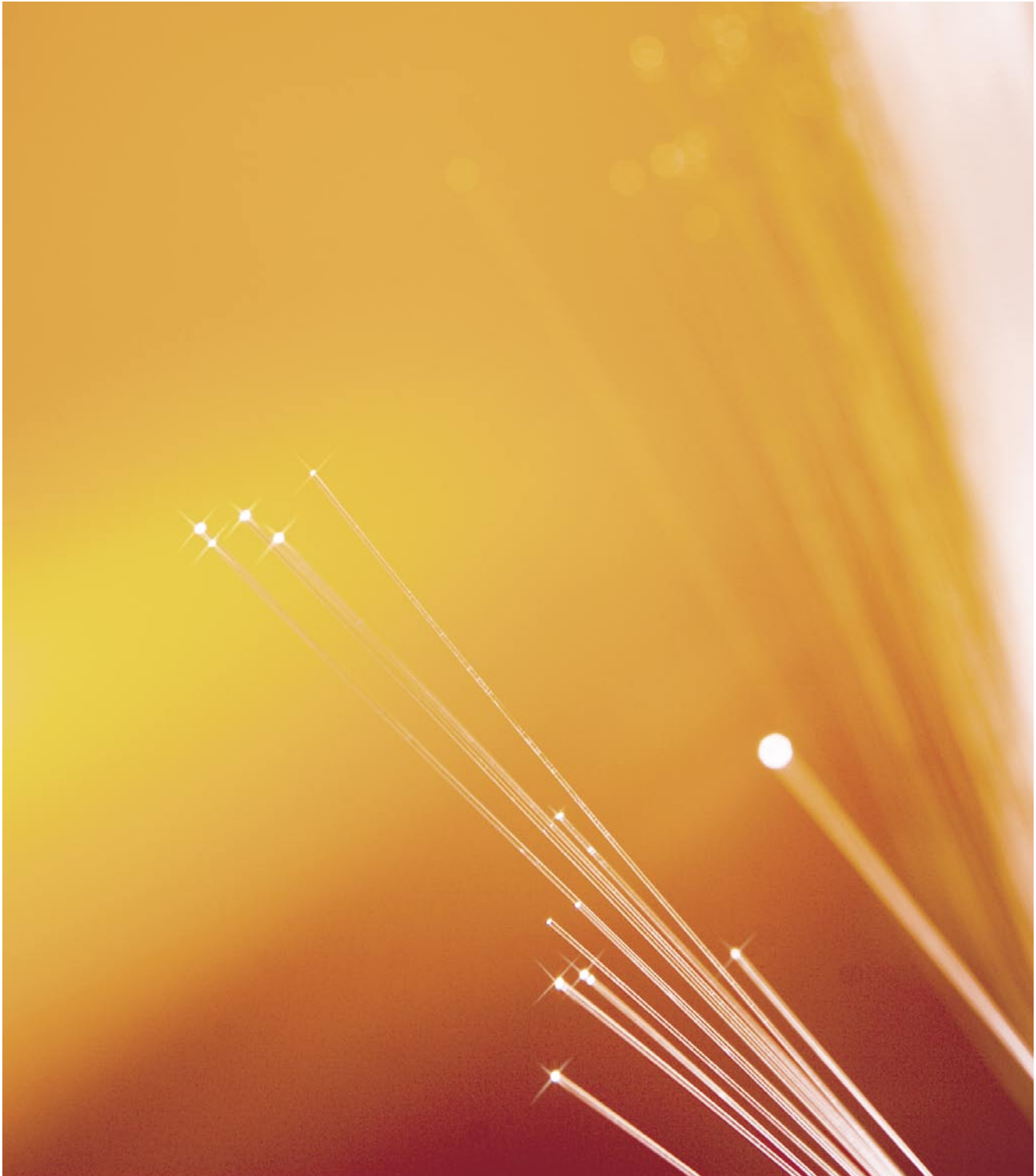
Kista Broadband Alliance har ett 30-tal medlemsföretag inom hela värdekedjan; portal, tjänster, terminal, operatörer och infrastruktur.

---

#### MEDLEMMAR I KISTA BROADBAND ALLIANCE (NOV 2006)

3com, 42Networks, Accedo Broadband, Acreo, Alcatel Telecom, Apple, Bredbandsbolaget, Canal Digital, Cisco Systems, D-link, Extreme Networks, Intel, Ingate, Lab2 Group, Tilgin, Transmode, KTH Avdelningen för kommunikationsnät, Marratech, Microsoft, Musicbrigade, Net Insight, Nortel Networks, Operax, Packetfront, Philips, Stokab och Wellton Way.

---



## ARENAN FÖR DIGITALA TJÄNSTER – ger tillgång till en digital marknad

**ARENAN FÖR DIGITALA TJÄNSTER (ARENAN)** stödjer processen från idé till lanserad digital tjänst för företag verksamma på Stockholms bredbandsmarknad. Den största innovationskraften finns hos de små och medelstora företagen och samtidigt är det just dessa företag som har svårast att komma ut på marknaden. Arenan hjälper därför tjänsteproducerande företag att möta potentiella kunder och få möjlighet att marknadstesta tjänster i kommersiell drift.

Organisationer och företag intresserade av digitala tjänster kan på Arenans webbplats se beskrivningar av en mängd innovativa tjänster. Idag finns över 500 digitala tjänster i Arenans databas. Stockholms unika förhållanden ger stora möjligheter till tjänsteutveckling och kan därför bli en bas för nya tjänster som testas på den svenska marknaden och därefter exporteras till andra marknader. Då LAN-nät (höghastighetsnät) exploateras i större skala utomlands kan svenska företag med utprovade digitala tjänster därför få en stark position som globala tjänsteleverantörer.

Stockholm har även fördelen av en mycket öppen attityd till digitala tjänster.

Arenan kan i en bred undersökning visa på att verksamhetschefer från skola, vård och omsorg samt förvaltning har en mycket positiv syn på införande av digitala tjänster som ett alternativ att säkerställa kvalitet utan att öka kostnaderna.

Tillsammans med ett antal kommunikationsoperatörer driver Arenan och Stokab på utvecklingen genom att etablera testmiljöer i kommersiella nät. Det ger värdefulla möjligheter att testa tjänster mot varierade krav från områden som fastighetsdrift och automation, vård och omsorg samt utbildning.

För att underlätta införandet av tjänster i Stockholm utvecklar Arenan tillsammans med KTH en lösning som bygger på öppna källkoder. Med hjälp av denna lösning kan intresserade kunder genom ett speciellt gränssnitt enklare få tillgång till ett stort tjänsteutbud.

På samma sätt vinner leverantörer fördelar – genom att öppna upp sina tjänster mot detta gränssnitt ges möjligheten att kostnadseffektivt leverera till alla kunder som använder den nya lösningen. Arenan sänker därmed tröskeln både för leverantörer och användare och sparar tid och pengar åt alla inblandade. Sponsorer för verksamheten är: Kista Science City AB, Stockholms Stad, Stokab, Länsstyrelsen i Stockholms Län, Landstinget, med flera.

Visionen är att Stockholm och Sverige skall bli världsledande inom bredbandstjänster till hem, företag och offentlig verksamhet.

Stockholm har ett antal unika egenskaper, bland annat i form av mycket hög kompetens, som ger goda möjligheter att ta den ledande positionen inom digitala tjänster. Infrastrukturen är idag den mest avancerade i världen och den byggs fortlöpande på. Vidare finns ett antal testbäddar i regionen och Arenans fokus i samarbete med dessa testbäddar ligger främst på marknadstester där tjänsternas kommersiella styrka kan valideras.

Arenan startar i Stockholm men arbetssättet kan exporteras till andra regioner för att där ytterligare skapa förutsättningar för tillväxt. Arenans arbetssätt var en inspirationskälla för Gävle-regionens satsning på digitala tjänster (under hösten 2005).

Målet är att Arenan inom en 5-årsperiod bidrar till en fördubbling av antalet företag inom bredbandstjänsteområdet. Arenan tar hjälp av ett antal partners som är specialister inom sina områden eller som på annat sätt kan bidra till händelseutvecklingen. Bland de finns Stokab, Acreo, SICS, med flera. Genom placeringen inom Kista Science City AB har Arenan tillgång till ett stort nätverk inom hela ICT-industrin i Sverige.



Läs mer på [www.bredbandsarenan.se](http://www.bredbandsarenan.se)



## 42NETWORKS – snabbväxande veteran

ETT FÖRETAG I KISTA SCIENCE CITY

**42Networks var tidigt ute. Redan för tio år sedan lades grunden till det försprång som än i dag gynnar företagets framfart på den snabbväxande bredbandsmarknaden.**

– Vi började arbeta med VoIP mycket tidigt, säger företagets vd Henrik Scharp. I dag levererar vi kompletta lösningar för bredbandstelefonier till operatörer i mer än 30 länder. I slutändan skapar våra produkter och tjänster förutsättningar för människor att ringa billigt och enkelt via de optiska fibernäten.

42Networks vilar inte på någon patenterad teknisk innovation. Det är snarare företagets långa och breda erfarenhet, i kombination med det kompletta erbjudandet som bäddat för framgångarna.

– Telefoni är ett komplicerat område, bland annat för att lösningarna ser så olika ut i olika länder, säger Henrik Scharp. Vi har en stor fördel av att ha hållit på länge och hunnit vara verksam i många olika länder.

Det som i dag är 42Networks startade inom ramen för Ericsson Business Innovation AB i slutet på förra seklet. 2003 köptes

verksamheten loss, döptes till 42Networks och flyttade till Kista Science City. Sedan dess har företaget vuxit med 100 procent per år. Nu har det 50 anställda från 14 olika länder.

– Det bästa med att bedriva verksamhet i Kista Science City är att alla andra också är här, säger Henrik Scharp. Bland grannarna hittar man både kunder och partners.

Men varför heter företaget 42Networks? Ja, varför inte? Alla som har läst science fictionromanen "Lifarens guide till galaxen" vet att det är något speciellt med siffran 42. I boken är 42 svaret på alla frågor. Med det inte sagt att 42Networks gör anspråk på att kunna allt, men de har ett och annat att säga om VoIP.

– Idén till namnet kommer från boken, men jag tror inte man ska göra några djupare tolkningar av den kopplingen, säger Henrik Scharp. Det är ett bra namn bara.

Läs mer på [www.42networks.com](http://www.42networks.com)

## PACKETFRONT – ger bredbandsnäten intelligens

ETT FÖRETAG I KISTA SCIENCE CITY

**Det var inte för att verkställande ledningen skulle få nära till jobbet som Packetfront bestämde sig för att flytta till Kista Science City 2003.**

– Vi ville etablera oss där det fanns en bra rekryteringsbas, företag att samarbeta med och närhet till ett universitet, säger Martin Thunman, som är vd på Packetfront, och bosatt söder om staden.

Packetfront är det omskrivna och snabbväxande företaget, som är sprunget ur ett antal förutseende personers vision om intelligenta och öppna bredbandsnät.

– Man bygger inte en flygplats för varje flygbolag, så varför bygga ett bredbandsnät för varje operatör, frågar Martin Thunman retoriskt när han ska förklara det till synes självklara i att låta bredbanden utgöra en öppen infrastruktur till nytta för såväl företag som privatpersoner.

– Visionen är att användarna ska välja tjänster och kapacitet efter sina behov, inte utifrån vad nätägaren vill sälja till dem, säger han.

För att klara den uppgiften måste näten göras "intelligenta"

så att investerings- och driftskostnaderna kan hållas nere för nätägare och operatörer. Till det behövs avancerade växlar och system som automatiserar trafiken. Och det är precis vad Packetfront erbjuder.

– Vår lösning omfattar all teknik från kontroll- och provisioneringssystem till routrar och switchar. Med hjälp av tekniken "läser vi upp" bredbandsnäten, så att de kan utnyttjas för många tjänster samtidigt, säger han.

Packetfront bildades 2001 av ett par personer som lämnade Cisco Systems respektive Bredbandsbolaget för att utveckla idén, som deras dåvarande arbetsgivare förhöll sig tämligen kall-sinniga till. I dag har Packetfront 130 anställda och verksamhet i 15 länder. Även om hemmamarknaden fortfarande är viktig, fortsätter den internationella expansionen i Europa, Mellanöstern och Nordamerika enligt plan.

– Vi växer opportunistiskt, säger Martin Thunman. Vi provar oss fram på olika marknader och etablerar oss där vi märker att det fungerar bra.

Läs mer på [www.packetfront.com](http://www.packetfront.com)

# CAMPUS SOM SKAPAR INTERNATIONELLA BAND

Det internationella inslaget av studenter på Campus IT-universitetet i Kista Science City är bland det största i Sverige. Profilerade mastersutbildningar lockar ambitiösa studenter från såväl Kina, Indien och Pakistan som från EU-länderna. IT-universitetet har också, som ett av de första universiteten i Sverige, utvecklat en bred, internationellt anpassad utbildningsportfölj inom ICT-området enligt Bolognamodellen.



**CAMPUS IT-UNIVERSITETET I KISTA SCIENCE CITY** rymmer akademisk verksamhet från flera samverkande högskolor och universitet. Här samverkar Kungliga Tekniska högskolan och Stockholms universitet för att gemensamt utveckla campusmiljön. Dessutom finns nära utbildningssamarbeten med Karolinska Institutet. Allt för att skapa en unik, internationellt slagkraftig, mångdisciplinär och tvärvetenskaplig akademisk miljö i Kista Science City. Mikael Östling är dekan för de närmare 4000 helårsstudenterna och knappt 300 doktoranderna.

– Idag utgör vi en stabil plattform för framtidens utbildning och forskning inom ICT i Kista Science City. Vi har närmare dubbelt så stor forskningsverksamhet som ett medelstor svensk högskola och våra internationellt välrenommerade mastersutbildningar lockar cirka 500 internationella studenter per år, säger Mikael Östling.

## Studenter från 60 länder

I utvecklingen av en internationellt jämförbar utbildningsportfölj enligt Bologna-modellen ligger Campus IT-universitetet också i svensk framkant. Här finns bland annat en rad treåriga kandidatutbildningar (Bachelor of Science) som kan byggas på med tvååriga masterutbildningar (Master of Science).

– Vi har det mest internationella campus i Sverige med ett söktryck av närmare fem studenter från 60 olika länder till varje plats. Det betyder att endast de främsta studenterna antas till utbildningarna. Vår målsättning är att erbjuda så kvalitativa utbildningar som möjligt inom våra profilområden, säger Mikael Östling.

Här samverkar också lärare, forskare och studenter med näringslivet i en väl koncentrerad campusmiljö.

– Campusmiljön utgör idag närmast en symbios mellan industri och akademi. Här finns en unik närhet till stödmiljöer, som Stockholm Innovation & Growth, där våra forskare kan ta steget



från forskningsresultat till att starta högteknologiska företag, säger Mikael Östling.

Campus IT-universitetet driver också flera projekt för samverkan med det omgivande samhället. Där handlar det bland annat om att uppmuntra barn och ungdomars intresse för teknik och naturvetenskap.

Forskningen är en viktig del av verksamheten på Campus IT-universitetet. På forskningsprogrammet står informations-samhällets infrastruktur i dess bredaste bemärkelse – från nanofysik till människans möte med informationstekniken. Dessutom sker detta i samarbete med den omgivande industrin. Några av dagens forskningscentrum är Electrumlaboratoriet, Kista Photonic Research Center, Spider (Swedish Program for ICT in Developing Regions), Wireless@KTH och Kognitionscentrum.

## CAMPUS IT-UNIVERSITETET I KISTA SCIENCE CITY

7 000 studenter

4 000 heltidsstuderande

295 forskarstuderande

35 professorer

540 anställda

Läs mer på [www.it-univ.se](http://www.it-univ.se)





# FOKUS PÅ DEN LEDANDE ICT-FORSKNINGEN

## FOI – Sveriges största forskningsinstitut

NÄR TOTALFÖRSVARETS FORSKNINGSinstitut (FOI) under 2005 samlade sin verksamhet i ett nytt huvudkontor i Kista Science City, så var det ett viktigt steg i en genomgripande utvecklingsprocess av forskningsinstitutet. FOI satsar idag på att nå en större kundbas än tidigare, dels genom att vända sig till nya marknader, men även genom att öka kommersialiseringen av sin forskning.

– Sedan vi flyttade till Kista Science City har vi bland annat knutit ett avtal med Stockholm Innovation & Growth (STING) som stödjer våra forskare i att utveckla sina innovationer till nya företag. Det betyder mycket att vi sitter på gångavstånd från STING och kan ha ett nära samarbete vid kommersialiseringen, säger Andreas Hörnfeldt, affärsutvecklare på FOI.

FOI har drygt 1 200 anställda, varav 900 forskare, med sin spets inom metod- och teknikutveckling till nytta för försvar och säkerhet. Med en omsättning på cirka 1,2 miljarder är de ett av Sveriges största forskningsinstitut. Idag arbetar man mot målet

att kompetensen inom FOI ska komma alla samhällssektorer till nytta.

– I Kista Science City är det enklare att vidareutveckla våra kontakter med näringsliv och industri men även med befintliga samarbetspartners som till exempel Acreo. Speciellt intressanta för oss är områdets små och medelstora företag eftersom vi kan ge dem en kompetens som de själva inte har möjlighet att utveckla, berättar Andreas Hörnfeldt.

Den fysiska närheten till de omgivande teknikföretagen i Kista Science City har också gjort att FOI bjudit in till flera välbesökta föreläsningar, seminarier och även öppet hus.

– Vi har kommit betydligt närmare våra kunder genom flytten till Kista Science City. Men det har också blivit betydligt lättare för oss själva att besöka andras evenemang. Det gör det lättare att även i framtiden hitta nya samarbeten, säger Andreas Hörnfeldt.

Läs mer om FOI: [www.foi.se](http://www.foi.se)

## SICT – en kraftsamling bland ICT-instituten

SWEDISH ICT RESEARCH AB (SICT) samlar de svenska industriforskningsinstituterna inom informations- och kommunikationsteknik. Då koncernen ägs gemensamt av staten och näringslivet ger den en stark fokusering av hela den svenska ICT-forskningen. SICT omfattar institut på både hård- och mjukvarusidan: Acreo, Svenska IT-institutet SITI, SICS Swedish Institute of Computer Science, Santa Anna IT Research Institute och IT-forskningsinstitutet Viktoria samt Interaktiva Institutet.

– Vår styrka inom både hård- och mjukvara ger oss en stark trovärdighet när det gäller gemensam forskning och utveckling av båda områden. Detta har bland annat gjort det möjligt att starta ett projekt för att utveckla ICT-användningen i små- och medelstora företag, säger Hans Hentzell, VD för SICT.

Under 2007 stärks fokuseringen ytterligare då Interaktiva Institutet flyttar till Kista Science City och blir granne med såväl Acreo

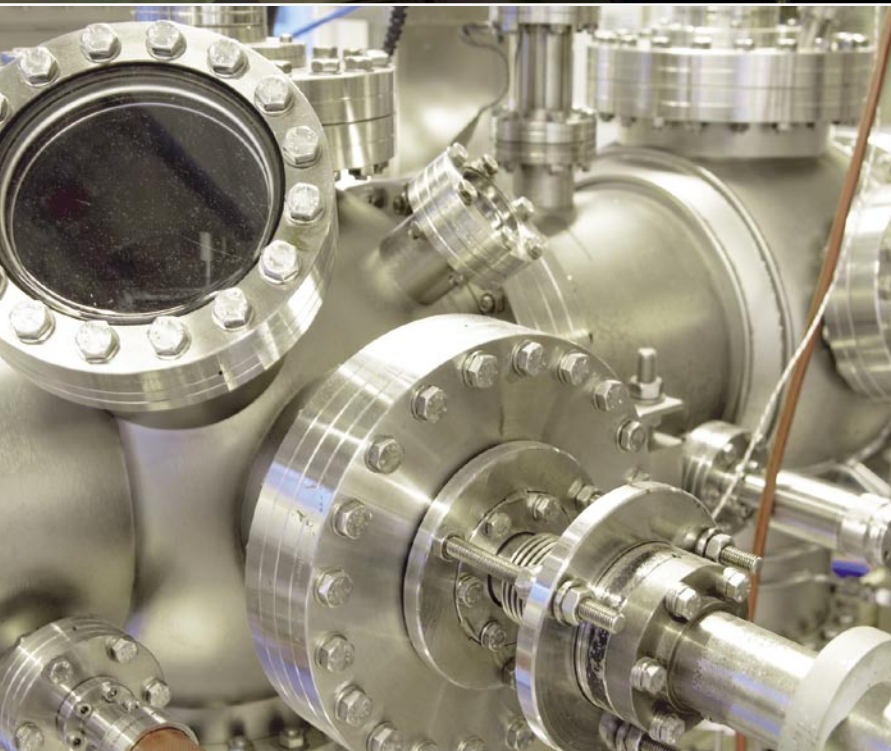
som SICS. Den fysiska närheten gör det inte bara lättare att driva gemensamma projekt och samarbeten, menar Hans Hentzell.

– Det lägger också en ny dimension till den ICT-forskning som sker i Kista Science City. Interaktiva Institutet kombinerar ICT och konst på ett sätt som liknar morgondagens framväxande kulturkonsumtion som sker bland annat via olika handhållna enheter sammankopplade i nätverk, säger Hans Hentzell.

SICT:s fokusering i Kista Science City speglar också det faktum att forsknings- och utvecklingsarbetet sker i nära samarbete med ledande företag i ICT-branschen.

– Att Kista Science City utgör tyngdpunkten inom utvecklingen av svensk informations- och kommunikationsteknik blir nu ännu tydligare, säger Hans Hentzell.

Läs mer om SICT och forskningsinstituterna: [www.sict.se](http://www.sict.se)



# DEN LEVANDE VETENSKAPSTADEN

Kista Science City erbjuder rätt förutsättningar för att företag och människor ska växa och utvecklas. Allt fler företag väljer att etablera sig här samtidigt som utbudet av affärsdrivande nätverk, nationella evenemang och attraktiv shopping blir allt större.







# KISTA SCIENCE CITY VÄXER SÅ DET KNAKAR!

– ALLT FLER ETABLERAR SIG I ICT-KLUSTRET

DE SENASTE ÅREN visar en mycket positiv trend för Kista Science City med såväl ökande sysselsättning som en ökad inflyttning av nya företag.

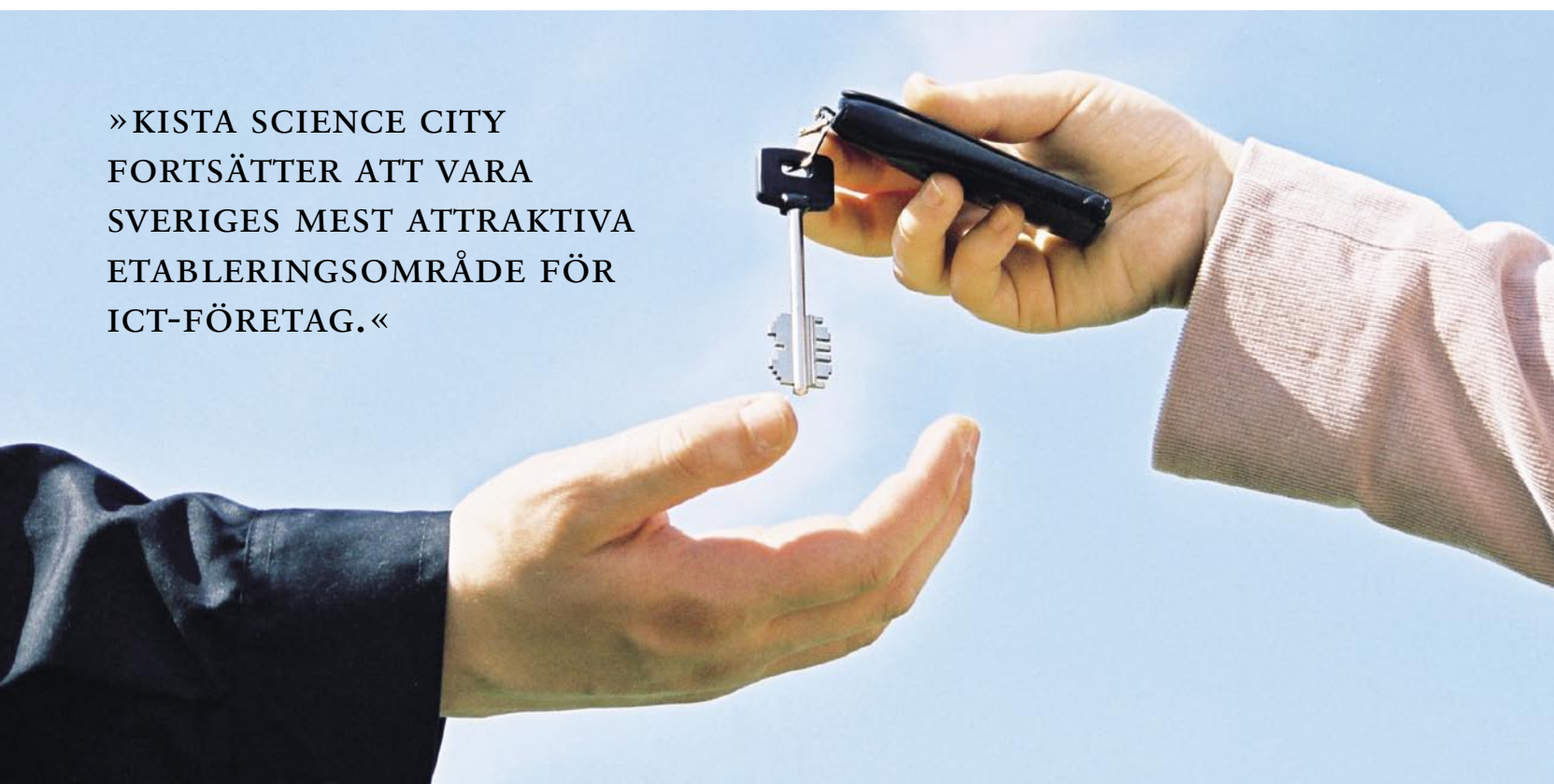
Sedan 2004 har antalet ICT-företag ökat med drygt 20 procent i Kista Science City. Det tredje kvartalet 2006 sysselsätter 505 ICT-företag närmare 20 000 personer. Det är fler än vad som fanns anställda under toppåren i början av 2000!

Många av de nya företagen är också bland de världsledande i sin bransch och flera har huvudkontoret i regionen. Kista Science City fortsätter att vara Sveriges mest attraktiva etableringsområde för ICT-företag. Samtidigt som antalet konkurser i området minskat har också flera av de stora ICT-företagen i regionen valt att förstärka eller koncentrera sin verksamhet till Kista Science City. Bland dessa kan nämnas TDC Song, TietoEnator, IBM och Ericsson. FOI, Totalförsvarets forskningsinstitut, flyttade också sitt huvudkontor med 600 medarbetare varav 400 forskare till Kista Science City under 2005.

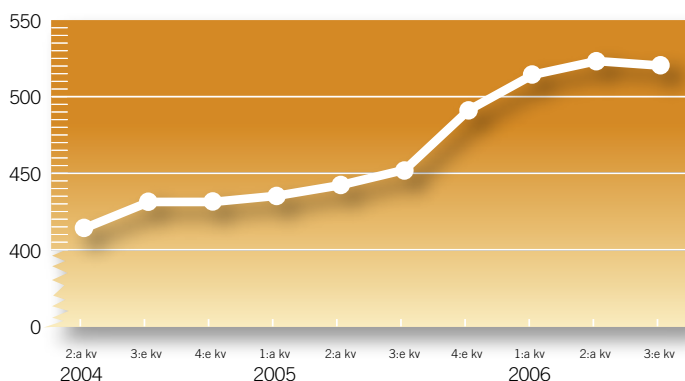
Tillväxtbarometern "Kista Science City – Tillväxtbarometer" visar i en första rapport mycket stark optimism bland ICT-företagen. I Tillväxtbarometern tillfrågas regelbundet en företagspanel om cirka 50 företag om hur de ser på utvecklingen för närvarande. Dessa företag sysselsätter cirka 70 procent av de ICT-anställda i området. (För en djupare presentation se [www.kista.com](http://www.kista.com)).

Rapporten från 2006 visar också att tillväxten bland företagen har varit stark under året. Nästan samtliga (90 procent) av de tillfrågade uppgav att orderstocken utvecklats positivt under året och 70 procent sa också att lönsamheten utvecklats i samma positiva riktning. Merparten (87 procent) menade också att orderstocken kommer att utvecklas ytterligare de kommande tolv månaderna. Dessutom trodde merparten (73 procent) att också sysselsättningen kommer att utvecklas positivt det kommande året.

»KISTA SCIENCE CITY  
FORTSÄTTER ATT VARA  
SVERIGES MEST ATTRAKTIVA  
ETABLERINGSOMRÅDE FÖR  
ICT-FÖRETAG.«

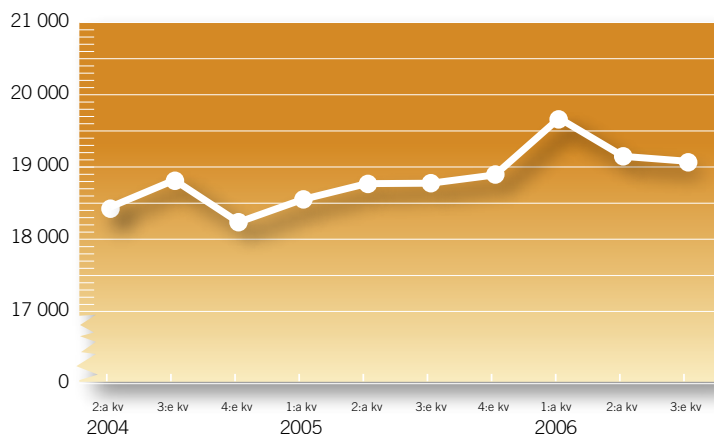


## ANTALET ICT-FÖRETAG I KISTA SCIENCE CITY (st)



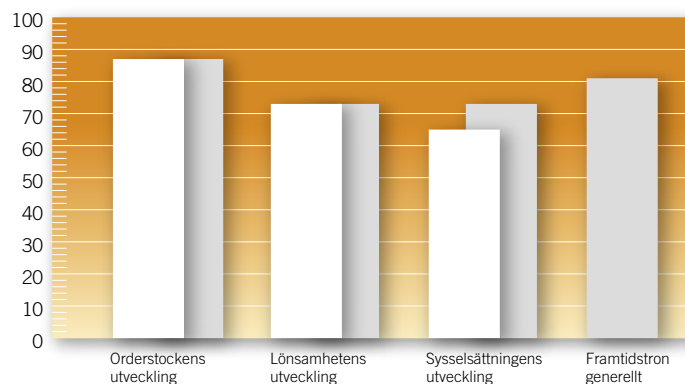
Under perioden andra kvartalet 2004 till tredje kvartalet 2006 har antalet nya ICT-företag ökat med drygt 20 procent, från 399 till 505 stycken, i Kista Science City.

## ANTALET ANSTÄLLDA I ICT-FÖRETAG I KISTA SCIENCE CITY (st)



Antalet anställda har även det ökat under perioden från 18 449 till 19 083 det tredje kvartalet 2006.

## ANDELEN FÖRETAG I KISTA SCIENCE CITY MED POSITIV UTVECKLING OCH FRAMTIDSTRO (%)



Andelen företag som i enkätundersökningen "Kista Science City – Tillväxtbarometer" har haft en positiv utveckling den senaste tolv månadersperioden (vita staplar) samt andelen företag som tror på en fortsatt positiv utveckling den kommande tolv månadersperioden (grå staplar).

Intresset för Kista Science City är stort och nedan ser du en lista på några av de ICT-företag som valt att flytta till området bara under första till tredje kvartalet 2006. Listan beskriver endast företag med två eller fler anställda.

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| NETWISE AB                          | 3 kv 2006 |
| MERCURY INTERACTIVE NORDIC AB       | 3 kv 2006 |
| AXWAY NORDIC AB                     | 3 kv 2006 |
| EMINDS AKTIEBOLAG                   | 3 kv 2006 |
| AXWAY INTELLIGRA AB                 | 3 kv 2006 |
| KJELL & CO ELEKTRONIK AB            | 3 kv 2006 |
| DALCO CHROMTECH AB                  | 3 kv 2006 |
| OPUSCAPITA SWEDEN AB                | 3 kv 2006 |
| TILGIN AB                           | 2 kv 2006 |
| SYLOG SVERIGE AB                    | 2 kv 2006 |
| TIETOENATOR GM & R AKTIEBOLAG       | 2 kv 2006 |
| LOAD SYSTEM AB                      | 2 kv 2006 |
| TIBCO SOFTWARE AB                   | 2 kv 2006 |
| DMS DIGITAL MANAGEMENT SOLUTIONS AB | 2 kv 2006 |
| TDC DOTCOM AB                       | 1 kv 2006 |
| TDC SONG AB                         | 1 kv 2006 |
| COMBITECH AKTIEBOLAG                | 1 kv 2006 |
| BMC SOFTWARE AB                     | 1 kv 2006 |
| EATON POWER QUALITY AB              | 1 kv 2006 |
| SIGMA INFORMATION DESIGN AB         | 1 kv 2006 |
| RELACOM AB                          | 1 kv 2006 |
| PROSERVA SVERIGE AB                 | 1 kv 2006 |
| APPEAR NETWORKS SYSTEMS AB          | 1 kv 2006 |
| LANDFOCUS AKTIEBOLAG                | 1 kv 2006 |
| ESRI SWEDEN AKTIEBOLAG              | 1 kv 2006 |
| ISE KONSULT AB                      | 1 kv 2006 |
| SECTRA SKANDINAVIEN AKTIEBOLAG      | 1 kv 2006 |
| COMGATE SERVICE AB                  | 1 kv 2006 |
| VITEC VERTEX AKTIEBOLAG             | 1 kv 2006 |
| INTRAPPOINT AB                      | 1 kv 2006 |
| B3 IT MANAGEMENT AB                 | 1 kv 2006 |
| IPNETFUSION SWEDEN AKTIEBOLAG       | 1 kv 2006 |
| IBM SVENSKA AKTIEBOLAG              | 1 kv 2006 |
| MONTAVISTA SOFTWARE AB              | 1 kv 2006 |
| WAGO KONTAKTTECHNIK GMBH            | 1 kv 2006 |
| DIGITALBILD SVERIGE AKTIEBOLAG      | 1 kv 2006 |
| GE FANUC AUTOMATION SOLUTIONS       | 1 kv 2006 |
| SECTRA-IMTEC AKTIEBOLAG             | 1 kv 2006 |
| MELDIS AKTIEBOLAG                   | 1 kv 2006 |
| HENRIK FAGERLÖNN AB                 | 1 kv 2006 |
| DATADIA AB                          | 1 kv 2006 |
| TRANSIC AB                          | 1 kv 2006 |





# TRE FÖRETAG SOM VALT KISTA SCIENCE CITY

## HP MERCURY BEHÖVDE INTERNATIONELL NÄRHET

HP Mercury:s nordiska huvudkontor flyttade med 35 anställda till Kista Science City bland annat för att komma närmare sina kunder. Men även för att närma sig den internationella marknaden.

– Vi växte ur våra dåvarande lokaler och när Kista Science Tower kom på tal så såg vi att det var det bästa alternativet. Eftersom vi är ett amerikanskt bolag är det också viktigt att det är enkelt och smidigt att ta sig till och från Arlanda, säger Richard Lind, Director EMEA Partner Marketing, Mercury.

– Vi kommer dessutom närmare några av våra största kunder som till exempel Nokia, Ericsson, Oracle och Sun Microsystems. Och titta på vilka andra som valt Kista Science City – så många IT-företag kan väl inte ha fel, säger han och skrattar.

Företaget erbjuder programlösningar för optimering av affärsteknik (Business Technology Optimization - BTO).

– Vi ger IT-cheferna möjligheten att optimera redan gjorda investeringar. Att dra bästa nytta av den befintliga utrustningen för att kunna visa en god avkastning, säger Richard Lind.

– Våra lösningar har också visat sig ligga mycket väl i tiden. Idag går IT-budgeten till att utföra infrastrukturellt underhåll och anpassa verksamheten till nya regelverk och nya krav. Det blir inga medel kvar till nya investeringar. Därför kommer våra lösningar väl till pass.

Läs mer på [www.mercury.com](http://www.mercury.com)

## BIRD & BIRD KAN NU GE BÄTTRE KUNDSERVICE

Även den internationella affärsjuridiska advokatbyrån Bird & Bird Advokatbyrå valde att flytta sitt kontor till Kista Science City och Kista Science Tower. Ett av Bird & Birds fokusområden är IT och telekom och det är Kista Science Citys utveckling till dagens ledande IT-kluster som lockat advokatbyrån hit.

Kontoret blir en viktig kontaktyta mot såväl gamla som nya kunder i Kista Science City, säger Jim Runsten, ansvarig för Bird & Birds IT-grupp.

– Nu kan vi ha daglig kontakt med de kunder som behöver det och vi får möjligheten att ge en bättre och smidigare service till dem, säger Jim Runsten.

Här kommer 15 jurister inom Bird & Birds IT och telekomgrupper att rotera beroende på vilken kompetens som kunderna efterfrågar. Advokat-

byrån vänder sig till såväl större etablerade företag som bolag som befinner sig i uppstartsfasen.

– Vi kan hjälpa bolag genom hela deras livscykel, från att välja lämplig rörelseform och erhålla finansiering i etableringsfasen, till den kommersiella expansionen och uppköpet eller börsnoteringen, säger Jim Runsten.

– Det är viktigt att det etableras starka stödfunktioner i klustret Kista Science City för att det ska utvecklas vidare. Idag finns det också många aktörer på plats och vi kompletterar dessa med vår juridiska kompetens.

Läs mer på: [www.twobirds.se](http://www.twobirds.se)

## NORDISK GARANTI SÖKTE NYA, MODERNA LOKALER

Försäkringsaktiebolaget Nordisk Garanti flyttade sin verksamhet från Stockholms innerstad till Kista Science Tower i Kista Science City.

– Vi har faktiskt letat efter motsvarande lokaler med lika hög servicegrad i city men utan resultat. Det var först i Kista Science Tower som vi fann vad vi sökte. Här finns moderna och ljusa lokaler i den öppna planlösning som vi sökte. Dessutom kan Kista Science City erbjuda helt rätt mix i utbudet av varor och tjänster för oss, säger Tomas Björk, vd för Nordisk Garanti.

Företaget Nordisk Garanti grundades 2003 med affärsidén att erbjuda försäkringar som borgar för uppfyllda kontrakt och ger samma skydd som den traditionella bankgarantin. Hur många är ni i företaget idag?

– Själva verksamheten startade redan 1993 som en del inom Skandia och If skadeförsäkringar. Idag jobbar vi både med den svenska, danska och norska marknaden.

Med kunder såväl bland små och mellanstora företag som stora jättar erbjuder Nordisk Garanti ett alternativ till bankernas erbjudanden.

Har flytten till Kista Science City någon inverkan på närheten till era kunder i form av resväg eller liknande?

– Nej. Det är minst lika enkelt för våra besökande kunder att ta sig till och från Arlanda. Dessutom är adressen Kista Science Tower välkänd och bär en mycket positiv image.

Nordisk Garanti borgar för att kontrakt blir uppfyllda med försäkringar som ger samma skydd som en traditionell bankgaranti. Fast utan kapitalbindningen, krånglet och de höga kostnaderna. Företaget grundades 2003 och kunderna återfinns inom alla branscher. Förutom i Kista Science City har Nordisk Garanti även ett kontor i Oslo, Norge.

Läs mer på [www.nordiskgaranti.se](http://www.nordiskgaranti.se)



# EVENEMANGEN SOM SAMLAR ICT-BRANSCHEN

Kista Science City samlar inte bara merparten av Sveriges ICT-industri. Här pågår också några av de viktigaste nationella ICT-evenemangen under året. Här är ett axplock av de största evenemang som gått av stapeln i Kista Science City:





## SWEDEN ICT WEEK – förenar hela ICT-branschen

Sweden ICT Week är Sveriges största mötesplats för människor och företag i ICT-branschen. Evenemanget pågick under 2005 och 2006 en hel vecka i september. Naturligtvis var veckan också starkt centrerad till Kista Science City där en stor del av de cirka 200 aktiviteterna pågick. Här mötte de närmare 11 000 deltagarna drygt 200 talare som presenterade såväl produktnyheter som nya ICT-

lösningar. Veckan rymde också mässan Sweden ICT Show som tar sin plats på Stockholmsmässan. Sweden ICT Week är ett långsiktigt initiativ för att förbättra konkurrenskraften och tillväxten i det svenska informationssamhället. Dessutom delades Sveriges tyngsta IT-pris, Guldmusen, ut under en galakväll. Fokus i programmet låg under 2006 på användarnytta för att förtydliga funktion och

behov av ICT i näringslivet, i offentlig sektor och hos den enskilda individen. Bakom Sweden ICT Week 2006 stod Stockholm Business Region, IT-Företagen, Kista Science City AB, Dataföreningen och Sydexpo IT Scandinavia.

Läs mer på [www.swedenictweek.se](http://www.swedenictweek.se)

## MOBILGALAN – mobilbranschens Oscars-utdelning

När Mobilgalan firade sitt femårsjubileum 2005 flyttade också hela evenemanget till Kista Science City. Det årets bonusvinst i kategorin "Årets nykomling" var också ett års kostnadsfritt kontor i Kista Science Tower. Året därpå hyllade galan också det faktum att mobilen firade sitt 50-årsju-

bileum. Mobilgalan inleddes därför med en internationell konferens där mobilvärldens hetaste profiler talade och en välbesökt företagsmessa i Kista Science Tower. Bland vinnarna 2006 fanns Opti-Mobile (årets innovation), RemoteX (årets företag) samt Ironroad (årets nykomling).

Mobilgalan arrangeras av tidningarna Mobil och Affärsvärlden med Ericsson och TeliaSonera som partners under 2006.

Foto: Magnus Fröderberg.  
Läs mer på [www.mobilgalan.se](http://www.mobilgalan.se)

## INNOVATION & TECHNOLOGY – regionens spetsinnovationer

Stockholmregionens viktigaste entreprenörsevenemang tar sin plats varje år i Kista Science City. 2005 och 2006 års upplaga av Innovation & Technology lockade också hundratals entreprenörer, riskkapitalister och affärsänglar. De möttes av en heldag av föreläsningar, workshops samt en mässa där tek-

nikintensiva innovationsföretag visade musklerna. Främst av alla ansågs skivföretaget Printdreams vara som belönades med priset Innovation & Technology Award på 150 000 kronor. Syftet med Innovation & Technology är att inspirera till ett ökat intresse för innovativt teknikföretagande och att

skapa en mötesplats för innovativa teknikföretag, entreprenörer bakom små teknikbolag, potentiella entreprenörer samt studenter och forskare inom teknik.

Läs mer på [www.innovation-technology.se](http://www.innovation-technology.se)

## BROADBAND CITIES 2006 – internationell bredbandskonferens

Den internationella bredbandskonferensen Broadband Cities tog 2006 sin plats i Kista Science City. Här möttes cirka 185 deltagare från 17 olika länder, bland annat Holland, USA, Island, Malta och Brasilien, för att utbyta erfarenheter om hur

stadsnäten i olika städer och länder byggs upp. Bakom konferensen står organisationen International Network of E-communities (INEC) som arbetar internationellt för att sprida kunskap kring nya kommunikationsteknologier och infrastruktur

för bredband. Konferensen arrangeras varje år på en ny plats i världen för att deltagarna ska kunna ta del av den platsens unika lösningar och idéer.

Läs mer på [www.broadbandcities2006.com](http://www.broadbandcities2006.com)

## Hundratalet nätverksträffar, konferenser och seminarier...

Naturligtvis pågår många fler nätverksträffar, seminarier, internationella evenemang och konferenser under året i Kista Science City. Arrangerade av en rad aktörer där Kista Science City AB i många fall är medarrangör eller partner i evenemangen. En av dem är First Monday, en nätverksträff i Kista Science City Företagsgrupps regi som samlar medlemsföretagen varje första måndag

i månaden där ett företag presenterar sin verksamhet. Mobile Monday startade på hösten 2006 i Kista Science City som en mötesplats för personer inom mobilindustrin och bär med sig ett stort globalt nätverk av likadana mötesplatser världen över. Wireless@KTH, SICS och Acreo är några av forskningsinstitutionerna som regelbundet arrangerar seminarium och konferenser i Kista Science

City. Med teman som spänner över allt från trådlös teknik till bredbandsutveckling samlas spetsforskare för att utbyta erfarenheter. Varje år går också den nationellt kända Kista Världsmusikfestival av stapeln i Kista Science City där artister från hela världen skapar unika musikmöten.

Följ evenemangen på [www.kista.com](http://www.kista.com)

# KISTA SCIENCE CITY FÖRETAGSGRUPP DRIVER UTVECKLINGEN

Kista Science City Företagsgrupp är en bred intresseorganisation för företag som är etablerade inom Kista Science City. Här drivs de viktigaste frågorna för områdets utveckling.

I KISTA SCIENCE CITY finns idag närmare 1500 företag där en tredjedel är ICT-företag. Ingen annanstans i Sverige finns så många företag samlade på en så begränsad yta. En konsekvens av den exklusiva närheten är att olika nätverk med lätthet etablerar sig här. Kista Science City Företagsgrupp är ett exempel på ett sådant.

## Kommunikation – en ödesfråga

Kista Science City Företagsgrupp är ungefär vad den heter – en intresseorganisation för företag i Kista Science City.

– Vi vill vara med och påverka utvecklingen av den nya ”vetenskapsstaden” när det gäller näringslivsklimat, kompetensutveckling, integration, närmiljö och infrastruktur, säger gruppens ordförande Johan Ekesiöö, som även är VD på IBM Svenska AB.

Det finns många angelägna frågor att engagera sig i, men överst på gruppens agenda står sedan länge frågan om infrastrukturen i området.

– Kommunikationerna är en ödesfråga för Kista Science City, säger Johan Ekesiöö. Nu är det hög tid att den sedan länge efterfrågade ombyggnaden av E18 blir verklighet. Vi behöver också få en station för Mälarbanan och ett snabbt beslut om byggstart för snabbspårvägen.

Gruppen bedriver ett enträget arbete med att påverka politiker och andra beslutsfattare att agera i rätt riktning. Men mycket energi läggs också på aktiviteter som syftar till att erbjuda människor som arbetar i Kista Science City nya mötesplatser.

– Vi vill skapa förutsättningar för företagen här att visa upp sig, hitta beröringspunkter och inspirera varandra, säger Johan Ekesiöö. Det gör vi genom att arrangera lunchseminarier, First Monday-aktiviteter och andra mer eller mindre socialt inrik-

tade evenemang. Golftävlingen Kistaslaget är ett exempel på ett sådant.

Kista Science City Företagsgrupp startade 1977 och har i dag 140 medlemsföretag. Kista Science City Företagsgrupp är ett självskrivet forum för många av Kista Science City-företagen, men gruppen kunde vara ännu större, menar Johan Ekesiöö.

– De flesta stora företag i Kista är med i gruppen, säger han. Men jag skulle gärna se att fler av de mindre entreprenörsföretagen också gick med. Det skulle gynna både dem och gruppen.

## Tekniskt museum önskvärt

Det sjuder av framtidstro i Kista Science City. Man har lämnat de svåra åren bakom sig och de visionära landmärken, som Kista Science Tower och Kista Galleria utgör, fylls nu av nya entusiastiska och framgångsrika företag och kompetenta människor.

Vilka visioner har då ordförande för Kista Science Företagsgrupp för området?

– Jag skulle gärna se fler stora aktörer inom IT- och telekombranschen, som TeliaSonera och Cisco, här i Kista Science City, säger Johan Ekesiöö. Jag skulle också välkomna fler medieföretag. Vi behöver leverantörer som kan fylla våra tekniska lösningar med ett angeläget innehåll. Jag drömmer också om ett tekniskt upplevelsemuseum, av samma modell som Tom Tits i Södertälje. Vi behöver vidga begreppet Kista Science City till att omfatta mer av upplevelser och nöjen. Ett tekniskt museum med lite höjd skulle vara ett logiskt och önskvärt steg i den riktningen.

Läs mer på [www.kista.com](http://www.kista.com)

# FASTIGHETSÄGARE KONKURRERAR TILLSAMMANS

Kista Science City Fastighetsägare är föreningen som samlar alla Kistas fastighetsägare. Trots att de är konkurrenter om hyresgästerna arbetar de tillsammans mot målet att öka Kista Science Citys dragningskraft genom att förverkliga utbyggnad av vetenskapsstaden.

**VASAKRONANS SVANTE TORELL** är ordförande i Kista Science City Fastighetsägare som samlar såväl mycket små fastighetsägare som nationella jättar i samma förening. Trots den stora spännvidden och det faktum att alla är konkurrenter, så samarbetar de med samma mål i sikte, berättar han.

– Vi vill alla förverkliga visionen kring Kista Science City. Att fortsätta utveckla det världsledande ICT-klustret som redan idag har ett internationellt renommé tack vare de företag och människor som verkar här, säger Svante Torell.

## Infrastrukturen viktig

Dels handlar det om att marknadsföra Kista Science City men även agera som påtrycksgrupp i sammanhang som rör området. På agendan för tillfället står bland annat utbyggnaden av väg E18 och dragningen av Mälarbanan genom Kista. Utvecklingen av Kista Science City kräver en fortsatt utbyggnad av infrastrukturen i området, menar Svante Torell.

– Att det går lätt och enkelt att nå Kista Science City är en förutsättning för att ICT-klustret ska fortsätta att växa. Dessutom är det mycket viktigt att det byggs fler bostäder i och kring området så att Kista Science City verkligen utvecklas till en stadskärna med en kommersiell verksamhet som lever dygnet runt.

Fler bostäder har redan idag börjat byggas och ett flertal ytterligare kommersiella fastigheter är under utveckling. Bland annat pågår projekt som Kista Terrass och Kista Gård som tillsammans ger området en större mångfald. I det något längre perspektivet finns också utbyggnaden av Kymlinge som kan bli en helt nyut-

vecklad del av Kista Science City med upp mot 10 000 nya arbetsplatser.

## Fler branscher flyttar in

De företag som valt att flytta till Kista Science City har i första hand varit ICT-företag men idag attraherar klustret även bolag ur andra branscher. Bland de som valt att flytta in under 2006 finns bland annat banker, jurister och bemanningsföretag.

– ICT-företagen är idag den starka basen i Kista Science City men kompletteras nu av såväl de bolag som jobbar nära ICT som andra högteknologiska verksamheter inom bland annat medtech. Det är en mycket positiv utveckling då det behövs en bred bas av verksamheter i området, berättar Svante Torell.

Även storleken på de inflyttande företagen varierar och idag lockas såväl små- och medelstora som större företag till Kista Science City.

Idag pågår en förnyelse av gatumiljön i området där fastigheter öppnas upp i gatuplan för fler affärer, caféer och restauranger och mer aktivt gatuliv. Gatorna görs också mer tillgängliga och det blir ännu enklare att hitta i området. Allt i linje med utvecklingen mot en verklig stadskärna, menar Svante Torell.

– Vi har en unik samsyn i Kista Science City bland företag, fastighetsägare och offentliga aktörer. Det gör arbetet enkelt och betyder att vi har mycket goda förutsättningar att utveckla Kista Science City vidare.

Läs mer på [www.kista.com](http://www.kista.com)



# KISTA GALLERIA

## STOCKHOLMS BÄSTA KÖPCENTRUM

När stockholmarna själva tillfrågas är det Kista Galleria som är Stockholms bästa köpcentrum. Nu tas nästa steg i utvecklingen av gallerian med en stor utbyggnad som ska göra Kista Galleria till hela Sveriges bästa marknadsplats.

**NÄR GUNNAR MÄSSING**, VD för Kista Galleria, beskriver de senaste årens verksamhet är det med uttryck som ständig utveckling och showbusiness. Kista Galleria har sedan ombyggnaden 2002 ökat omsättningen med 62 procent och hade 2006 fortfarande en försäljningsökning på 13 procent mot föregående år. En sådan positiv utveckling är ovanlig då det normala är att ökningen stabiliseras något år efter förnyelsen, menar Gunnar Mässing. Förklaringen är ett starkt engagemang och en aktiv drift och en profilerad marknadsföring av gallerian.

– Det räcker inte med att bara bygga om och sedan sätta sig och vänta på besökarna. En handelsplats måste ständigt utvecklas. Vårt arbete kan liknas vid showbusiness där besökarna förväntar sig nya erbjudanden och upplevelser varje gång de besöker oss. Konsten är att kunna leverera detta varje dag, hela veckan, året runt, säger Gunnar Mässing.

### BÄSTA MARKNADSLÄGE

Omsättningen för Kista Galleria låg på drygt 2,2 miljarder under 2006 och Gunnar Mässing menar att gallerians popularitet beror på flera saker.

– Först och främst har vi ett fantastiskt läge i ett område där det på gångavstånd jobbar närmare 30 000 personer. Vid lunchtid tar våra restauranger och vårt Food Court emot cirka 5 000 lunchgäster varje dag, vilket gör oss till Sveriges största lunchrestaurang. Sedan har vi ett attraktivt utbud bland butiker som lockar besökare såväl under veckodagar som under helger, säger Gunnar Mässing.

Även de generösa öppettiderna, med kvällsöppet till klockan nio, betyder mycket för besökarna. Under 2006 fanns inte mindre

än 125 butiker, 33 restauranger och Sveriges största biografanläggning som lockade till Kista Galleria. Tack vare att tunnelbanan ansluter direkt till gallerian går det också att nå större delen av dygnet. Portarna slås upp halv fem på morgonen då de som jobbar tidig morgon anländer till Kista. Stänger helt gör inte gallerian förrän tunnelbanan slutar gå vid halv två.

### KRAFTIG UTBYGGNAD

Naturligtvis väcker den positiva utvecklingen och gallerians popularitet starkt intresse för att öppna nya butiker och restauranger i gallerian. Något som också blir möjligt genom den planerade expansionen av Kista Galleria i tre etapper med totalt 18 000 kvadratmeter. Den första etappen kan öppnas redan under 2009 och innebär en utbyggnad i två plan. I planerna finns också utrymme för den nya tvärspårsvägen och en ombyggnad av Torsnästorget i samarbete med Stockholms stad

– Resultatet blir en tydligare och mer naturligt mittpunkt för hela Kista Science City. En plats som välkomnar samtliga besökare och resenärer till Kista Science City och fungerar som utgångspunkt för att enkelt hitta i området, säger Gunnar Mässing.

Kista Galleria tar en aktiv del i utvecklingen av hela Kista Science City i samarbete med Kista Science City AB, fastighetsägare, företag och Stockholm stad.

– Det är ett mycket positivt samarbete där vi alla bidrar till att utveckla området vidare, säger Gunnar Mässing.

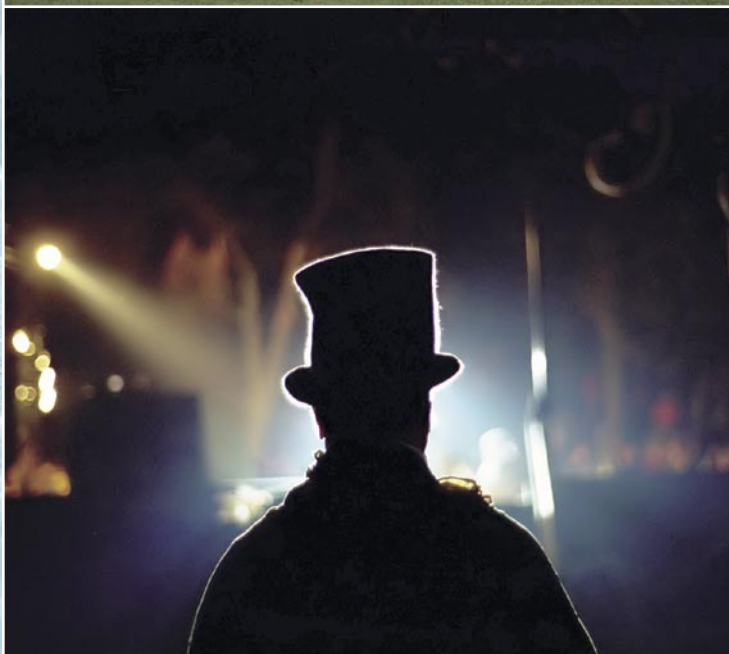
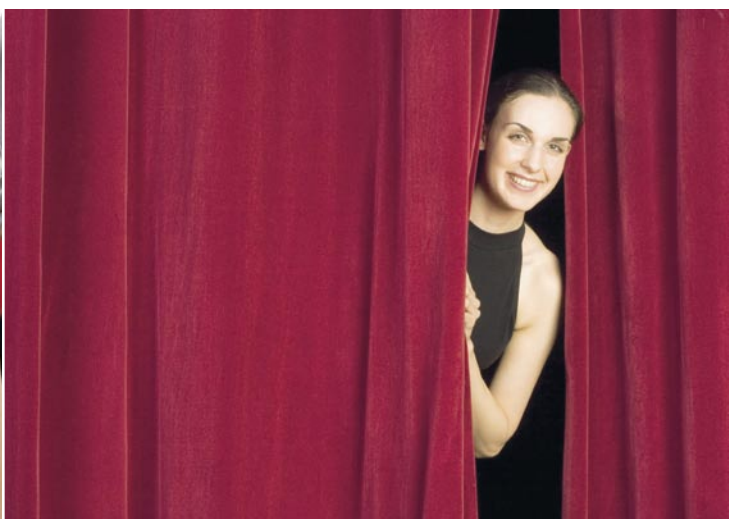
Läs mer på [www.kistagalleria.se](http://www.kistagalleria.se)



»EN HANDELSPLATS  
MÅSTE STÄNDIGT UTVECKLAS.  
VÅRT ARBETE KAN LIKNAS  
VID SHOWBUSINESS DÄR  
BESÖKARNA FÖRVÄNTAR SIG  
NYA ERBJUDANDEN OCH UPP-  
LEVELSER VARJE GÅNG DE  
BESÖKER OSS. KONSTEN ÄR  
ATT KUNNA LEVERERA DETTA  
VARJE DAG, HELA VECKAN,  
ÅRET RUNT.«









# KULTUREVENEMANG OCH UPPLEVELSER

Hela Kista Science City rymmer stora möjligheter till kulturupplevelser. Här finns konstutställningar, musikkonserter och teaterupplevelser där du både kan möta såväl okända artister som berömda konstnärer.

## TA ETT GYMPASS PÅ LUNCHEN

I Kista Science City är det alltid gångavstånd till närmaste gym eller sportcenter. Tre av Sveriges största gymkedjor finns väl etablerade här: Worldclass, S.A.T.S Sport Club och Friskis & Svettis. Oavsett om det är gym eller någon form av gruppträning du föredrar finns garanterat rätt utbud här för dig.

## ÄT GOTT OCH NÄRA

Förutom de restauranger som ryms i Kista Galleria finns även ett brett urval av restauranger i och kring Kista Science City. Två av de mer kända och exklusiva är Edsbacka Krog och Ulriksdals Wärdshus. Ulriksdal är bland annat känt för sitt välsmakande smörgåsbord och Edsbacka Krog är den enda restaurang i Sverige som har två stjärnor i den berömda restaurangguiden Guide Michelin!

## SIMTUR ELLER BLÖTA ÄVENTYR

I närliggande Husby finns närmaste simhall där du antingen själv kan ägna dig åt simträning eller ta med dig hela familjen på äventyrsbad. Här finns dessutom en utomhusbassäng som är öppen vintertid för dig som gillar en kyligare utmaning. Husbybadet erbjuder speciella tider under morgonen för dig som vill simma några längder innan jobbet.

## TEATER, BIO OCH MUSIK

Hela Kista Science City rymmer stora möjligheter till kulturupplevelser. Här finns konstutställningar, musikkonserter och teaterupplevelser där du både kan möta såväl okända artister som berömda konstnärer.

terupplevelser där du både kan möta såväl okända artister som berömda konstnärer. Tensta konsthall har ett internationellt rykte av att presentera modern och banbrytande konst. En av Stockholms största och modernaste biografier finns mitt i Kista Galleria, med 11 salonger och totalt cirka 1500 platser. Dessutom har Kungliga Musikhögskolan delar av sin verksamhet här och arrangerar ett flertal evenemang.

## NATUREN RUNT HÖRNET

Kista Science City är omgivet av gröna oaser. Här finns naturreservaten Järvafältet, ett av länets största naturreservat. Det är ett 2000 hektar stort kulturlandskap med en mosaik av olika naturtyper. Idealiskt för naturvandringar, utflykter och rekreation. Perfekt för en joggingtur eller bara en grön långpromenad på lunchtimman.

## BO I KISTA SCIENCE CITY

Kanske gillar du Kista Science City så mycket att det blir naturligt att också flytta hit? Idag finns ett brett utbud av bostäder med allt från nybyggda radhus till lägenheter. Ett stenkast från tunnelbanan finns till exempel Ärvinge trädgårdsstad. Det är en lyckad kombination av bostäder, kontor och närservice i kanten av naturreservatet Järvafältet. I närliggande Silverdal hittar du såväl friliggande småhus, radhus som parhus, uppförda de senaste åren. Dessutom planeras nu helt nya bostadskvarter som en naturlig utvidgning av Kista Science City.





# MORGONDAGENS TILLVÄXT OCH INNOVATIONER

Kista Science City rymmer morgondagens möjligheter för tillväxt. Idag byggs infrastrukturen ut i takt med att nya bostäder och kontor växer upp. Dessutom ser allt fler nya företag dagens ljus inom det innovativa supportsystemet. Allt tack vare den unika samarbetsmodellen som skapat det världsledande ICT-klustret.





# SAMARBETE ÄR BASEN FÖR KISTA SCIENCE CITY

Kista Science City spänner över fyra kommuner kring Järvafältet: Stockholm stad med Kista-Akalla-Husby, Järfälla, Sollentuna och Sundbyberg. Tillsammans gör de Kista Science City till en viktig regional kärna i Stockholm-Mälaren-regionen.

**UTVECKLINGEN AV KISTA SCIENCE CITY** bygger på ett nära samarbete och en unik samsyn också mellan de ingående kommunerna. Det framgår tydligt när kommundirektörerna för Sundbyberg, Järfälla och Sollentuna får komma till tals.

– Kista Science City är idag ett av de få områden i Sverige som framgångsrikt konkurrerar på den internationella marknaden som etableringsplats för världsledande företag, i synnerhet inom ICT-sektorn, säger Lars-Herman Larsson, tf kommundirektör i Sundbyberg.

Lars-Herman Larsson får medhåll av sin kollega vid Järfälla kommun, Anders Major, som menar att kommunerna idag också kompletterar varandra.

– Vi har ett kompletterande näringsliv inom Kista Science City med olika inriktningar i våra respektive företagsområden. Dessutom knyts området samman genom den intensiva arbetspendling som pågår, säger Anders Major, kommundirektör i Järfälla kommun.

Den utbredda arbetspendlingen mellan kommunerna ligger också till grund för en bred tillgång av olika sorters bostäder. Något som idag utökas kraftigt genom nybyggnationer inom hela Kista Science City. En utveckling som ytterligare knyter samman kommunerna.

– Sundbyberg är med sitt läge en naturlig del av Kista Science City och hela områdets tillväxt har en stor betydelse för oss. Detta kommer att bli än mer accentuerat i framtiden när Sundbyberg och Kista närmar sig varandra ytterligare genom olika expansiva bostads- och arbetsplatsområden. Sett över tid kommer en utvecklad infrastrukt-

tur att medverka till att Stockholms regioncentra växer samman med Kista – och Sundbyberg ligger mitt i detta kraftfält, säger Lars-Herman Larsson.

De infrastrukturella satsningarna på vägar och spår är också bland de viktigare frågorna inför framtiden, menar Ulf Bergh, kommundirektör i Sollentuna.

– Idag befinner vi oss i en verklig högkonjunktur som har gjort det möjligt att påbörja ett flertal nya byggnationer i Sollentuna, allt från köpcentrum till kontor och bostäder. En utbyggnad av tvärspårvägen är nödvändig och mycket viktig för alla de som idag bor i Sollentuna och arbetar i centrala Kista Science City.

Han får medhåll av Anders Major som också pekar på hur utbyggnaden av väg E18 står inför dörren.

– Den kommande tvärspårvägen kommer att bli ett viktigt komplement till dagens kommunikation. Den tidigare lagda utbyggnaden av väg E18 visar hur viktiga satsningarna är på infrastrukturen i regionen, säger Anders Major.

En tillbakablick på de tre senaste årens utveckling visar också hur de olika kommunerna samverkar för att utveckla näringsliv och arbetsmarknad, menar Ulf Bergh.

– Utvecklingen av Kista Science City har de senaste tre åren lett till såväl en god tillväxt av antalet företag som antalet anställda. Tack vare att verksamheterna växer såväl i Sollentuna som Kista växer sig den regionala kärnan Kista Science City allt starkare, säger Ulf Bergh.

# STADSDEL MED INTERNATIONELLA FÖRUTSÄTTNINGAR

Stadsdelen Kista har länge varit en naturlig samarbetspartner för företag och akademi i området. Idag är stadsdelen mittpunkten i en nordlig stadskärna i Stockholmsregionen och samlar de flesta av ICT-företagen i Kista Science City. Dessutom är Kista en av Stockholms mest internationella delar och entreprenörsandan spirar inom allt från hightech-företag till torghandel och halal-butiker.

**UNDER BÖRJAN AV 2006** står Kista stadsdelsnämnd inför en sammanslagning med närliggande stadsdelen Rinkeby. Fördelarna blir bland annat en tätare arbetsmarknad och närmare kontakt över Järvafältet.

– En sammanslagning ger oss möjlighet att dela erfarenheterna från utvecklingen av de båda stadsdelarna. Det skapar blanda annat bättre förutsättningar att tillföra fler arbetstillfällen till de boende i både Kista och Rinkeby, säger stadsdelsdirektören Olle Johnselius.

## Viktig aktör i utvecklingen

Det faller på stadsdelen att driva utvecklingen av miljön närmast medborgarna. Där ingår bland annat förskola, flyktingmottagande och integration, socialt stöd till äldre, handikappomsorg och kultur- och fritidverksamhet. Många av de nya projekt som initierats inom stadsdelen har också sin bakgrund i den starkt internationella prägeln bland dagens 30 000 innevånare. Bland annat utbildningsprojektet Kista Open Academy som med hjälp av EU sökte förverkliga den öppna högskolans idé i Sverige. Ett av resultaten av projektet är det lärcenter som idag finns i Kista bibliotek, men även i Järfälla och Sol-lentuna. Bland de samverkande parterna i projektet fanns Campus IT-universitetet i Kista samt en lång rad internationella universitet och högskolor. Inom lärcentret kan idag elever hitta hjälp med lärläsning från frivilliga studenter på universitetet.

– Det är viktigt att vi hittar fler modeller för att samverka även inom utbildningsområdet. Den nära samverkan mellan aktörerna i Kista

Science City är grunden i förverkligandet av visionen av en levande och växande vetenskapsstad, säger Olle Johnselius.

Stockholm Matchning är ett annat uppmärksammat projekt med sitt ursprung inom Kista stadsdelsnämnd. Projektet blev nationellt känt för sin framgång i att rekrytera och utbilda arbetskraft inom brist-yrken. Med hjälp av ett nära samarbete företag och utbildningsinstitutioner emellan anordnades skräddarsydda yrkesutbildningar inom de yrken där de medverkande företagen erbjöd omedelbara arbeten.

– Vi har även framledes en viktig roll i att ge fler möjlighet till arbete. Det är absolut en av de främsta uppgifterna för framtiden där vi bland annat kan få draghjälp i sammanslagningen av de båda stadsdelarna, säger Olle Johnselius.

Även inom kulturverksamheten har Kista stadsdelsnämnd varit med om att initiera projekt som lyckats få internationell ryktbarhet. Kungliga musikhögskolan samverkar aktivt med Kista stadsdelsnämnd och tillsammans grundade de Kista Världsmusikfestival 2001. Festivalen visar upp Kista som en smältdegel av kulturer, religioner, språk och nationaliteter och lockar varje år artister från hela världen.

– Detta är en starkt internationell stadsdel både till befolkning och företag. Här finns en unik potential i form av globala kontakter och nätverk mellan människor och företag. Det är en av anledningarna till att Kista Science City som helhet har en naturlig plats på den globala arenan, säger stadsdelsdirektör Olle Johnselius.







# MORGONDAGENS VETENSKAPSSTAD

## FRAMTIDENS INFRASTRUKTUR

**FRAMTIDENS KISTA SCIENCE CITY** är en högteknologisk universitetsstad av Linköpings storlek. Inom något decennium jobbar här närmare 120 000 personer i en attraktiv och trivsamt stadsbygd. Nu pågår utvecklingen av morgondagens Kista Science City i full fart.

Kista Science City är ett av de viktigaste och största klustren inom informations- och kommunikationsteknologi (ICT) i Europa. Den starka samstämmigheten bakom visionen kring Kista Science City skapar goda förutsättningar för utvecklingen av infrastruktur, kontorsfastigheter och bostäder.

Framtidsbilden ger en vision av alla de infrastrukturensatsningar som nu genomförs för att förbereda framtiden. Här byggs en levande och växande vetenskapsstad med företag, universitet och högskolor på internationell nivå och ett attraktivt och brett utbud av bostäder, kultur, service och rekreation. Allt i nära samverkan mellan näringsliv, akademi och kommuner.

Här tas ett urval av dagens viktiga projekt upp som pågår eller är planerade i och omkring Kista Science City.

## MORGONDAGENS STADSBEBYGGELSE

### HÄGGVIK

En starkt efterfrågad på lokaler för service och handel möts här av en planerad förtätning av nya bostäder och arbetsplatser. Kompletterat med stark utbyggnad av kollektivtrafiken förvandlar det Häggvik till en viktigt knutpunkt i norra Stockholm.

### KRONÅSEN – AKALLA

Kronåsen blir länken mellan Akalla och Sollen-tuna på den västra sidan av väg E4. Kvarteret Terminalen växer vidare i lokaler för kontor, lättare tillverkning, service och utbildning. Här kan närmare 150 000 kvadratmeter komma att växa fram.

### BARKARBYSTADEN

Området Barkarbystaden växer fram som en komplett stadsdel med trädgårdsstaden som förebild. Här rymmer närmare 240 000 kvadratmeter för handel, service, kontor och utbildning där drygt 10 000 människor kommer att leva och arbeta. Dessutom planeras en spårförbindelse mellan Barkaby och Akalla/Kista och Barkarbystationen ska även den utvecklas från pendeltågsstation till regiontågsstation.

### KISTA GÅRD

I den första utbyggnaden av Kista Science City växer ett dynamiskt bostads- och företagsområde fram i sex kvarter. Här skapas en attraktiv mix av bostäder och kontor med trädplanterade kvartersgator med goda parkeringsmöjligheter. Byggstarten av det första kvarteret skedde 2006.

### KISTAHÖJDEN

Området karaktäriseras av en småskalig och varierad bostadsbebyggelse. Här planeras 375 nya bostäder i form av villor, radhus och lägre flerbostadsbebyggelse. Byggstart planeras till 2008.

### SILVERDAL

Den nya stadsdelen Silverdal skapas i Sollen-tuna runt Silverdal Science Park. Närheten till lärosätena KTH, Karolinska Institutet och Kista ger goda förutsättningar för framgång för vetenskapsstaden som fokuseras kring läkemedels- och bioteknikbranschen.

### CENTRALA KISTA SCIENCE CITY

När den nya strukturplanen för Kista Science City fokuserar på en ökad stadsmässighet genom förtätning och ny utformning av gatunätet. Under 2006/2007 ges Kista torg en ny

attraktiv utformning och återvändsgator knyts samman för att ge bättre genomströmning och underlätta för orienteringen.

Med start 2006 omvandlas också Kvarteret Hekla från fabrikslokaler till moderna kontorslokaler: Kista Terrass. Dessutom introduceras ett nytt skyltprogram tillsammans med fastighetsägarna och näringslivet i Kista Science City.

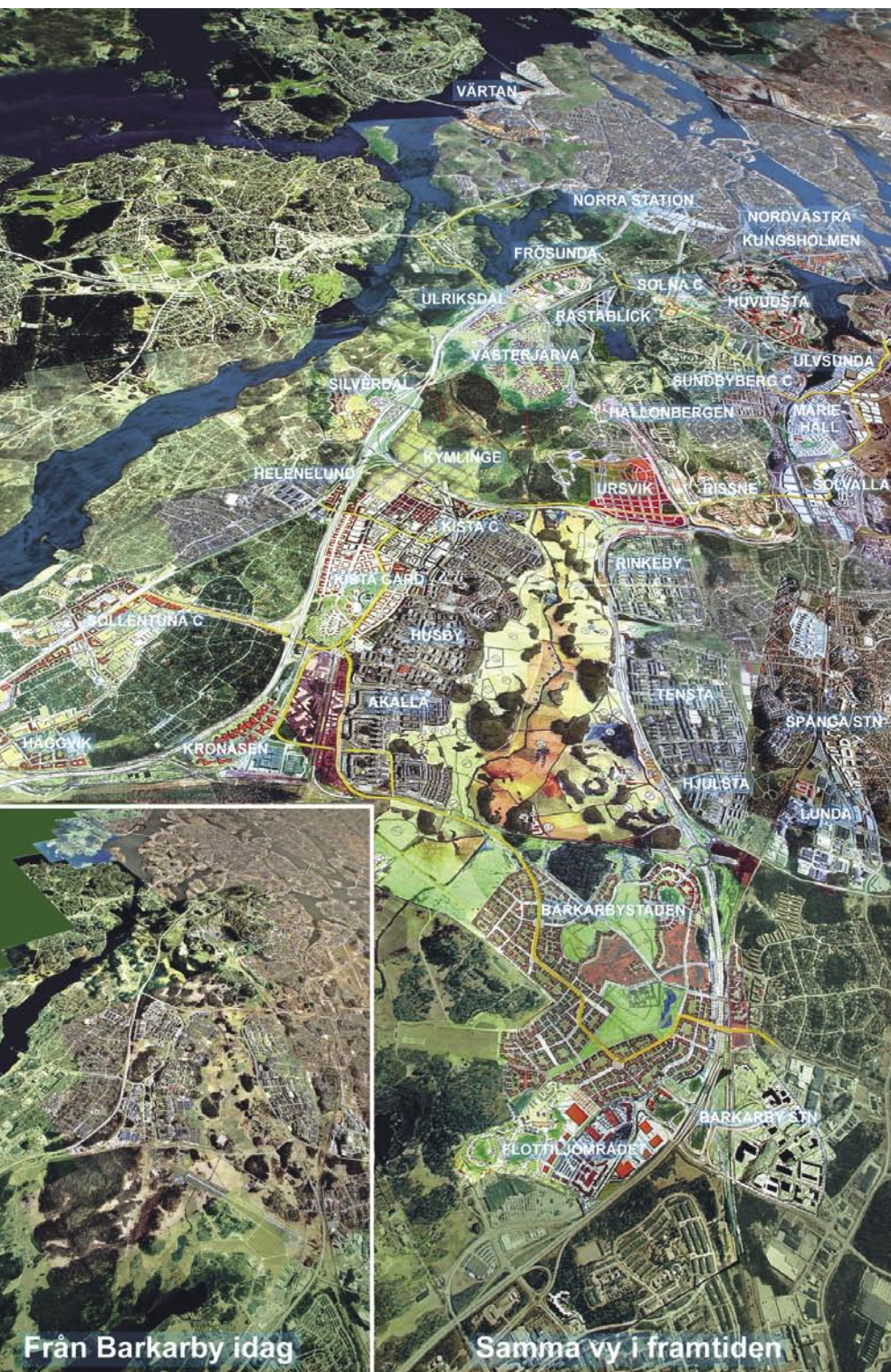
### VISIONSARBETE NORRA KYMLINGE

I Sundbyberg kommun pågår ett visionsarbete kring det framtida Kymlinge. Efter en dispositionsplan från Vasakronan 1997 pågår förutsättningslösa diskussioner rörande markanvändning och utveckling. Flera olika utvecklingslinjer har tagits fram och presenterats vid en öppen utställning för att ytterligare främja diskussionen kring Kymlinges framtid.

### URSVIK

I Ursvik planeras närmare 4000 hyres- och bostadsrätter samt 450 parhus, villor och radhus. Dessutom tillkommer 150 000 kvadratmeter kontor, handel och service. Utbyggnaden sker etappvis från 2006 till 2016 och området kan länkas samman med Rinkeby genom en utbyggnad av tvärsparvägens Kistagren.





## SATSNINGAR PÅ INFRASTRUKTUR

### FÖRBÄTTRADE NORD-SYDLIGA FÖRBINDELSER.

Förbifart Stockholm är en ny sträckning av väg E4 väster om Stockholm från Kungens kurva i söder till Häggvik i norr. Förbifart Stockholm kommer att bli en sexfilig motorväg som betydligt förbättrar trafikförbindelsen genom att länka samman Stockholmsregionens sydliga och nordliga delar och dessutom ger de nya infarterna till Stockholm en välbehövlig avlastning. Framförallt ger sträckningen Stockholm ytterområden möjlighet att vidareutvecklas mot viktiga regionala tillväxtkärnor som kompletterar dagens city i form av ytterligare bostäder, arbetsplatser och service. Tidigast möjliga byggstart är 2008 vilket skulle betyda ett färdigställande 2016.

### VÄG E18 HJULSTA-KISTA.

Den kapacitetsförstärkning som utbyggnaden av E18 innebär är mycket viktig för Kista Science City regionens framtida tillväxt. Förutom att ge en bättre miljö och trafik-säkerhet kommer den nya E18 Hjulsta-Kista att innebära en betydligt bättre framkomlighet för såväl boende som pendlare och företag i Kista Science City med omnejd. Ombyggnaden av den 6 kilometer långa sträckan har regeringens godkännande och byggstart 2007 är målet för samtliga kommuner i och omkring Kista Science City.

### TVÄRSÅRSPÅRVÄG SUNDBYBERG, SOLNA, KISTA.

Sedan tvärsårspårvägen från Gullmarsplan till Alvik invigdes år 2000 har den blivit en oerhört populär genväg från väst till söder. Redan år 2002 fick den också en förlängning från Gullmarsplan till Sickla Udde. Nu planeras ytterligare förlängningar av den en mil långa spårvägen från Alvik norrut till Kista och Häggvik men även i en gren från Solna vidare mot Universitetet. Tvärbansans uttalade syfte är att knyta samman Stockholms övriga spårssystem och ge förutsättningar för Stockholms utveckling till en flerkärnig region.

### VÄG E4, KYMLINGELÄNKEN.

Den kraftiga expansionen av Kista Science City och tillkomsten av det nya bostads- och företagsområdet Silverdal har skapat en mycket hög trafikbelastning på Kymplingelänken. Här skapas nu tre nya planskilda korsningar som tillsammans ger en betydligt jämnare trafikrytm utan dagens långa köer i rusningstid. Utbyggnaden är en del av den nya väg E18.

### BÄTTRE KOPPLINGAR TILL STOCKHOLM-ARLANDA.

Kista Science Citys omedelbara närhet till Stockholm-Arlanda är en av förklaringarna till regionens attraktion vid företagsetablering. Från och med hösten 2006 går det att kliva på tåget i Helenelund och, via en omstigning i Upplands Väsby, enkelt ta sig till Stockholm-Arlanda.







# STOCKHOLM INNOVATION & GROWTH

## – MÅNGDUBBLAR TAKTEN AV NYA FÖRETAG

**SUPPORTMILJÖN STOCKHOLM INNOVATION & GROWTH (STING)** har kraftigt lyckats öka antalet nya teknikföretag som startats de senaste åren i Kista Science City. Förklaringen är bland annat den höga genomströmningen av nya projekt och en god kompetens hos affärscoacherna i verksamheten. Stockholm Innovation & Growth startades redan 2002 under namnet Kista Innovation & Growth och sedan starten har man utvärderat flera hundra olika projekt och idéer. Målet är att finna nya kunskapsintensiva teknikföretag med internationella tillväxtambitioner sprungna ur näringsliv, akademi eller forskning i Stockholm. De främsta av dessa erbjuds sedan stöd genom något av STING:s fyra program Startup, Business Lab, Business Accelerator och Go Global.

Sedan starten av STING har antalet nystartade teknikföretag tredubblats i Kista Science City. En genomgång som gjordes under 2006 i Kista Science City visade också att hälften av dem har lotsats genom något av STING:s olika program. Under den senaste femårsperioden startades det cirka 18 nya företag per år, att jämföra med perioden 1997-2001 då endast i genomsnitt 5,6 teknikföretag startades per år.

STING:s fyra olika program kompletterar varandra. **Startup** är en utbildning för blivande entreprenörer som fokuserar på områden som är avgörande för ett företags framgång, som till exempel affärsplan, finansiering, ledarskap, patent och affärstrategier. **Business Lab** är en förinkubator där entreprenörer kan utveckla och testa sin idé på ett mycket tidigt stadium. I Business Lab ingår förutom en komplett kontorsplats utvärdering, teamutveckling, affärsplan samt utvecklingstöd från en erfaren affärscoach som vägleder inom finansiering, team- och affärsutveckling. **Business Accelerator** är företagsinkubatorn som ger ett kraftfullt stöd i utvecklingen från affärsplan till potentiellt tillväxtföretag. Vissa av deltagarna i Business Accelerator har också deltagit i Business Lab, men det är i sig inget krav. Varje företag får tillgång till en industriell erfaren affärscoach som hjälper till med bland annat affärsutveckling,

säljutveckling, marknadsintroduktion, teamutveckling och rekrytering. Dessutom erbjuds tillgång till ett gediget expertnätverk som underlättar såväl finansiering som styrelserekrytering. När det är dags för en internationell expansion finns till sist programmet **Go Global**. Här erbjuds utvalda företag ett tiotal kurstillfällen där en rad välkända entreprenörer delar med sig av erfarenheterna av sina framgångar och misslyckanden. Förutom ett unikt kunskapsutbyte där det egna företaget står i fokus besvaras frågor om juridiska hinder, finansiering, lokal produktanpassning och marknadsanpassning. Dessutom sker en professionell utvärdering av företaget av en panel av representanter från internationella riskkapitalbolag.

Under 2005 bildades preseedfonden STING Capital för att skapa en större tillgång till riskvilligt kapital i de tidigaste skedena. Idag ingår Almi, Innovationsbron Stockholm, Kista Investment Network, Pod Holding, Östersjöstiftelsen samt KTH som investerare i STING Capital. Målet är att med utgångspunkt i Stockholm Innovation & Growths verksamhet erbjuda tidig finansiering för teknikintensiva innovationsföretag. Som första externa investerare i ett bolag ska STING Capital investera upp till 1,5 miljoner kronor i åtta till tio företag per år. I nuläget har fonden sedan starten 2005/2006 investerat i fyra bolag: Obstecare, Aureola Swedish Engineering, MyFC samt HLB Catheter.

Årligen arrangeras också evenemanget Innovation & Technology som är en mötesplats för innovativa teknikföretag, entreprenörer bakom små teknikbolag, potentiella entreprenörer samt studenter och forskare inom teknik. Under en heldag hålls föreläsningar av framgångsrika entreprenörer, workshops och en utställning med nystartade teknikbolag som visar upp sig själva och sina produkter. Avslutningsvis delas också priset Innovation & Technology Award ut till det främsta nya teknikföretaget. Priset på 150 000 kronor är instiftat av STING och KTH.

Läs mer på [www.stockholminnovation.com](http://www.stockholminnovation.com) samt [www.stingcapital.com](http://www.stingcapital.com)

## Bolagen som får sin spets av STING

Sedan starten av Stockholm Innovation & Growth har affärscoacherna i supportmiljön granskat över 450 olika projekt och affärsidéer. Vilka som antagits till något av programmen Business Lab samt därefter Business Accelerator ser du nedan. Förutom dessa har också ett drygt hundratal projekt genomgått entreprenörsprogrammet Startup! och internationaliseringsprogrammet Go Global.

Läs mer på [www.stockholminnovation.com](http://www.stockholminnovation.com)

### STING BUSINESS LAB

#### PLASMATRIX MATERIALS

Affärsidén är att utveckla, tillverka och sälja vibrationsdämpande ytbeläggningar till främst mekanisk industri för att ge bättre precision, bättre ytfinitet, längre livslängd och lägre produktionskostnader vid mekanisk bearbetning.

#### PREDECT

Ny teknologi och produkt för säkerställande av vattenkvalitet till konsumenter. Idag sker kontroller främst genom processövervakning, skalskydd och stickprov. Innovationen bygger på kontinuerlig övervakning och analys kombinerat med automatisk provtagning då något oväntat sker.

#### BIOSEVO TECHNOLOGIES

Affärsidén är att utveckla, tillverka, marknadsföra och sälja muskelförstärkande system för att tillgodose behov inom äldreomsorgen, rehabilitering inom hälso- och sjukvården och för att förebygga försämringar inom yrkeslivet.

#### TEMP ALERT

Temp Alert utvecklar en temperaturindikator som indikerar om exempelvis ett läkemedel har förvarats i felaktig temperatur. Varje dag kasseras en stor mängd läkemedel, och det hoppas Temp Alert radikalt kunna förändra med sin lågkostnadsprodukt. Dagens lösningar når heller inte upp till samma precision.

### STING BUSINESS ACCELERATOR

#### ACUMEM

Avancerad mjukvaruteknologi för realtidsoptimering av mjukvaruapplikationer. Ger fördelar i form av snabbare datorer utan kostsamma hårdvaruuppgaderingar.

#### EVIWARE

Eviware tillhandahåller mjukvara för design, utveckling och kvalitetssäkring av tjänsteorienterade arkitekturer och webbservices. Mjukvaran sprids idag som öppen källkod och har 10 000 användare i hela världen.

#### HLB CATHETER

HLB Catheter är ett medtechbolag som ska utveckla en kateter för övervakning i första hand av hjärtsvaga patienter under kirurgiska ingrepp.

#### MIDSUMMER

Ny metodik för att tillverka solceller med radikalt lägre kostnader.

#### MOBILE SORCERY

Mobile Sorcery har tagit fram ett verktyg som gör det enklare, snabbare och mer kostnadseffektivt att utveckla och portera multimediatjänster och mjukvara för mobiltelefoner.

#### MYFC

Företaget utvecklar en enkel och samtidigt unik bränslecell som gör att du inte behöver ladda mobilen på en månad. MyFC:s första produkt är en portabel laddare.

#### OBSTECARE

ObsteCare utvecklar ett förlösningsovervakningssystem för Point-of-Care användning. Systemet bygger på en ny diagnosmetodik som gör att förlösningstiden drastiskt kan förkortas vid besvärliga och långvariga förlösningförlopp.

#### IRNOVA

Utveckling och produktion av högteknologiska chip som integreras i infraröda kameror och sensorer. Möjliggör identifiering av föremål och individer på långa avstånd i totalt mörker.

#### RADIO INNOVATION

Radio Innovation har som affärsidé att reducera mobiloperatörernas kostnad för täckning och kapacitet med 80, 90 eller 95 procent. Genom 50 unika regler för antenn-, mast- och basstationsdesign skapas oöverträffat kundvärde.

#### SYMCEL

SymCel utvecklar och säljer en helt ny typ av så kallad kalorimeter: CalScreener. CalScreener är en extremt känslig temperaturmätare som kan detektera förändringar i temperatur hos odlade celler. Instrumentet ska användas för att testa kemiska substansers effekter på levande organismer och är framförallt utvecklat för läkemedelsutvecklande företag.

#### TRANSIC

TranSiC är ett bolag som tagit fram bipolära krafttransistorer i kiselkarbid. Med hjälp av denna avancerade teknik utvecklar de mer kompakta motorstyrssystem som resulterar i lägre effektförbrukning.

## Bolag som genomgått STING

### AUREOLA AB

Ny form av kylteknik som drastiskt ökar värmeöverföringen från heta objekt. En helt tyst dator är inte långt ifrån verklighet.

### BYTEBLAZE AB (ZTORM)

Mjukvara som förhindrar illegal spridning av mjukvara. Integreras fullständigt i befintlig programvara och erbjuder en kostnadseffektiv lösning för en stor marknad. (Verksamheten ändrad idag.)

### COMPUMINE AB

Mjukvara inom Data Mining, med applikationsområden inom bland annat läkemedelsindustrin.

### CUPTRONIC AB

Produktionsteknik för att tillverka mycket avancerade mönsterkort med mindre påverkan på miljön samt med markant lägre kostnader än konkurrerande lösningar

### DIAMORPH AB

En helt ny form av glasmaterial med en mängd unika egenskaper och många applikationsområden exempelvis fiberoptik och magnetooptik.

### FRAME ACCESS AB

Teknik för att ersätta traditionella styr, övervaknings- och reglersystem för bland annat robotlinor med integrerade kretsar som skapar mer kostnadseffektiva system. Bygger på så kallade FPGA:er. (Verksamheten ändrad idag.)

### INTERAMUS

Teknologi för musikalisk representation av processer med hjälp av användardefinierade teman. Applikationsområde är bland annat dataspel där teknologin kan användas för att

skapa musik som kontinuerligt följer skeendet i spelet och i realtid reagerar på minsta scenförändring.

### IN VIEW AB

In View gör mobila tjänster tillgängliga på TV genom att erbjuda användarvänliga tekniska lösningar som förhöjer upplevelsen av social kommunikation och underlättar vård via bild, ljud, text och data.

### LIVSLUFT

Utvecklar en av världens minsta och mest intelligenta så kallade CPAP-apparater för eliminerande av sömnapnéer. Förbättrar markant livskvaliteten för människor med svåra snarkbesvär.

### OPTICALL

OptiCalls vision är att utveckla och tillgodose företag med produkter och telefonilösningar som på ett effektivt sätt sänker företagets telefonikostnader och ökar deras mobilitet.

### PHOTONIC SENSING

Teknik för att med hjälp av fotonik ersätta dagens gasanalytatorer inom bla sjukvård. (Verksamheten uppköpt av annat bolag.)

### PHOXTAL COMMUNICATIONS AB

Ljussvovel baserad på fotoniska kristaller. (Verksamheten ändrad idag.)

### REPLISAURUS TECHNOLOGIES AB

Tillverkningsprocess för vid produktion av mikroelektronik, biochip och avancerade kretskort. Metallmönster kan tillverkas till en tredjedel av dagens kostnad genom att elektrokemiskt stämpla metallkopior av ett kretsmönster.

### SAFEMIND

Utvecklar teknikbaserade säkerhetsprodukter för att rädda liv. Produkterna innefattar funktionalitet för att undvika drunkningsolyckor och ger möjlighet till lokalisering av individer genom radio-, sensor- och positioneringsteknik. (Verksamheten ändrad idag.)

### SCIROCCO AB

Beröringsfri identifiering med hjälp av infrarött ljus för fordonstillverkningsindustrin.

### SENSEGRAPHICS

Företagets huvudsakliga produkter är ett utvecklingsverktyg (mjukvara) samt hårdvara för VR-applikationer där man integrerar haptik (kraftåtergivande känsla) med 3D-visualisering. Företaget marknadsför sin mjukvara genom en öppen källkodsstrategi. Typiska applikationsområden för SenseGraphics teknologi återfinns inom medicinsk simulering, visualisering och rehabilitering, industriell design och simulering, tekniska styr- och kraftåtergivande system.

### SYNTUNE AB

Avstämbare lasrar för telekommunikationssektorn. Innovationen medger en kostnadsbesparing för WDM-system samt blir en nyckelkomponent i nya "bandbreddsflexibla" fiberoptiska nät.

### VOCAB AB

Effektivt verktyg för att radikalt minska tiden för inlärninng av främmande språk eller fackterminologi. Mjukvaran befäster även kunskaperna över tiden på ett helt unikt sätt.



## SYMCEL – siktar mot en global marknad

ETT FÖRETAG SOM GENOMGÅTT STING

**SymCel har den globala marknaden i fokus med sin innovation som kan förkorta tiden det tar att utveckla nya läkemedel.**

SymCel:s medicinska innovation är instrumentet CalScreener, med tillhörande preparatplattor, som dramatiskt förkortar tiden vid läkemedelsutveckling. Målgruppen är främst läkemedelsföretag men även forskningsinstitutioner och sjukhus. Den första serien av produkten är redan tillverkad och man har även knutit till sig en första referenskund. Marknaden för SymCel är global och det är därför viktigt att skapa ett internationellt distributionsnät av högsta kvalitet.

– Vårt fokus ligger idag på att bygga upp en stark distribution och försäljning. Den nordiska marknaden kan vi själva hantera

men internationellt behöver vi hitta bra distributionsnät och partners som kan hjälpa oss vidare, säger Christina Bendz, en av SymCel:s fem grundare.

– I det arbetet är också kontakten med affärscoacherna inom STING ovärderlig. Som innovatörer har vi vår största kompetens inom forskningen så att få ta del av STING:s kompetens i allt det som rör företagande är oerhört värdefullt för oss.

SymCel är idag en del av STING:s Business Accelerator där de får stöd av en industriellt erfaren affärscoach som hjälper till med bland annat affärsutveckling, säljutveckling och marknadsintroduktion.

## SENSEGRAPHICS – med känsla för gränssnitt

ETT FÖRETAG SOM GENOMGÅTT STING

**SenseGraphics utvecklar virtual reality-applikationer där du fysiskt kan känna på 3D-objekt du ser i datorn. Något som bland annat kan användas för att träna hjärnkirurgi genom simulering.**

SenseGraphics har en väl utvecklad lösning för medicinsk och industriell simulering. Med hjälp av avancerad hårdvara utvecklar de applikationer som gör det möjligt att "känna" på objekt du ser på skärmen. Produkten bygger på vetenskapen haptik som beskriver hur vi upplever beröring och kropps rörelse. Enkla tillämpningar av den haptiska tekniken i datorspel där en bilratt kan ge dig återkoppling när du till exempel krockar eller kör i diket. Men här handlar det om betydligt mer avancerade till-

ämpningar, bland annat för att simulera skullbenskirurgi och botoxinjektion.

SenseGraphics ingår i Stockholm Innovation & Growth:s inkubator Business Accelerator och har mottagit stöd för sin utveckling från Vinnova, Verket för Innovationssystem.

– Tack vare finansieringen har vi möjlighet att på mycket kortare tid utveckla vår funktionalitet av programvaran för att erbjuda bättre realism inom vår haptikdel. Dessutom har vi möjlighet att nyanställa och knyta till oss världsledande projektresurser inom området. Målet är att vårt utvecklingssystem ska bli standard för mjukvaruutvecklare inom haptikområdet, säger VD Tommy Forsell.

## HLB CATHETER – tar kapitalhjälp från STING Capital

ETT FÖRETAG SOM GENOMGÅTT STING

**HLB Catheter har fått ett första kapitaltillskott från STING Capital. Med utvecklingsmedel i kassan tar de nu fram en innovativ tillverkningsmetod för katetrar.**

HLB Catheter står bakom en ny och innovativ metod att tillverka katetrar som i själva verket är rörformade kretskort. Med den nya katetern går det till exempel att övervaka hjärtats tryck och volym i realtid under operationer och intensivvård. Katetern är också enklare och billigare att tillverka än dagens utrustning tack vare den innovativa utformningen.

– Detta är en generell teknik som kan få fler tillämpningar än just hjärtövervakning, då det går att förändra utformningen och innehållet i katetern, säger Bengt Källbäck, medgrundare av HLB Catheter.

HLB Catheter grundades så sent som i början av 2006 av Bengt Källbäck, Anders Hult, Lars-Åke Brodin och Håkan Elmqvist. De tre första är alla verksamma inom Kungliga Tekniska högskolan och Håkan Elmqvist jobbar på Karolinska Institutet. Under 2006 fick de ett första riskkapital på en miljon kronor från STING Capital.

– Min första kontakt med Stockholm Innovation & Growth var faktiskt med ett annat nystartat teknikföretag: mönsterkorttillverkaren Cuptronic. Då kunde vi dra tidig nytta av supportsystemet vilket gav mig goda erfarenheter inför starten av HLB Catheter, berättar Källbäck, även om just det ligger en bit in i framtiden.

Idag är HLB Catheter också en del av Stockholm Innovation & Growth:s Business Accelerator.

# KISTA BUSINESS NETWORK

## – UNIKT STÖDNÄTVERK FÖR DIG SOM VD

**KISTA BUSINESS NETWORK** är det första nätverket som startats inom ramen för Kista Science City AB. Därför står också dess framgångsrika och väl utarbetade modell till grund för flera av de övriga nätverken. Initiativet till Kista Business Network togs efter en bred studie som gjordes under 2002 bland företagen i Kista Science City. Syftet var att undersöka vilka förändringar som företagarna ansåg skulle underlätta deras verksamhet. Många av förändringarna var av infrastrukturell natur men det fanns även önskemål om att skapa en större närhet mellan företagen. Kista Science City AB grundade då Kista Business Network som samlar de små- och medelstora teknikdrivna exportföretagen i området. Företagen i nätverket står dagligen inför liknande utmaningar trots att deras verksamheter kan tyckas olikartade. Det kan gälla såväl rekryterings- eller personalfrågor som ekonomi, leverantörer och kundkontakter. Målet med Kista Business Network är att ge företagens VD:ar möjligheten att mötas i grupp för att utbyta erfarenheter och kunskaper.

Kista Business Network består idag av ett flertal olika grupper med maximalt sju personer i varje grupp. Att hålla grupperna små är en del av strategin för att skapa bästa möjliga samarbetsklimat. Det är också viktigt att förena såväl rätt företag som rätt personer i respektive grupp för att det ska utvecklas ett bra utbyte dem emellan.

Varje grupp möts en gång varannan månad där själva värdskapet för mötet går runt i gruppen. Den VD som är värd för mötet ägnas också mest tid av det drygt två timmar långa lunchmötet. Då kan den personen ta upp de frågor som är viktigast och mest akuta för tillfället. Om möjligt skickas också frågor och ämnen ut till gruppens medlemmar i god tid innan mötet.

Naturligtvis omgärdas varje möte med sträng sekretess för att skydda respektive medlem och dess företag.

Kista Business Network är idag ett viktigt affärsdrivande nätverk som erbjuder VD:ar i små och medelstora företag ett unikt stöd. Här kompletterar företagen varandra genom de väl utarbetade urvalskriterierna och det finns goda möjligheter till nya samarbeten och affärer.

Tack vare att grupperna också existerat så pass lång tid har medlemmarna lyckas knyta viktiga personliga kontakter.

Kista Business Networks fungerar idag som ett externt bollplank för respektive VD dit det går att vända sig för att få viktig och oberoende rådgivning.

Läs mer på [www.kista.com](http://www.kista.com)



# STOCKHOLM IT-REGION

## – SAMLAR REGIONENS ICT-SATSNINGAR

### Vision för IT- och telekombranschen i Stockholmsregionen

Stockholmsregionen är Sveriges och norra Europas ledande tillväxtregion. Ett av fundamenten är ett näringsliv med hög internationell konkurrenskraft.

IT/telekombranschen har ett högt internationellt anseende genom sin innovationskraft och erkänt goda kompetens. IT/telekombranschens värdeskapande återfinns i hög grad inom regionens övriga tillväxtbranscher.

Regionens tillväxttakt får ett kraftigt bidrag av den nära samverkan som IT/telekom-branschen har uppnått med näringsliv, offentlig sektor och högskolor. Samverkan – som ofta sker i nätverk inom och mellan sektorerna – resulterar i utvecklingsprocesser och innovativa lösningar som resulterar i omfattande och avancerad användning av nyttiga tjänster inom samtliga sektorer.

Det sätt på vilket den offentliga sektorn använder IT/telekom underlättar märkbart tillvaron för medborgarna, företagen och näringslivet och leder till ökad effektivitet och till kostnadsbesparingar inom sektorn. Många mindre applikationsföretag har hittat engagerade, kompetenta kunder inom och utom regionen och uppvisar därför kraftig tillväxt.

Aktörerna i regionen marknadsför en gemensam bild av regionens styrkor med avseende på IT/telekom. Bilden över styrkorna är allmänt känd och ingår som en del i regionens samlade marknadsföring.

### Ett samarbetsprojekt

Stockholm IT Region är ett samarbetsprojekt mellan Stockholm Business Region, IBM, Kista Science City AB, Microsoft, Ericsson, Stockholms läns landsting, IT-Företagen, TeliaSonera, WM-data och Stokab.

Projektets övergripande mål är att stärka konkurrenskraften för IT- och telekombranschen i Stockholmsregion. Projektet verkar inom sex områden:

- Utveckling och stärkt konkurrenskraft med stöd av IT inom näringslivet och offentlig sektor
- Tjänsteutveckling
- Den tekniska spjutspetsen
- Infrastruktur
- Kompetensutveckling och kompetensförsörjning
- Marknadsföring och mötesplatser

### Hur genomförs arbetet?

Stockholm IT Region samarbetar med många aktörer inom IT-området i Stockholm, t.ex. IT-forum, Kista Science City AB, Handelskammare, IT-Företagen, Stockholms stad, kommuner, forskningsinstitut, med flera. Projektets roll är att skapa en helhets-syn, fånga upp och stötta initiativ som pågår och ta initiativ till aktiviteter som syftar till att stärka samarbetet mellan näringsliv, akademin och offentlig sektor. Projektet skall agera katalysator, informatör och pådrivare.

Lär mer på [www.stockholmitregion.se](http://www.stockholmitregion.se)



# KISTA SCIENCE CITY

## – EN GEMENSAM VISION BLIR VERKLIGHET

**KISTA SCIENCE CITY** knyter samman kommunerna vid Järvafältet: Järfälla, Sollentuna, Sundbyberg samt Stockholms norra stadsdelar. Här bor drygt 120 000 människor och närmare 60 000 har sin arbetsplats i Kista Science City. Regionen rymmer också cirka 4 000 studenter.

På 10-15 års sikt kommer dessa siffror dock att öka dramatiskt. Dagens arbete med att utveckla Kista Science City har gett regionen potentialen att fördubbla antalet arbetande, öka antalet boende med 50 000 personer och tredubbla antalet studerande till närmare 12 000 stycken. Under våren år 2000 arbetades den ursprungliga visionen för Kista Science City fram i dialog med

näringsliv, akademi och boende. Resultatet blev en vision för morgondagens Kista Science City som företag, kommun, högskolor och universitet ställde sig bakom. Målet var att samtliga skulle ta eget ansvar i utvecklingen av den nya vetenskapsstaden vilket också har blivit resultatet. En gemensam strukturplan som överbryggar kommungränserna har också gjort det möjligt att genomföra en långsiktig helhetslösning för en sammanhängande stadsbyggd.

Här följer de delprojekt och beslut som redan genomförts i utvecklingen av vetenskapsstaden Kista Science City.

### KISTA SCIENCE CITY LOGGBOK

Här är en red

#### Gemensam vision och handlingsplan för konkurrenskraftigt genomförandeklimat

|              |                                                                                                                                                                                                 |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1999, maj    | Beslut att initiera ett samlat arbete för utveckling av Kista.                                                                                                                                  |
| 2000, jan    | Arbetet med att ta fram "Framtidsbild för Kista Science City" påbörjas.                                                                                                                         |
| 2000, juni   | "Framtidsbild för Kista Science City" presenteras och genomförandet påbörjas.                                                                                                                   |
| 2000, hösten | Stiftelsen Electrum och Kista Science City AB utvecklas till gemensam plattform för näringslivet, högskolan och kommunerna i arbetet med utvecklingen av Kista Science City.                    |
| 2001, jan    | Samverkan kring utvecklingen av Kista Science City mellan Järfälla, Sollentuna, Sundbyberg och Stockholm startar.                                                                               |
| 2001, maj    | Tydlig kraftsamling i Electrums styrelse med ledande representanter för näringsliv, högskola och kommuner och 25 miljoner kronor som treårig finansiering av verksamheten från Stockholms stad. |
| 2001, maj    | Fastighetsägarna i Kista startar ett nätverks- och lotsprojekt i samarbete med Kista Science City.                                                                                              |
| 2001, sep    | Föreningen Kista Fastighetsägare bildas.                                                                                                                                                        |
| 2001, okt    | Kommunfullmäktiges beslut om "Framtidsbild för Kista Science City".                                                                                                                             |
| 2002, mars   | Kommundirektörskartan - en kommunövergripande utvecklingsplan för Kista Science City området (del av Järfälla, Sollentuna, Sundbyberg och Stockholm).                                           |

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2003, dec  | Refinansiering av Stiftelsen Electrum med 30 miljoner kronor för ytterligare en treårsperiod.                                                                                                                                                                       |
| 2004       | Fem strategiska råd införs med triple helix-representation. Råd tillsätts för Forskning & högre utbildning, STING/kommersialisering, Infrastruktur & Byggandet av ett "Science City", Utbildning, kultur & mångfald och Marknadsföring & strategisk inlokalisering. |
| 2004, mars | Modell av strukturplanen, framtagen i samarbete mellan fastighetsägare, Kista Science City AB och Stockholms stad, invigs i Kista Science Tower.                                                                                                                    |
| 2005, feb  | Revidering av Kista Science City-kartan innehållande projekt med 40 000 arbetsplatser och 35 000 bostäder.                                                                                                                                                          |
| 2005, dec  | Kistamodellen kompletteras med strukturplanen för Akalla.                                                                                                                                                                                                           |

#### Världsledande forskning och utbildning

|            |                                                                                     |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1999, nov  | Akademiska Hus köper IBM Forum för IT-universitetets expansion.                     |
| 2000, aug  | IT-universitetets första civilingenjörsutbildning IT-programmet startas.            |
| 2000, aug  | Nytt utbildningsprogram Medicinsk informatik i samarbete med Karolinska Institutet. |
| 2000, aug  | Nytt utbildningsprogram IT Affärssystem.                                            |
| 2000, sept | Kungliga Musikhögskolan etablerar verksamhet i Kista.                               |

|             |                                                                                                                                                                |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2000, sept  | Inflyttning i 150 provisoriska studentbostäder på Kista IP.                                                                                                    |
| 2000, höst  | Svenska Centret för Internetteknik bildas.                                                                                                                     |
| 2001        | 3 nya professurer tillsätts: Artificiell intelligens, Kvantfotonik, Fasta tillståndets elektronik.                                                             |
|             | Inflyttning i 40 studentbostäder i kv Oslo.                                                                                                                    |
|             | Första inflyttning i IT-universitetets huvudbyggnad Forum.                                                                                                     |
| 2001, jan   | IMIT - Institutionen för Mikroelektronik och Informationsteknik bildas.                                                                                        |
| 2001, feb   | Akademiska Hus köper Electrum 1 och 2 för IT-universitetets utveckling.                                                                                        |
| 2001, juni  | Wireless@KTH etableras.                                                                                                                                        |
| 2001, höst  | Nytt magisterprogram Trådlösa system.                                                                                                                          |
| 2001, höst  | Nytt magisterprogram Internetteknik.                                                                                                                           |
| 2002        | 2 nya professurer tillsätts: Programvaruteknik, Kretskonstruktion.                                                                                             |
|             | Kista Photonic Research Center bildas av bl a KTH o Acreo.                                                                                                     |
| 2002, jan   | KTH och Stockholms universitet skriver avtal för utveckling av IT-universitetet.                                                                               |
| 2002, jan   | Planering för Rossprojektet startar.                                                                                                                           |
| 2002, april | IT-universitetet invigs.                                                                                                                                       |
| 2002, aug   | Nytt utbildningsprogram Mikroelektronik – andra civilingenjörsprogrammet.                                                                                      |
| 2002, aug   | Nytt utbildningsprogram IT och kommunikationsvetenskap.                                                                                                        |
| 2002, sept  | Inflyttning i 300 provisoriska studentbostäder på Kista IP.                                                                                                    |
| 2002, okt   | Inflyttning i 30 studentbostäder i kv Rödbby.                                                                                                                  |
| 2003        | Projekt med IT-universitetets studerande som mentorer för grund- och gymnasieelever.                                                                           |
|             | 5 nya professurer tillsätts: Social informatik, Elektronisksystemkonstruktion, Halvledarmaterial, Människa-maskininteraktion, Intelligent programvarutjänster. |
|             | Inflyttning i 400 studentbostäder i Kista Galleria.                                                                                                            |
| 2003, mars  | Inflyttning i 110 studentbostäder i kv Randers.                                                                                                                |
| 2003, aug   | Nytt utbildningsprogram Konstruktion av datorspel.                                                                                                             |
| 2003, aug   | Start för Rossprojektet i Tensta gymnasium                                                                                                                     |
| 2003, nov   | Kista Gymnasium påbörjar utveckling mot IT-gymnasium i samarbete med IT-universitetet.                                                                         |
| 2003, höst  | Nytt magisterprogram Fotonik.                                                                                                                                  |
| 2003, höst  | Nytt magisterprogram Informationssäkerhet.                                                                                                                     |
| 2003, höst  | Nytt magisterprogram Tillämpad IT.                                                                                                                             |
| 2003, höst  | Nytt magisterprogram Teknik och ledning av informationssystem.                                                                                                 |
| 2003, höst  | Forskningscentrat Kistaintegralen bildas.                                                                                                                      |
| 2004        | Ett nytt forskningscenter SPIDER. Swedish Program for ICT in Developing Regions.                                                                               |
|             | Inventering genomförs över samarbetsprojekt mellan grund/gymnasieskola och näringslivet i KSC-regionen.                                                        |
|             | 3 nya professurer: Nätbaserat lärande, Utveckling av IT-produkter, Konstruktion och implementering av IT-system.                                               |

|            |                                                                                                         |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2004, sept | Första studenten examineras på det första civilingenjörsprogrammet i Kista.                             |
| 2004, okt  | IT-universitetet tar över Stockholm Challenge Award.                                                    |
| 2004, höst | Nytt magisterprogram Programvaruteknik för distribuerade system.                                        |
| 2004, höst | Nytt magisterprogram Interaktiva system.                                                                |
| 2005       | Nytt magisterprogram Nano electronics.                                                                  |
|            | Nytt magisterprogram IT & entreprenörskap.                                                              |
|            | KTH och IBM samarbetar i ny utbildning i stordatorer.                                                   |
|            | Ny distansutbildning ICT som verktyg i utvecklingsländer.                                               |
|            | Kurs i programutveckling för Ericsson.                                                                  |
|            | Ny professur i Utveckling av IT-produkter.                                                              |
| 2005-2006  | Konkret samarbete med Fortum omkring planering av elförsörjning för Kista.                              |
| 2005       | Ny professur i Design och implementering av IT system.                                                  |
|            | Ny professor i Fasta tillståndets fysik.                                                                |
|            | KTH omorganiseras och KTH skolan för Informations- och kommunikationsteknik börjar byggas.              |
|            | FOI, Totalförsvarets forskningsinstitut, flyttar till Kista med 600 anställda varav 400 forskare.       |
|            | Över 1000 forskare arbetar nu i Kista.                                                                  |
| 2006       | Vinnarna i Stockholm Challenge Awards utses.                                                            |
|            | Ny professor i Fasta tillståndets elektronik.                                                           |
|            | Ny utbildning Marknadskommunikation och IT.                                                             |
|            | Högskoleingenjörsprogrammen revideras.                                                                  |
|            | Nytt magisterprogram på 80 poäng: Internet teknik, Informations- och kommunikationssäkerhet SoC Design. |
|            | Multimediateknikexperter utbildas i Kista.                                                              |
|            | Studentrekryteringskampanj i Kulturhuset med utställning av Kistamodellen.                              |
|            | Konkret program för skola – arbetsliv utarbetat.                                                        |
|            | Pilotprojekt mellan Transfer och Kista Science City om näringslivsföreläsningar i grundskolan.          |

## Attrahera världsledande företag

|            |                                                                                           |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2000, juni | Kista rankas av Wired Magazine som världens andra hightech-kluster.                       |
| 2001       | Kista och Stockholms stad får EUs utmärkelse "Label of Excellence".                       |
|            | 64 nya ICT företag.                                                                       |
| 2001, aug  | Utveckling av innovationsmiljö - Kista Innovation & Growth påbörjas.                      |
| 2001-2004  | Medverkan i ISAs IT Sweden projekt med syfte att marknadsföra bl a Kista internationellt. |

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2002        | 89 internationella besöksgrupper.<br>Infineon köper Ericsson Microelectronics.<br>61 nya ICT-företag bl a Martinson och Flextronics.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2002, juni  | Invigning av innovationsmiljön Kista Innovation & Growth.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2002, juni  | Varumärkesplattform för Kista Science City klar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2002, sept  | KTH Seed Capital riskkapital för tidiga skeden bildas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2003        | 88 internationella besöksgrupper.<br>61 nya ICT-företag bl a TeliaSonera International Carrier.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2003, jan   | Näringslivet, högskolan och kommunen definierar gemensamt Trådlösa System, Mobila Tjänster och Bredbandssystem som Kistas strategiska tillväxtområden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2003, april | Invigning Growhouse.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2003, mars  | Ny hemsida för Kista Science City.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2003, okt   | Ericssons huvudkontor flyttar till Kista.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2003, dec   | Finansiering klar för uppbyggnad av företagsnätverk.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2004        | Tredubbling av antal nystartade teknikföretag perioden 2002-2004 jämfört med 97-2001.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2004, vår   | Beslut om utbyggd IT-infrastruktur i de allmännyttiga bostadsbolagen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2004, maj   | Första gruppen av nätverksformen Kista Business Network startar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2004, aug   | De tio största ICT-företagens personal- och HR-chefer samlas i nätverket Kista Competence & Environment.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2004, sept  | Formaliserat samarbete med mCity.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2004, nov   | Andra gruppen av nätverksformen Kista Business Network startar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2005        | Projektet Mobile City Initiative formeras i samarbete mellan Stiftelsen Electrum, Stockholms stad, Ericsson, IBM Svenska AB, TeliaSonera Sverige, TietoEnator och KTH/IT-universitetet.<br>175 besöksgrupper varav 2/3 internationella tas emot av Kista Science City.<br>80 nya teknikföretag till Kista under 2005 bl a Packetfront – ett av Sveriges mest snabbväxande företag, Appear Networks, Enea samt Öhring Pricewaterhouse Coopers.<br>Kista Galleria utvecklas i samarbetet med Appear Networks, Cisco och SL till en trådlös demonstrationsmiljö.<br>Förstudie för start av Sweden Mobile Association tas fram i samarbete med ISA. |
| 2005, vår   | Nära 100 företagsbesök genomförs i samarbete med Stockholms näringslivs kontor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2005, vår   | ICT-branschens tio i topp-lista utarbetas – med de tio viktigaste tillväxtfrågorna för Kista.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2005, jan   | Projektet Arenan för digitala tjänster etableras i Kista.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2005, mars  | KIG blir STING, Stockholm Innovation & Growth, och utvidgar verksamheten även till KTH Campus Vallhallavägen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|             |                                                                                                                   |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2005, april | Första Innovation & Technology – entreprenörmässa av med och för entreprenörer genomförs i Kista Entré.           |
| 2005, april | Ny webbplats för Kista Science City lanseras.                                                                     |
| 2005, maj   | Kista Mobile Showcase invigs i Kista Science Tower av IT-minister Ulrica Messing.                                 |
| 2005, maj   | Nätverket Kista Mobile Network formeras med 54 företag och organisationer kring Kista Mobile Showcase.            |
| 2005, sept  | Sweden ICT week genomförs för första året med invigning i Kista                                                   |
| 2005, sept  | Nätverket Kista Technology Network - Wireless samlar 13 teknikchefer inom Wireless.                               |
| 2005, sept  | Kista Science City Företagsgrupp startar regelmässiga "näringsluncher" där alla VD:ar i området bjuds in.         |
| 2005, okt   | STING startar internationaliseringsprogrammet Go Global.                                                          |
| 2005, okt   | Mobilgalan genomförs för första gången i Kista Science Tower.                                                     |
| 2005, nov   | STING utvidgar till att också omfatta MedTech genom att ta in 5 MedTech bolag i inkubatorn.                       |
| 2005, dec   | Ny såddfinansieringsfond i Kista – Sting Capital – med 40 mnkr i kapital.                                         |
| 2005, dec   | Nätverket Kista Marketing Network med de tio största ICT-företagens marknads- och kommunikationschefer etableras. |
| 2005, höst  | Verksamhet med återkommande minimiässor inleds.                                                                   |
| 2005, höst  | 2000 personer besöker Kista Mobile Showcase under hösten.                                                         |
| 2006, vår   | Sting Capital har genomfört 4 investeringar.                                                                      |
| 2006, maj   | Kista Mobile Showcase blir Kista Mobile & Broadband Showcase och omfattar 70 företag och organisationer.          |
| 2006, sept  | Sweden ICT Week, andra året. Över 1 800 besökare och 200 aktiviteter.                                             |

## Från Science Park till Science City

2000, dec Strukturplan för Kista Science City klar

### Trafik (bil-, kollektivtrafik och gatumiljö)

|           |                                                                                                                                                                              |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2000, dec | Beslut om utbyggnad av E18                                                                                                                                                   |
| 2001      | Utredning av förutsättningar för snabbspårväg Alvik - Kista startas<br>Utredning om tågförbindelse till Arlanda och lobbying startas.<br>Beslut om breddning av Akallavägen. |
| 2001, aug | Utökning från 6 till 8 vagnar på T-banan till Kista.                                                                                                                         |
| 2001, okt | Beslut om breddning av Hanstavägen.                                                                                                                                          |
| 2001, nov | Beslut om provisorisk avfart från Kymlingelänken till Torshamnsgatan.                                                                                                        |
| 2002      | Arbetet med tågplan för snabbspårväg Alvik - Kista startades.                                                                                                                |



|              |                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|              | Utredning om skyttelbuss i Kista klar, är beroende av sponsring och tågförbindelse från Helenelund till Arlanda. Samsyn med banverk, SL m fl om att tågförbindelse till Arlanda kan startas utan investeringar på befintliga spår. |
| 2002, jan    | Beslut om investering i ny gatustruktur enl strukturplan i Kista med 260 miljoner kronor.                                                                                                                                          |
| 2002, juli   | Genomförande av provisorisk avfart från Kymplingelänken                                                                                                                                                                            |
| 2002, aug    | Start för stombusslinje Vällingby - Kista - Sollentuna C efter bl a nybyggt busskörfält på Kymplingelänken.                                                                                                                        |
| 2003         | Genomförande av breddning av Hanstavägen.                                                                                                                                                                                          |
| 2003, maj    | Gatumuljöprogram för befintliga och nya gator i Kista utarbetat.                                                                                                                                                                   |
| 2003, aug    | Start för stombusslinje Barkarby - Kista - Danderyds sjukhus.                                                                                                                                                                      |
| 2004         | Genomförande av breddning av Akallavägen fördröjt p g a överklaganden påbörjas delvis.                                                                                                                                             |
| 2004, mars   | Skylltprogram för gatumuljön i Kista utarbetat.                                                                                                                                                                                    |
| 2004-2007    | Planerad utbyggnad av gatustruktur i enlighet med gatumuljöprogram och skyltprogram i befintliga företagsområdet.                                                                                                                  |
| 2005, vår    | Utredning och utformning av Kista Port tas fram i samarbete med Vägverket.                                                                                                                                                         |
| 2005, feb    | Förslag till upprustning av T-bana och busstorg utarbetat och överlämnat till SL.                                                                                                                                                  |
| 2005, hösten | Åtgärdsprogram för fler parkeringsplatser tas fram.                                                                                                                                                                                |
| 2005-2007    | Byggande av nytt gatunät i området runt Kista Gård och sammanlänkning av Kista och Akalla företagsområden genom förlängning av Torshamnsgatan till Esbogatan.                                                                      |
| 2005-2008    | Planerad utbyggnad av E18.                                                                                                                                                                                                         |
| 2006         | Samarbetsmodell utarbetad mellan SL och Kista Galleria om drift, städning och sanering av ytor kring och invid Kista Galleria.                                                                                                     |
| 2006, april  | Upprustning av Kista torg påbörjad.                                                                                                                                                                                                |
| 2006, april  | Arbete kring Mälarbanan går vidare – beslut i april 2006 om att Kista korridor är ett av de huvudalternativen.                                                                                                                     |
| 2006, sommar | Beslut om upprustning av Kista T-banestation etapp 1.                                                                                                                                                                              |

## Nybyggnad

|           |                                                                                                                       |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2000, maj | Drott köper kv Isafjord.                                                                                              |
| 2001      | Planering för Residence Tower påbörjas.                                                                               |
| 2001, maj | Vasakronan köper Kista Entré och del av Kista Science Tower.                                                          |
| 2001, nov | Planering för nytt hotell och kollektivtrafikterminal i Kista Centrum påbörjas.                                       |
| 2002      | Första inflyttning i bostadsbebyggelsen i Silverdal.<br>Översiktsplan för Järfällas utbyggnad på Barkarbyfältet klar. |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | Utbyggt huvudkontor för TELE 2 i Kv Reykavik, ca 15 000 kvm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|           | Nytt huvudkontor för Ericsson Systems i kv Isafjord 1 o 2 ca 20 000 kvm .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|           | Första inflyttning Kista Entré, ca 40 000 kvm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2002, jan | AP-fastigheter köper kv Heckla.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2002, dec | Invigning av om- och utbyggd Kista Galleria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2003      | Översiktsplan för Sundbybergs utbyggnad i Ursvik klar.<br>Framtidsbild för förnyelse och komplettering i Tensta/Hjulsta och Rinkeby.<br>Framtidsbild för förnyelse och komplettering i Husby/Akalla.<br>Första inflyttning Kista Science Tower, ca 60 000 kvm.<br>Planläggning för utbyggnad runt Kista Gård påbörjas.                                                                                                        |
| 2003, okt | Beslut om boutställning i Tensta 2006.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2004      | Markanvisning för första etappen av bostadsutbyggnad runt Kista Gård.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2005, vår | Visionsarbete genomförs för Norra Kymlinge – idéskiss klar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2006      | Byggstart i Kista Gård för ca 700 bostäder.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2006      | Ursvik byggstart för ca 3 000 bostäder och kontor.<br>Beslut och markanvisning av Kista Höjden, inom Kistagårdsprojektet, och 375 nya bostäder.<br>AP-fastigheter river Ericsson industrifastigheter i Heklakvarteret för att ge plats för nya moderna kontorshus – rivning 2006 och byggstart 2007 av Kista Terrass.<br>Faberge arbetar med upprustningsförslag för sina fastigheter samt kringmiljön längs Kistagången m.m. |

## Service och fritid

|            |                                                                                                    |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1999       | Beslut avveckling av Kista IP och utbyggnad av kompensationsanläggningar i bostadsområdena.        |
| 2001       | Nybyggnad fotbollsplaner i Kista.<br>Nybyggnad fotbollsplaner i Akalla.                            |
| 2002       | Nybyggnad ishall i Husby.                                                                          |
| dec        | Invigning Kista Galleria.                                                                          |
| dec        | Invigning av Bioplatset i Gallerian.                                                               |
| 2003       | Förslag till program för utveckling av Järvafriområde.<br>Stadsteatern startar verksamhet i Kista. |
| 2006, vår  | Kista Galleria utarbetar expansionsförslag som kommer genomföras i etapper under ett antal år.     |
| 2006, vår  | Järvafältet blir ett av Stockholms första Kulturresevat.                                           |
| 2006, höst | Fastighetsägarna tar fram förslag till genensam städning av stadsmiljön.                           |

# KISTA SCIENCE CITY

## – SÅ STYRS ORGANISATIONEN

**STIFTELSEN ELECTRUM** arbetar för att öka den svenska kompetensen inom informationsteknologi. Detta sker genom att initiera, stödja och vidareutveckla en nära samverkan mellan näringsliv, forskning och utbildning. Stiftelsen Electrum grundades redan under 1980-talet med uppgift att stödja mindre företag genom att underlätta deras kontakter mot högskoleforskningen samt mot de större redan etablerade företagen.

I början av år 2000 förnyades Stiftelsen Electrum i Kista genom ett gemensamt initiativ av Stockholm stad, näringslivet och högskolan. Målet var att framgångsrikt genomföra den framtidsbild för Kista Science City som parterna enats kring.

### ELECTRUMS TVÅ DOTTERBOLAG

Electrumstiftelsen har två dotterbolag: Kista Science City AB och Stockholm Innovation & Growth AB med var sin internstyrelse. Kista Science City AB är den exekutiva delen inom Stiftelsen Electrum och arbetar för att marknadsföra och utveckla Kista Science City till att bli det mest attraktiva området för etablering av ICT-företag (Information Communication Technology).

Stockholm Innovation & Growth AB svarar för innovations- och startupverksamhet i Stockholmregionen.

## 2004 – 2006

### STYRELSEMEDLEMMAR STIFTELSEN ELECTRUM

#### VD:

**Magdalena Bosson**

#### Styrelseordförande:

**Jan Uddenfeldt**, Senior Vice President/Senior Advisor to CEO, Ericsson

#### Ledamöter:

**Annika Billström**, finansborgarråd, Stockholm stad

**Johan Ekesiö**, VD, IBM Svenska AB

**Anders Flodström**, rektor, KTH

**Anders Nylander**, VD LjungbergGruppen

**Östen Mäkitalo**, fd strategidirektör TeliaSonera

**Mikael Östling**, Dekan, KTH School for Information and communication technology

#### Suppleant:

**Jörgen Kleist**, VD, Stockholm Business Region

### STYRELSEMEDLEMMAR KISTA SCIENCE CITY AB

#### VD:

**Magdalena Bosson**

#### Styrelseordförande:

**Anders Nylander**, Ljungberggruppen

#### Ledamöter:

**Gunnar Söderholm**, Stockholms stad

**Anna Breidenskog**, Controller, Kista Science City AB

**Pär Hedberg**, VD, Stockholm Innovation & Growth

### STYRELSEMEDLEMMAR STOCKHOLM INNOVATION & GROWTH AB

#### VD:

**Pär Hedberg**

#### Styrelseordförande:

**Jörgen Kleist**, VD, Stockholm Business Region

#### Ledamöter:

**Magdalena Bosson**, VD Kista Science City AB

**Anna Breidenskog**, Controller Kista Science City AB

## FEM STRATEGISKA RÅD

Stiftelsen Electrums styrelse kompletteras av fem strategiska råd som inom respektive område ger stöd till det strategiska arbetet. Dessa grupper utgörs av personer vars kompetens och aktiva roll i Kista Science City ger goda förutsättningar för arbetet. Gruppernas uppdrag är att inom sitt respektive område identifiera, analysera och dokumentera vilka frågor som har strategisk betydelse för utvecklingen av Kista Science City, såväl på kort som lång sikt.

Uppdraget är också att utifrån dessa utarbeta handlingsstrategier samt att följa upp desamma för de identifierade frågorna.

Projektkoordinatorerna ansvarar för den praktiska hanteringen kring detta arbete. Grupperna kan vid behov knyta till sig ytterligare personer eller funktioner för längre eller kortare tidsperioder.

## 2004 – 2006

### FORSKNING OCH HÖGRE UTBILDNING

#### Ordförande:

**Jan Uddenfeldt**, Senior Vice President/Senior Advisor to CEO, Ericsson

#### Sekreterare:

**Magdalena Bosson**, VD, Kista Science City AB

#### Medlemmar:

**Carl Gustaf Jansson**, vice skolchef KTH ICT, Campus IT-universitetet i Kista  
**Hans Hentzell**, VD Acreo

**Madeleine Sandström**, GD FOI

**Magnus Madfors**, Chef externa forskningsrelationer, Ericsson

### INFRASTRUKTUR, BOSTÄDER OCH IT-INFRASTRUKTUR

#### Ordförande:

**Ingela Lindh**, Stadsbyggnadsdirektör, Stockholms stad

#### Medlemmar:

**Hans Pettersson**, VD, Familjebostäder

**Per Aronson**, Trafikdirektör, Stockholms stad

**Göran Långsved**, Chef för Markkontoret, Stockholms stad

**Anders Nylander**, VD, LjungbergGruppen

**Robert Falck**, Kommundirektör, Sundbyberg

**Henrik Svensson**, Administrativ chef KTH ICT, Campus IT-universitetet

**Gunnar Mässing**, VD, Kista Galleria

**Karin Johansson**, Försäljningsdirektör offentlig sektor, Microsoft

### UTBILDNING, KULTUR OCH MÅNGFALD

#### Ordförande:

**Elisabeth Törner**, Stadsdelsdirektör, Kista stadsdelsförvaltning

#### Sekreterare:

**Magdalena Bosson**, VD, Kista Science City AB

#### Medlemmar:

**Anita Kollerbaur**, prefekt DSV, Campus IT-universitetet i Kista

**Thomas Persson**, Chef för utbildningsförvaltningen, Stockholm stad

**Per Engback**, Chef för uppdragsavdelningen, Stockholm stad

**Birgitha Sallin**, Kista stadsdelsförvaltning

**Ulf Bergh**, Sollentuna kommun

**Ragnar Lorentzon**, AP-fastigheter

**Anna Wilson Lantz**, Fabege

### MARKNADSFÖRING OCH STRATEGISK INLOKALISERING

#### Ordförande:

**Jörgen Kleist**, VD, Stockholms Näringslivskontor AB, Stockholms stad

#### Sekreterare:

**Magdalena Bosson**, VD, Kista Science City AB

#### Medlemmar:

**Svante Torell**, Regionchef, Vasakronan

**Anders Major**, Kommunalråd, Järfälla kommun

**Magnus Madfors**, Chef externa forskningsrelationer, Ericsson

**Riitta Östberg**, Marknadsdirektör, Kista Galleria

**Bo Karlsson**, Director External Relations and General Manager,

Wireless@KTH, Campus IT-universitetet

**Johan Ekesiö**, VD, IBM Sverige

**Adiba Cremonini**, Ansvarig för kommunikation & PR, Kista Science City AB

### STOCKHOLM INNOVATION & GROWTH/KOMMERSIALISERING

#### Ordförande:

**Uno Alfredeen**

#### Sekreterare:

**Pär Hedberg**, VD, STING AB

#### Medlemmar:

**Peter Holmstedt**, VD, Innovationsbron Sverige

**Rolf Skoglund**, Idea Invest

**Hans Otterling**, Grundare, Streamserve

**Anders Garberg**, Informations- och marknadsdirektör, HP Sverige

**Mikael Östling**, Dekan, KTH Informations- och kommunikationsteknik

**Bengt Lindberg**, Dekan, KTH Industri Teknik och Management



# KORT EKONOMISK REDOVISNING

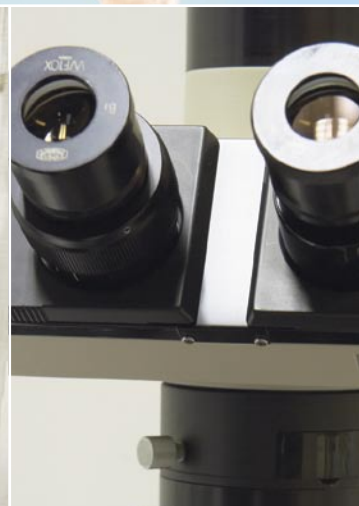
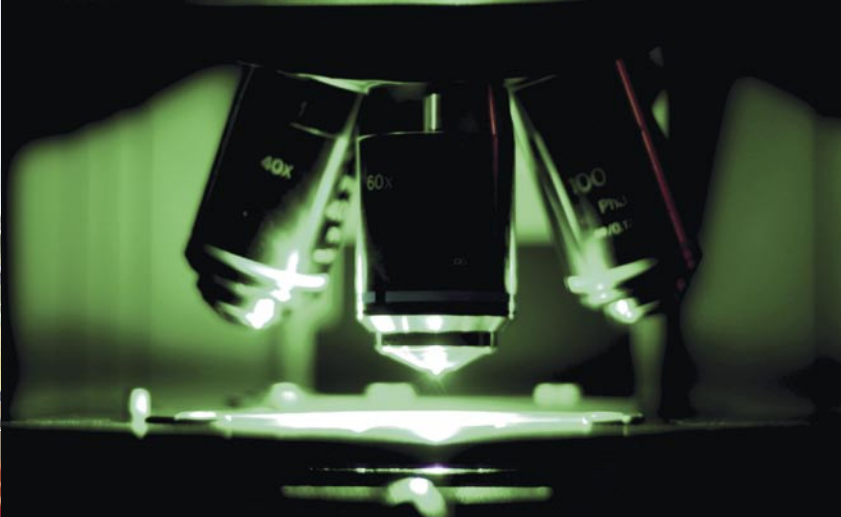
**VISIONEN BAKOM FRAMTIDSBILDEN** för Kista Science City togs fram under några intensiva månader år 2000. Med utgångspunkt från den beslutade de ingående parterna, Stockholm stad, näringslivet och högskolan att revitalisera Stiftelsen Electrum och stiftelsens bolag Kista Science City AB för att använda som gemensam plattform.

Stora resurser har även lagts på uppbyggnaden av innovationssystemet Stockholm Innovation & Growth som idag är ett

systerbolag till Kista Science City AB. Även besökshandling och inlokalisering har varit starkt prioriterat. En närmare förteckning av projekt och satsningar finns under rubriken "Vision blir verklighet" i denna trycksak.

Nedan redovisas resultat och balansräkning för åren 2004-2006. En mer detaljerad ekonomisk redovisning återfinns i ordinarie bokslut och årsredovisningar.

| Kalenderår                            | 2004 | 2005  | 2006 |
|---------------------------------------|------|-------|------|
| RESULTATRÄKNING                       | Mkr  | Mkr   | Mkr  |
| Omslutning                            | 22,1 | 27,6  | 21,8 |
| Resultat (kapitalförbrukning)         | -8,3 | -10,2 | -6,3 |
| Extern finansiering                   | 13,5 | 17,3  | 15,5 |
| Extern finansiering i % av omslutning | 61%  | 63%   | 71%  |
| BALANSRÄKNING – FRITT EGET KAPITAL    |      |       |      |
| Ingående kapital                      | 21,9 | 20,6  | 13,6 |
| Utgående kapital                      | 20,6 | 13,6  | 5,2  |







Electrum 209, SE-164 40 Kista, Sweden • [www.kista.com](http://www.kista.com)