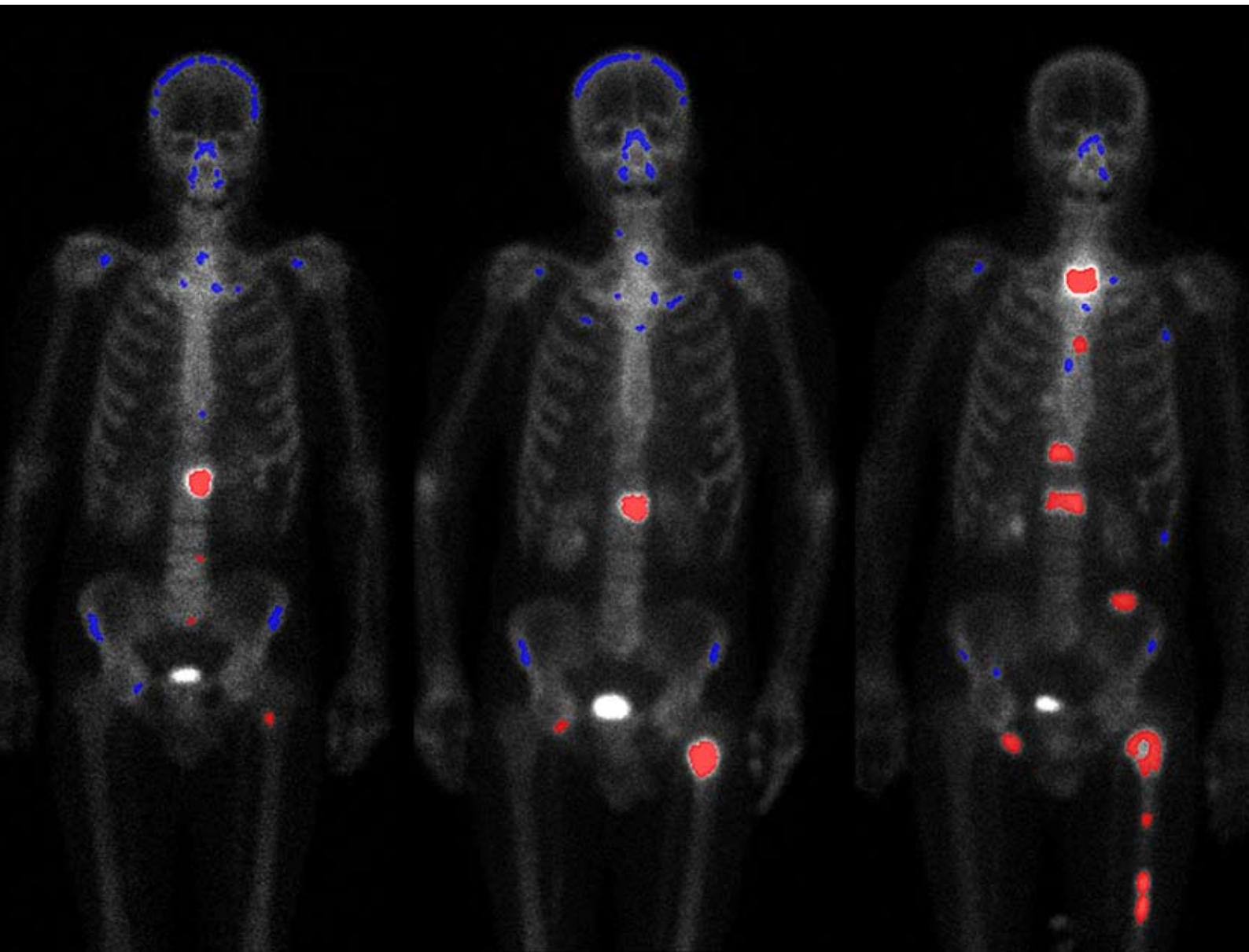


INBJUDAN TILL TECKNING AV AKTIER I EXINI DIAGNOSTICS AB (PUBL)

Inför bolagets internationella expansion och listning på Aktietorget



EXINI Diagnostics AB erbjuder kvalificerade lösningar för medicinskt beslutsstöd till sjukhus över hela världen. Systemet bygger på artificiell intelligens och kan på egen hand tolka röntgenbilder och ge diagnosförslag. På så sätt används systemet som ett beslutsstöd för att ge den diagnosticerande läkaren en s.k. second opinion.

EXINI
D I A G N O S T I C S

SAMMANFATTNING

- Svenskutvecklad mjukvara som analyserar medicinska bilder och ger förslag på diagnos
- EXINI's produkter bygger på många månars forskning och utveckling från medlemmar i Lunds Universitets interdisciplinär forskningsgrupp.
- Används av merparten av Sveriges Nuklear medicinska kliniker
- Internationell lansering – genombrott i Saudiarabien
- Ansökan om FDA godkännande inlämnad i USA
- Marknadspotential minst 7,6 miljarder SEK
- Listning för att öka expansionstakten

Sammanfattning skall ses som en introduktion till detta memorandum. Varje beslut om att investera i de aktier som erbjuds i detta Bolag skall grunda sig på en bedömning av memorandumet i sin helhet. En investerare som väcker talan vid domstol med anledning av uppgifterna i detta memorandum kan bli tvungen att svara för kostnaderna för översättning av memorandumet. En person får göras ansvarig för uppgifter som ingår i eller saknas i sammanfattningen eller en översättning av den bara om sammanfattningen eller översättningen är vilseledande eller felaktig i förhållande till de andra delarna i memorandumet. Styrelsen, som ansvarar för detta memorandum har vidtagit rimliga åtgärder för att säkerställa att den information som lämnas enligt dess uppfattning överensstämmer med fakta och att ingenting utelämnats som med sannolikhet kan påverka bedömningen av Bolaget.

VERKSAMHET

EXINI Diagnostics AB erbjuder sjukvårdssektorn kvalificerade lösningar för medicinskt beslutsstöd till sjukhus över hela världen. Systemet bygger på artificiell intelligens och kan på egen hand tolka röntgenbilder och ge diagnosförslag. På så sätt används systemet som ett beslutsstöd för att ge den diagnosticerande läkaren en s.k. second opinion. Bolagets mjukvara integreras med befintlig kamerautrustning på sjukhusen och hjälper läkare att ta snabba och säkra beslut. EXINI arbetar med produkter inom områdena kranskärllsjukdom, cancer, demens, Parkinsons sjukdom och blodproppsjukdom.

Efter många års forskning och utveckling bildades EXINI 1999. Bolagets kommersiella produkt EXINI heart™ används idag på mer än hälften av Sveriges totalt 30 sjukhus som utför nuklear medicinska undersökningar. Utöver denna installerade basen i Sverige har EXINI även kunder i Danmark, Finland, och Japan

samt för närvarande cirka 80 testinstallationer i Europa och Mellan Östern. Testinstallationerna omfattar även ytterligare två CE godkända produkter, EXINI brain™ för demensdiagnostik samt EXINI bone™ för skelett metastas diagnostik. Ytterligare en produkt, EXINI DaT™, för diagnostik av Parkinsons sjukdom är för närvarande under utveckling med planerad lansering till Q3-2009. EXINI har fått ett kvitto på att produkterna fungerar. Bolaget står nu redo för att under de kommande åren kommersialisera ytterligare produkter inom nuklear medicin och inom ytterligare ett område: radiologi. Kommande produkter är utvecklade från befintlig teknikplattform och utifrån erfarenheter från tidigare produktlanseringar.

Det finns ett stort och ökande intresse för kvalitetskontroll inom sjukvården. Krav på att röntgenbilder ska granskas av två oberoende läkare växer fram för att öka patientsäkerheten. Parallellt med högre kvalitetskontroll råder det brist på läkare. Moderna röntgen- och gammakameror som producerar bilder i allt snabbare takt och möjliggör effektiviseringar. Bristen på läkare blir dock en bromskloss i ambitionen att leverera snabbare och säkrare diagnoser. Det innebär att produkterna från EXINI verkligen ligger i tiden.

Firmanamn:	EXINI Diagnostics AB
Handelsbeteckning:	EXINI
Säte:	Skåne län, Lunds kommun
Organisationsnummer:	556576-1995
Datum för bolagsbildning:	1999-06-18
Datum när bolag startade sin verksamhet:	1999-09-29
Land för bolagsbildning:	Sverige
Hemvist:	Lund
Juridisk form:	Publikt aktiebolag
Lagstiftning:	Svensk rätt och svenska aktiebolagslagen

Adress och telefon till huvudkontoret:

EXINI Diagnostics AB
Ideon Science Park
Scheelevägen 17, Beta 3
223 70 Lund
Tel +46 46 286 54 20

ERBJUDANDET I SAMMANDRAG

Teckningstid:	3 juni-24 juni 2009
Teckningskurs:	1,60 SEK per aktie
Antal aktier i erbjudandet:	Erbjudandet omfattar minst 3 437 500 aktier och högst 6 250 000 aktier
Teckningspost:	Minsta teckningspost är 2 000 aktier
Antal aktier innan emission:	37 864 600 aktier
Värdering:	60,6 MSEK (pre-money)
Listning på Aktietorget:	Aktien i Bolaget planeras att listas på Aktietorget. Första dag för handel beräknas bli den 10 augusti 2009.
Handelspost:	2 000 aktier
ISIN-kod:	SE0002192450

EMISSIONSBESLUT

Vid årsstämma i EXINI Diagnostics AB (publ) den 14 maj 2008 bemyndigades styrelsen att fatta beslut om nyemission. På styrelsesammanträde den 25 maj 2009 beslutade styrelsen att genomföra en företrädesemission om lägst 5,5 MSEK och högst cirka 10 MSEK, före emissionskostnader. Emissionen genomförs för att tillföra Bolaget rörelsekapital, för att finansiera en internationell lansering av Bolagets produkter EXINI heart™, EXINI brain™ och EXINI bone™.

STYRELSE

Bo Håkansson (ordförande)
Lars Edenbrandt
Hans Göran Arlock
Bengt Ekberg
Olof Jarlman
Fredrik Herslow

VD

Jörgen Petersson

AUKTORISERAD REVISOR

Ann Theander
Grant Thornton
Djäknegatan 2
203 14 Malmö

RISKFaktorER

Ett antal riskfaktorer kan ha en negativ inverkan på Bolagets verksamhet och aktie. Det är därför av stor vikt att beakta relevanta risker vid sidan av Bolagets tillväxtmöjligheter.

Risker relaterade till Bolaget är: Kort historik, finansieringsbehov och kapital, nyckelpersoner och medarbetare, konkurrenser, distributörer, konjunkturutveckling, valutarisker, politisk risk, marknadstillväxt, patent, utvecklingskostnader, felaktig diagnos och FDA-godkännande.

Risker relaterade till aktien är: Ingen tidigare offentlig handel med aktien, aktieförsäljning från nuvarande aktieägare och kursvariationer. Ovan nämnda risker finns beskrivna i detalj under rubriken riskfaktorer i detta memorandum. Samtliga riskfaktorer kan av naturliga skäl inte beskrivas utan att en samlad utvärdering av övrig information i memorandumet tillsammans med en allmän omvärldsbedömning har gjorts.

FINANSIELL INFORMATION I SAMMANDRAG

Resultaträkning i korthet (SEK)	2009-01-01 - 2009-04-30	2008-01-01 - 2008-04-30	2008-01-01 - 2008-12-31	2007-01-01 - 2007-12-31	2006-01-01 - 2006-12-31	2005-01-01 - 2005-12-31
Rörelsens intäkter						
Nettoomsättning	1 178 062	203 488	432 795	674 782	769 284	575 220
Övriga rörelseintäkter	0	0	0	35 588	92 514	177 210
Aktiverade utvecklingskostnader	182 989	337 322	1 384 273	2 202 677	2 293 106	1 321 327
Summa rörelsens intäkter	1 361 051	540 810	1 817 068	2 913 047	3 154 904	2 073 757
Rörelsens kostnader	-2 919 717	-2 755 000	-8 801 837	-9 610 526	-4 933 866	-2 119 872
Rörelseresultat	-1 558 666	-2 214 190	-6 984 769	-6 697 479	-1 778 962	-46 115
Resultat från finansiella poster	-59 545	-80 915	-191 216	-98 926	-116 644	-208 335
Resultat efter finansiella poster	-1 618 211	-2 295 105	-7 175 985	-6 796 405	-1 895 606	-254 450
Skatt på årets resultat	0	0	0	0	0	0
Periodens resultat	-1 618 211	-2 295 105	-7 175 985	-6 796 405	-1 895 606	-254 450
Balansräkning i korthet (SEK)	2009-04-30	2008-04-30	2008-12-31	2007-12-31	2006-12-31	2005-12-31
TILLGÅNGAR						
Anläggningstillgångar	9 360 018	8 154 371	9 161 853	7 809 493	5 417 994	3 050 356
Kortfristiga fordringar	863 720	215 123	458 724	290 720	193 940	142 257
Kassa och Bank	0	103 618	354	1 160	1 133 265	2 155
SUMMA TILLGÅNGAR	10 223 738	8 473 112	9 620 931	8 101 373	6 745 199	3 194 768
EGET KAPITAL OCH SKULDER						
Eget kapital	6 073 815	5 714 138	3 672 168	3 960 318	3 634 567	809 831
Långfristiga skulder	3 277 869	1 715 000	2 429 394	2 402 493	1 721 239	2 034 748
Kortfristiga skulder	872 054	1 043 974	3 519 369	1 738 562	1 389 393	350 189
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	10 223 738	8 473 112	9 620 931	8 101 373	6 745 199	3 194 768
Nyckeltal	2009-01-01 - 2009-04-30	2008-01-01 - 2008-04-30	2008-01-01 - 2008-12-31	2007-01-01 - 2007-12-31	2006-01-01 - 2006-12-31	2005-01-01 - 2005-12-31
Nettoomsättning (SEK)	1 178 062	203 488	432 795	674 782	769 284	575 220
Rörelseresultat (SEK)	-1 558 666	-2 214 190	-6 948 769	-6 697 479	-1 778 963	-46 115
Soliditet (%)	59,4	67,4	38,2	48,9	53,9	25,3
Kassalikviditet (%)	99,0	30,5	13,0	16,8	95,5	41,2
Utdelning (SEK)	0	0	0	0	0	0

RISKFaktorER

Ett antal riskfaktorer kan ha en negativ inverkan på verksamheten i Bolaget. Det är därför av stor vikt att beakta relevanta risker vid sidan av Bolagets tillväxtpöjligheter. Andra risker är förenade med den aktie som genom detta memorandum erbjuds till försäljning. Nedan beskrivs riskfaktorer utan inbördes ordning och utan anspråk på att vara heltäckande. Samtliga riskfaktorer kan av naturliga skäl inte beskrivas utan att en samlad utvärdering av övrig information i memorandum tillsammans med en allmän omvärldsbedömning har gjorts.

BOLAGET

Kort historik

Bolaget bildades 1999. Bolagets kontakter med såväl kunder som leverantörer är relativt nyetablerade. Av denna anledning kan relationerna vara svårare att utvärdera och kan påverka de framtidsutsikter som Bolaget har.

Finansieringsbehov och kapital

Bolagets snabba expansion och offensiva marknadsatsningar innebär ökade kostnader för Bolaget. En försening av marknads-genombrott på nya marknader kan innebära resultatförsämringar för Bolaget. Det kan inte uteslutas att Bolaget i framtiden kan behöva anskaffa ytterligare kapital. Bolaget kan heller inte garantera att eventuellt ytterligare kapital kan anskaffas.

Nyckelpersoner och medarbetare

Bolagets nyckelpersoner har en stor kompetens och lång erfarenhet inom Bolagets verksamhetsområde. En förlust av en eller flera nyckelpersoner kan medföra negativa konsekvenser för Bolagets verksamhet och resultat.

Konkurrenter

En del av Bolagets konkurrenter är multinationella företag med stora ekonomiska resurser. En omfattande satsning och produktutveckling från en konkurrent kan medföra risker i form av försämrad försäljning. Vidare kan företag med global verksamhet som i dagsläget arbetar med närliggande områden bestämma sig för att etablera sig inom Bolagets verksamhetsområde. Ökad konkurrens kan innebära negativa försäljnings- och resultat effekter för Bolaget i framtiden.

Distributörer

Då den första versionen av produkten CARE heart™ kommersialiserades först under 2002 så har rörelseintäkterna hittills genererats från ett begränsat antal distributörer. Vissa distributörer kan under begränsade tidsperioder stå för en stor andel av Bolagets totala rörelseintäkter. En förlust av en större distributör skulle på kort sikt kunna påverka Bolagets omsättning negativt.

Konjunkturutveckling

Externa faktorer såsom tillgång och efterfrågan samt låg- och högkonjunkturer kan ha inverkan på rörelsekostnader, försäljningspriser och aktievärdering. Bolagets framtida intäkter och aktievärdering kan bli påverkade av dessa faktorer, vilka står utom Bolagets kontroll.

Valutarisker

Externa faktorer såsom inflations-, valuta- och ränteförändringar kan ha inverkan på rörelsekostnader, försäljningspriser och aktievärdering. Bolagets framtida intäkter och aktievärdering kan bli påverkade av dessa faktorer, vilka står utom Bolagets kontroll. En stor del av försäljningsintäkterna kommer att inflyta i Euro och USD. Valutakurser kan väsentligen förändras.

Politisk risk

Bolaget är verksamt i och genom ett stort antal olika länder. Risker kan uppstå genom förändringar av lagar, skatter, tullar, växelkurser och andra villkor för utländska bolag. Bolaget påverkas även av politiska och ekonomiska osäkerhetsfaktorer i dessa länder.

Ovanstående kan medföra negativa konsekvenser för Bolagets verksamhet och resultat.

Marknadstillväxt

Bolaget planerar att expandera kraftigt under de kommande åren dels genom att öka marknadsandelarna i de länder och regioner man redan har etablerat sig i och dels genom att etablera sig i nya länder och regioner. En etablering i nya länder och regioner kan medföra problem och risker som är svåra att förutse. Vidare kan etableringar försenas och därigenom medföra intäktsbortfall. En snabb tillväxt kan även innebära att Bolaget gör förvärv av andra företag. Uteblivna synergieffekter och ett mindre lyckosamt inte-

greringsarbete kan påverka såväl Bolagets verksamhet som resultatet på ett negativt sätt. En snabb tillväxt kan medföra problem på det organisatoriska planet. Dels genom svårigheter att rekrytera rätt personal och dels genom att en snabb expansion kan medföra problem för personal som framgångsrikt kan integreras i organisationen.

Patent

Bolaget har en patenterad algoritm (# 0202753-0) för produkten CARE heart™ i Sverige. Gällande ett annat område har Bolaget i mars 2006 skickat in en provisorisk patentansökan i USA. Bolaget kan inte garantera att framtida patentansökningar kommer att godkännas och inte heller garantera att godkända patent kommer att utgöra ett fullgott kommersiellt skydd för Bolagets produkter i framtiden. För att optimera patentstrategier har Bolaget tillsatt en patentkommitté.

Utvecklingskostnader

Bolaget kommer fortsättningsvis att nyutveckla och vidareutveckla produkter inom sitt verksamhetsområde. Tids- och kostnadsaspekter för utveckling av produkter inom nya och oprövade områden kan vara svåra att på förhand fastställa med exakthet. Detta medför en risk att den planerade produktutveckling kan bli mer kostnadskrävande än planerat.

Felaktig diagnos

Trots att produkterna från EXINI är stabila och pålitliga finns en liten risk för att felaktiga diagnoser ställs. Det är viktigt att poängtera att EXINI säljer produkter för beslutsstöd och att det därför alltid är läkaren som står ansvarig för den diagnos som ställs. EXINI är inte juridiskt ansvariga för diagnoser. Detta informeras användaren om genom en disclaimer i Bolagets produkter. Eventuellt felaktigt beslutsstöd kan leda till negativ publicitet för EXINI, vilket kan generera reducerad försäljning.

FDA-godkännande

Bolaget beräknar att under prognosperioden erhålla ett antal FDA-godkännande för USA-marknaden.

Ett försenat godkännande förskjuter försäljningsstarten i USA framåt i tiden. Då denna marknad står för en betydande del av försäljningen, innebär detta att Bolagets tidpunkt för att nå ett positivt rörelseresultat kan försenas.

AKTIEN

Ingen tidigare offentlig handel med aktien

Bolagets aktie har inte varit föremål för officiell handel på en reglerad marknad tidigare. Det är därför svårt att förutse vilken handel och vilket intresse som Bolagets aktie kommer att få. Om en aktiv och likvid handel inte utvecklas eller blir varaktig så kan det medföra svårigheter för aktieägare att sälja sina aktier. Det finns också en risk att marknadskursen avsevärt kan skilja sig från kursen i detta erbjudande.

Kursvariationer

Det finns en risk att aktiekursen genomgår stora variationer i samband med en introduktion på en listad marknad. Kursvariationer kan uppkomma genom stora förändringar av köp- och säljvolym och behöver inte nödvändigtvis ha ett samband med Bolagets värde. Kursvariationerna kan påverka Bolagets aktiekurs negativt.



OM MEMORANDUMET

DEFINITIONER

I detta memorandum gäller följande definitioner om inget annat anges: Med "Bolaget" eller "EXINI" avses EXINI Diagnostics AB (publ) med organisationsnummer 556576-1995.

UNDANTAG FRÅN PROSPEKTSKYLDIGHET

Detta memorandum har inte granskats och godkänts av Finansinspektionen. Detta memorandum avseende nyemission är undantaget från prospektskyldigheten enligt "Lagen om handel med finansiella instrument – Undantag avseende erbjudande till allmänheten". Grunden för undantaget är att det sammanlagda värdet av erbjudandet av finansiella instrumentet understiger 1 miljon euro under en tolv månadersperiod.

MEMORANDUMETS DISTRIBUTIONSOMRÅDE

Aktierna är inte föremål för handel eller ansökan därom i något annat land än Sverige. Inbjudan enligt detta memorandum vänder sig inte till personer vars deltagande förutsätter ytterligare memorandum, registreringsåtgärder eller andra åtgärder än de som följer svensk rätt. Memorandumet får inte distribueras i Kanada, USA eller något annat land där distributionen eller denna inbjudan kräver ytterligare åtgärder enligt föregående mening eller strider mot regler i sådant land. För memorandumet gäller svensk rätt. Tvist med anledning av innehållet i detta memorandum eller därmed sammanhängande rättsförhållanden skall avgöras av svensk domstol exklusivt.

MEMORANDUMET TILLGÄNGLIGT

Memorandumet finns tillgängligt på EXINIs huvudkontor samt på Bolagets hemsida www.exini.com. Memorandumet kan också nås på AktieTorgets hemsida www.aktietorget.se.

UTTALANDEN OM FRAMTIDEN

Uttalanden om framtiden och övriga framtida förhållanden i detta memorandum återspeglar styrelsens nuvarande syn avseende framtida händelser och finansiell utveckling. Framåtriktade uttalanden uttrycker endast de bedömningar och antaganden som Bolaget gör vid tidpunkten för memorandumet. Dessa uttalanden är väl genomarbetade, men läsaren uppmärksammas på att dessa, såsom alla framtidsbedömningar, är förenade med osäkerhet.

AKTIETORGET

EXINI har i syfte att säkerställa att aktieägare och övriga aktörer på marknaden erhåller korrekt, omedelbar och samtidig information om Bolagets utveckling träffat ett avtal med AktieTorget om informationsgivning. Allmänheten kan kostnadsfritt prenumerera på Bolagets pressmeddelanden och rapporter genom att anmäla intresse för detta på AktieTorgets hemsida www.aktietorget.se. AktieTorget tillhandahåller ett effektivt, rikstäckande system för handel med aktier i de bolag som är listade på AktieTorgets lista. Genom avtal med OM Stockholmsbörsen använder AktieTorget fondbörsens handelssystem SAXESS. Det innebär att den som vill köpa och sälja aktier som är listade på AktieTorget använder sin vanliga bank eller fondkommissionär. Aktiekursen från bolag på AktieTorget går att följa i realtid hos de flesta Internetmäklare och på hemsidor med finansiell information. Aktiekurser finns även att följa på Text-TV och i dagstidningarna. AktieTorget är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn.



INBJUDAN TILL TECKNING AV AKTIER

Vid årsstämma i EXINI Diagnostics AB (publ), den 14 maj 2008 beslutades att enligt Aktiebolagslagen kap (13, §35) bemyndiga styrelsen att längst intill nästa årsstämma fatta beslut om nyemission.

Styrelsen i EXINI Diagnostics AB (publ), beslutade vid sammanträde den 25 maj 2009 att utnyttja bolagsstämans bemyndigande och genomföra en ökning av aktiekapitalet genom nyemission som omfattar minst 3 437 500 aktier (5 500 000 SEK) och högst 6 250 000 aktier (10 000 000 SEK).

Fulltecknad nyemission tillför Bolaget högst 10 000 000 kronor före emissionskostnader*. Emissionen skall genomföras utan företrädesrätt för befintliga aktieägare. Härmed inbjuds, i enlighet med villkoren i detta memorandum, till att teckna aktier i EXINI Diagnostics AB (publ) till en kurs av 1,60 kronor per aktie. Vid fulltecknad nyemission kommer aktiekapitalet att öka med 625 000 kronor, från 3 786 460 kronor till 4 411 460 kronor och antalet aktier kommer att öka med 6 250 000 aktier från 37 864 600 aktier till 44 114 600 aktier.

Bolaget planerar att använda kapitalet för att expandera kraftigt under de kommande åren dels genom att öka marknadsandelarna i de länder och regioner man redan har etablerat sig i och dels genom att etablera sig i nya länder och regioner. Bolaget avser även utveckla nya applikationer inom radiologi samt för marknadsgodkännande primärt i USA, Europa och Japan. Bolaget beräknar att använda merparten av emissionslikviden till marknadsexpansion (6 MSEK) samt för regulatoriska marknadsgodkännande (3 MSEK) vilket ger försäljningsmöjligheter i bl.a. USA.

Lund den 25 maj 2009
EXINI Diagnostics AB (publ)
Styrelsen

Bo Håkansson
Styrelseordförande

Olof Jarlman
Styrelseledamot

Lars Edenbrandt
Styrelseledamot

Fredrik Herslow
Styrelseledamot

Hans Göran Arlock
Styrelseledamot

Bengt Ekberg
Styrelseledamot

* Nyemissionskostnader beräknas uppgå till 750 000 kronor.

BAKGRUND OCH MOTIV

BAKGRUND

EXINI Diagnostics produkter är baserade på internationellt erkänd forskning från Lunds Universitet. På tidigt 1990-tal startades en inter-disciplinär forskningsgrupp vid Lunds Universitet inom Medical Informatics (LUMI). Gruppen består idag av drygt 50 medlemmar. Forskningsresultat från denna grupp har resulterat i sju PhD och sex Masters och mer än 50 publikationer i välrenommerade tidskrifter. Denna forskning är basen för EXINI.

EXINI startades 1999. Målsättningen var att överföra forskningsresultat från Lunds Universitet och skapa mjukvara med beslutsstöd med fokus på automatisk analys av diagnostiska hjärtbilder, s.k. "myocardial perfusion images". Lars Edenbrandt, professor i Nuklear Medicin på Sahlgrenska Universitetssjukhuset, är grundare av företaget och avsätter 75 procent av sin tid till Bolaget.

EXINI arbetar med kvalificerade lösningar för beslutsstöd, som skapar kostnadseffektiv sjukvård och ökad patientsäkerhet. Bolagets produkter är baserade på informations- och bildanalys av upphovsskyddade databaser som innehåller patientinformation. Mjukvaran som utvecklats av EXINI integreras med existerande kamerautrustning eller PACS (patient informationssystem) på sjukhusen och hjälper läkaren med snabb och korrekt diagnos och rapportering.

Inom bilddiagnostik finns en rad olika avbildningsmetoder varav EXINI har valt att fokusera sin verksamhet inom affärsområdena nuklear medicin och radiologi. Befintlig produktportfölj är utvecklade för användning inom nuklearmedicinen där bilddata genererad av SPECT-kameror, populärt kallade gammakameror, ska analyseras. SPECT-kameror används främst i samband med skelettskintigrafi, myocardskintigrafi (hjärtundersökningar, t.ex. infarkter och/eller kranskärlförträngningar), tumörlokalisering samt undersökningar av hjärnan. Utvecklingsprojekten omfattar primärt produkter för analys av bilddata från PET/CT-kameror, en nyare men inte lika utbredd kamerateknologi. Därtill finns även utvecklingsprojekt inom traditionell röntgen och akutmedicin.

Marknaden för medicinsk bildanalys

Andelen äldre förväntas öka kontinuerligt över de närmaste åren. Äldre människor blir generellt sett mer sjuka och behovet av avancerade och komplicerade undersökningar ökar. De teknologiska framstegen gör att medicinsk bildanalys och diagnostik får en allt större betydelse i den moderna sjukvården.

2004 genomfördes uppskattningsvis 950 miljoner medicinska bildundersökningar runt om i världen. Ett område som kontinuerligt växer är studier inom kardiologi är myocard scintigrafi (myocardial perfusion) och det uppskattades att mer än 10.2 miljo-

ner nukleära bildanalyser genomfördes i USA 2003. De flesta av dagens kardiologi studier utförs genom användande av SPECT kameror (single-photon-emission-computed-tomography), vilket motsvarar uppskattningsvis 50 % av alla nuklear medicinska undersökningar. Det finns idag drygt 35,500 radiologer i USA. Detta är inte tillräckligt enligt The American College of Radiology, vilka spår ett akut underskott av radiologer fram till år 2018 i USA och trenden är densamma i Europa och Asien.

Biotechnology Associates uppskattar att det utfördes 158 miljoner bildanalyser för cancer runt om i världen 2006 med en förväntad ökning med 6.5% per år till över 200 miljoner 2010.

EXINI har idag tre CE godkända produkter på marknaden inom nuklear medicin för hjärta (EXINI heart™), cerebralt blod flöde (EXINI brain™) och skelett metastaser (EXINI bone™). Den totala världsmarknaden för dessa tre produkter uppskattas till drygt SEK 7,6 miljarder.

EXINI har även påbörjat utveckling inom ytterligare ett par potentiella områden inom radiologi, och initialt kommer vi att fokusera på lungcancer och lymfom vilka är några av de mest frekventa formerna av cancer i världen. Det finns idag uppskattningsvis 70 000 CT scanners och drygt 3 arbetsstationer per kamera. Detta motsvarar en marknadspotential på 210 000 licenser eller drygt SEK 30 miljarder inom enbart lungcancer diagnostik.

Computer Assisted Diagnosis (CADx)

Det finns idag en del mjukvara på marknaden som hjälper läkare att ställa en diagnos för patienten. EXINI är idag det enda företaget som utnyttjar avancerad computer assisted diagnosis (CADx). Andra mjukvaror på marknaden har primärt två moduler i sina program: bildanalys och kvantifiering. Skillnaden är att EXINI utöver dessa två moduler även har artificiella neurala nätverk som är kärnan i produkten vilket ger möjlighet att också erbjuda avancerat beslutsstöd och automatiskt rapport generering. Computer assisted diagnostics (CADx) representerar det mest avancerade hjälpmedlet på marknaden för beslutsstöd och vår målsättning är att fortsatt ligga i framkanten av denna utveckling.

Investeringar

EXINIs produkter är baserade på internationellt erkänd forskning från Lunds Universitet. Forskningsresultat från denna grupp är basen för verksamheten och en investering som fördes vidare in i EXINI då Bolaget startades. Efter Bolagets bildande har ytterligare drygt 26,3 MSEK tillförts Bolaget genom åren i form av eget kapital, vilket fört Bolaget till dess nuvarande position.

Bolaget har under många år investerat i utvecklingen av de tre produkter som idag finns ute på marknaden, EXINI heart™, EXINI brain™ och EXINI bone™. Bolaget har även beslutat att investera i utveckling av ytterligare produkter för framtiden inom såväl nuklear medicin som radiologi. Bolaget har även investerat i ett omfattande kvalitetssystem, vilket resulterat i att Bolaget idag är ISO 13485 certifierade, en nödvändighet för att få sälj- och marknadsgodkännande i Europa.

Nyemission, aktiens prissättning och företagens värdering

Bolaget planerar att genomföra en offensiv internationell expansion under de kommande åren för att öka försäljningen. Bolaget kommer fortsatt att utveckla nya produkter samt söka marknadsgodkännande på all huvudmarknader.

En förutsättning för att detta skall kunna ske är att emissionen blir fulltecknad. Om detta inte sker kan det innebära förseningar i både utveckling och försäljning. Vidare innebär detta innebär att EXINI i så fall kan behöva göra kompletterande emissioner framöver.

Aktiens prissättning är främst baserad på framtida potential av EXINIs produkter, men även det kapital som är insatt av nuvarande aktieägare samt den omfattande forskning från Lunds Universitet som utgjort plattformen för EXINI. Vidare har prissättningen baserats på att det faktum att Bolagets produkter är färdigutvecklade och lanserade på marknaden samt en bedömning av potentialen i den marknad som Bolaget avser bearbeta.

Kamerateknologier

SPECT, Single photon emission computed tomography

SPECT är en teknologi som bygger på detektion av gammastrålning. Undersökningen sker med hjälp av injektion av ett spårämne, en radionuklid, som tas upp i kroppens mjukvävnader och visar förändrade fysiologiska funktioner. Nukliden utsänder gammastrålar som kan liknas vid röntgenstrålar. Dessa blir sedan registrerade av Gammakameran som framställer en 2D eller 3D bild av det undersökta området.

PET, Positron emission tomography

Positronemissionstomografi (PET) är en medicinsk avbildningsteknik, precis som SPECT, som bygger på radioaktiva isotopers sönderfall och som ger tredimensionella bilder av signalsubstansers rörelser i kroppen. Genom att fästa radioaktiva molekyler på andra modifierade molekyler som kroppen känner igen kan man få den radioaktiva partikeln att fästa sig till mycket specifika regioner i kroppen. De radioaktiva isotoperna sönderfaller och avger positroner som skjuts ut från olika håll och möter elektroner som i sin tur avger gammastrålning som kan upptäckas av en sensor i scannern. De tvådimensionella bilderna som skapas används för att skapa tredimensionella bilder med hjälp av datorprogram.

CT, Computer tomography

Datortomografi, oftast förkortat DT alternativt CT (Computed Tomography), på svenska även skiktröntgen, är en vidareutveckling av den vanliga röntgenapparaten (slätröntgen). Inom medicinsk diagnostik används datortomografi för att avbilda patienten i tre dimensioner, istället för som vid slätröntgen erhålla en bild där de olika nivåerna i en dimension alltid blir överlagrade och därmed inte kan särskiljas. Bortsett från att tekniken ger en anatomisk bild i tre dimensioner så bidrar den också till att synliggöra organ och vävnader med låg täthet för röntgenstrålning. I stället för att sända röntgenstrålning genom kroppen från en enda vinkel, som vid en vanlig slätröntgenundersökning, sänder man röntgenstrålar genom kroppen från flera olika vinklar. Dessa strålar fångas upp av detektorer som registrerar strålarnas intensitet och sänder uppgifterna vidare till en dator för bildbehandling.

PET/CT

Producerar bilder som visar såväl anatomi och biologisk aktivitet genom att kombinera de två teknologierna PET och CT.

MOTIV

EXINI har nu fått sitt genombrott och har en bra produktportfölj som möjliggör en internationell expansion. Genom en kapitalisering om 10 miljoner och den planerade listningen på Aktietorget möjliggörs en mer offensiv fas.

Strategier 2009 – 2012

Planen för de kommande åren är fastslagen. EXINI avser att fokusera på:

- Internationell expansion och etablering på alla huvudmarknader.
- Fokus på utveckling för bli en komplett leverantör inom nuklear medicin och radiologi.
- Regulatoriskt godkännande på samtliga marknader.
- Fokus på kliniska studier på all huvudmarknader för att bekräfta kundnyttan.
- Nå positivt resultat och kassaflöde 2010.
- Börsnotera EXINI.

EXINI kommer att fortsätta utnyttja sin existerande plattform av produkter för nya områden vilket kortar ner tiden till marknaden. Under 2009 kommer ägnas åt fokusering på utveckling inom radiologi vilket är en signifikant större marknad än nuklear medicin. Det primära målet för EXINI under 2009 är att öka försäljningen på de marknader som kräver CE godkännande (Europa, Kanada, Australien samt visa andra områden). Bedömt godkännande på den amerikanska marknaden sent 2010 innebär en ny fokus mot globala aktörer inom kamera- och PACS tillverkning med förhoppning att integrera mjukvaran direkt in i deras system.

Målsättningar 2009 – 2012

EXINIs mål för de kommande åren är:

- Slutföra utvecklingen av EXINI brain™ PET/CT, EXINI lung™.
- Regulatoriska godkännande på samtliga huvudmarknader, specifikt USA.
- Implementera direkt säljkår på huvudmarknader i Europa.
- Globala avtal med Kamera- och PACS utvecklare
- Omsättning på 75 MSEK vid slutet av 2012.

Styrelsen i EXINI Diagnostics AB
Lund 25 maj 2009



VD HAR ORDET



Jörgen Peterson
VD, EXINI Diagnostics AB

VÄLKOMMEN TILL EXINI DIAGNOSTICS

Grundarna till EXINI identifierade tidigt att det fanns ett växande behov för beslutsstöd för läkare. Kraven kommer bland annat från arbetsgivaren, sjukhus och landsting, på högre produktivitet hos den enskilde läkaren. Samtidigt önskar patienterna hög expertkunskap inom en rad olika områden från den diagnosticerande läkaren. Lösningen blev att erbjuda både läkaren och patienten fler experter i undersökningsrummet. Det gör EXINI.

FÖRETAGETS UTVECKLING

Sedan Bolaget startades för tio år sedan av professor Lars Edenbrandt har vi kommit en lång väg. EXINI har idag tre produkter som är CE-godkända som har förbättrats kontinuerligt. De är de bästa och mest avancerade inom bildanalys på marknaden.

EXINI arbetar främst med utveckling av computer aided diagnostics (CADx) som innehåller "artificiell intelligens" för att tillhandahålla läkaren med de bästa verktygen i hans eller hennes arbete att ställa en korrekt diagnos. EXINI har idag ett försprång in i utvecklingen av den gränslösa diagnostiken, och det vill vi utnyttja.

Initialt har fokus varit området inom nuklearmedicin men vi tar nu steget mot produkter inom radiologi, där det finns ett stort behov och efterfrågan på bättre och säkrare produkter. Den växande äldre befolkningen, dess behov av kvalitativ och säker vård och tekniska framsteg som möjliggör mer avancerade och djupgående analyser driver utvecklingen framåt.

Över 10 miljoner hjärtundersökningar genomfördes i USA 2003. Samtidigt som bristen på läkare med rätt kompetens ökar, växer kraven på effektivisering och högre produktivitet. EXINIs produkter ger möjlighet till just detta.

För att ta till vara denna affärsmöjlighet behöver EXINI ytterligare kapital och genomför en nyemission. Våra mål inför den närmaste framtiden är att fortsätta att expandera internationellt via egen säljkår på utvalda marknader i Europa, och via distributionsnätverk på geografiskt mer avlägsna marknader, satsa på utveckling av nya produkter främst inom radiologi samt genomföra studier för att stödja framtida marknadsgodkännande i USA. Åren av utveckling har resulterat i en fantastisk produktportfölj som nu kommersialiseras på de marknader där vi har försäljningsgodkännande.

Vår ambition är att leverera högsta möjliga avkastning till alla aktieägare. Vi ser en stor växande marknad där det finns behov som vi kan möta. Med en stark produktportfölj, efterfrågade produkter i pipelinen, ett stort forskningsarv och ett dedikerat team tror jag att vi har möjligheten att leda utvecklingen av den gränslösa diagnostiken.

VILLKOR OCH ANVISNINGAR

TECKNINGSTID

3 juni 2009 – 24 juni 2009

Teckningsedel skall skickas till:

EXINI Diagnostics AB
Idea Science Park
Scheelevägen 17, Beta 3
223 70 Lund
Alternativt via fax: 046-12 98 79.

Teckningsedeln skall vara Bolaget tillhanda senast kl.15.00 den 24 juni 2009. Anmälan är bindande.

Styrelsen i Bolaget förbehåller sig rätten att förlänga teckningstiden. Likaså äger Bolaget rätt att dra tillbaka erbjudandet om fastställd miniminivå för teckningen inte har uppnåtts. Ofullständiga eller felaktiga teckningsedlar kan komma att lämnas utan avseende. Det är endast tillåtet att lämna en teckningsedel per person. Vid flera inlämnade teckningsedlar gäller den till Bolaget senast inkomna.

TECKNINGSKURS

1,60 SEK per aktie. Courtage utgår ej.

ANTAL AKTIER

Erbjudandet omfattar totalt 6 250 000 stycken aktier.

TECKNINGSPOST

Minsta teckningspost är 2 000 stycken aktier.

TILLDELNING

Emissionen genomföres utan företrädesrätt för nuvarande aktieägare. Besked om tilldelning kommer att skickas ut den 1 juli 2009. I händelse av överteckning kan tilldelning komma att ske med ett lägre antal aktier än vad anmälan avser eller helt utebli. Någon garanti för tilldelning till enskild investerare lämnas inte. Bolaget avser att i början av juli 2009, via pressmeddelande på Bolagets och AktieTorgets hemsidor offentliggöra emissionsresultatet.

BETALNING

Kontant likvid skall erläggas senast den 7 juli 2009 till Bolagets bankgiro enligt instruktioner på avräkningsnotan.

REGISTRERING AV NYEMISSION

Nyemissionen förväntas att registreras hos Bolagsverket omkring den 5 augusti 2009.

NOTERING

EXINI planerar att lista Bolagets aktie på AktieTorget. Första dag för handel beräknas bli den 10 augusti 2009.

UTDELNING

De nya aktierna berättigar till utdelning från och med verksamhetsåret 2009. I svenska bolag måste utdelningen föreslås av styrelsen och godkännas av årsstämman i enlighet med aktiebolagslagen och Bolagsordningen. Rätt till utdelning tillfaller placerare som på avstämningsdagen för årsstämman är registrerad som aktieägare i Bolaget. Utbetalning av eventuell utdelning ombesörjs av Euroclear (VPC). Det finns inga garantier för att det för ett visst år kommer att föreslås eller beslutas om någon utdelning i Bolaget.

VILLKOR FÖR FULLFÖLJANDE

Erbjudandet kan helt eller delvis återkallas av Bolagets styrelse i det fall omständigheter uppstår som gör att tidpunkten för nyemissionen bedöms som olämplig. Omständigheterna kan till exempel vara av ekonomisk, finansiell eller politisk art. Bolaget avser offentliggöra meddelande om återkallat erbjudande genom pressmeddelande. Bolaget har ej möjlighet att dra tillbaka erbjudande efter det att handel med aktuellt värdepapper har inletts.



EXINI DIAGNOSTICS AB (PUBL.)

VERKSAMHETEN

Att tolka diagnostiska bilder är en komplicerad process. Den snabba teknikutvecklingen har dessutom gjort uppgiften än svårare. Svartvita röntgenbilder på hjärta, hjärna, skelett och lungor ersätts allt mer av komplexa bilder, ofta tredimensionella, rörliga och i färger som kan visa blodflödet i hjärtmuskeln eller cancerväxt i hjärna eller skelettet. Bilderna innehåller allt mer information, men om inte läkaren kan tolka bilderna rätt kommer det inte patienten till del. Felaktiga tolkningar kan vara förödande, eftersom de leder till fel behandling av patienten. Undersökningar har visat att 10-20 % av de hjärtoperationer som utförs hade kunnat undvikas om rutintolkningarna av den förberedande röntgenundersökningen hade ersatts av en expertgrupps bildtolkning. Patienter utsätts för onödigt lidande och risk och det genererar en stor onödig kostnad för sjukhusen och samhället i övrigt.

Inom olika sjukvårdsorganisationer har man insett dessa kvalitetsproblem och börjat diskutera hur de kan reduceras. Krav på att röntgenbilder ska granskas av två oberoende läkare växer fram för att öka patientsäkerheten. Parallellt med högre kvalitetskontroll råder brist på läkare. Moderna röntgen- och gammakameror producerar bilder i allt snabbare takt och möjliggör effektiviseringar. Men läkarbristen blir en bromskloss i strävan efter för snabbare och säkrare diagnoser. Det behövs därför metoder för att öka kvaliteten i sjukvården utan att det kräver stora resurser i form av läkartid. Fokus riktas allt mer mot automatiserade system för beslutsstöd, som kan ge läkare expertråd om hur en diagnostisk bild ska tolkas. Beslutsstödet är mest värdefullt för yngre oerfarna läkare men även erfarna läkare har visat sig ha nytta av att en intelligent dator som ger förslag på ytterligare diagnos.

EXINI Diagnostics AB erbjuder sjukvården kvalificerade lösningar för medicinskt beslutsstöd, som skapar kostnadseffektiv sjukvård och ökad patientsäkerhet. Bolagets produkter är baserade på informations- och bildanalys utifrån databaser som innehåller patientinformation. Systemen är integrerade i läkarens arbetsflöde så att han eller hon får expertrådet helt automatiskt och precis vid den tidpunkt då rådet behövs. Bolagets mjukvara integreras med befintlig kamerautrustning på sjukhusen och hjälper läkare att ta snabba och säkra beslut. EXINI arbetar med produkter inom områdena kranskärslsjukdom, cancer, demens, Parkinsons sjukdom och blodproppsjukdom.

Efter många års forskning och utveckling bildades EXINI 1999. Bolagets kommersiella produkt EXINI heart™ används idag på mer än hälften av Sveriges totalt 30 sjukhus som utför nuklear medicinska undersökningar. EXINI har fått ett kvitto på att produkten fungerar. Bolaget står nu redo för att under de kommande åren kommersialisera ytterligare fem produkter, som har utvecklats från samma plattform och utifrån erfarenheter från arbetet med EXINI heart™. Redan idag har Bolaget ytterligare två CE-godkända produkter på marknaden; EXINI brain™ för demensdiagnostik samt EXINI bone™ för skelettcancerdiagnostik. Dessa produkter introducerats på de nordiska marknaderna under 2008 respektive 2009 och rönste stort intresse i användarledet.

AFFÄRSIDÉ

EXINI ska förse sjukvården med kvalificerade och kostnadseffektiva system för beslutsstöd i realtid.

VISION

EXINI's målsättning är att bli en global ledande utvecklare av avancerad bild- och informationsanalys inom nuklear medicin och radiologi genom att via avancerade artificiella nätverk skapa diagnostik förslag som skapar ökad patientsäkerhet och en mer kostnadseffektiv sjukvård.

AFFÄRSMODELL

Sjukhusen som använder EXINI's produkter betalar en fast engångslicens per arbetsstation för sitt användande med en årlig uppgraderingskostnad. Försäljning kommer att ske via både egen säljkår på viktiga strategiska marknader samt globalt via stora globala distributörer inom kamera- och PACS utveckling.

MÅLGRUPP

Bolagets målgrupp är sjukvården. Bolagets produkter är avsedda för fem specifika kliniska områden; kranskärslsjukdom, cancer, demens, Parkinsons sjukdom och lungemboli. I processen för att nå ut till sjukhusen är distributörer som kan sälja Bolagets produkter till sjukvården en viktig målgrupp.

MÅLSÄTTNINGAR 2009 – 2012

- Slutföra utvecklingen av EXINI DaT™, vilket slutför portföljen inom nuklear medicin. Starta utveckling inom radiologi med produkter inom PET/CT, vilket omfattar EXINI lung™ och EXINI brain™.
- Ansöka och få marknadsgodkännande på samtliga viktiga marknader i Europa, USA, Asien och Latin Amerika.
- Ingå samarbetsavtal med globala partners inom kamera- och PACS utveckling.
- Omsättning på 75 MSEK 2012.

MOTIV

Med kapitaliseringen om 10 miljoner SEK som beskrivs i detta memorandum och den planerade noteringen på Aktietorget går Bolaget in i en offensiv fas. Grunden läggs för en expansion genom en utökad marknads- och säljorganisation. Bolaget kommer också att satsa på vidareutveckling av nya produkter, som är utvecklade på samma plattform som EXINI heart™. Den planerade noteringen på Aktietorget skapar utökade möjligheter för en god marknadsföring av såväl Bolaget som dess produkter. Vidare underlättas kapitalanskaffningen till EXINI, vilket gör att man kan hålla en hög utvecklings- och expansionstakt i Bolaget.



FÖRETAGSHISTORIK

EXINI utvecklar och erbjuder produkter som är baserade på internationellt erkänd forskning vid Lunds universitet. Professor och läkare Lars Edenbrandt och professor Carsten Peterson som är teoretisk fysiker, inledde ett fruktbart samarbete i början av 1990-talet. Edenbrandts kliniska erfarenheter integrerades med Petersons erfarenheter av forskning om artificiella neurala nätverk i en gemensam strävan efter att skapa produkter för automatiserad tolkning och analys. De båda forskarna skapade en tvärvetenskaplig forskningsgrupp, som numera består av ett 50-tal medlemmar. En av medlemmarna är professor Karl Åström, som är matematiker och expert inom området bildanalys. Hans medverkan är av vital betydelse då det gäller projekt som omfattar diagnostiska bilder. Arbetet inom den tvärvetenskapliga gruppen har genererat drygt 50 publikationer i högt rankade vetenskapliga tidskrifter. Forskningsarbete från denna grupp har resulterat i 7 PhD, 6 magisterexamina och mer än 50 publikationer i välkända forskningsjournaler. Det är denna forskning som är grunden för EXINI.

1999

EXINI grundades för att överföra forskningen från Lunds universitet inom beslutsstödsystem främst inom diagnostik för hjärt undersökningar, s.k. "myocardial perfusion images".

2000

Den första prototypen utvecklades för automatiserad analys av diagnostiska hjärtbilder. Prototypen presenterades på branschmässor och konferenser runt om i Europa. Bolaget fick positiv feedback på produkten, vilket skapade förutsättningar för fortsatt produktutveckling.

2002

Prototypen utvärderades i ett nordiskt samarbetsprojekt mellan Rigshospitalet i Köpenhamn, Odense Universitetssjukhus, Universitetet i Tromsø, Kuopio Universitetssjukhus och Lunds universitet.

2004

EXINI signerade ett distributionsavtal med svenska och danska Amersham Healthcare. Bolagets produkt EXINI heart™ nådde därmed en marknadsandel på 35 procent i Sverige. Utveckling av fler produkter inom hjärna och skelett påbörjades och samarbete med kliniker för klinisk data startades. Bolagets distributionspartner Amersham Healthcare förvärvades av GE Healthcare.

2005

EXINI signerades ett distributionsavtal för 2005 och 2006 med GE Healthcare.

Detta distributionsavtal har bidragit till att EXINI har en marknadsandel på 58 procent i Sverige. I Finland används EXINI heart™ på en tredjedel av landets sjukhus. Gällande den danska marknaden slöts 2005 ett distributionsavtal med distributören DuPharma. Detta ledde till tre installationer av EXINI heart™ i Danmark under hösten 2005.

2006

En prototyp av företagets andra produkt EXINI brain™ visades på den internationella kongressen European Association for Nuclear Medicine i Athen. Bolaget påbörjade även arbetet med certifiering i enlighet med ISO 13485 vilket är en nödvändighet för att kunna lansera produkterna i Europa med CE godkännande.

2007

EXINI erhöill sin ISO 13485 certifiering under våren av TÜV vilket innebar att de två produkterna EXINI heart™ och EXINI brain™ blev CE godkända. EXINI skrev också ett produktutvärderingsavtal med The Mayo Clinic i Rochester, Minnesota. EXINI påbörjade även processen för att få godkännande av FDA för den amerikanska marknaden för båda dessa produkter.

2008

EXINI lämnade in en ansökan för Pre Market Approval (PMA) för EXINI heart™. Den kliniska studie som krävs på 1000 patienter kommer att genomföras av The Mayo Clinic.

EXINI hade under hösten 2008 kontakt med potentiella distributörer på utvalda marknader och skrev ett avtal med Al-Haya Medical Company för hela Mellan Östern. Dessutom påbörjades säljinsatser via egen säljkår på utvalda marknader i Europa.

2009

Lansering av Bolagets kompletta portfölj av nyutvecklade versioner av EXINI heart™, EXINI brain™ samt EXINI bone™ påbörjades på samtliga marknader som har försäljningsgodkännande (CE). Vidare utökades distributionsnätverket på alla huvudmarknader.

MARKNADSBESKRIVNING

MARKNADSTRENDER

De trender och drivkrafter som återfinns på marknaden visar ett tydligt behov inom sjukvården för mer effektiva och stabila hjälpmedel för diagnosställande.

- Befolkningsmängden ökar årligen och människor lever allt längre samtidigt som livsstilsrelaterade sjukdomar ökar. Dessa faktorer kommer att öka behovet för undersökningar inom både nuklear medicin och radiologi.
- Det är redan idag ett underskott på kvalificerade läkare som kan tolka denna typ av undersökningar. The American College of Radiology uppskattar att läkarbristen består fram till 2018 i USA och de flesta indikationer visar samma trend i såväl Europa som i Asien.
- Ökad komplexitet av bilder och information ökar behovet för beslutsstöd.
- Behov att effektivisera och sänka kostnaderna inom sjukvården världen runt ökar behovet för mjukvara som kan öka produktiviteten och säkerställa den kliniska diagnosen.
- Ökad användning av PET för att identifiera patienter i ett tidigt skede av sjukdomen för att i tid kunna bromsa utvecklingen med de läkemedel som finns tillgängliga och även för kontinuerlig uppföljning av sjukdomsbilden.
- Biotechnology Associates uppskattar att antalet undersökningar för cancer i världen kommer att öka från 115 miljoner 2001 till över 200 miljoner 2010.

Marknadspotential:

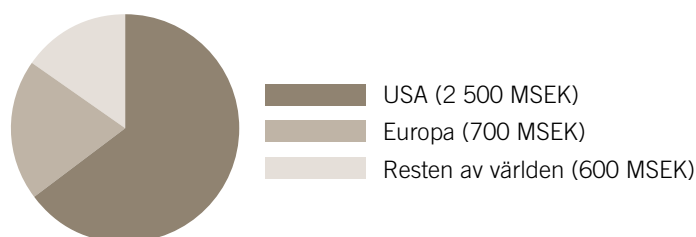
Den kamerautrustning som används för att skapa digitala bilder för diagnostik byts ut ungefär vart tionde år. I takt med att behovet växer så säljs det fler kameror och bedömningen är att det idag finns drygt 23 100 kameror för SPECT bildtagning runt om i världen fördelat enligt nedan:

- USA: 15.000
- Europa: 4.600
- Övriga: 3.500

EXINI uppskattar att det idag finns 1,5 arbetsstation per kamera vilket innebär att antalet potentiella arbetsstationer med behov för avancerad mjukvara inom beslutstöd och diagnostik är drygt 35 000, vilket skapar följande potential:

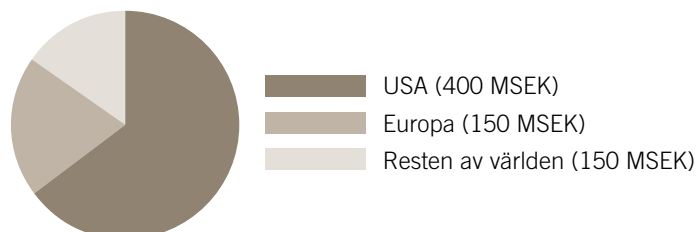
EXINI HEART™

EXINIs bedömning är att 100 procent av de SPECT kameror som finns installerade (totalt 23 100) genomför hjärtundersökningar vilket innebär totalt 35 000 potentiella licenser. Givet nuvarande prissättning av mjukvaran på 105 000 SEK ger detta följande geografiskt fördelad marknadspotential:



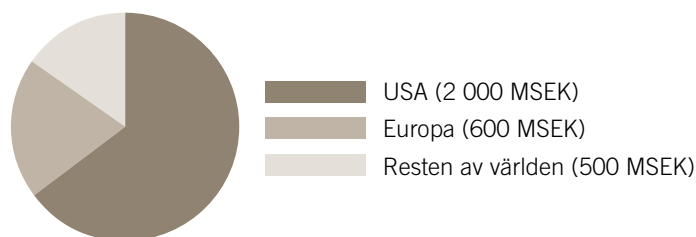
EXINI BRAIN™

EXINIs bedömning är att 25 procent av de SPECT kameror som finns installerade (totalt 23 100) genomför hjärnundersökningar vilket innebär totalt 9 000 potentiella licenser. Givet nuvarande prissättning av mjukvaran på 70 000 SEK ger detta följande geografiskt fördelad marknadspotential:



EXINI BONE™

EXINIs bedömning är att 75 procent av de SPECT kameror som finns installerade (totalt 23 100) genomför benundersökningar vilket innebär totalt 26 000 potentiella licenser. Givet nuvarande prissättning av mjukvaran på 105 000 SEK ger detta följande geografiskt fördelad marknadspotential:

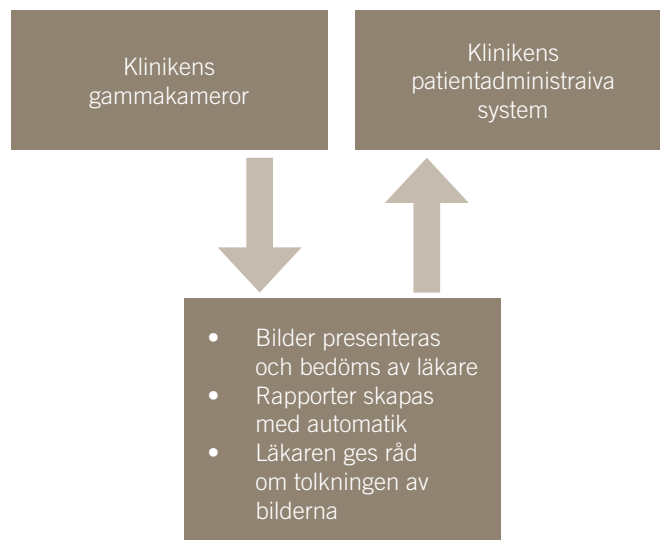


TOTALT: 7 600 MSEK

PRODUKTER OCH PRODUKTUTVECKLING

EXINI arbetar med produkter i form av mjukvaror. Utifrån en och samma plattform utvecklar Bolaget ett antal användarvänliga mjukvaror i form av system för beslutsstöd inom sjukvården. Mjukvara integreras med befintlig kamerautrustning på sjukhusen. Bolagets produkter är kompatibla med gamma-kameror (SPECT) från alla stora leverantörer. EXINI säljer mjukvara, installerar denna och utbildar sjukvårdspersonal. Genom att använda Bolagets produkter genereras förbättrad diagnoskvalitet och en kostnadseffektiv sjukvård.

EXINI:s mjukvaror fungerar på följande sätt:



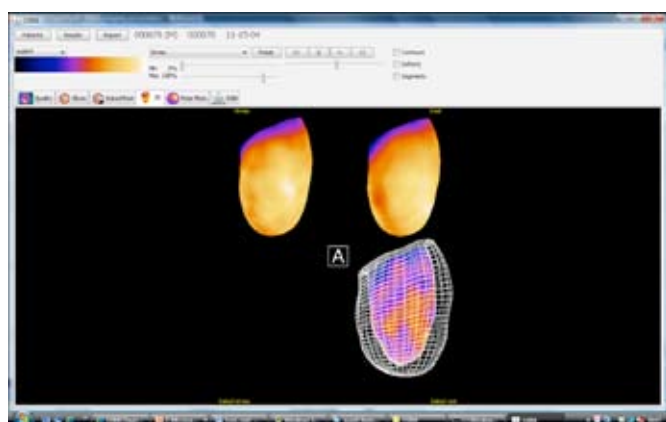
EXINI HEART™

EXINI heart™ erbjuder en integrerad analys av blodflöde och funktion från hjärtscintigrafiska bilder. Analysen är baserad på avancerad bildanalys, artificiell neural nätverksteknik och en stor databas av hjärtscintigrafiska bilder från The Royal Brompton Hospital i London. EXINI har genom vetenskapliga studier visat att läkare som använder EXINI heart™ diagnostiserar likvärdigt eller bättre än tidigare. En specifik studie som gjordes i Belgien jämförde tolkningen mellan två experter och EXINI heart™ och visade att resultatet då en expert tolkade tillsammans med EXINI heart™ blev lika bra som när experten tolkade tillsammans med

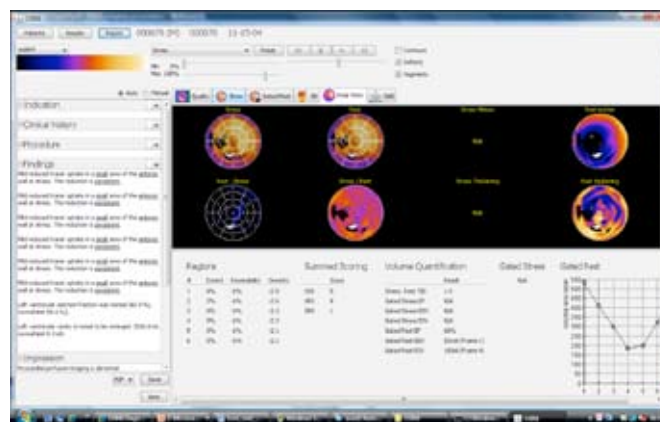
en annan expert. En slutsats var också att en viktig fördel med att tolka hjärtscintigrafiska bilder med hjälp av en mjukvara som EXINI heart™ är tolkningsvariationen reduceras avsevärt pga. att programmet tolkar likadant hela tiden. På detta vis reduceras risken för att tolkningen influeras av faktorer utifrån, t.ex. tidspress eller stress.

Status

- CE certifierat i Europa
- Certifiering i Kanada
- PMA godkännande i USA uppskattas för CADx till Q4-2010



Hjärtats vänsterkammare visas i 3D. Man ser genomblödningen av hjärtats muskulatur i vila och under arbete. Dessutom ser man hjärtväggens rörelse i nedre bilden till höger.



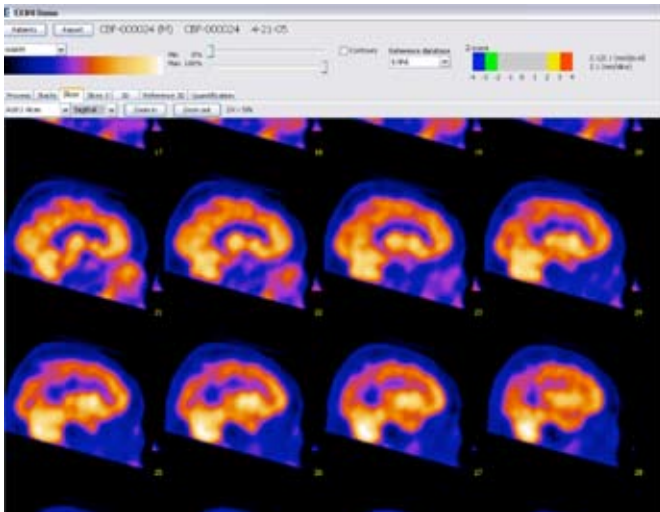
Här visas s.k. "polar plot" bilder, vilka åskådliggör genomblödningen av hjärtats muskulatur i vila och arbete. Dessutom visas uppmätta värden av bl a hjärtats volym, slagförmåga och storleken på eventuella skadade områden i hjärtat. Längst till vänster i bilden visas det automatiska svarsförslaget på undersökningen.

EXINI BRAIN™

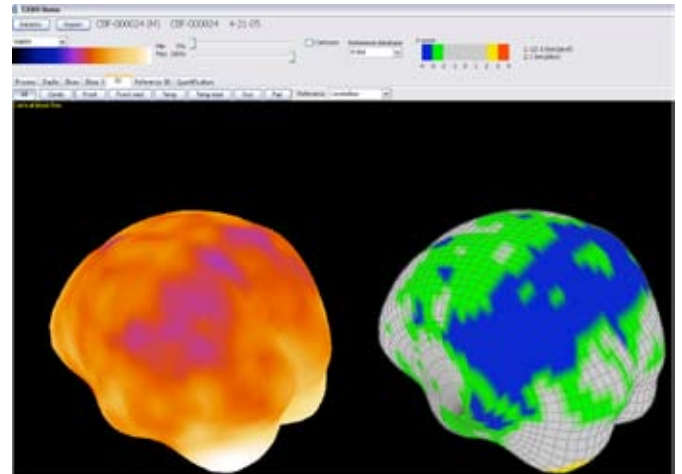
Idag lider 200 000 svenskar av demens och i USA finns det idag 4,5 miljoner personer som lider av Alzheimers. En av tio personer över 65 och närmare hälften av dem som är över 85 år gamla lider av demens. Utan en effektiv behandling av dessa patienter, i takt med en åldrande population, riskerar sjukvården att kraftigt överbelastas. Förbättrad behandling måste kombineras med diagnostiska undersökningar och laborietester. Läkare med dessa kunskaper är otillräckliga i förhållande till antalet personer som behöver hjälp. Ett sätt att lösa problemet är att effektivisera diagnoserna genom att använda ett system för automatiserat beslutsstöd; EXINI brain™.

Status

- CE certifierat i Europa
- Certifiering i Kanada
- 510 (k) godkännande i USA uppskattas till Q3-2009



Hjärnans genombloodning visas som tunna skivor. Bilden är tagen så att pannloben visas till höger i bilden och nackloben till vänster i bilden.



Hjärnans genombloodning visas i 3D. Till väster ser man patients egen hjärna och till höger hur mycket denna hjärna skiljer sig från en normal hjärna.

EXINI BONE™

Diagnostiska bilder är en viktig del gällande utvärdering av patienter med konstaterad eller misstänkt cancer. Skelettscintigrafi är en etablerad metod för att upptäcka skelettmetastaser hos patienter med bröst- eller prostatacancer. Cirka 25 procent av alla nuklear medicinprocedurer i Sverige är skelettbilder. Dagens analys innebär att läkaren visuellt tolkar dessa bilder.

EXINI har utvecklat tekniker för bildprocesser som inkluderar algoritmer för segmentering av huvud, bröst, ryggrad, bäcken och urinblåsa. EXINI bone™ identifierar "hot spots". Kännetecken

från varje undersökning används som input i tränade artificiella neurala nätverk som klassificerar bilderna. Bolagets första automatiserade system för beslutsstöd vid tolkning av skelettbilder visade lovande resultat och systemet har en signifikant potential.

Status

- CE certifierat i Europa
- Certifiering i Kanada
- PMA godkännande i USA uppskattas för CADx till Q4-2010



Upptaget av isotop i skelettet sett bakifrån. Patienten är undersökt vid tre olika tillfällen. Områden som avviker från det normala är markerade i blått och rött. Dessutom visas olika mätvärden och det automatiska svarsförslaget på undersökningen.



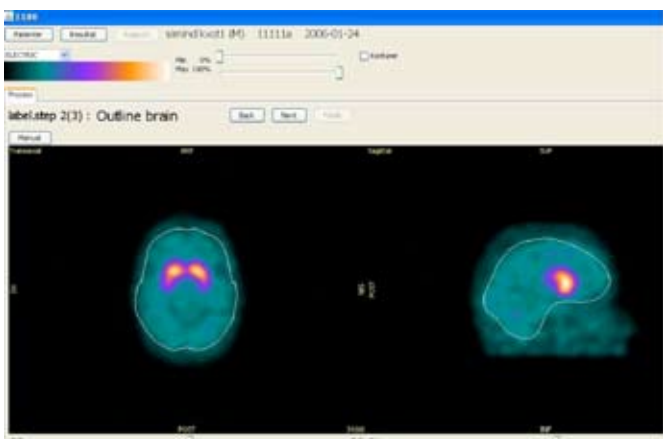
Upptaget av radioaktivt ämne i skelettet sett framifrån och bakifrån. Områden som avviker från det normala är markerade i blått och rött. Dessutom visas olika mätvärden och det automatiska svarsförslaget på undersökningen.

EXINI DAT™

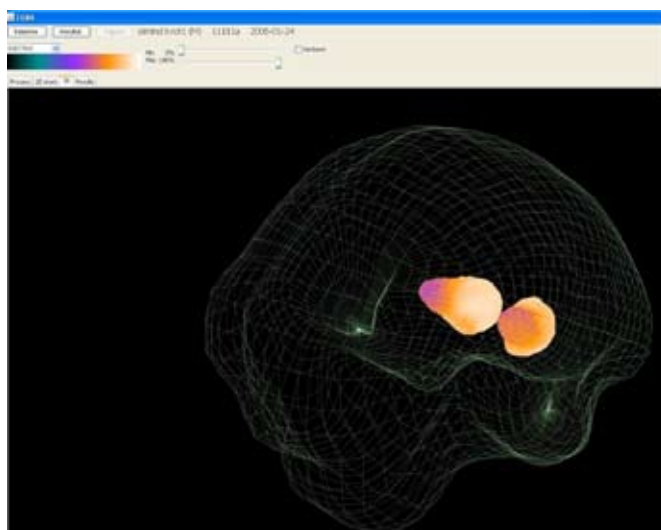
Nya innovationer har möjliggjort en tidig diagnos av Parkinsons sjukdom, genom att upptäcka ett minskande antal dopaminreceptorer inom det område i hjärnan som kallas substantia nigra. Tolkningen av dessa bilder sker visuellt och genom kvantifiering. EXINI DAT™ utvecklas för att automatisera kvantifiering och klassificering av bilderna. Metoden består av segmentering av nervknutar och extraktion av kännetecken utifrån intensitet i nervknutarna i förhållande till intensitet utanför nervknutarna.

Status

- CE certifiering beräknas till Q4-2009
- Certifiering i Kanada Q4-2009
- 510 (k) godkännande i USA uppskattas till Q3-2010



Ett tvärsnitt som visar genomblödningen i hela hjärnan. Ämnet som man har använt ansamlas sig i striatum en struktur mitt inne i hjärnan.



En 3D bild som visar genomblödningen i striatum en struktur som ligger mitt inne i hjärnan. Vid bl a Parkinsons sjukdom ser man en minskad genomblödning i striatum.

EXINI PET™

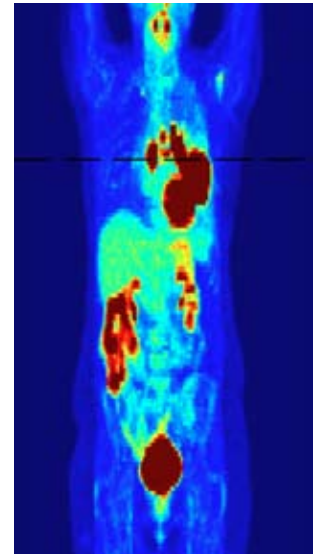
PET/CT har nyligen etablerats som en metod för att handskas med patienter som lider av lungcancer och malignt melanom. Läkare med nödvändig tolkningskunskap om PET/CT-bilder är otillräckliga på grund av den snabba spridningen av PET/CT-skanners. Därför är ett system för beslutsstöd inom området värdefullt. Utmaningen i att utveckla ett system för beslutsstöd för analys av PET/CT-bilder är att klara av att använda bildfusion, vilket innebär att kombinera de två bildtyperna på ett användbart sätt. EXINI

PET™ arrangerar PET- och CT-bilder så att varje PET-bild har en motsvarande CT-bild. De sistnämnda bilderna används för att segmentera tredimensionella bilder i olika delar, till exempel av vänster och höger lunga, hjärta, lever och luftstrupe. PET-bilderna används för att upptäcka eventuella tumörer som har identifierats i CT-bilderna. I samarbete med PET-experter vid Rigshospitalet i Köpenhamn har EXINI utvecklat en prototyp för detektion av lungcancer i PET/CT-bilder.

EXINI LUNG™

Lungembolism kan bli diagnostiserat som lungscintografi. Bilder som visar olika projiceringar av blodflöde i lungorna erhålls genom att använda en gamma-kamera. Blodflödesbilderna jämförs med luftflödesbilder. Tolkningen av dessa bildmönster är en mönsterigenkänningsuppgift, som är mycket svår även för erfarna läkare. EXINI har utvecklat ett system för beslutsstöd vid tolkning av blodflödes- och luftflödesbilder. Systemets kapacitet har i utförda försök visat samma höga potential som hos erfarna läkare.

CARE lung™ har en stor potential för användning som ett kliniskt system för beslutsstöd.



KONKURRENTER

EXINI HEART™

Det finns 5 olika mjukvarupaket för kvantitativ analys av hjärtscintigrafiska bilder på marknaden. Det mest använda är QGS, med en global marknadsandel på knappt 50 procent. De mest använda systemen är utvecklade på universiteten i USA, som har licensavtal utan ensamrätt med de stora hårdvaruföretagen; GE, Siemens och Philips. Den här typen av mjukvarupaket har funnits i mer än tio år. Användaren köper mjukvara och kamera för 50 000 till 100 000 SEK. EXINI heart™ har en stor fördel jämfört med konkurrenterna, då produkten erbjuder läkaren beslutsstöd via artificiella neurala nätverk och inte bara kvantifiering av bilder. EXINI heart™ genererar en diagnos i stället för enbart kvantifiering.

Huvudsakliga konkurrenter:

- QPS/QGS, utvecklad av Cedars Sinai Medical Center i Los Angeles
- 4-D MSPECT, utvecklad vid University of Michigan
- Emory Cardiac Toolbox, utvecklad vid Emory University

EXINI BRAIN™

Det vanligaste sättet att tolka hjärnbilder är att visuellt granska dem utan någon kvantifiering även om vikten av kvantifiering är välkänd. Mjukvarupaketet för kvantitativ analys av blodflöde i

hjärnan anses varken vara pålitliga eller användarvänliga. Kommersiellt tillgängliga produkter är bland andra Neuro-Gam och BRASS. Användaren köper mjukvara och kamera för omkring 50 000 till 100 000 SEK. EXINI brain™ har ett användarvänligt gränssnitt baserat på erfarenheterna från EXINI heart™ och kan integreras i samma miljö och på samma plattform som EXINI heart™. EXINI brain™ har en stor fördel jämfört med konkurrenterna, då produkten erbjuder läkaren beslutsstöd via artificiella neurala nätverk och inte bara kvantifiering av bilder. Den pålitliga och användarvänliga produkten EXINI brain™ genererar en diagnos i stället för enbart kvantifiering.

Huvudsakliga konkurrenter:

- NeuroGam, Segami, Columbia, Maryland
- NeuroQ, utvecklad vid Emory University
- BRASS, Hermes Medical Solutions i Stockholm

EXINI BONE™

Det finns idag inga kvantifierings eller CADx program inom detta område vilket gör oss unika och vi ser stora möjligheter till expansion på marknaden.



STRATEGIER

EXINI har fastlagt en affärsplan som Bolaget arbetar efter. Den inkluderar bland annat Bolagets mål och strategier. Nedan presenteras EXINIs strategier i korthet:

Internationell expansion

- Globala samarbetsavtal med Kamera- och PACS tillverkare
 - Fokusera på avtal för den Europeiska marknaden under 2008 för samtliga CE godkända produkter.
 - Fokusera på avtal för samtliga produkter som har 510(k) godkännande för distribution i USA.
 - Fokusera på globala samarbetsavtal för samtliga produkter efter vi har PMA godkännande för USA.
- Implementera egen säljkår på strategiska marknader.
 - Öka marknadsnärvaro på viktiga marknader.
 - Bekräfta kommersiellt värde av produkter för potentiella samarbetspartners.
 - Support för globala partners på strategiska lokala marknader.
 - Etablera referens kliniker på samtliga strategiska marknader i Europa och USA.

Expandera produktportfölj via forskning och utveckling för att bli ledande tillverkare av diagnostisk mjukvara inom nuklear medicin, där vi är aktiva idag, och i framtiden även radiologi.

- Slutför utveckling av samtliga stora områden inom nuklear medicin.
- Starta utveckling inom PET/CT
 - Brain PET/CT
 - Radiologi med fokus på lungcancer
- Prioritera forskning inom Artificiella neurala nätverk för att ytterligare stärka kliniska resultat.

Fokusera på godkännande i samtliga marknader med hög potential.

- 510(k) godkännande.
 - Beräknat godkännande för EXINI brain™ Q3-2009
- Pre market approval (PMA)
 - Ansök om PMA for EXINI heart™ (Inskickad juni 2008)
 - Ansök om PMA for EXINI bone™ (Q3-2009)
 - Ansök om PMA for EXINI Brain™ PET/CT (Q2-2010)
 - Ansök om PMA for EXINI Lung™ PET/CT (Q4-2010)

Fokusera på kliniska studier i samtliga strategiska marknader för att bekräfta diagnostiken

- Utnyttja referens kliniker för studier inom samtliga produktområden.
- Producera fler publikationer för att stödja säljkår och presentera på vetenskapliga kongresser.

KLINISKA STUDIER

EXINI har under senaste 10 åren jobbat med de flesta stora sjukhusen i Norden för att genomföra studier och insamla material som krävs för utvecklingen av våra mjukvaror. Några av dessa är t.ex. Universitetssjukhuset i Lund, Sahlgrenska Universitetssjukhuset i Göteborg, Rikshospitalet i Köpenhamn och Royal Brompton Hospital i London.

Bolaget kommer under det kommande året fokusera mycket på att öka antalet studier som genomföres vilket är ett led i att ha fler referenskliniker runt om på de mest strategiska marknaderna. Bolaget kommer även att samarbeta med fler amerikanska sjukhus eftersom studier från dessa kommer att hjälpa företagets ansökningar i framtiden för PMA (Pre Market Approval) godkännande i USA.

Bolagets nästa stora studie omfattar drygt 1000 patienter som är en del av ansökan för Pre Market Approval för den amerikanska marknaden och den kommer att genomföras på The Mayo Clinic i Rochester, Minnesota USA. Bolaget har här förmånen att jobba med ett av världens mest ansedda sjukhus och ta del av deras expertis i hur man bedömer och ställer diagnoser inom hjärt- och kärl sjukdomar.

EXINI har även tillsammans med fem sjukhus i Spanien (HOSPITAL CLINIC, BARCELONA, HOSPITAL CLINICO SAN CARLOS, MADRID, HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU, BARCELONA, HOSPITAL LA FE, VALENCIA, HOSPITAL UNIVERSITARIO MARQUÉS DE VALDECILLA) precis slutfört en omfattande studie på 1400 patient granskningar som beräknas publiceras under Q3-2009.

PUBLIKATIONER

EXINI har under åren medverkat i en rad olika publikationer och forskningsresultat och nu senast är fyra studier antagna till olika tidskrifter samt kongresser. Nedan är en lista på vad EXINI har medverkat i som är publicerat till dags datum:

Gutte H, Jakobsson D, Olofsson F, Ohlsson M, Valind S, Loft A, Edenbrandt L, and Kjaer A. Automated interpretation of PET/CT images in patients with lung cancer. Nucl Med Commun. Feb;28(2):79-84, 2007.

Gjertsson P, Lomsky M, Richter J, Ohlsson M, Tout D, van Aswegen A, Underwood R, and Edenbrandt L. The added value of ECG-gating for the diagnosis of myocardial infarction using myocardial perfusion scintigraphy and artificial neural networks. Clin Physiol Funct Imaging 26,5,301-4, 2006.

Tagil K, Underwood R, Davies G, Latus KA, Ohlsson M, Gotborg CW, and Edenbrandt L. Patient gender and radiopharmaceutical tracer is of minor importance for the interpretation of myocardial perfusion images using an artificial neural network. Clin Physiol Funct Imaging. May;26(3):146-50, 2006.

Lomsky M, Richter J, Johansson L, Hoiland-Carlsen PF, and Edenbrandt L. Validation of a new automated method for analysis of gated-SPECT images. Clin Physiol Funct Imaging. May;26(3):139-45, 2006.

Sadik M, Jakobsson D, Olofsson F, Ohlsson M, Suurkula M, and Edenbrandt L. A new computer-based decision-support system for the interpretation of bone scans. Nucl Med Commun. May;27(5):417-23, 2006.

- Nielsen M, Granerus G, Ohlsson M, Holst H, Thorsson O, Edenbrandt L. Interpretation of Captopril Renography Using Artificial Neural Networks. *Clin Physiol Funct Imaging*. 25:5:293-6, 2005.
- Lomsky M, Richter J, Johansson L, El-Ali H, Åström K, Ljungberg M, and Edenbrandt L. A new automated method for analysis of gated-SPECT images based on a three-dimensional heart shaped model. *Clin Physiol Funct Imaging*. 25(4):234-40, 2005.
- Warkentin S, Ohlsson M, Wollmer P, Edenbrandt L, and Minthon L. Regional cerebral blood flow in Alzheimer's disease: classification and analysis of heterogeneity. *Dementia and Geriatric Cognitive Disorders*. 17:207-14, 2004.
- Evander E, Holst H, Jarund A, Ohlsson M, Wollmer P, Astrom K, and Edenbrandt L. Role of ventilation scintigraphy in diagnosis of acute pulmonary embolism: an evaluation using artificial neural networks. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 30(7):961-5, 2003.
- Haraldsson H, Ohlsson M, and Edenbrandt L. Value of exercise data for the interpretation of myocardial perfusion SPECT. *J Nucl Cardiol*. 9(2): p. 169-73, 2002.
- Toft J, Lindahl D, Ohlsson M, Palmer J, Lundin A, Edenbrandt L, and Hesse B. The optimal reference population for cardiac normality in myocardial SPET in the detection of coronary artery stenoses: patients with normal coronary angiography or subjects with low likelihood of coronary artery disease? *Eur J Nucl Med*. 28(7): 831-5, 2001.
- Holst H, Mare K, Jarund A, Astrom K, Evander E, Tagil K, Ohlsson M, and Edenbrandt L. An independent evaluation of a new method for automated interpretation of lung scintigrams using artificial neural networks. *Eur J Nucl Med*. 28(1):33-8, 2001.
- Lindahl D, Toft J, Hesse B, Palmer J, Ali S, Lundin A, and Edenbrandt L. Scandinavian test of artificial neural network for classification of myocardial perfusion images. *Clin Physiol*. 20(4):253-61, 2000.
- Järund A, Edenbrandt L, Ohlsson M, and Borälv E. Internet based artificial neural networks for the interpretation of medical images. *Proc Artificial Neural Networks in Medicine and Biology*. p. 87-92, 2000.
- Ohlsson M, Järund A, and Edenbrandt L. WWW based service for automated interpretation of diagnostic images: The AIDI-Heart project. *Proc High-Performance Computing and Networking*. p. 941-50, 1999.
- Lindahl D, Palmer J, and Edenbrandt L. Myocardial SPET: artificial neural networks describe extent and severity of perfusion defects. *Clin Physiol*. 19(6): 497-503, 1999.
- Lindahl D, Lanke J, Lundin A, Palmer J, and Edenbrandt L. Improved classifications of myocardial bull's-eye scintigrams with computer-based decision support system. *J Nucl Med*. 40(1):96-101, 1999.
- Lindahl D, Palmer J, Pettersson J, White T, Lundin A, and Edenbrandt L. Scintigraphic diagnosis of coronary artery disease: myocardial bull's-eye images contain the important information. *Clin Physiol*. 18(6):554-61, 1998.
- Lindahl D, Palmer J, Ohlsson M, Peterson C, Lundin A, and Edenbrandt L. Automated interpretation of myocardial SPECT perfusion images using artificial neural networks. *J Nucl Med*. 38(12):1870-5, 1997.

REGULATORISKA GODKÄNNANDE

Ett av Bolagets strategiskt viktigaste områden är godkännande på alla viktiga marknader vilket krävs för att få tillstånd att marknadsföra och sälja företagets produkter. EXINI är idag ISO 13485 certifierad, vilket innebär att Bolaget följer en kvalitetsmanual som är godkänd av TUV (företag som godkänner certifiering) och detta innebär i sin tur att Bolaget själva kan CE märka och frisläppa produkter på marknader som kräver CE godkännande.

Detta gäller dock inte i USA utan där krävs ett godkännande från Food and Drug Administration (FDA). Detta kan man få genom att ansöka om antingen 510(k) där man kan jämföra sin egen produkt med redan godkända produkter på marknaden som är likvärdig sin egen, vilket Bolaget gör för vissa produkter för kvantifiering. Denna process tar vanligtvis sex månader.

Man kan även ansöka om ett Pre Market Approval (PMA), vilket man måste göra om man har en teknologi och produkt där det idag inte finns en jämförbar produkt godkänd på marknaden. Denna process tar vanligtvis mellan 18 och 24 månader, vilket Bolaget håller på med för EXINI heart™ och detta kräver också en klinisk studie som kommer att genomföras på The Mayo Clinin i Rochester, Minnesota USA. Fördelen med en PMA är att man har ett mycket starkare marknads case och det innebär också att konkurrenter som vill använda samma teknologi måste ansöka en egen PMA vilket ger oss ett visst försprång.

Bolaget räknar idag med nedan tidsschema för våra produkter de kommande åren.

PRODUCT AREA	CE, CANADA & AUSTRALIA	EXPECTED APPROVAL	US	EXPECTED APPROVAL
EXINI Heart™ New version	CAD x	CE approved	CAD x	PMA (Q4-2010)
EXINI Brain™	Quantification	CE approved	Quantification	510(k) (Q3-2009)
EXINI Bone™	CAD x	CE approved	CAD x	PMA (Q4-2010)
EXINI Brain PET/CT™	CAD x	CE (Q2-2010)	CAD x	PMA (Q1-2012)
EXINI Lung PET/CT™	CAD x	CE (Q3-2010)	CAD x	PMA (Q1-2012)

PRODUKTLANSERINGSPLAN

Produkter i svart är existerande produkter på marknaden och bruna anger introduktion av ny produkt.

2009	2010	2011	2012
Europe EXINI heart™ (CADx) EXINI brain™ (CADx) EXINI bone™ (CADx) EXINI DaT™ (Quant)	Europe EXINI heart™ (CADx) EXINI brain™ (CADx) EXINI bone™ (CADx) EXINI DaT™ (CADx) EXINI brain PET/CT™ (CADx) EXINI Lung PET/CT™ (CADx)	Europe EXINI heart™ (CADx) EXINI brain™ (CADx) EXINI bone™ (CADx) EXINI DaT™ (CADx) EXINI brain PET/CT™ (CADx) EXINI Lung PET/CT™ (CADx)	Europe EXINI heart™ (CADx) EXINI brain™ (CADx) EXINI bone™ (CADx) EXINI DaT™ (CADx) EXINI brain PET/CT™ (CADx) EXINI Lung PET/CT™ (CADx)
USA EXINI brain™ (Quant)	USA EXINI heart™ (CADx) EXINI brain™ (Quant) EXINI bone™ (CADx)	USA EXINI heart™ (CADx) EXINI brain™ (Quant) EXINI bone™ (CADx)	USA EXINI heart™ (CADx) EXINI brain™ (Quant) EXINI bone™ (CADx) EXINI brain PET/CT™ (CADx) EXINI Lung PET/CT™ (CADx)

PATENT

PATENT RELATERAD TILL EXINI HEART™

Titel: Förfarande och anordning för bestämning av en tredimensionell kontur av ett organ i en patients kropp
 Patentnr: SE 524500 (Sverige)
 Ansökningsnr: 0202753-0
 Inlämningsdatum: 16 september 2002
 Status: Patentet är i kraft.
 Förfalldag: Under förutsättning att årsavgifter inbetalas löper patentet ut den 16 september 2020.
 Publiceringsdatum: 17 mars 2004
 Ombud: Awapatent AB

Sammandrag: Ett förfarande för bestämning av en kontur av ett organ i en patients kropp, exempelvis hjärtats vänster kammare, utifrån en avbildning av organet i minst tre dimensioner. En hjärtformad modell anpassas automatiskt till den tredimensionella bilden av en patients hjärta.

PATENTANSÖKAN RELATERAD TILL EXINI BRAIN™

Titel: Automatic interpretation of 3-D medicine images of the brain and methods for producing intermediate results
 Ansökningsnr: 07727363.9 i EPO
 Inlämningsdatum: 24 mars 2006
 Ombud: AlbiHns AB

Sammandrag: Helautomatisk metod för kvantifiering och tolkning av tredimensionella bilder av hjärnans blodflöde. Tolkning avser framförallt demens.

PATENTANSÖKAN RELATERAD TILL EXINI BONE™

Titel: System for Detecting Bone Cancer Metastases
 Ansökningsnr: PCT/SE2008/000746
 Inlämningsdatum: 3 december 2008
 Ombud: AlbiHns AB

Sammandrag: Helautomatisk metod för kvantifiering och tolkning av skelettbilder med avseende på förekomst av tumörförändringar i skelettet.

I Sverige har EXINI ett patent (# 0202753-0) på vitala delar av processen i produkten CARE heart™. Gällande två andra områden har Bolaget under 2006 samt 2007skickat in en patentansökan i USA. Bolaget har tillsatt en patentgrupp som kontinuerligt arbetar med patentstrategi och som analyserar interna idéer och framtida produkter innan de introduceras för marknaden och/eller den akademiska världen.

STYRELSE OCH LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

BO HÅKANSSON, STYRELSEORDFÖRANDE

Ålder: 62
 Ledamot sedan: 2006
 Antal Aktier: 20 412 908
 Antal Aktieoptioner: 0
 Kontorsadress: Scheelevägen 19A, Ideon Science Park, 223 70 Lund
 Telefonnummer: 046 - 16 26 60
 Familjeband mellan personer i styrelse och ledning: Familjeband saknas



Kort historik:

Egen företagare sedan 1969. Befattningar som VD, styrelseledamot eller styrelseordförande i olika börsnoterade bolag sedan 1986, bland annat Wihlborgs Fastigheter AB (publ), Active Biotech AB (publ), Midelfart Sonesson AB (publ) och ACAP Invest AB (publ). Grundare av Hansa Medical AB, Active Biotech AB och ACAP Invest AB

Delägarskap över 5 % de senaste fem åren:

Farstorp Invest AB, Biolin AB, Farstorps Gård AB, Genovis AB, Hansa Medical AB, Active Capital AB, POC Sweden AB, Cinteros AB, AB Pengaberget och Fastighets AB Hjulman. Tidigare delägare i ACAP Invest AB och Midelfart Sonesson AB.

Likvidation och konkurs:

Bo Håkansson har inte varit inblandad i tvångslikvidation eller konkurs de senaste fem åren.

BOLAGSENGAGEMANG DE SENASTE FEM ÅREN

Bolag	Position	Tidsperiod
Sonesson Inredningar Fastighets AB	LE OF	2002-2004
HKC Egenvård AB	LE OF	2004-2005
ACAP Invest AB	LE VD, LE, LE OF	2002-2005
Midelfart Sonesson AB	LE, LE VD, LE OF	1992-2006
Biolin AB	LE, LE OF	2004-
Vitamex International AB	LE OF	2004-2005
Vitamex AB	LE OF	2003-2005
EXINI Diagnostics AB	LE, LE OF	2006-
Fastighets Aktiebolaget Hjulman	LE, SU	1992-
Farstorp Invest AB	LE, SU, LE OF	1993-
Hansa Medical Utvecklings AB	SU VD, LE, LE VD	1993-
Lunds Universitets Utvecklingsaktiebolag	LE	2007-2008
BCA Balance Corporate Advisors AB	LE	1999-2000, 2003-2005
Genovis Aktiebolag	LE	2006-
Vitamex Production AB	LE OF	2003-2005
Farstorps Gård AB	LE	2000-
WSD Development AB	LE	2003-2005
BCA Capital Management AB	LE	2003-2005
Umbilical design AB	LE OF	2001-2006
POC Sweden AB	LE	2007-
AB Pengaberget	LE	2005-
Active Capital AB	LE	2008-
Hansa Medical AB	LE, LE OF	2007-
Cartela R&D AB	SU	2008-
Cartela i Malmö AB	SU	2008-
Lund University Clean Technology AB	LE OF	2008-



HANS GÖRAN ARLOCK, STYRELSELEDAMOT

Ålder: 70
 Ledamot sedan: 1999
 Antal Aktier: 400 000
 Antal Aktieoptioner: 0
 Kontorsadress: Järabacksvägen 20 231 92 Trelleborg
 Telefonnummer: 0410-33 52 90
 Familjeband mellan personer i styrelse och ledning: Familjeband saknas

KORT HISTORIK:

Har haft ledande befattningar i Svenska Handelsbanken under 25 år, bl.a. som controller i Regionbanken för södra Sverige och därefter i ledningen för utlandsverksamheten i Malmö. Kontorschef i Helsingborg och därefter i Lund. F.d. vVD i Securitas AB samt VD i ett antal av Securitas bolag. Har under många år arbetat som konsult vid Forskningsbyn Ideon, Teknopol AB och Teknoseed AB med affärsutveckling och kapitalanskaffning till nystartade bolag. Var 1997-2002 verksam som auktoriserad revisor i nära samarbete med Ernst & Young AB, under vilken period han förutom normala revisionsuppdrag varit engagerad i diverse konkursutredningar och likvidationer. Idag managementkonsult och är bl.a. styrelseledamot i ett antal bolag.

Delägarskap över 5 % de senaste fem åren:

Akita Center in Sweden AB äger 100%, Micardo Consulting AB har ägt 100%, Arlock Consulting AB äger 100%

Likvidation och konkurs:

Hans Göran Arlock har inte varit inblandad i tvånglikvidation eller konkurs de senaste fem åren.

BOLAGSENGAGEMANG DE SENASTE FEM ÅREN

Bolag	Position	Tidsperiod
H.I.C. - European Management Syndicate AB	SU	1999-
Funke Consulting AB	SU	1997-2009
Bilmo i Lund AB	LE	2006
Roy Stanfors Consulting AB	LI	2007-2008
Akita Center in Sweden AB	LE VD	1996-
Funke Revisionsbyrå AB	SU	1992-1996, 2007-2009
Farstorp Invest AB	LE	2007-
Ordio AB	LI	2004-2005
UNIVA AB	LI	2007-2008
Genovis AB	LE OF	2004-
MICARDO Consulting AB	SU	2005-
Innova Enterprise Service in Sweden AB	SU	2000-2006
Maträtt & Gastronomi i Båstad AB	SU	2003-
Pronano AB	LI	2007-2008
TSP Invest	LI	2004-2005
ILANG AB	LI	2008-
Arlock Consulting Aktiebolag	LE VD	
Juridik och Managementkonsulterna i Skåne AB	SU	2003-2005
ProstaLund AB	LE	2008-

LARS EDENBRANDT, STYRELSELEDAMOT

Ålder: 51
 Ledamot sedan: 1999
 Antal Aktier: 3 000 000
 Antal Aktieoptioner: 0
 Kontorsadress: Scheelevägen 17 223 70 Lund
 Telefonnummer: 046-286 54 22
 Familjeband mellan personer i styrelse och ledning: Familjeband saknas

Kort historik:

Professor och överläkare vid Sahlgrenska Universitetssjukhuset i Göteborg samt överläkare vid Universitetssjukhuset i Malmö. Grundare av och ordförande för Centrum för Medicinsk Informatik vid Lunds Universitet – en centrumbildning bestående av ett 50-tal forskare som arbetar med projekt kring datoranalys av medicinsk information. Verksam kliniskt och forskningsmässigt inom nuklearmedicin – det område där EXINI utvecklar sina produkter. Har forskat kring datoranalys av medicinsk information sedan 1984 och tillbringade 1990/1991 ett år som gästforskare vid University of Glasgow i Skottland hos forskare som är världsledande inom området datortolkning av elektrokardiogram. Har ett stort nätverk av samarbetspartners såväl nationellt som internationellt.

Samtliga nuvarande och tidigare bolagsengagemang under de fem senaste åren, se sidan 28.

Delägarskap över 5 % de senaste fem åren:

Lars Edenbrandt har inga delägarskap att rapportera.

Likvidation och konkurs:

Lars Edenbrandt har inte varit inblandad i tvångslikvidation eller konkurs de senaste fem åren.

**BOLAGSENGAGEMANG DE SENASTE FEM ÅREN**

Bolag	Position	Tidsperiod
EXINI Diagnostics AB	LE, EVD, LE VD	1999-
Christine Edenbrandt Ritkonsult	PO	-2008



BENGT EKBERG, STYRELSELEDAMOT

Ålder: 57
 Ledamot sedan: 2003
 Antal Aktier: 800 000 (via hälftenägt bolag)
 Antal Aktieoptioner: 0
 Kontorsadress: Overview AB Tegnersgatan 3 254 40 Helsingborg
 Telefonnummer: 042-21 47 00
 Familjeband mellan personer i styrelse och ledning: Familjeband saknas

Kort historik:

Tidigare marknadschef och divisionschef inom Perstorpskoncernen 1985 – 1995. Af-färsområdeschef i Nobia 1995 – 2000. Fr.o.m. 2001 verksam som konsult i det egna bolaget Overview AB. Vidare är Bengt ordförande i Sparbanksstiftelsen Skånes Riskka-pitalstiftelse, Scipark AB och Ekberg, Lund & Partners AB. Ledamot i AcadeMedia AB. LBS Intressenter AB, Overview AB, Ljud & Bildskolan LBS AB och Drottning Blankas Gymnasieskola AB.

Delägarskap över 5 % de senaste fem åren:

Overview AB, Ekberg, Lund & Partners AB, LBS Intressenter AB

Likvidation och konkurs:

Bengt Ekberg har inte varit inblandad i tvångslikvidation eller konkurs de senaste fem åren.

BOLAGSENGAGEMANG DE SENASTE FEM ÅREN

Bolag	Position	Tidsperiod
Scandinavian Potential Reklam AB	SU	2001-2006
Snickeriindustrins Serviceaktiebolag	LE OF	1999-2005
Scandinavian Potential AB	SU	2003-2005
RPDA i Varberg AB	LE	2007
Provisa Information AB	LE OF	2003-2008
Ljud & Bildskolan LBS AB	LE VD	2006-
VibroGrip AB	SU	2003-2005
Facino AB	LE, LE OF, SU	2001-2006
Drottning Blankas Gymnasieskola AB	LE VD	2007-
EXINI Diagnostics AB	LE	2003-
Overview AB	LE VD	2000-
Augmenta Management AB	LE	2003-2006
Augmenta Invest AB	LE	2002-2007
WGH Utbildnings AB	LE VD	2007
Ekberg, Lund & Partners AB	LE OF	2002-
Retriever AB	LE OF	2003-2004
Augmenta Venture Partners AB	LE OF	2003-2008
CAROVIN AB	LE	2005
LBS Intressenter AB	LE	2006-
Skolfastigheter i Sverige AB	LE	2006-2008
SciPark AB	LE OF	2007-
Totiki AB	LE	2008
GlobalHorseShop in Europé AB	LE	2008-
Ljud och Bildskolan i Varberg Kommanditbolag	KD	2006-
Smörhållans Fastighet Kommanditbolag	KD	2007-2008

FREDRIK HERSLOW, STYRELSELEDAMOT

Ålder: 47
 Ledamot sedan: 2006
 Antal Aktier: 0
 Antal Aktieoptioner: 0
 Kontorsadress: Prosgatan 2 211 25 Malmö
 Telefonnummer: 040-660 59 10
 Familjeband mellan personer i styrelse och ledning: Familjeband saknas

Kort historik:

Fredrik Herslow, VD för F. Herslow & Partners, var anställd som finanschef för KABI i slutet av 1980-talet, och för SAAB Automobile gruppen i början av 1990-talet. 1994 utsågs Fredrik till VD för Nova Medical Calab. Under 1999 tillträdde han tjänsten som VD för Wilhelm Sonesson och bedriver sedan 2003 egen verksamhet. Fredrik ingår i styrelsen för EXINI Diagnostics AB sedan 2006. Han är även styrelsemedlem i bl.a. TFS Trial Form Support International AB, Reologica Instruments AB och Triple Promotion AB.

**Delägarskap över 5 % de senaste fem åren:**

AB Lindholmens Gård 8%. Fredrik med familj äger 100% av Gallebjer AB som i sin tur äger 100% av F. Herslow & Partners AB, Arozzi design AB och Inspirationsbutiken i Sverige AB. F. Herslow & partners är vidare komplementär i Kommanditbolaget Skånsk generationsskiftesfond, där Fredrik är den ende övriga kommanditdelägaren.

Likvidation och konkurs:

Fredrik Herslow har inte varit inblandad i tvångslikvidation eller konkurs de senaste fem åren.

BOLAGSENGAGEMANG DE SENASTE FEM ÅREN

Bolag	Position	Tidsperiod
SBS Entreprenad AB	LE	2006-2007
EXINI Diagnostics AB	LE	2006-
Triple Promotion AB	SU	2005-
Brimstone International AB	LE	2007-
Gallebjer AB	LE OF, LE VD	2003-
Brandworld Sverige AB	LE	2009-
Svenska Generationsskiften AB	EVD	2007-
F. Herslow & Partners AB	LE VD	2006-
Arozzi Design AB	LE OF	2007-
Reologica Instruments AB	LE OF	2008-
Inspirationsbutiken i Sverige AB	LE	2008-
TFS Trial Form Support AB	LE	2007-
AB Lindholmens Gård	LE	2001-
Kommanditbolaget Skånsk generationsskiftesfond	KD	2006-



OLOF JARLMAN, STYRELSELEDAMOT

Ålder: 54
 Ledamot sedan: 1999
 Antal Aktier: 132 990
 Antal Aktieoptioner: 0
 Kontorsadress: Stora Tvärgatan 33 223 52 Lund
 Telefonnummer: 070-214 20 99
 Familjeband mellan personer i styrelse och ledning: Familjeband saknas

Kort historik:

Radiolog som disputerade 1991 och blev docent vid Lunds Universitet 1995. Har forskat kring nya bildgivande metoder med hjälp av ultrakorta laserpulser tillsammans med avdelningen för Atomfysik och Lunds Lasercentrum vid Lunds Tekniska högskola. Utvecklade tillsammans med kognitionsforskare en prototyp för analys av mammografier med hjälp av neural-nätverksteknik 1997.

Regionöverläkare med ansvar för telemedicin/e-hälsa i region Skåne 1999 till 2003. Verksamhetschef för röntgenavdelningen Hässleholms sjukhusorganisation och ledamot i sjukhuset ledningsgrupp.

Uppdrag kring medicin och IT för Region Skåne och Södra Sjukvårdsregionen. Förestandare för Centrum för Medicinsk Informatik, Lunds Universitet. Ordförande i Svensk Förening för Telemedicin och E-hälsa. 1993 till 1999 generalsekreterare för Svensk Förening för Medicinsk Radiologi, sedan 2004 ordförande i Akademiska Föreningen i Lund och vice ordförande i Stiftelsen AF-Bostäder.

Delägarskap över 5 % de senaste fem åren:

Instant Advice AB 25%, CareTelCom AB 20%, Jarlman Konsult AB 50%

Likvidation och konkurs:

Olof Jarlman har inte varit inblandad i tvångslikvidation eller konkurs de senaste fem åren.

BOLAGSENGAGEMANG DE SENASTE FEM ÅREN

Bolag	Position	Tidsperiod
AF-Borgen AB	SU, LE	2005-
EXINI Diagnostics AB	LE	1999-
Instant Advice AB	LE	2007-
Jarlman Konsult AB	SU	2008-
Jarlman Handelsbolag	BO	-2009

JAN PERSSON, SUPPLEANT

Ålder: 65

Ledamot sedan: 2003

Antal Aktier: 395 000

Antal Aktieoptioner: 0

Kontorsadress:

Telefonnummer:

Familjeband mellan personer i styrelse och ledning: Familjeband saknas

Kort historik:**Delägarskap över 5 % de senaste fem åren:****Likvidation och konkurs:****BOLAGSENGAGEMANG DE SENASTE FEM ÅREN**

Bolag	Position	Tidsperiod
Svenska Lantmännen Maskin AB	LE, LE OF	2001-2005
Lantmännen Kronfågel AB	LE	2006-2008
Ugglarps Slakteri AB	LE OF	2004-2008
Lantchark i Harlösa AB	LE	2008-
Kom i Kapp - Rehatek AB	SU, LE OF	2002-2006
Tvåbo AB	SU, LE OF	2003-2007
Mariannes Farm AB	LE	2005-
Ekvalls Charkuterifabrik AB	LE OF	2007-2008
Sydgrönt AB	LE	2006-2008
Oatly AB	LE, LE OF	1996-2005
Cereal Base CEBA AB	LE, LE OF	1997-2005
Team Ugglarp AB	LE OF	2007-2008
Lantmännen Kronfågel Holding AB	LE	2003-2008
EXINI Diagnostics AB	SU, LE	2006-
Trebo Holding AB	LE OF	2003-2005
Alfred Pedersen & son AB	LE, LE OF	2002
Augmenta Management AB	LE, LE OF	2002-2006
Augmenta Invest AB	LE	2002-2007
Paus Design AB	LE	2004-2006
JPC i Höllviken AB	LE OF	2001-
Augmenta Care AB	LE	2002-2006
Augmenta Venture Partners AB	LE	2003-
JEMOC AB	LE OF	2005-

MEDARBETARE

VD

Jörgen Peterson, 45.

Har haft ledande positioner i bl.a. SKF (1996-2000), Jomed International (2001-2003), Abbott Laboratories (2003-2004) och var senast stationerad i Chicago (2003 – 2006) som Vice President International Commercial Operations for Hospira Inc (spin off från Abbott).



SALES & MARKETING DIRECTOR

Fredrik Luttrupp, 42.

M.Sc. Business Administration.

Export Manager Inor Process AB, Area Sales Manager Precise Biometrics, Export Consultant Lars Weibull AB.



ACCOUNTING

Jenny Sandgren, 49.

Arbetar 60% på EXINI med ekonomi och administration och 40 % på Malmö Universitets sjukhus.



MEDARBETARE MEDICAL & REGULATORY



Lars Edenbrandt, 51.
M.D. Professor i Nuklear Medicin.
Tjänstgör som Professor på Sahlgrenska Universitet sjukhus i Göteborg och arbetar 75% av sin tid med forskning och utveckling på EXINI.



Kristina Tägil, 50.
M.D. i Klinisk Physiologi.
Har jobbat som specialist inom klinisk fiziologi på Malmö Universitet sjukhus och jobbar för närvarande med sin Ph.D vid sidan av sin anställning på EXINI.

MEDARBETARE R&D



Jens Richter, 33
M.Sc. Electrical Engineering.
Anställd på EXINI efter examen.



David Jacobsson, 29
M.Sc. Engineering Physics.
Anställd på EXINI efter examen.



Karl Sjöstrand, 32
Ph.D Computer systems engineering.
Anställd på EXINI efter examen



Mattias Olsson, 44
Ph.D Docent Teoretisk Fysik.
Delar sitt arbete mellan EXINI och
forskning på Teoretisk fysik vid Lund
Universitet.



Andreas Järund, 36.
M.Sc. Engineering Physics.
Anställd på EXINI efter examen.

FINANSIELLA PROGNOSE

GENERELLA MARKNADSANTAGANDEN:

Idag bedöms följande antal installerade Gamma (SPECT) kameror finnas runt om i världen (källa TriMarkt study) vid slutet av 2008:

U.S.: 15.000

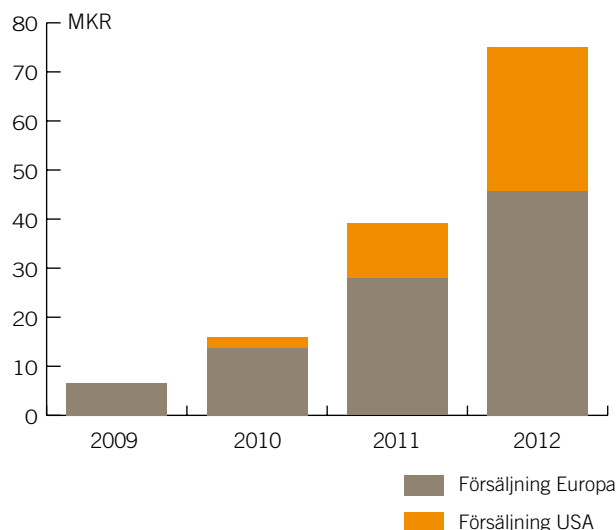
Europa: 4.600

Övriga: 3.500

TOTALT: 23.100

Till varje kamera finns i snitt minst 1,5 arbetsstationer. Detta ger en total världsmarknad på 34,650 potentiella licenser. EXINI har en portfölj av tre produkter 2009 vilket ger möjligheten att sälja mer än en licens per arbetsstation.

EXINI kommer troligen inte att ha några stora globala avtal med kamera- och PACS utvecklare innan FDA godkännande erhålles vilket krävs för den amerikanska marknaden. All försäljning under 2009-2010 kommer att genereras på marknader som accepterar enbart CE godkännande vilket EXINI har för samtliga tre existerande produkter idag.



PROGNOS ANTAGANDEN 2009:

EXINI satsar på försäljning via egen säljkår på följande marknader: Kanada, Norden, Tyskland, Storbritannien och Spanien. Bolaget kommer att sälja i Mellan Östern via sin distributör Al-Haya Medical Company och i Benelux via Flex Medical Imaging. EXINI kommer att söka distributörer på andra större marknader under året vilket kan ge ytterligare möjligheter till försäljning.

PROGNOS ANTAGANDEN 2010:

EXINI kommer att fortsätta att fokusera på försäljning via bolagets säljkår i Kanada, Norden, Benelux, Tyskland, Storbritannien, och Spanien. Bolaget räknar med att få CE godkännande (Europa) för EXINIbrain PET/CT i slutet av Q2-2010 och EXINILung PET/CT i slutet av Q3-2010. EXINI kommer att ha totalt 5 säljare som delar ansvaret på dessa marknader.

PROGNOS ANTAGANDEN 2011:

EXINI kommer att ha totalt 5 säljare som delar ansvaret på dessa marknader. Bolaget planerar inte att lansera några nya produkter under 2011.

PROGNOS ANTAGANDEN 2012:

EXINI räknar med att få FDA godkännande (USA) för EXINIbrain PET/CT i slutet av Q1-2012 och EXINILung PET/CT i Q1-2012. EXINI kommer att ha förutsättningar till globala avtal med de stora kamera- och PACS tillverkarna genom bolagets FDA godkännande. EXINIs säljkår kommer att fortsätta bearbeta marknaderna som tidigare, men även ge stöd åt Bolagets globala återförsäljare på de största marknaderna

AVTAL:

Bolaget har under slutet av 2008 slutet ett distributionsavtal med Al-Haya Medical Company som omfattar distribution av Bolagets samtliga produkter. Al-Haya kommer att ansvara för distributionen i följande länder: Egypten, Saudi-Arabien (KSA), Irak, Yemen, Oman, Förenade Arabemiraten (UAE), Bahrain, Qatar, Kuwait, Jordanien, Syrien, Libanon, Tunisien, Libyen, Sudan, Algeriet och Marocko.

FRAMTIDA LIKVIDITETSBEHOV:

Bolaget utgår i sina prognoser från att det kapital som kommer in via nyemissionen räcker för att bolaget skall nå ett positivt kassaflöde. Det kan dock ej uteslutas att ytterligare kapital kan behövas om de prognoser som finns för framtiden blir försenade.

RISKER:

EXINIs prognoser är baserade på framtida godkännande samt potentiella distributörsavtal vilka det alltid finns en potentiell risk för förseningar, men även risk för att en del marknadssatsningar inte faller ut så som Bolaget planerat. Detta kan medföra att de prognoser som redovisats ej kan hållas och att resultatet blir sämre än förväntat.

FINANSIELL ÖVERSIKT

EXINI Diagnostics AB (publ.)

Nedan följer räkenskaper avseende EXINI Diagnostics AB (publ). Bolaget bildades 1999-06-18 och nedan presenteras räkenskaperna för de senaste fyra åren. Räkenskaperna för 2008 baseras på EXINIs årsredovisning för 2008. Uppställningen för kassaflödesanalys avseende de senaste fyra åren (2005-2008) samt eget

kapital och nettoskultsättning per 2008-12-31 har upprättats i det specifika syftet att ingå i detta memorandum. Kassaflödesanalysen har upprättats enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medför in- eller utbetalningar.

RESULTATRÄKNING

(SEK)	2009-01-01 - 2009-04-30	2008-01-01 - 2008-04-30	2008-01-01 - 2008-12-31	2007-01-01 - 2007-12-31	2006-01-01 - 2006-12-31	2005-01-01 - 2005-12-31
Rörelsens intäkter						
Nettoomsättning	1 178 062	203 488	432 795	674 782	769 284	575 220
Övriga rörelseintäkter	0	0	0	35 588	92 514	177 210
Aktiverade utvecklingskostnader	182 989	337 322	1 384 273	2 202 677	2 293 106	1 321 327
Summa rörelsens intäkter	1 361 051	540 810	1 817 068	2 913 047	3 154 904	2 073 757
Rörelsens kostnader	-2 919 717	-2 755 000	-8 801 837	-9 610 526	-4 933 866	-2 119 872
Rörelseresultat	-1 558 666	-2 214 190	-6 984 769	-6 697 479	-1 778 962	-46 115
Resultat från finansiella poster	-59 545	-80 915	-191 216	-98 926	-116 644	-208 335
Resultat efter finansiella poster	-1 618 211	-2 295 105	-7 175 985	-6 796 405	-1 895 606	-254 450
Skatt på årets resultat	0	0	0	0	0	0
Periodens resultat	-1 618 211	-2 295 105	-7 175 985	-6 796 405	-1 895 606	-254 450

BALANSRÄKNING

(SEK)	2009-04-30	2008-04-30	2008-12-31	2007-12-31	2006-12-31	2005-12-31
TILLGÅNGAR						
Anläggningstillgångar	9 360 018	8 154 371	9 161 853	7 809 493	5 417 994	3 050 356
Kortfristiga fordringar	863 720	215 123	458 724	290 720	193 940	142 257
Kassa och Bank	0	103 618	354	1 160	1 133 265	2 155
SUMMA TILLGÅNGAR	10 223 738	8 473 112	9 620 931	8 101 373	6 745 199	3 194 768
EGET KAPITAL OCH SKULDER						
Eget kapital	6 073 815	5 714 138	3 672 168	3 960 318	3 634 567	809 831
Långfristiga skulder	3 277 869	1 715 000	2 429 394	2 402 493	1 721 239	2 034 748
Kortfristiga skulder	872 054	1 043 974	3 519 369	1 738 562	1 389 393	350 189
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	10 223 738	8 473 112	9 620 931	8 101 373	6 745 199	3 194 768



FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL (SEK)**2005**

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets- resultat	Totalt
Ingående kapital	474 624	0	1 158 999	-1 521 463	2 873	115 033
Vinstdisposition enligt beslut vid bolagsstämma				2 873	-2 873	0
Nyemission	949 248		0			949 248
Årets resultat					-254 450	-254 450
Belopp vid årets utgång	1 423 872	0	1 158 999	-1 518 590	-254 450	809 831

FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL (SEK)**2006**

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets- resultat	Totalt
Ingående kapital	1 423 872	0	1 158 999	-1 518 590	-254 450	809 831
Vinstdisposition enligt beslut vid bolagsstämma		1 158 999	-1 158 999	-254 450	254 450	0
Nyemissioner	1 077 460		3 642 883			4 720 343
Nedsättning av aktiekapital	-1 067 904			1 067 904		0
Årets resultat					-1 895 606	-1 895 606
Belopp vid årets utgång	1 433 428	1 158 999	3 642 883	-705 136	-1 895 606	3 634 567

FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL (SEK)**2007**

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets- resultat	Totalt
Ingående kapital	1 433 428	1 158 999	3 642 883	-705 136	-1 895 606	3 634 568
Vinstdisposition enligt beslut vid bolagsstämma				-1 895 606	1 895 606	0
Nyemissioner	1 382 550		5 739 606			7 122 156
Årets resultat					-6 796 405	-6 796 405
Belopp vid årets utgång	2 815 978	1 158 999	9 382 489	-2 600 742	-6 796 405	3 960 318

FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL (SEK)**2008**

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets- resultat	Totalt
Ingående kapital	2 815 978	1 158 999	9 382 489	-2 600 742	-6 796 405	3 960 319
Vinstdisposition enligt beslut vid bolagsstämma				-6 796 405	6 796 405	0
Nyemissioner	429 559		6 458 276			6 887 835
Årets resultat					-7 175 985	-7 175 985
Belopp vid årets utgång	3 245 537	1 158 999	15 840 765	-9 397 147	-7 175 985	3 672 169

KASSAFLÖDESANALYS (SEK)

	2009-01-01 -2009-04-30	2008-01-01 -2008-04-30	2008-01-01 -2008-12-31	2007-01-01 -2007-12-31	2006-01-01 -2006-12-31	2005-01-01 -2005-12-31
Den löpande verksamheten						
Rörelseresultat	-1 558 666	-2 214 190	-6 984 769	-6 697 479	-1 778 963	-46 115
Justering av poster som inte ingår i kassaflödet	-182 989	-337 322	-1 334 244	-2 138 970	-2 248 416	-1 312 794
	-1 741 655	-2 551 512	-8 319 013	-8 836 449	-4 027 379	-1 358 909
Netto erlagd ränta	-59 545	-80 915	-191 216	-98 926	-116 644	-208 335
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	-1 801 200	-2 632 427	-8 510 229	-8 935 375	-4 144 023	-1 567 244
Förändring av rörelsekapital	-3 052 311	-618 991	1 612 803	252 389	987 521	-71 212
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-4 853 511	-3 251 418	-6 897 426	-8 682 986	-3 156 502	-1 638 456
Investeringsverksamhet						
Investeringar	-15 176	-7 555	-18 116	-252 529	-119 222	-11 836
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-15 176	-7 555	-18 116	-252 529	-119 222	-11 836
Finansieringsverksamhet						
Nyemission	4 056 922	4 048 924	6 887 835	7 122 156	4 720 343	949 248
Upptagna lån / amortering av skuld	811 411	-687 493	26 901	681 254	-313 509	643 304
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	4 868 333	3 361 431	6 914 736	7 803 410	4 406 834	1 592 552
Periodens kassaflöde	-354	102 458	-806	-1 132 105	1 131 110	-57 740
Likvida medel vid periodens början	354	1 160	1 160	1 133 265	2 155	59 895
Likvida medel vid periodens slut	0	103 618	354	1 160	1 133 265	2 155

RÖRELSERESULTAT

Under räkenskapsåret 2007 uppgick rörelsens kostnader till 9 610 526 SEK, under 2008 minskade kostnaderna till 8 801 837 SEK, detta med anledning av att Bolaget minskade sina utgifter för konsultarvoden samt viss föräldraledighet. Rörelseresultatet för 2008 uppgick till -6 984 769 SEK.

SOLIDITET

Vid utgången av 2007 uppgick soliditeten till 48,9%. Vid utgången av 2008 sjönk soliditeten till 38,2 %. Orsaken till den minskade soliditeten var att Bolaget redovisade ett negativt resultat samt ökade skulder.

FINANSIELLA RESURSER OCH FINANSIELL STRUKTUR

EXINI hade vid utgången av 2008 en soliditet om 38,2 % och en kassalikviditet om 13,0 %. Bolaget en långfristig upplåning via ALMI, men styrelsen gör bedömningen att ingen ytterligare långfristig upplåning är aktuell i dagsläget.

I syfte att tillföra Bolaget rörelsekapital, för att genomföra en kraftig internationell lansering av Bolagets produkter genomför EXINI nu en nyemission. Under förutsättning av att emissionen blir fulltecknad tillförs Bolaget 10,0 MSEK före emissionskostnader. EXINI saknar för närvarande rörelsekapital för de närmaste 12 månaderna. För att EXINI skall tillföras rörelsekapital som räcker åtminstone 12 månader framåt i tiden, krävs det att emissionen minst tecknas till miniminivå för genomförande; 5,5 MSEK.

I det fall emissionen inte tecknas till åtminstone fastställd miniminivå kommer emissionen inte att fullföljas. I detta fall kommer EXINI att sakna rörelsekapital för den kommande 12-månadersperioden. Styrelsen kommer då i första hand att undersöka alternativa finansieringsmöjligheter. Om detta ej är möjligt kommer Bolaget att bedriva sin verksamhet i en lägre takt än beräknat, till dess att ytterligare kapital kan anskaffas.

KASSAFLÖDE

Under Bolagets verksamhetsår 2008 uppgick kassaflödet från den löpande verksamheten till - 4 853 511 SEK. Under 2008 tillfördes Bolaget kapital via nyemission och lån 4 868 333 SEK.

PERSONAL

Bolaget hade i snitt 8 person anställda fulltid under 2008 (6 män och 2 kvinnor).

BEGRÄNSNING I ANVÄNDANDET AV KAPITAL

Det finns såvitt Bolaget känner till inga begränsningar avseende användande av kapital.

REVISIONSBERÄTTELSE

REVISORERNAS RAPPORT AVSEENDE SAMMANDRAG AV HISTORISK FINANSIELL INFORMATION, TILLKOMMANDE FINANSIELL INFORMATION SAMT DELÅRSRAPPORTERING

Till styrelsen i Exini Diagnostics AB(publ), or nr 556576-1995

Jag har granskat historisk finansiell information i sammandrag för Exini Diagnostics AB (publ) på sidorna 5 och sidorna 41-47 i detta Memorandum benämnd "Finansiell information i sammandrag" samt "Finansiell översikt", som omfattar den period om 4 år som inleds 1 januari 2005 och avslutas 31 december 2008. Jag har även översiktligt granskat tillkommande finansiell information i form av kassaflödesanalyser för ovan angivna verksamhetsår samt delårsrapport för perioden januari – april 2009 med jämförelseperiod januari-april 2008.

STYRELSENS OCH VERKSTÄLLANDE DIREKTÖRENS ANSVAR FÖR DE FINANSIELLA RAPPORTERNA

Styrelsen och verkställande direktören ansvarar för att den historiska finansiella informationen i sammandrag, kassaflödesanalyser samt delårsrapportering tas fram och presenteras på ett rättvisande sätt i enlighet med Bokföringsnämndens allmänna råd och Årsredovisningslagen.

REVISORNS ANSVAR

Mitt ansvar är att uttala mig om den historiska finansiella informationen i sammandrag, tillkommande finansiella informationen samt delårsrapporteringen på grundval av min revision. Jag har utfört min revision i enlighet med standard för översiktlig granskning "SÖG 2410 Översiktlig granskning av finansiell delårsinformation utförd av företagets valda revisor" som är utgiven av FAR.

Den översiktliga granskningens inriktning och omfattning

En översiktlig granskning består av att göra förfrågningar, i först hand till personer som är ansvariga för finansiella frågor och redovisningsfrågor, att utföra analytisk granskning och att vidta andra översiktliga granskningsåtgärder. En översiktlig granskning har

en annan inriktning och betydligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt Revisionsstandard i Sverige RS och god revisionsred i övrigt har. De granskningsåtgärder som vidtas vid en översiktlig granskning gör det inte möjligt för oss att skaffa sådan säkerhet att vi blir medvetna om att alla viktiga omständigheter som skulle kunna ha blivit identifierade om en revision utförts. Den uttalade slutsatsen grundad på en översiktlig granskning har därför inte den säkerhet som en uttalad slutsats grundad på en revision har.

UTTALANDE

Jag anser att de uppgifter som är angivna i den historiska finansiella informationen i sammandrag för den period om 4 år som inleds den 1 januari 2005 och avslutas den 31 december 2008 har återgivits korrekt. Årsredovisningarna för åren 2007 och 2008 har reviderats av mig. Jag har lämnat revisionsberättelser enligt standardutformningen för dessa räkenskapsår. Årsredovisningarna för åren 2005 och 2006 har reviderats av annan revisor än undertecknad. Revisionsberättelser för dessa år har avlämnats enligt standardutformningen.

Grundat på min översiktliga granskning har det inte kommit fram några omständigheter som ger mig anledning att anse att kassaflödesanalyser samt delårsrapporten inte, i allt väsentligt, är upprättad enligt årsredovisningslagen.

Malmö den 29 maj 2009

Ann Theander

Auktoriserad revisor

Grant Thornton Sweden AB



ÖVRIGA UPPLYSNINGAR

ERSÄTTNING TILL STYRELSE OCH LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Följande ersättningar har utgått till styrelsemedlemmar och verkställande direktör för räkenskapsåret 2008: 943 218 SEK. Ersättningen på 30 000 SEK per ordförande/ledamot har ännu ej betalats ut, men har reserverats i årsbokslutet.

Ansvarsförbindelsen på 1 785 000 gäller ersättningar till Bengt Ekberg, Mats Cremon, Lars Edenbrandt samt Hans Göran Arlock för utträttat arbete som ej betalats. Detta belopp skall betalas ut vid det tillfälle som företaget har en vinst som möjliggör utbetalning, men ersättningen för varje år skall endast uppgå till maximalt 10 % av årsvinsten. Det finns inga avsatta eller upplupna belopp för pensioner eller liknande förmåner efter avträdande från tjänst. Det finns inga övriga lån eller aktieägarettillskott som är villkorade.

STYRELSENS ARBETSFORMER

Samtliga ledamöter är valda till nästa årsstämma. Varje styrelseledamot äger rätt att när som helst frånträda sitt uppdrag. Styrelsens arbete följer styrelsens fastställda arbetsordning. Verkställande direktörens arbete regleras genom instruktioner för VD. Såväl arbetsordning som instruktioner fastställs årligen av Bolagets styrelse. Frågor som rör revisions- och ersättningsfrågor beslutas direkt av Bolagets styrelse. Bolaget är inte skyldigt att följa svensk kod för bolagsstyrning och har heller inte frivilligt förpliktigt sig att följa denna.

TILLGÄNGLIGA HANDLINGAR

Bolaget håller följande handlingar tillgängliga i pappersform under detta dokumentets giltighetstid:

- Stiftelseurkund
- Bolagsordning
- Historisk finansiell information

Handlingarna finns på Bolagets huvudkontor.

TRANSAKTIONER MED NÄRSTÅENDE

Nedan följer en förteckning över de transaktioner som har skett mellan EXINI och närstående till Bolaget. Samtliga transaktioner har skett på marknadsmässiga grunder.

2009

Jörgen Peterson, VD (Lån)

160 000 SEK

Lånet från Jörgen Peterson löpte utan ränta och beloppet har betalats tillbaka av EXINI i april 2009.

Fredrik Herslow, Styrelseledamot (nyemission)

400 000 SEK

Detta utgör uppskattade kostnader för den kommande emissionen och listningen på Aktietorget som via ett av Fredriks bolag som sköter listningar för bolag i Skåne.

UTDELNINGSPOLICY

Bolagets samtliga aktier berättigar till utdelning från och med verksamhetsåret 2009. Utdelningen är inte av ackumulerad art. Rätt till utdelning tillfaller placerare som på avstämningsdagen för årsstämman är registrerade som aktieägare i Bolaget. Det föreligger inga restriktioner för utdelning eller särskilda förfaranden för aktieägare bosatta utanför Sverige och utbetalning av eventuell vinstutdelning är avsedd att ske via Euroclear Sweden på samma sätt som för aktieägare bosatta i Sverige. Fordran på vinstutdelning preskriberas efter tio år. Utdelning tillfaller Bolaget efter preskription.

Alla aktier medför lika rätt till vinstutdelning samt till eventuellt överskott vid likvidation. Vid årsstämma ger varje aktie i Bolaget en röst och varje röstberättigad får rösta för sitt fulla antal aktier utan begränsning. Alla aktier ger aktieägare samma företrädesrätt vid emission av teckningsoptioner och konvertibler till det antal aktier som de äger.

Enligt aktiebolagslagen har en aktieägare som direkt eller indirekt innehar mer än 90 % av aktiekapitalet i ett bolag rätt att inlösa resterande aktier från övriga aktieägare i Bolaget. På motsvarande sätt har en aktieägare vars aktier kan bli föremål för inlösen rätt till sådan inlösen av majoritetsaktieägaren.

Bolaget omfattas av AktieTorgets regler om budplikt och offentliga erbjudanden till aktieägarna i bolag anslutna till AktieTorget. Enligt dessa regler är en aktieägare skyldig att offentligt erbjuda att förvärva alla aktier i ett bolag för det fall att aktieägarens innehav av aktier med rösträtt passerar 30 %. Bolaget kan komma att genomföra kontantemission såväl med som utan företräde för befintliga aktieägare.

Om Bolaget beslutar att genom kontantemission med företrädesrätt för befintliga aktieägare ge ut nya aktier, skall ägare av aktier äga företrädesrätt att teckna nya aktier i förhållande till det antal aktier innehavaren förut äger.

Det föreligger inga rättigheter, förutom rätt till aktieutdelning, att ta del av Bolagets vinster. Bolaget har hittills inte lämnat någon utdelning. Det finns heller inga garantier för att det för ett visst år kommer att föreslås eller beslutas om någon utdelning i Bolaget

ÖVRIGT

Det finns inga avtal mellan Bolaget och någon styrelseledamot eller ledande befattningshavare som ger denne rätt till någon förmån efter det att uppdraget avslutats utöver vad som framgår under rubriken "Ersättning till styrelse och ledande befattningshavare".

Ingen av styrelsens ledamöter eller ledande befattningshavare har eller har haft näringsförbud eller har i övrigt anklagats av myndigheter. Ingen av dessa personer har åtalats för bedrägerirelaterade mål eller dylikt. Det föreligger inte någon intressekonflikt mellan Bolaget och någon styrelseledamot eller ledande befattningshavare.

Det förekommer inga särskilda överenskommelser med större aktieägare, kunder, leverantörer eller andra parter där styrelsemedlemmar eller andra ledande befattningshavare ingår i.

Bolaget har inga specifika kommittéer för revision- och avlöningsfrågor utan dessa behandlas av styrelsen gemensamt vid styrelsemöte och vid bolagsstämma.

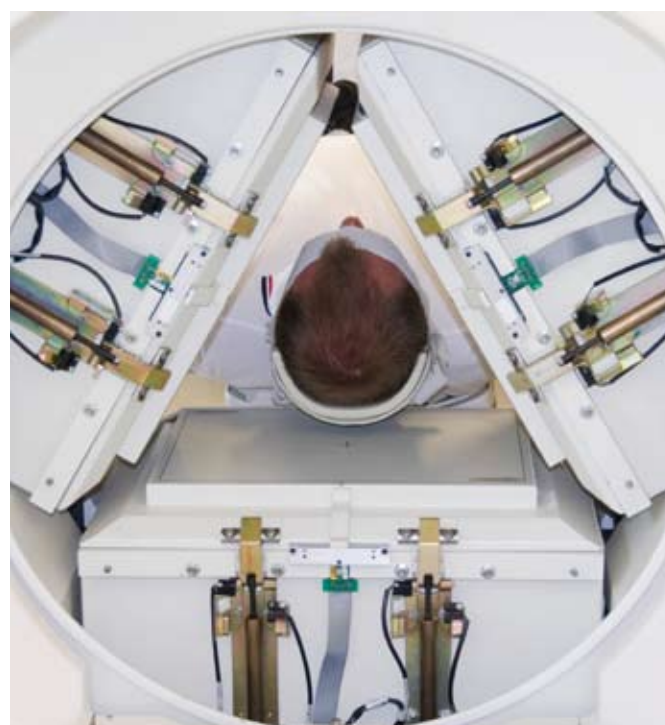
Bolaget har inte varit och är inte part i någon rättsligt förfarande eller skiljeförfarande under de tolv senaste månaderna som skulle kunna få betydande effekter på Bolagets finansiella ställning eller lönsamhet. Bolaget är inte heller medvetet om något rättsligt förfarande eller skiljeförfarande som kan uppkomma.

Inga väsentliga förändringar i Bolagets finansiella situation eller ställning på marknaden har inträffat efter senaste tidpunkt för reviderad information.

Det finns inga särskilda system för personalens förvärv av aktier eller liknande. Det finns inga optionsprogram för de anställda i Bolaget.

Utöver det lock-up agreement som finns beskrivet under huvudrubriken "Ägarförhållanden", underrubriken "Lock-up agreement", har styrelseledamöter och ledande befattningshavare med aktieinnehav inte godtagit att begränsa sina möjligheter att avyttra aktier, avstå rösträtt eller på något annat sätt begränsat möjligheterna att fritt förfoga över egna aktier.

Styrelsen bedömer att Bolagets nuvarande försäkringsskydd är tillfredsställande, med hänsyn till verksamheternas art och omfattning.



AKTIEKAPITAL

AKTIEKAPITAL I PUNKTFORM

- Aktiekapitalet skall utgöra lägst 2 500 000 kronor och högst 10 000 000 kronor.
- Antalet aktier skall vara lägst 25 000 000 och högst 100 000 000.
- Registrerat aktiekapital är 4 411 460 kronor.
- Kvotvärde är 0,10 kronor.
- Aktierna har emitterats enligt Aktiebolagslagen och är utgivna i svenska kronor.
- Det finns ett aktieslag. Varje aktie medför lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och resultat samt berättigar till en röst på bolagsstämman. En aktie är lika med en röst.
- Kontoförande institut: Euroclear Sweden AB (tidigare VPC AB), Box 7822, 103 97 Stockholm. Aktier kommer att registreras på person i elektroniskt format genom VPC-systemet.
- Aktiens ISIN -kod är: EXIN

AKTIEKAPITALET'S UTVECKLING

ÅR	HÄNDELSE	KVOTVÄRDE	ÖKNING AV ANTALET AKTIER	ÖKNING AV AKTIEKAPITAL	TOTALT ANTAL AKTIER	TOTALT AKTIEKAPITAL
1999	Bolagsbildning	1 000	100	100 000	100	100 000
2000	Nyemission	1	133 233	33 333	133 333	133 333
2003	Nyemission	1	25 666	25 666	158 999	158 999
2003	Nyemission	1	14 297	14 297	173 296	173 296
2003	Nyemission	1	17 122	17 122	190 418	190 418
2004	Nyemission	1	20 876	20 876	211 294	211 294
2004	Nyemission	1	26 018	26 018	237 312	237 312
2004	Nyemission	1	237 312	237 312	474 624	474 624
2005	Nyemission	1	474 624	474 624	949 248	948 248
2005	Nyemission	1	474 624	474 624	1 423 872	1 423 872
2006	Nyemission	1	711 936	711 936	2 135 808	2 135 808
2006	Split/nedsättning	0,1	8 543 232	-1 067 904	10 679 040	1 067 904
2006	Nyemission	0,1	1 560 547	156 055	12 239 587	1 223 959
2006	Nyemission	0,1	2 094 695	209 470	14 334 282	1 433 428
2007	Nyemission	0,1	2 959 710	295 971	17 293 992	1 729 399
2007	Nyemission	0,1	1 864 862	186 486	19 158 854	1 915 885
2007	Nyemission	0,1	6 440 946	644 095	25 599 800	2 559 980
2007	Nyemission	0,1	2 559 980	255 998	28 159 780	2 815 978
2008	Nyemission	0,1	2 022 462	202 246	30 182 242	3 018 224
2008	Nyemission	0,1	2 273 129	227 313	32 455 371	3 245 537
2009	Nyemission	0,1	5 409 229	540 923	37 864 600	3 786 460
2009	Nyemission*	0,1	6 250 000	625 000	44 114 600	4 411 460

* Under förutsättning att aktuell emission blir fulltecknad.

REGELVERK

Bolaget avser följa all lagstiftning, författningar och rekommendationer som är tillämpliga på bolag som är anslutna till AktieTorget.

Följande regelverk är tillämpliga:

- Aktiebolagslagen
- Lagen om handel med finansiella instrument
- AktieTorgets anslutningsavtal

BEMYNDIGANDE

I syfte att möjliggöra för styrelsen att tillföra Bolaget bl.a. rörelsekapital, kapital för företagsförvärv, förvärv av tekniklösningar och/eller företag genom apportemission, beslutade årsstämman den 2 mars 2009 att bemyndiga, att under tiden fram till nästa årsstämma, kunna fatta beslut om nyemission av sammantaget högst ett antal aktier och/eller konvertibla skuldebrev och/eller teckningsoptioner som berättigar till konvertering till respektive nyteckning av, eller innebär utgivande av, maximalt ett antal aktier till ett totalt belopp om högst 30 MSEK, med eller utan avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt samt med eller utan bestämmelse om apport eller bestämmelse om att aktier och/eller konvertibla skuldebrev och/eller teckningsoptioner skall tecknas med kvittningsrätt eller eljest med villkor. Bemyndigandet skall kunna utnyttjas vid ett eller flera tillfällen.

För att inte Bolagets nuvarande aktieägare skall missgynnas i förhållande till den eller de utomstående placerare som kan komma att teckna aktier och/eller konvertibla skuldebrev och/eller teckningsoptioner i Bolaget, finner styrelsen lämpligt att emissionskursen bestäms vid emissioner med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt till nära den marknadsmässiga nivå som Bolagets styrelse vid varje enskilt tillfälle bedömer råda. Styrelsen skall äga rätt att fatta beslut om de detaljerade emissionsvillkoren.

ÖVRIGT

- Det finns inga nyemissioner under registrering.
- Utöver Bolagets bemyndigande från årsstämma den 14 maj 2008 finns det inga rättigheter eller skyldigheter angående beslutad men ej genomförd ökning av aktiekapitalet eller åtagande om att öka aktiekapitalet.
- Det finns inga konvertibla eller utbytbara värdepapper eller värdepapper förenade med rätt till teckning av annat värdepapper.
- Det finns inga utestående optionsprogram vid upprättandet av detta prospekt. Såvitt styrelsen känner till föreligger inte heller några aktieägaravtal mellan Bolagets ägare.
- Under det senaste och nuvarande räkenskapsåren har inga officiella uppköpsbud gjorts av någon tredje part.
- I det fall att nyemissionen som beskrivs i detta prospekt blir fulltecknad nyemitteras 6 250 000 aktier. Detta innebär en utspädning om 14 % för befintliga aktieägare som inte tecknar aktier i emissionen.

ÄGARFÖRHÅLLANDEN

Nedan anges samtliga ägare som innehar minst 5 % av röster och kapital.

ÄGARFÖRTECKNING PER DEN 30 APRIL 2009

NAMN	ANTAL AKTIER (ST)	ANDEL AV RÖSTER OCH KAPITAL (%)
Farstorp Invest AB	19 412 908	51,27
Augmenta Venture Partners AB	3 618 000	9,56
Lars Edenbrandt	3 000 000	7,92
Jörgen Petersson	2 080 000	5,49
Övriga	9 753 692	25,76
Totalt	37 864 600	100,00

ÄGARFÖRTECKNING EFTER GENOMFÖRD NYEMISSION

NAMN	ANTAL AKTIER (ST)	ANDEL AV RÖSTER OCH KAPITAL (%)
Farstorp Invest AB	19 412 908	44,01
Augmenta Venture Partners AB	3 618 000	8,20
Lars Edenbrandt	3 000 000	6,80
Jörgen Petersson	2 080 000	4,71
Övriga	9 753 692	22,11
Övriga aktier som nyemitteras**	6 250 000	14,17
Totalt	44 114 600	100,00

**Under förutsättning att emissionen blir fulltecknad.

LOCK-UP AGREEMENT

"EXINI Diagnostics AB huvudägare Farstorp Invest AB (som ägs till 100 % av styrelseordförande Bo Håkansson), de av styrelsens ledamöter som äger aktier i Bolaget samt Bolagets VD ser sina aktieinnehav som en långsiktig placering. EXINI Diagnostics AB undertecknade den 28 maj 2009 ett lock-up avtal som innebär att Farstorp Invest AB, Lars Edenbrandt samt Bolagets VD; Jörgen Peterson, förbinder sig att behålla hela sitt innehav i Bolaget i åtminstone 6 månader, räknat från första dag på AktieTorget. Därefter förbinder sig Farstorp Invest AB, Lars Edenbrandt samt Bolagets VD; Jörgen Peterson, att behålla åtminstone 50 % av sitt aktieinnehav efter det att Bolaget har varit listat på AktieTorget i 6 månader. Resterande andel av Farstorp Invest AB:s, Lars Edenbrandts samt Bolagets VD:s; Jörgen Peterson, aktier får avyttras först efter att Bolaget har varit listat på AktieTorget i 12 månader.

Bolagets övriga styrelsemedlemmar; Hans Göran Arlock, Bengt Ekberg (via bolaget Ekberg, Lund & Partners AB) och Olof Jarlman har samtliga, per den 28 maj 2009, undertecknat ett lock-up avtal. Avtalet innebär att samtliga ovan nämnda personer förbinder sig att behålla hela sina innehav i åtminstone 3 månader, räknat från första dagen på AktieTorget. Därefter förbinder sig samtliga personer att behålla åtminstone 50 % av sitt aktieinnehav efter det att Bolaget har varit listat på AktieTorget i 3 månader. Samtliga personers resterande aktieinnehav får avyttras först efter att Bolaget har varit listat på AktieTorget i 6 månader."



BOLAGSORDNING

Exini Diagnostics Aktiebolag (publ)
556576-1995

§ 1 Firma

Bolagets firma är Exini Diagnostics Aktiebolag. Bolaget är publikt (publ).

§ 2 Säte

Styrelsen ska ha sitt säte i Lunds Kommun, Skåne län.

§ 3 Verksamhet

Bolaget skall bedriva utveckling av program för automatisk analys av medicinska data som erbjuder läkare diagnostiska råd , konsultverksamhet i anslutning här till, äga och förvalta värdepapper och fast egendom samt därmed förenlig verksamhet.

§ 4 Aktiekapital

Aktiekapitalet ska utgöra lägst 2.500.000 kronor och högst 10.000.000 kronor.

§ 5 Aktie

Aktie skall kunna utges till ett lägsta antal om 25 000 000 aktier och ett högsta antal av 100 000 000 aktier. Aktierna skall kunna utges i två serier, betecknade serie A och serie B.

Aktier av serie A kan utges till ett antal av lägst 25 000.000 och högst 100.000 000, samt aktier av serie B till ett antal av högst 75 000 000

Aktie av serie A berättigar till tio röster (10) och aktie av serie B till en röst (1).

§ 6 Aktieägares rätt vid ökning av aktiekapitalet

Beslutar bolaget att genom kontantemission eller kvittningsemission ge ut nya aktier skall innehavare av serie A samt av serie B äga företrädesrätt att teckna nya aktier av samma aktieslag i förhållande till det antal aktier innehavaren förut äger (primär företrädesrätt). Aktier som inte tecknas med primär företrädesrätt skall erbjudas samtliga aktieägare till teckning (subsidiär företrädesrätt). Om inte sålunda erbjudna aktier räcker för den teckning som sker med subsidiär företrädesrätt, skall aktierna fördelas mellan tecknarna i förhållande till det totala antal aktier de förut äger i bolaget. I den mån detta inte kan ske vad avser viss aktie/vissa aktier, sker fördelning genom lottnings.

Beslutar Bolaget att ge ut aktier endast av serie A eller serie B, skall samtliga aktieägare oavsett om deras aktier är av serie A eller serie B, äga företrädesrätt att teckna nya aktier i förhållande till det antal aktier de förut äger.

Vad som sagts ovan skall inte innebära någon inskränkning i möjligheten att fatta beslut om kontantemission eller kvittningsemission med avvikelse från aktieägares företrädesrätt.

Vad som föreskrivs ovan om aktieägares företrädesrätt skall äga motsvarande tillämpning vid emission av teckningsoptioner och konvertibler.

Vid ökning av aktiekapitalet genom fondemission skall nya aktier emitteras av varje aktieslag i förhållande till det antal aktier av samma slag som finns sedan tidigare. Därvid skall gamla aktier av visst aktieslag medföra företrädesrätt till nya aktier av samma aktieslag. Vad som nu sagts skall inte innebära någon inskränkning i möjligheten att genom fondemission, efter erforderlig ändring av bolagsordningen, ge ut aktier av nytt slag.

§ 7 Styrelse

Styrelsen ska bestå av lägst tre och högst tio styrelseledamöter med högst tio styrelsesuppleanter.

§ 8 Revisor

För granskning av Bolagets årsredovisning jämte räkenskaperna samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning skall högst två revisorer med högst två revisorssuppleanter utses på den årsstämma som hålls efter det fjärde alternativt vid omval tredje räkenskapsårets utgång.

§ 9 Kallelse till bolagsstämma

Kallelse till bolagsstämma skall ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar samt Dagens Industri.

Kallelse till årsstämma samt kallelse till extra bolagsstämma där fråga om ändring av bolagsordningen kommer att behandlas skall utfärdas tidigast sex och senast fyra veckor före stämman. Kallelse till annan extra bolagsstämma skall utfärdas tidigast sex veckor och senast två veckor före stämman.

Bolagsstämma kan, förutom på den ort där styrelsen har sitt säte, hållas i Stockholm.

§ 10 Anmälan till stämma

Rätt att delta i stämma har sådana aktieägare som upptagits i aktieboken på sätt som föreskrivs i 7 kap 28 § 3 stycket aktiebolagslagen och som anmält sig hos Bolaget senast kl. 12.00 den dag som anges i kallelsen till stämman. Denna dag får inte vara söndag, annan allmän helgdag, lördag, midsommarafton, julafton eller nyårsafton och inte infalla tidigare än femte vardagen före stämman.

§ 11 Ärenden på ordinarie bolagsstämma

På ordinarie bolagsstämma (årsstämma) skall följande ärenden förekomma.

1. Val av ordförande vid stämman
2. Upprättande och godkännande av röstlängd
3. Godkännande av dagordning
4. Val av en eller flera justeringsmän
5. Prövning om stämman blivit behörigen sammankallad
6. Framläggande av årsredovisning och revisionsberättelse samt i förekommande fall koncernresultaträkning och koncernbalansräkning;
7. Beslut angående
 - a. fastställelse av resultaträkningen och balansräkningen samt i förekommande fall koncernresultaträkning och koncernbalansräkning;
 - b. dispositioner beträffande Bolagets vinst eller förlust enligt den fastställda balansräkningen
 - c. ansvarsfrihet åt styrelsens ledamöter och verkställande direktören, när sådan finns.
8. Fastställande av arvoden åt styrelse och revisor
9. Val av styrelse och revisor samt styrelse- och revisorssuppleanter
10. Annat ärende, som ankommer på bolagsstämman enligt aktiebolagslagen eller bolagsordningen

§ 12 Räkenskapsår

Bolagets räkenskapsår skall utgöra kalenderår.

§ 13 Avstämningsförbehåll

Den aktieägare eller förvaltare som på avstämningsdagen är införd i aktieboken och antecknad i ett avstämningsregister, enligt 4 kap. lagen (1998:1479) om kontoföring av finansiella instrument eller den som är antecknad på avstämningskonto enligt 4 kap. 18 § första stycket 6 – 8 nämnda lag, ska antas vara behörig att utöva de rättigheter som framgår av 4 kap. 39 § aktiebolagslagen (2005:551).

SKATTEFRÅGOR

Nedan följer en sammanfattning av de skatteregler som enligt nu gällande svensk skattelagstiftning kan aktualiseras av handel med aktier i Bolaget. Sammanfattningen vänder sig till fysiska och juridiska personer, som är obegränsat skattskyldiga i Sverige, om inte annat anges, och är endast avsedd som allmän information. Sammanfattningen inkluderar inte värdepapper som innehas som näringsbetingade andelar eller lagertillgångar i näringsverksamhet eller som innehas av handelsbolag. Den skattemässiga behandlingen av varje enskild fysisk eller juridisk person beror på dennes specifika situation. Särskilda skattekonsekvenser som inte finns beskrivna nedan kan aktualiseras. Varje aktieägare i Bolaget bör därför rådfråga skatterådgivare beträffande de skattekonsekvenser som kan uppkomma i varje enskilt fall. Bolaget tar ej på sig ansvaret för att innehålla källskatt.

FYSISKA PERSONER

Kapitalvinster på svenska marknadsanslutna aktier beskattas med 30 % i inkomstslaget kapital. Uppkommer kapitalförluster på svenska marknadsanslutna aktier beaktas hela förlusten förutsatt att förlusten kan kvittas mot kapitalvinst på aktier och andra aktiebeskattade värdepapper. I andra fall medges avdrag med 70 % av förlusten i inkomstslaget kapital. Avdraget måste utnyttjas samma år som förlusten uppkommit. Uppkommer underskott i inkomstslaget kapital medges reduktion från skatt på inkomst av tjänst- och näringsverksamhet samt fastighetsskatt. Reduktion medges med 30 % av underskott upp till 100 000 SEK och däröver med 21 %. Utdelning på aktier i svenska marknadsanslutna aktiebolag beskattas med 30 % i inkomstslaget kapital för personer hemmahörande i Sverige.

JURIDISKA PERSONER

Juridiska personer beskattas för utdelningar och kapitalvinster i inkomstslaget näringsverksamhet, med en statlig inkomstskatt om 26,3 %. Avdrag för kapitalförlust vid avyttring av aktier som innehas som kapitalplacering får dras av endast mot kapitalvinster vid avyttring av aktier och andra delägarrätter. Kvarstående kapitalförlust får kvittas mot motsvarande kapitalvinster under senare år. Preliminärskatt för utdelning innehålls inte för svenska juridiska personer. Särskilda regler gäller för näringsbetingade andelar.

AKTIEÄGARE SOM ÄR BEGRÄNSAT SKATTSKYLDIGA

För aktieägare utan skatterättslig hemvist i Sverige som erhåller utdelning från en svensk juridisk person innehålls normalt kupongskatt. Särskilda regler gäller dock för utdelning på näringsbetingade aktier. Skattesatsen är 30 %. Denna skattesats är dock i allmänhet reducerad genom skatteavtal som Sverige ingått med andra länder för undvikande av dubbelbeskattning. Kupongskatten innehålls av VPC vid utdelningstillfället. Om aktierna är förvaltarregistrerade svarar förvaltaren för skatteavdraget. Aktieägare och innehavare av teckningsrätter som är begränsat skattskyldiga i Sverige och som inte bedriver verksamhet från fast driftsställe i Sverige beskattas normalt inte i Sverige för kapitalvinster vid avyttring av aktier eller teckningsrätter. Aktieägare eller innehavare av teckningsrätter kan dock bli föremål för beskattning i sin hemviststat. Enligt en särskild regel kan fysiska personer som är begränsat skattskyldiga i Sverige bli föremål för kapitalvinstbeskattning vid avyttring av bland annat svenska aktier om de vid något tillfälle under det kalenderår då avyttring skett eller under de föregående tio kalenderåren varit bosatta eller stadigvarande vistats i Sverige. Tillämpligheten av regeln är dock i flera fall begränsad genom skatteavtal.



EXINI
D I A G N O S T I C S

Scheelevägen 17, Beta 3
SE-223 70 Lund, SWEDEN
Phone: +46 46 286 54 20
Fax: +46 46 12 98 79
E-mail: info@exini.com
Web: www.exini.com