

Want to see what **we** see?

Enhancing Visibility in Real-time!



INBJUDAN ATT TECKNA AKTIER I LYYN AB (PUBL)
INFÖR LISTNING PÅ AKTIETORGET

Emissionsmemorandum maj 2010



Villkor i sammandrag

Teckningskurs: 1,75 kr per aktie
Teckningstid: 19 maj - 3 juni 2010
Emissionsbelopp: 9.625.000 kr (dock max 1 mio Euro vid teckningstidens början)
Antal nyemitterade aktier: 5.500.000 aktier

Anmälan och betalning

Teckning sker på särskild teckningssedel i poster om 2.500 aktier. Teckningssedel finns tillgänglig på LYYNs hemsida www.lyyn.com och AktieTorgets hemsida www.aktietorget.se.

Bolagets styrelse beslutar om tilldelning efter teckningstidens utgång. Vid tilldelning kommer en bred ägarbas att eftersträvas. Tilldelade aktier meddelas genom utskick av avräkningsnota med anvisning om betalning.

Innehåll

Kort om LYYN och motiv.....	3
Inbjudan till teckning av aktier	4
Villkor & anvisningar	5
Riskfaktorer	6
Bakgrund	8
Kort historik.....	9
Affärsidé, vision, strategi & mål.....	10
LYYNs teknik och produkter	11
Marknad, Undervattensbranschen	13
Marknad, Övervakningsbranschen	17
LYYN i media - några exempel	19
Konkurrens	20
SWOT	22
Organisation	23
Styrelsen och Verkställande Direktör	24
Finansiell information i sammandrag	27
Bolagsordning	35
Skattefrågor i Sverige	36
Styrelsens och ledande befattningshavares tidigare uppdrag senaste fem åren.....	38

Allmän information

Detta memorandum är undantaget från prospektskyldighet enligt lag (1991:980) om finansiella instrument 2 kapitel 4 § punkt5. Undantaget gäller för emissioner som understiger 1 miljon euro. Det innebär att memorandumet inte har granskats och godkänts av Finansinspektionen.

Definitioner

Med "LYYN" eller "Bolaget" avses LYYN AB (publ) med organisationsnummer 556637-0945 med säte i Lund, Skåne län i Sverige.

Spridning av memorandumet

Erbjudandet i memorandumet riktar sig inte till personer vars deltagande kräver ytterligare prospekt, registrerings- eller andra åtgärder än de som följer av svensk rätt. Memorandumet får inte distribueras i Amerikas Förenta Stater, Kanada eller något annat land där distributionen eller Erbjudandet kräver åtgärder enligt ovan eller strider mot regler i ett sådant land.

Tredjepartsinformation

LYYN har inte granskat siffror, uttalanden, marknadsdata eller annan information som tredje part har använt i sina studier, varför styrelsen i Bolaget inte påtar sig något ansvar för riktigheten för sådan i memorandumet intagen information och sådan information bör läsas med detta i åtanke. Ingen tredje part enligt ovan har, såvitt styrelsen känner till, väsentliga intressen i Bolaget. Informationen som ingår i detta memorandum har återgivits korrekt, och såvitt styrelsen känner till har inga uppgifter utelämnats på ett sätt som skulle göra den återgivna informationen felaktig eller missvisande. Finansiell information har till viss del avrundats, varvid vissa tabeller ej summerar korrekt.

Framåtriktad information

Memorandumet innehåller uttalanden om framtidsutsikter som är gjorda av Bolagets styrelse och som baseras på nuvarande marknadsförhållanden, verksamhet och lönsamhet. Dessa uttalanden är välgrundade och genomarbetade, men läsaren av memorandumet bör ändå vara uppmärksam på att dessa ger uttryck för subjektiva bedömningar och därmed är förenade med osäkerhet. Under avsnittet "Riskfaktorer" återges en beskrivning över de faktorer som styrelsen bedömer vara av särskilt stor vikt vad gäller avvikelser från framåtriktade uttalanden.

Kort om LYYN och motiv



Turning Torso (under uppförandet) i dimma. Originalbilden till vänster och det LYYN-förbättrade resultatet till höger.

LYYN är ett teknikbolag inom bildförbättring av realtidsvideo i avsikt att förbättra sikten inom många applikationer. Bakom företagets teknologi ligger många års forskning inom människans synsystem och bildbehandlingsteknik.

LYYN erbjuder produkter och lösningar baserade på företagets teknikplattform V.E.T. – Visibility Enhancement Technology. Tekniken kan appliceras på både stillbild och video, i realtid eller efterbearbetning av sparad material.

V.E.T. förbättrar sikten i många situationer, t.ex. dimma, rök, dis, snö, regn, damm, lågljusförhållanden samt under vatten och inom medicinska applikationer.

LYYNs initialmarknad är inom undervattensinspektion, men sålda enheter finns i många andra applikationer. Totalt sett har vi levererat ca 650 enheter till kunder i 43 länder (mars 2010).

Marknaden

LYYNs produkter gör stor nytta på de marknader vi vänder oss till, dvs alla situationer när försämrad sikt skapar problem och ineffektivitet för operatören eller beslutsfattaren. Potentialen inom de marknadssegment vi fokuserar på initialt är stor och det finns ett antal trender i marknaden som driver marknadens expansion:

- kameror integreras i allt fler applikationer
- acceptansen för kameraövervakning ökar
- användandet av kameror inom övervakning, under vatten och industri ökar starkt
- övervakning och operativ drift på distans blir ett allt viktigare inslag i många verksamheter
- smarta kameror, ”video analytics”, efterfrågas mer

I alla dessa områden kan LYYNs teknologi effektivisera verksamhet och underlätta beslutsfattande.

Motiv till listning på Aktietorget

I den strategiska planen finns en expansion inom främst Säkerhet & Övervakning och på längre sikt inom Industri och Medicin. För detta krävs kapitaltillskott vilket skall användas till två huvudområden:

1. Marknadsföring och utveckling av säljkanaler samt rekrytering av säljpersonal lokalt på de viktigaste marknaderna.
2. Utvecklingen av nästa generations produkter för full-HD och digital IP-video.

LYYN eftersträvar ett brett ägande vilket kan uppnås genom listningen på Aktietorget.

Inbjudan till teckning av aktier



Som sportdykare blir man alltid lika besviken när man tittar på filmerna man tog på den underbart vackra och färgrika världen under vattnet. Det ser inte alls ut som man kom ihåg det – och det är precis det som LYYN kan hjälpa till att återskapa.

Men det största problemet med dålig sikt är förstås i realtid, när man behöver se vad som händer för att kunna ta beslut om åtgärder. Det må vara när man inspekterar en oljeplattform på 1000 meters djup eller bevakar trafikflödet på en bro och dimman driver in.

Den upptäckt som Olle och Anders Holm gjorde om hur man på ett enkelt sätt kan hjälpa synsinnat att "se igenom" svåra siktförhållanden är i sig genial. Genom att förpacka den på ett sätt som gör den enkel för kunderna att använda har vi en innovation med stor potential som gör stor nytta i många applikationer.

Vi har i dagsläget mer än 650 nöjda användare runt om i världen och vi hör dem ofta beskriva våra produkter som "magic in a box". Ett av våra nyckelord i Bolaget är Enkelhet, både i att använda våra produkter och hur vi jobbar med kunderna. Vi strävar efter snabb respons på förfrågningar, snabba leveranser från lager och snabba åtgärder när något inte fungerar. Det sistnämnda är dock enkelt att leva upp till, vi har i princip inga reklamationer.

Vår strategi inom Undervattensbranschen är att både sälja till slutanvändarna och att få tillverkarna av ROV-utrustning (Remotely Operated Vehicle, dvs fjärrstyrd undervattensrobot) att erbjuda LYYN som ett tillval när de säljer sina produkter. Det sistnämnda har tagit strax över ett år att lyckas med men nu har vi 15 av de största tillverkarna som gör det. Det kommer på sikt att bygga bra stabil volym för oss, där vi stöder deras ansträngningar med deltagande på mässor och marknadsföring.

Vi kommer fortsätta vår expansion inom Undervattensbranschen och genom etableringen inom trafikövervakning med installationerna Öresundsbron och Autostrade i Italien är första stegen tagna på den mångdubbelt större och betydligt mer diversifierade säkerhetsmarknaden. Affärerna är där större men med längre ledtider och i varje affär är betydligt fler aktörer involverade. För att nå resultat måste vi bearbeta samtliga på olika sätt. Detta kräver mer resurser än vi kan generera själva inom rimlig tid och därför genomför vi nu denna emission och notering på Aktietorget.

Som summering kan jag säga att LYYN har en unik produktportfölj som fungerar bra på marknaden och vi har kunniga och engagerade medarbetare, duktiga leverantörer och många bra återförsäljare. I nästa steg kommer vi bygga vidare på vår produktportfölj, samtidigt som vi agerar kraftigare på marknaden med fler återförsäljare och en ökad närvaro. LYYN kommer att vara det självklara valet för samtliga som arbetar med video i dåliga siktförhållanden.

Varmt välkommen som medresenär på en spännande resa som aktieägare i LYYN!

Lund i maj 2010

Bengt Sahlberg, VD LYYN AB

Villkor & anvisningar

Erbjudandet

Erbjudandet omfattar en nyemission på högst 9.625.000 kronor fördelat på 5.500.000 nyemitterade aktier i LYYN AB (publ) (Erbjudandet). Kvotvärdet uppgår till cirka 0,0667 kronor per aktie. Lägsta teckningsbelopp för att fullfölja nyemissionen är 5.000.000 kronor.

Teckningskurs

Teckningskursen i erbjudandet uppgår till 1,75 kronor per aktie. Courtage utgår ej.

Företrädesrätt

Ingen företrädesrätt för befintliga aktieägare föreligger för Erbjudandet.

Teckningstid

Anmälan om teckning kan göras från och med den 19 maj till och med den 3 juni 2010. Styrelsen förbehåller sig rätten att förlänga teckningstiden.

Anmälan

Anmälan av aktier sker genom att teckningssedel ifylld och undertecknad är LYYN tillhanda senast kl 16.00 den 3 juni 2010. Det är endast tillåtet att insända en (1) teckningssedel. I det fall fler teckningssedlar insändes kommer enbart den sist erhållna att beaktas. Vid de fall depån är kopplad till en kapitalförsäkring vänligen kontakta din förvaltare för teckning av aktier.

Observera att anmälan är bindande.

Teckningssedel skall skickas till:
LYYN AB, Forskningsbyn Ideon, 223 70 LUND
Fax: 046-286 57 99
E-post (inskannad): invest@lyyn.com

Tilldelning

Beslut om tilldelning av aktier fattas av styrelsen. Vid tilldelning kommer att beaktas den turordning i vilken anmälningssedlarna inkommer. Dock kommer styrelsen att eftersträva att AktieTorgets spridningskrav uppnås, att bolaget får en bred ägarbas och att förutsättningarna för en god likviditet i aktien erhålls.

När tilldelningen har fastställts skickas en avräkningsnota till dem som erhållit tilldelning,

vilket beräknas ske den 7 juni, 2010. De som ej erhållit tilldelning får inget meddelande.

Garanti

Teckningsåtagande om 2.100.000 kronor finns från befintliga aktieägare enligt villkor som redovisas under avsnittet Aktien, aktiekapital & ägarförhållande, s. 33.

Betalning

Full betalning för tilldelade aktier ska erläggas kontant senast fredagen den 11 juni 2010 (likviddagen) enligt instruktion på avräkningsnotan. Det innebär att likviden ska vara LYYN tillhanda senast på likviddagen. Aktier som ej betalas i tid kan komma att överlåtas till annan. Ersättning kan krävas av dem som ej betalat tecknade aktier.

Leverans av aktier

LYYN är anslutet till Euroclear AB:s kontobaserade värdepapperssystem (f.d. VPC). När betalning erlagts och registrerats, kommer aktierna levereras till respektive tecknares Depå/VP-konto.

Handel på AktieTorget

LYYN har godkänts av AktieTorgets styrelse för upptagande till handel på AktieTorgets handelslista under förutsättning att spridningskravet för aktien är uppfyllt. I samband med listningen kommer resultatet av emissionen att offentliggöras via ett pressmeddelande.

Första handelsdag för LYYNs aktie är beräknad till torsdagen den 8 juli 2010. Handelsbeteckningen kommer att vara LYYN. ISIN-kod är SE0003300490.

AktieTorget

AktieTorget är ett värdepappersinstitut och har Finansinspektionens tillstånd att driva handel med värdepapper. Genom avtal med Stockholmsbörsen använder AktieTorget fondbörsens handelssystem INET. 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. Aktiekurserna finns även att följa på text-TV, i dagstidningarna och på www.aktietorget.se.

Riskfaktorer

En investering i aktier kan innebära betydande risker och hela det investerade kapitalet kan förloras. Ett antal faktorer utanför bolagets kontroll kan ha negativ påverkan på bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning. Detsamma gäller för faktorer som bolaget genom sitt agerande kan påverka. Nedan redogörs för ett antal av dessa riskfaktorer. De är inte framställda i prioritetsordning och gör inte anspråk på att vara heltäckande. Det innebär att det kan finnas andra faktorer som kan påverka Bolagets verksamhet och lönsamhet. Utöver de risker som anges nedan samt andra förekommande faktorer bör investeraren även noggrant beakta övrig information i detta memorandum.

Bransch- och marknadsrisker

Konjunktur- och valutakursutveckling

Externa faktorer av mer generell karaktär såsom utbud och efterfrågan, växelkurser samt ekonomiskt klimat, kan inverka på Bolagets verksamhet och lönsamhet. Dessa faktorer är inte påverkbara av Bolagets ledning.

Marknadsutveckling

Marknadens acceptans av nya tekniker är svår att förutsäga och det kan ta längre tid än Bolaget kan förutse idag. Även om den geografiska spridningen i viss mån borde kunna kompensera för tröghet på en viss marknad, kan det ta längre tid än planerat att nå de volymer som Bolaget hoppas på.

Politiskt klimat

LYYNs verksamhet kan komma att påverkas av framtida politiska beslut rörande Bolagets verksamhet och marknad. Detta är speciellt tydligt inom övervakningsbranschen där politiska beslut rörande exempelvis infrastrukturinvesteringar eller regelverk för kameraövervakning.

Konkurrens

Det finns inte många direkta konkurrenter till LYYN. I huvudsak rör det sig om forskningsprojekt på universitet eller mindre avknoppningar. Ingen har lyckats få något större genomslag. För varje enskild applikation och marknadssegment kan man finna konkurrens i någon form. I huvudsak rör det sig om alternativa tekniker vilka adresserar samma problemområde men har helt andra lösningar. Det är dock troligt att nya tekniska lösningar kommer att göra inträde på marknaden under de närmaste åren vilket till viss del bör påverka Bolagets verksamhet. Ingen har dock ännu nått marknaden.

Leverantörer

LYYN har idag ett mycket nära samarbete med ett fåtal leverantörer vilket innebär att Bolaget är mycket beroende av dessa på kort sikt. Det kan inte uteslutas att leverantörer väljer att avsluta sina samarbeten med bolaget vilket kan få en negativ inverkan på verksamheten. Bolaget är även i mycket hög utsträckning beroende av kvalitén på de komponenter och tjänster som underleverantörerna levererar.

Bolagsspecifika risker

Begränsade resurser

LYYN är ett litet bolag med begränsade resurser vad gäller ledning, administration och kapital. För genomförandet av strategin är det av vikt, att resurserna disponeras på ett för bolaget optimalt sätt. Det finns en risk att bolagets resurser inte räcker till och därmed drabbas av såväl finansiellt som operativt relaterade problem.

Beroende av nyckelpersoner och medarbetare

LYYN baserar sin framgång på ett fåtal personers kunskap, erfarenhet och kreativitet. Bolaget är även i framtiden beroende av att kunna finna kvalificerade medarbetare som kan vidareutveckla Bolagets produkter.

Försäljning

Det går inte att med säkerhet fastslå att de produkter som Bolaget utvecklar får det mottagande av marknaden som memorandumet förespeglar. Kvantiteten av sålda produkter kan bli lägre och återförsäljaravtal kan upphöra vilket, åtminstone på kort sikt, kan påverka Bolagets försäljning.

Intjäningsförmåga och framtida kapitalbehov

Det kan inte uteslutas att det tar längre tid än beräknat, innan bolaget når ett positivt kassaflöde. Det kan inte heller uteslutas att LYYN i framtiden kan komma att söka nytt externt kapital. Det finns inga garantier att det i så fall kan anskaffas på för aktieägare fördelaktiga villkor. Ett misslyckande i att generera vinster i tillräcklig omfattning kan påverka bolagets marknadsvärde negativt.

Regelverk och tillstånd

Bolagets verksamhet är beroende av produkt-certifieringar innan nya produktgenerationer får säljas på marknaden. Det kan inte uteslutas att certifieringar tar längre tid än vad som beräknats, vilket kan påverka Bolagets kassaflöde negativt.

Samarbetsavtal med externa parter

LYYN har ett fåtal personer anställda och samarbetar med externa konsulter inom exempelvis produktutveckling. Dessa samarbeten kan komma att förändras i framtiden och nya samarbeten kan uppstå. Beroende av Bolagets förmåga att skapa väl fungerande samarbeten med externa samarbetspartner, kan Bolagets verksamhet påverkas.

Patent

Även om det är produkternas acceptans på marknaden som är det avgörande så eftersträvar Bolaget ett bra formellt skydd för de grundläggande innovationerna genom patentansökningar. För tillfället finns aktuella patentansökningar i USA, Kanada, Japan och EU. Alla ansökningarna befinner sig i granskningsfasen. LYYN har i dagsläget ingen information om när ett godkännande kan komma. Det finns ingen anledning att tro att patentansökan kommer att avslås, men det kan inte uteslutas att så sker vilket kan påverka konkurrenssituationen.

Styrelsens försäkran

Memorandumet har upprättats av styrelsen för LYYN AB (publ) med anledning av föreliggande nyemission och upptagande till handel på AktieTorget. Styrelsen för LYYN är ansvarig för innehållet i memorandumet. Härmed försäkras att styrelsen vidtagit alla rimliga försiktighetsåtgärder för att säkerställa att uppgifterna i memorandumet, såvitt styrelsen känner till, överensstämmer med faktiska förhållanden och ingenting är utelämnat, som skulle kunna påverka memorandumets innebörd.

Lund den 12 maj, 2010
LYYN AB (publ)
Styrelsen

Aktiemarknadsrelaterade risker

Aktiens likviditet

LYYNs aktie är idag inte upptagen för handel på en offentlig marknadsplats. Aktien kommer däremot att noteras på AktieTorget under förutsättning att spridningskravet om mer än 200 ägare av aktien är uppfyllt. Aktien kommer ändå att ägas av ett mindre antal aktieägare vilket gör att det kan föreligga en risk att aktien inte omsätts varje dag.

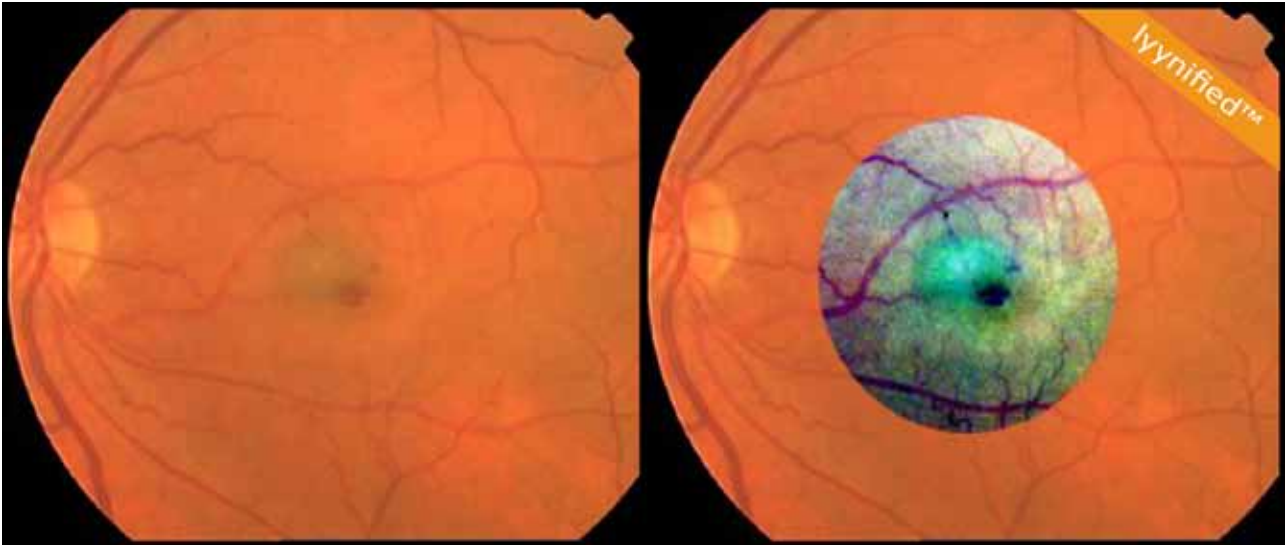
Kursfall på aktiemarknaden

Aktiemarknaden kan generellt gå ner av olika orsaker så som räntehöjningar, politiska utspel, valutakursförändringar och sämre konjunkturella förutsättningar. Aktiemarknaden präglas även till stor del av psykologiska faktorer. Aktier i LYYN påverkas på samma sätt som alla andra bolags aktier av dessa faktorer, vilka till sin natur många gånger kan vara problematiska att förutse och skydda sig mot.

Framtida utebliven utdelning

LYYN ska ses som ett utvecklingsbolag. Bolaget har sedan grundandet inte genomfört några utdelningar till aktieägarna. Det är ledningens avsikt att under de närmaste åren använda genererade vinstmedel till att utveckla Bolagets verksamhet och befästa dess position på marknaden. Det är Bolagsstämman som beslutar om utdelning till aktieägarna utifrån rådande förutsättningar för verksamheten. En framtida värdeökning i Bolagets aktier ligger således under de närmaste åren främst i en ökande aktiekurs.

Bakgrund



Ett exempel där pigmenterade fläckar på näthinna är knappt synligt i originalet, men tydliga i den lynnifierade bilden till höger

Den idémässiga bakgrunden till LYYNs produkter var en önskan att med hjälp av digital teknik kunna diagnostisera vissa sjukdomstillstånd i ögat.

Docent Olle Holm, en av grundarna, laborerade redan under tidigt 1990-tal med digital bildbehandling specifikt på näthinnebilder. Olles intresse för bildbaserad diagnostik är gammalt och väldokumenterat då han redan 1968 använde fotogrammetriska metoder i sin avhandling. Därefter arbetade han som synforskare och ögonläkare på Malmö Allmänna Sjukhus samt Washington University i St. Louis.

Då Anders Holm, också en av grundarna, i sitt forskningsarbete på Lunds Tekniska Högskola använde bildbehandling var det naturligt med ett samarbete tvärs institutionsgränser för att förstå och utveckla bildbaserade diagnosmetoder. Olle och Anders kunde kombinera olika digitala bildbehandlingsmetoder på ett nytt sätt så att små patologiska detaljer synliggjordes.

Den nya kombinationen av metoder kunde sedan ”paketeras” i en generaliserad algoritm och på så sätt användas i mer systematiska försök med ögonbilder. Parallellt med försöken med ögonbilder så testades algoritmen på ett stort generellt bildmaterial och det stod snart klart att den generella algoritmen även kunde användas inom andra områden än ögonmedicin varför LYYN bildades 2003.

Efter bolagets bildande blev det tydligt att siktförbättring för realtidsvideo var den tillämpning som gav snabbast kommersiell utdelning vilket lett till att LYYN nu marknadsför sina produkter inom tillämpningar långt från det medicinska fältet.

Kort historik



Ideon i snöstorm

2003

LYYN bildas för att bedriva medicinsk bildbehandling och diagnostikstöd på konsultbasis.

2004

Företaget ändrar inriktning till licensiering av teknik för realtidsbild och videobehandling. Augmenta Venture Partners går in som finansiär.

2005-2006

Diverse kundprojekt genomförs och beslut fattas om att ta fram den första egna produkten, baserat på ett kundprojekt till Rikspolisstyrelsen. Utvecklingen av återförsäljarnätverket påbörjas. LYYN får Albihns Innovationspris 2006.

2007

Vidareutveckling av återförsäljarnätet, framförallt inriktat mot undervattensbranschen, där merparten av försäljningen sker. Östersjöstiftelsen går in som storägare i LYYN.

LYYN utnämns av media till "Årets nya undervattensprodukt" vid den viktigaste årliga mässan i Nordamerika, Underwater Intervention.

2008

Första produkten från andra generationens teknikplattform släpps, ett integrationskort. Första integrationsaffärerna med de stora tillverkarna av robotar för undervattensinspektion (ROV). LYYN utnämns till årets Rapidusföretag.

2009

Första affärerna inom övervakningsvideo baserat på systemintegrationsprodukten, även denna baserad på andra generationens teknikplattform. Bolaget påbörjar satsningen på att bygga en marknad inom säkerhet och övervakning. Kvartal 4 blir det första med positivt rörelseresultat.

2010

För att snabbare öka försäljningen inom säkerhets- och övervakningsmarknaden beslutar sig Bolaget för att ta in nytt kapital och i samband med detta söka notering på Aktietorget.

Affärsidé, vision, strategi & mål



Flygfoto av Öresundsbron en "klar dag" med bara lite soldis i luften. Avståndet gör dock att sikten ändå blir dålig utan LYYN.

Vision

LYYNs vision är att vara den världsledande teknologin för att underlätta tolkning av bilder i realtid oavsett siktförhållanden.

Affärsidé

Vi utvecklar och marknadsför produkter på den globala marknaden för förbättrad tolkning av bilder och video i realtid till integratörer, produktproducenter och återförsäljare.

Affärsstrategier

Försäljningsstrategi

Vi skapar referenser genom egen försäljning till slutanvändare i de marknadssegment vi bedömer ha störst nytta av siktförbättring. Försäljning sker till största del via branschanpassade distributionskanaler.

Marknaden är global, med tonvikt på Nordamerika och delar av EU och Asien. Vi arbetar idag med 50 återförsäljare och integratörer och planen är att utöka dessa till 200 år 2015. Vid slutet av perioden planerar vi också att ha börjat leveranser till de industriella och medicinska marknaderna. I dagsläget har bolaget 1,5 säljresurser och vi avser att öka antalet till 11 st år 2015.

Marknadsföringsstrategi

Marknadsföringen bedrivs främst via personlig kundbearbetning, branschmässor understött av en annonsering i branschmedia och som "banners" på

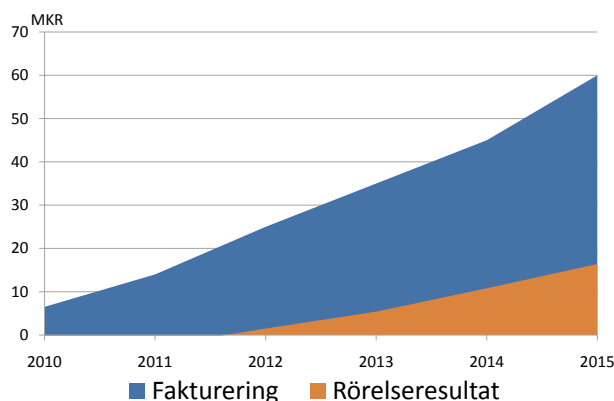
websites och viktiga nyhetsbrev. LYYN har också börjat utnyttja nya marknadsföringskanaler så som Facebook, YouTube, LinkedIn, etc.

Prisstrategi

På grund av marknadernas transparens har vi valt att ha samma pris för våra standardprodukter på alla marknader. Bruttomarginalen är hög, vilket ger en snabb resultatutveckling vid ökande volymer.

Finansiella mål

Med ökade insatser för försäljning och marknadsföring på våra större marknader är vår plan att öka antalet återförsäljare och integratörer till ca 200 st år 2015. Med hjälp av egna säljresurser skall vi öka både antalet återförsäljare och integratörer, samt även öka den genomsnittliga försäljningen till dessa från ca 100.000 SEK idag till 300.000 SEK år 2015. Detta planeras ge en omsättning på ca 60 MSEK och ett rörelseresultat på ca 16 MSEK.



LYYNs teknik och produkter



Göteborgs hamn i dimma

Kortfattat

Dålig sikt är ett mycket vanligt problem vid videoövervakning utomhus och vid användning av video för undervattensarbeten. Dålig sikt kan orsakas av många väderberoende faktorer såsom dimma, dis, rök, snö, damm mm. Under vattnet finns det motsvarande problem med partiklar men även dålig belysning och djupberoende färgskiftningar.

Det finns många metoder för att motverka dålig sikt men de flesta använder relativt komplicerade och kostsamma teknologier som IR och värmekameror och erbjuder inte fördelarna med realtidsfärgvideo.

LYYNs siktförbättring i video erbjuder ett alternativ. Tekniken bearbetar vanlig färgvideo från en standard CCTV färgkamera. I varje separat bildruta förändras färgerna i realtid på ett sätt som förbättrar sikten, dvs hjärnans tolkningsmöjligheter. Resultatet är videobilder som kontinuerligt, och i realtid, bearbetas så att sikten förbättras för betraktaren.

Det mänskliga synsystemet

När vi betraktar en bild så händer följande: ögats lins och hornhinna projicerar en bild på näthinnan längst bak i ögat. Cellerna där är specialiserade fotoreceptorer och delas in i stavar som registrerar ljusstyrka och tre typer av tappor som registrerar färgerna rött, blått och grönt. Signalerna från receptorerna leds vidare av synnerverna till syncentrum i hjärnan där de bearbetas och tolkas.

Vi ser alltså inte med ögonen utan med hjärnan. Hjärnan använder sig bland annat av kontrastskillnader och färgskiftningar för att identifiera former och mönster som i sin tur kombineras till identifierade objekt. Rörelsen hos, och relationerna mellan, de identifierade objekten används vidare i tolkningen för att skapa en sammanhållen representation av vår omvärld.

Att se med hjälp av kameror

I en modern kamera ersätts näthinnans fotoreceptorer av en digital sensor. Sensorns färgkänslighet efterliknar ögats färgkänslighet så mycket som möjligt. Data från sensorn kodas och överförs därefter till en skärm för realtidsvisning och/eller till lagringsmedia för lagring och efterbearbetning.

Det är under överföringen av bilddata från en sensor och/eller lagringsmedia till en skärm som LYYNs teknik kan användas. Med standard, sk analoga, videokameror kopplas LYYNs produkter in mellan en kamera och en skärm. Användaren får en omedelbar siktförbättring och övriga systemkomponenter påverkas inte alls. Detta kallas i vardagstal "plug and play".



Het ångande slag i SYSAVs sopförbränningsanläggning i Malmö

Patent & varumärken

Vi eftersträvar ett bra formellt skydd för de grundläggande innovationerna genom patentansökningar. För tillfället har LYYN aktuella patentansökningar i USA, Kanada, Japan och EU. Alla ansökningarna befinner sig i granskningsfasen. Vi har i dagsläget ingen information om när ett godkännande kan komma.

Varumärket LYYN är registrerat i Sverige, EU och USA. Dessutom äger Bolaget domännamnen lynn.se, lynn.com, lynnified.com

Produkter

För närvarande erbjuder LYYN tre produktlinjer för analoga videosystem:

Portabelt / desktop

LYYN T38 är lämplig för användare som vill ha en enkel, portabel och "fältmässig" enhet med manuell kontroll över inställningar, exempelvis för inspektionsarbeten. Detta var LYYNs första produkt och en ersättare baserad på samma plattform (generation 2) som nedanstående produkter är under utveckling.

Produktintegration / OEM

LYYN Hawk Board säljs till kunder som bygger in i egna produkter, som "LYYN Inside", exempelvis ROV-tillverkare. Dessutom finns diskussioner med flera kameratillverkare i Övervakningsbranschen.

Systemintegration stora kamerasytem

LYYN Hawk System är en produkt inriktad mot installationer med många kameror. Hawk System installeras typiskt i kontrollrum eller i anslutningar till videoväxlar och fjärrstyrs av operatören via web-gränssnitt eller mjukvara i operatörskonsolen.

Konceptet med en plattform gör att utvecklingskostnader fördelas på fler produkter samt att förbättringar i plattformen snabbt integreras i hela produktutbudet.

För produktbilder vg se sidan 39.

Hantering av tekniktrender

Användandet av högupplöst video (HD/megapixel kameror) ökar.

LYYN är väl förberett för detta då vi redan tagit fram en HD-prototyp inom ramen för ett EU-projekt med SAAB Security.

Användandet av nätverksvideo i övervakningsbranschen ökar

Inom några år kommer majoriteten av nyförsäljning inom övervakningsbranschen bestå av utrustning för nätverksvideo. I dagsläget är de möjliga tekniklösningarna, för LYYN, mycket beroende av de olika nätverksvideoleverantörernas tekniklösningar. Vi följer teknikkonsolideringen i branschen och planerar för produkter som passar inom nätverksvideo.

Marknad, Undervattensbranschen



Ett mätinstrument placeras på havsbotten. En ROV används för att ge kranoperatören en bild av den känsliga operationen.

LYYN är sedan 2007 marknadsledande inom bildförbättring för undervattenssegmentet och det är här vi har fokuserat våra resurser under utvecklingsfasen.

Inom denna marknad används undervattenskameror för många ändamål, från inspektion av rörledningar till sökning efter skeppsvrak. LYYNs kunder finns främst inom följande områden: Inspektion, Arkeologi, Marin säkerhet, Polis & Räddningstjänst och Fiskodling.

Arbetet utföres historiskt sett av dykare men under de senaste 10 åren har det blivit vanligare och vanligare med undervattenskameror och fjärrstyrda undervattensrobotar sk ROV – Remotely Operated Vehicles. Årligen säljs ca 1.000 st och den installerade basen uppskattas till ca 13.000 st. Dessa finns i olika storlekar och prisklasser, från 100.000 SEK till 10 MSEK. ROV marknaden beräknas omsätta ca 2 miljarder SEK per år.

Vår strategi är att både sälja direkt till slutanvändare, till tillverkarna av undervattenskameror, ROV-tillverkare etc vilka erbjuder LYYN som ett tillval eller som en standard. Penetrationen av nyförsäljningen uppskattas till ca 5% för 2010 och vi tror att vi kan nå en penetration om ca 40% om ett par år.

Tekniken har blivit mycket uppskattad av slutanvändarna och vi har per feb 2010 levererat ca 450 enheter till denna marknad.

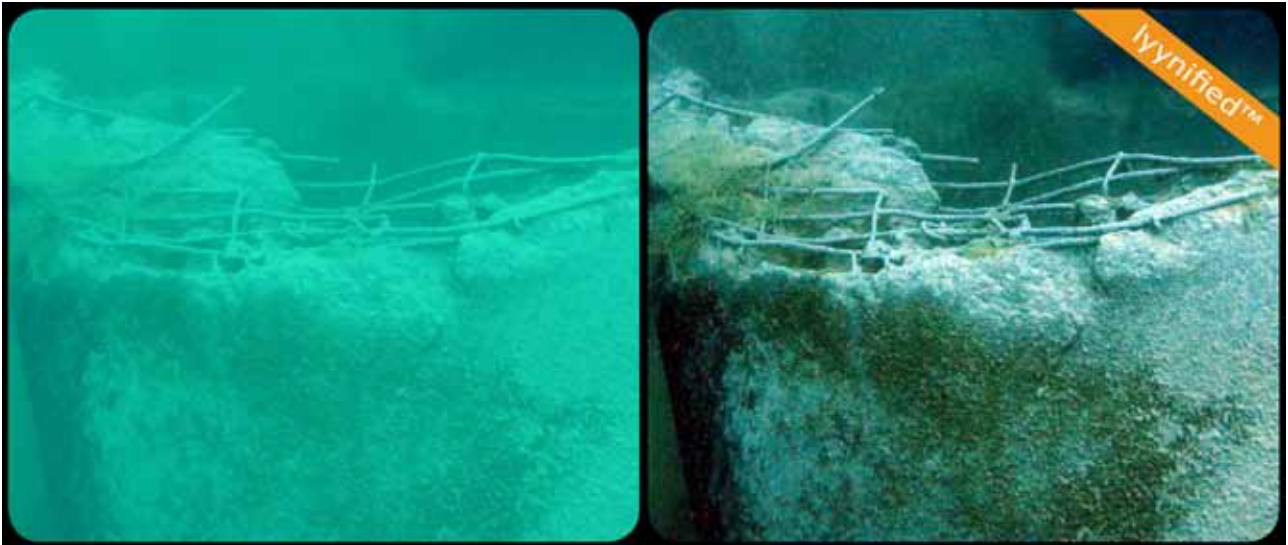
Andra intressanta områden som vi nyligen börjat bearbeta är kameror för avloppsinspektion och ”dammsugare” för vattenreservoarer som även de har en kamera inbyggd för att operatören skall kunna styra enheten och vara säker på att det blev rent.

LYYN har blivit ett etablerat begrepp inom branschen för videoförbättring i realtid.



Återförsäljare i Undervattensbranschen över hela världen

Marknad, några användare i Undervattensmarknaden



En skadad undervattenskonstruktion

För mer information om dessa och andra användare inklusive videoexempel hänvisar vi till LYYNs hemsida:
<http://www.lyyn.com/showroom/customer-cases>

Försvarets Materielverk och Marinens Ammunitions- och bombröjningsstyrka EOD



Huvuduppgiften för EOD (Explosive Ordnance Disposal) är att genom ammunitionsröjning skapa säkerhet och rörlighet för egna förband. Detta innefattar att röja terroristbomber, minor och oexploderad ammunition i hav, hamnar, ombord på fartyg och på land.

LYYN har tillsammans med SeaBotix levererat fem avancerade ROV-system med integrerade LYYN-kort.



Van Meter Consulting, inspektion av nedlagd kolgruva i Indien

Steve Van Meter är en av världens mest erfarna undervattensinspektörer. Han reser över hela världen med en ROV från VideoRay till vilken han bl a har en portabel LYYN-enhet. Nyligen hade han ett uppdrag där han skulle kartlägga status i ett par vattenfyllda kolgruvor i Indien.



"Kombinationen av en sonar och LYYN fungerade perfekt. Jag kunde snabbt kartlägga hela gruvan och få bra videobilder av tunnarnas status. Utan LYYN-enheten hade detta tagit mycket lång tid och det hade varit svårt att få fram bra beslutsunderlag åt kunden. Efter att ha använt LYYN-enheten i över två år är jag mycket nöjd med den, och jag åker aldrig på ett uppdrag utan den" avslutar Steve.





En skarvkoppling på en pipeline

Oceanografiska Institutet, Varna, Bulgarien



Oceanografiska Institutets U-båt har använts i många operationer. En av de mest allmänt kända är den rad expeditioner till Svarta havet initierade av National Geographic Society, där man bl a fann ett skeppsvrak daterat mer än 2300 år gammalt, världens äldsta skeppsvrak. Dessutom fann man lasten bestående av amforor med rester av torkad fisk, och därigenom bevis för vilka varor man handlade med. Detta var en stor nyhet i historiska och arkeologiska kretsar.

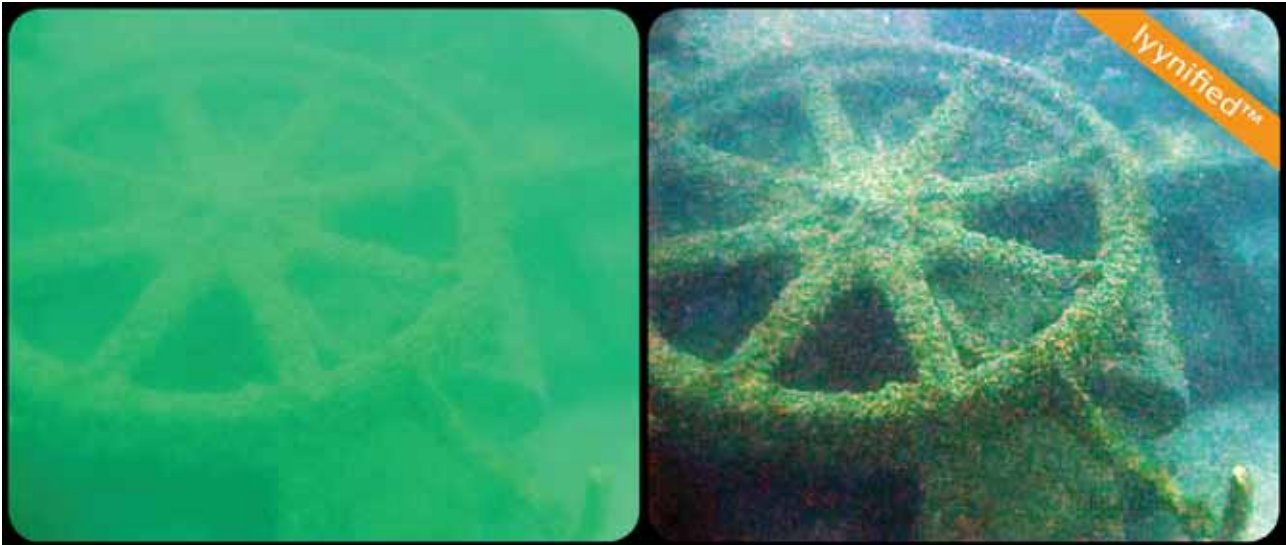
”Vi har använt en LYYN T38 i vår bemannade undervattensfarkost vid inspektionen och videoinspelning av en gasledning. Jag är mycket nöjd med denna enhet som fungerar perfekt i grumliga vatten i Svarta havet.

I vårt fall, då undervattenssikten minskar börjar jag manövrera u-båten genom att titta på TV-monitorn som visar den LYYN-förbättrade videobilden och slutar se ut igenom framrutan ...



Jag vill rikta ett stort tack till LYYNs ingenjörer och designers som utvecklat denna fantastiska enhet.”

Dr Iliya Shtirkov,
ingenjör vid Oceanografiska Institutet,
Varna, Bulgarien



Ratten tillhörande ett vrak

Shipwrecktour.com



"Det är verkligen fantastiskt!", Säger Rachel. "Sikten i Lake Champlain kan vara riktigt dålig. Det finns dagar då grumligheten är så svår att vi måste avbryta turer. Nu kan mina kunder se vad som finns där nere och få full valuta för pengarna, oavsett siktförhållanden."

Rachael Z. Miller,
shipwrecktour.com

Rachael Miller driver ett framgångsrikt företag inom turism i Lake Champlain, Vermont, USA. Lake Champlain har alltid varit en viktig transportled och har nu USAs största samling skeppsvrak. Dessa är skyddade historiska minnesmärken, men vissa vrak har gjorts tillgängliga för sportdykare i en dykpark.

Rachael's företag tar ut skolklasser, turister och andra icke-dykare till vrakplatserna och förevisar vraken med hjälp av en LYNN-bestyckad ROV.



Marknad, Övervakningsbranschen



En gatuvy från Brisbane, Australien, i en av de inte alltför ovanliga röda sandstormarna

Övervakning med kameror är en starkt växande marknad som årligen beräknas omsätta över 20 miljarder SEK. För LYYNs del har vi valt att fokusera på delmarknader som använder högkvalitativa analoga färgkameror där vår teknologi gör störst nytta: övervakning av vägar, broar, tunnlar och områdesbevakning av känsliga områden, ex vis militära anläggningar. Samtliga dessa lider av växlande siktförhållanden och har behov av att alltid kunna se vad som händer med det objekt de övervakar för att kunna sätta in åtgärder snabbt. Realtidsvideo är ett krav.

Marknaden kännetecknas av hög teknisk komplexitet, många aktörer inblandade i varje affär och långa ledtider. Det är viktigt för LYYN att ha kontakt med alla inblandade aktörer för att kunna påverka, även om själva affären oftast går via en återförsäljare eller tillverkare.



Återförsäljare i Övervakningsbranschen över hela världen

Trafkövervakning

CCTV-kameror är en av de absolut viktigaste metoderna för att övervaka trafik och upptäcka incidenter. Kamerorna gör det möjligt för operatören i ledningscentralen att övervaka motorväg, landsväg och stadstrafik och att detektera köbildning och olyckor. Vid en incident kan man snabbt leda om trafiken och sätta in rätt insatser.

CCTV-systemet kräver dock god sikt. Vid situationer med dimma, snö, regn, damm, rök eller kväll/natt reduceras systemets effektivitet drastiskt, vilket är olyckligt då det är just i dessa situationer som man behöver bästa möjliga trafikledning.

Operatören har många kameror att kontrollera vilket betyder lite tid per kameravy. Det ökar ytterligare kravet på god sikt.

LYYNs lösning har tagits emot väl av de första kunderna i branschen. Genom att LYYNs produkter kan pluggas in direkt i befintliga system kan sikten, och därmed effektiviteten, ökas omedelbart och utan större ombyggnad av anläggningen. Vilket bidrar till ökad trafiksäkerhet.

Marknad, några användare inom trafikövervakning



Öresundsbron i skymning

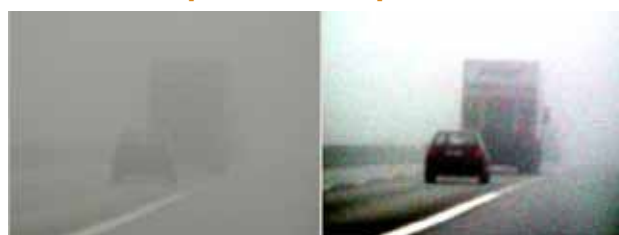
Öresundsbron



Vägtrafiken i Öresundstunneln, på Pepparholmen, på bron och i betalstationen övervakas bland annat med hjälp av CCTV system. I kamerorna finns inbyggda sensorer som registrerar köbildning och fordon som kör mot trafiken. Från alla kameror sänds bilder till trafikcentret på Lernacken, och därifrån sänds de vidare till de olika övervakningscentralerna i Sverige och Danmark.

"LYYNs teknik hjälper oss att övervaka trafiken på Öresundsbron oberoende av väder och ljusförhållanden", säger Johan Nord, systemansvarig vid Öresundsbron. "Vi har testat tekniken under en tid med bra resultat och är mycket nöjda med att LYYN tagit fram en produkt som passar in i våra system".

Autostrade per l'Italia S.p.A.



LYYN levererade nyligen en testorder till det Italienska företaget Control Systems S.r.l. LYYNs produkter integreras i Control Systems video encoder (omvandlar analog video till digital IP-video), vilka finns installerade i ett mycket stort antal i trafikövervakningssystemet hos det italienska motorvägsbolaget Autostrade.

"I Italien har vi mycket stora problem med dålig sikt beroende på vädret under vintermånaderna, och vi har länge letat efter en lösning." säger Control Systems. "Efter inledande tester sommaren 2009 ville Autostrade gå vidare med tester på flera platser parallellt vilka har pågått under vintern. Om den tekniska utvärderingen fortsätter att vara positiv så förväntar vi oss ett större utrullningsprojekt till ett stort antal platser över hela Italien under 2010."

LYYN i media - några exempel



Ingen eld utan rök



Dagens Industri, juni -07



Ny Teknik, mars -09



Detektor, april -10



Skånska Dagbladet, mars -09



Sydsvenskan, juni -07



Dagens Medicin, sept -06



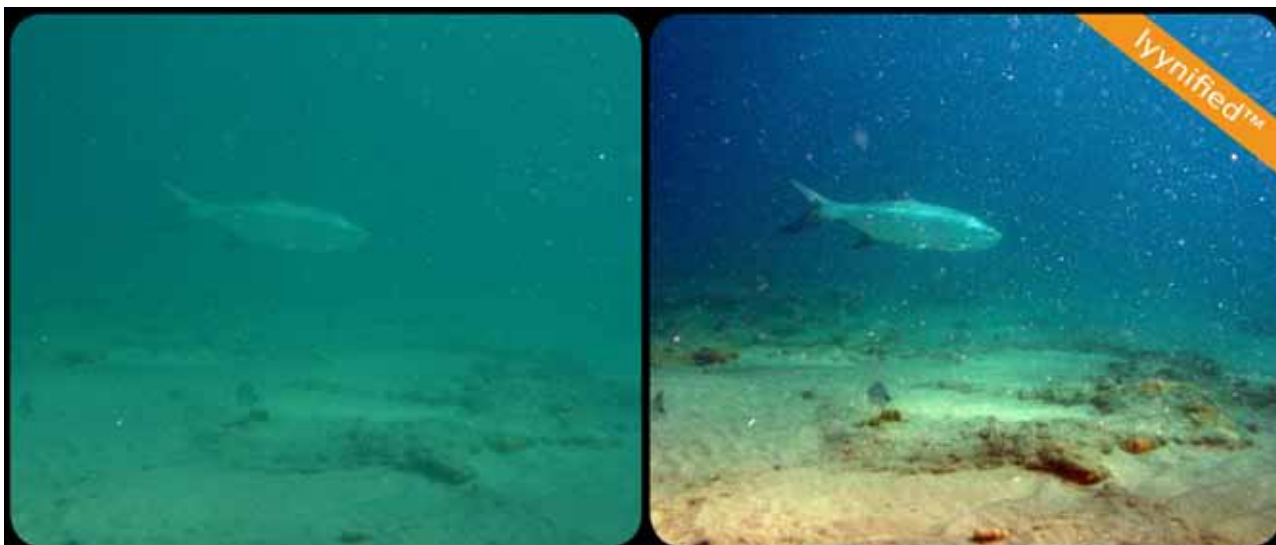
Öresund IT magazine, okt -09



Uppfinnaren, maj -07



Konkurrens



En ensam fisk utan större konkurrens

Konkurrensfördelar LYYN

- Kompetens inom synfysiologi
- Unik och patentsökt teknik
- Över 640 användare i 43 länder (Feb 2010)
- Globalt återförsäljarnät i Undervattensbranschen
- Stort antal OEM kunder
- Ett antal referensinstallationer i Övervakningsbranschen
- Etablerade på Undervattensmarknaden
- Olika produkter för olika målgrupper

Det finns inte många direkta konkurrenter till LYYN. I huvudsak rör det sig om forskningsprojekt på universitet eller mindre avknoppningar. Ingen har dock ännu nått marknaden.

För varje enskild tillämpning och marknadssegment kan man finna konkurrens i någon form. I huvudsak rör det sig om alternativa tekniker vilka adresserar samma problemområde men har helt andra lösningar. De kan inte heller direkt jämföras med LYYN då de inte kan pluggas in i ett befintligt videosystem för att radikalt förbättra sikten i det. Ofta krävs stora investeringar i helt nya system, exempelvis radar eller värmekameror.

Alternativa tekniker är i huvudsak inriktade på att **detektera** en händelse. För att kunna kontrollera **vad** eller **vem** krävs oftast en visuell verifikation varför dessa tekniker aldrig ersätter färgvideo utan är att betrakta mer som komplement än konkurrens. Komplement som i vissa fall, exempelvis IR-kameror, till och med kan förbättras med LYYNs teknik.

Undervattensmarknaden

Sikten under vatten är ett stort problem varför mycket forskning och utveckling sker inom detta område. Den dominerande tekniken för att se på längre avstånd kallas sonar, en teknik där man skapar grova bilder genom ekon från riktade ljudvågor. För identifikation, detaljinspektion och verifikation finns dock inget alternativ till det mänskliga ögat och den svåra miljön gör att det är svårt med dykare på plats under längre tider och vid större djup. Det dominerande alternativet är undervattenskameror, antingen lösa eller monterade på undervattensrobotar, sk. ROV (Remotely Operated Vehicle).

LYYNs produkter kan pluggas in direkt i videosystemet eller levereras inbyggt från de flesta ROV-leverantörerna. Ingen konkurrent finns på marknaden.



OS-stadion i Beijing, även kallat "Fågelboet", nattetid upplyst med gatubelysning

Övervakningssystem

Inom övervakning finns många olika möjliga teknikalternativ till LYYN, dock ingen direkt konkurrent inom plug-in-produkter för realtidsvideoförbättring.

Det viktigaste siktproblemet är mörker och det adresserar man idag med termo- och IR-kameror levererade från många stora och små tillverkare. Dessutom kan vissa modeller även ge viss ökad sikt i dimma om inte dimman har en temperatur som är för snarlik objekten man vill se, vilket ofta är fallet dagtid. Dessa system är väldigt kompetenta i att se i mörker och **detektera** intrång och händelser. Men att **verifiera vem och vad** är fortfarande mycket svårt utan en normal färgbild.

Så även om dessa system i viss mån är en konkurrent till LYYN nattetid så är de mer att betrakta som ett komplement till färgvideo och LYYN. Dessutom kan i många fall LYYN ge en bättre, skarpare och mer kontrastrik bild från värmekameror, vilket flera kundtester visar.

LYYNs siktförbättring är för övrigt i huvudsak avsett för väderstörningar dagtid.

Radar, sensortekniker, etc, är också alternativ för **detektion**, men återigen inte för **verifikation**.

Efterbehandling av bild för exempelvis analys och kriminalteknik

LYYNs teknik baseras på digital bildbehandling och för det finns det många alternativ, allt ifrån Photoshop för stillbild till olika mer eller mindre avancerade analysverktyg för video. Den gemensamma nämnaren för alla dessa är att det handlar om enskilda stillbilder eller tunga långsamma processer för video. LYYNs styrka är att video kan förbättras i realtid och på plats när sikten blir dålig. Kunden kan utföra sitt uppdrag eller driva sin verksamhet utan att behöva skicka iväg materialet till ett labb och vänta på resultatet.

Det finns kunder som använder LYYNs produkter för efterbehandling av video med dålig sikt och det man då tar fasta på är möjligheten att skanna av ett stort material för att hitta intressanta sekvenser som sedan kan vidarebearbetas i de specifika kriminaltekniska analysverktygen.



IR-bild med det LYYN-förbättrade resultatet till höger

SWOT



Amerikanska soldater under Operation Desert Storm i svår sandstorm

Möjligheter

- Övervakningsmarknaden är 10 ggr större än Undervattensmarknaden
- Genombrott på stor aktör eller marknad
- Stort marknadsbehov efter förbättrad kamerateknik
- Ytterligare marknader att utveckla, exempelvis Industriell övervakning och Medicinsk teknik

Risker

- Ny teknik tar tid att få ut
- Kostnaden för att skaffa ny kund
- Konkurrenter
- Prispress

Styrkor

- Produktifierad teknik och enkel att handha (plug and play)
- Etablerat varumärke i Undervattensbranschen och mycket nöjda användare
- Integrationsprodukt finns för OEM
- Hanterar många olika sorters visuella störningar i samma algoritm
- Etablerat samarbete med Lunds Tekniska Högskola och Lunds Universitet

Svagheter

- Begränsade personalresurser
- För små finansiella muskler

Organisation



Fjällen kan vintertid drabbas av både snöstorm och dimma

Vi strävar efter en liten, flexibel och smidig organisation där vi outsourcar så mycket som möjligt för att kunna fokusera på vår kärnverksamhet: att utveckla och marknadsföra produkterna. Produktionen sker hos tredje part i Lund som även hanterar logistiken vid skeppning av produkterna.

I Lund sitter ledning, teknik och marknad, samt längre fram också en övergripande försäljningsansvarig. Säljresurserna skall finnas så nära kunderna som möjligt, och vi planerar i första steget att anställa säljansvariga på de större marknaderna såsom USA, Storbritannien och Tyskland.

Nyckelpersoner

Bengt Sahlberg - VD

Fredrik Beckman - Marknad

Anders Holm - Teknik och produkt

Styrelsen

Styrelsen väljs på ordinarie årsstämma för ett år i taget. Bolagets ordförande, Mats Cremon, har ingått i styrelsen sedan år 2004. Anders Holm är ledamot sedan bolagets grundande 2003. Lars Holmqvist tillkom som ledamot 2006, och Jan Böhme och Kerstin Jakobsson 2007. Fleming Eklund är nytillträdd i april 2010.

Revisor

Ola Bjärehäll

Auktoriserad Revisor

Öhrlings Price WaterhouseCoopers

Potentiella intressekonflikter

Ingen av styrelseledamöterna eller ledande befattningshavare har några potentiella intressekonflikter med LYYN där privata intressen kan stå i strid med Bolagets.

Ingen av styrelseledamöterna, ledande befattningshavare eller revisorer i LYYN har eller har haft någon direkt eller indirekt delaktighet i några affärstransaktioner som är ovanliga till sin karaktär eller i sina avtalsvillkor med Bolaget.

Externa samarbetspartners

LYYN har sedan år 2005 samarbetat med legotillverkaren Cervitrol AB, med säte i Lund. Cervitrol producerar LYYNs produkter och handhar logistiken till återförsäljare och slutkunder. Cervitrol utför även en del utvecklings- och industridesignuppdrag åt LYYN.

Produktutvecklingen sker delvis i samarbete med bl.a. Aditus Science AB i Lund, ett högt specialiserat konsultföretag inom elektronikutveckling för video och medicinsk teknik.

Styrelsen och Verkställande Direktör



Mats Cremon, född 1952
Ordförande

Mångårig internationell erfarenhet som företagsledare och entreprenör inom IT- och elektronikbranscherna. Mats är idag styrelseordförande och en av de drivande krafterna bakom Augmenta AB, ett investmentbolag med fokus på företag i tidiga skeden. Han är därigenom styrelseledamot och ordförande i ett flertal bolag.

Nuvarande styrelseuppdrag:

ADC Nordic AS (ordförande)
Augmenta AB (ordförande)
Augmenta Venture Partners (ordförande)
Datafångst Svenska AB (ordförande)
Microfluid AB (ordförande)
NIP Control AB (ordförande)
PMS Technologies AB (ordförande)
ProMedvi AB (ordförande)
Reosense AB (ordförande)
BSN Nordic AB (ledamot)
Innovationsbolaget IB AB (ledamot)
Tee Group (ledamot)

Innehav: Innehav 676.500 aktier via bolag



Jan Böhme, född 1956
Ledamot

Professor i molekylärbiologi vid Södertörns högskola. Ledamot i Östersjöstiftelsens Placeringsdelegation samt flera bolagsstyrelser.

Nuvarande styrelseuppdrag:

Gripping Heart AB (ledamot)
MedHand International AB (ledamot)
Pergamum AB (ledamot)
Phoniro AB (ledamot)

Innehav: Företräder Östersjöstiftelsens innehav 7.999.500 aktier. Inget personligt innehav.



Fleming Eklund, född 1943
Ledamot

Under sina 45 år i CCTV-branschen har Fleming startat och sålt ett antal företag, bl.a. Informationssystem AB. Dessutom är Fleming ledamot av Cenelec (EU) som utarbetar nya Europa-standarder och normer för CCTV samt belönades 2009 med Hans Wermdalens stipendie för förtjänstfullt arbete i branschen. Idag är Fleming VD på Visionet AB.

Nuvarande styrelseuppdrag:

Visionet AB (ledamot)
Syret Fastighets AB (ledamot)

Innehav: Inget innehav



Anders Holm, född 1961
Ledamot, medgrundare

Teknologie Doktor Elektrisk Mätteknik med 15 års erfarenhet inom IT/Telecom. Idag teknik och produktansvarig på LYYN.

Innehav: Innehav 1.162.500 aktier

Familjeband: Son till Olle Holm



Lars Holmqvist, född 1955
Ledamot

Entreprenöriella erfarenheter från såväl stora internationella verksamheter som mindre och kunskapsintensiva bolag. VD- och styrelse-uppdrag sedan 1989. Idag är Lars Senior Advisor i IKEA Industry Investment & Development A/S och Senior Advisor sedan 2005 för internationella managementkonsultfirman BearingPoint.

Nuvarande styrelseuppdrag:

EQL Pharma AB (ledamot)
L & C i Lund AB (ordförande)
Augmenta AB (ledamot)

Innehav: Innehav 150.000 aktier via bolag



Kerstin Jakobsson, född 1956
Ledamot

Lång industriell erfarenhet i ledande befattningar. Idag är Kerstin affärsrådgivare inom Life Science på Teknopol. Medlem i Innovationsbron AB's investeringskommitté och styrelseledamot i CONNECT Skåne.

Nuvarande styrelseuppdrag:

Serstech AB (ordförande)
IdeonCenter AB (ledamot)
Krakesson AB (ledamot)

Innehav: Inget innehav



Olle Holm, född 1932
Suppleant, medgrundare

Fd. Docent på Malmö Allmänna Sjukhus samt Washington University i St. Louis, med en 40-årig forskar- och ögonläkargärning.

Innehav: Innehav 1.293.000 aktier

Familjeband: Far till Anders Holm



Bengt Sahlberg, född 1953
VD

Har arbetat med internationella affärer i ledande befattningar sedan 1977 inom bl.a. Nestlé och Tetra Pak. Erfarenhet från ett flertal start-up bolag både som vd och styrelseledamot. Anställd i LYYN sedan oktober 2007.

Nuvarande styrelseuppdrag:
CR Development AB (ordförande)

Innehav: Innehav 630.000 aktier

Finansiell information i sammandrag

Den finansiella information som återges nedan är hämtade ur Bolagets årsredovisningar för åren 2007, 2008 samt 2009. Informationen är en del av memorandumet som helhet och ska således läsas tillsammans med övrig information i memorandumet. Årsredovisningarna är upprättade enligt årsredovisningslagen samt uttalanden och allmänna råd från Bokföringsnämnden. När allmänna råd från Bokföringsnämnden saknats har vägledning hämtats från Redovisningsrådets rekommendationer och i tillämpliga fall från uttalanden av FAR SRS.

Resultaträkning i sammandrag

Belopp i tkr	2009	2008	2007
Nettoomsättning exkl aktiverat arbete	3.943	3.865	3.154
Rörelsens kostnader	-5.840	-9.320	-6.683
Avskrivningar	-1.085	-773	-540
Rörelseresultat	-2.698	-3.858	-3.309
Resultat från finansiella poster	-27	15	46
Resultat efter finansiella poster	-2.725	-3.844	-3.263

Balansräkning i sammandrag

Belopp i tkr	31 dec 2009	31 dec 2008	31 dec 2007
Immateriella anläggningstillg	2.891	3.631	1.974
Materiella anläggningstillg	78	140	127
Varulager	363	310	561
Kortfristiga fordringar	1.120	877	746
Likvida medel	357	3.006	2.927
Eget kapital	3.873	6.044	4.888
Garantiavsättningar	0	0	0
Långfristiga skulder	97	105	296
Kortfristiga skulder	839	1.814	1.151
Ansvarsförbindelser / ställda säkerheter	1.590	1.146	1.146
Balansomslutning	4.809	7.963	6.334

Införlivade dokument avseende fullständig historisk finansiell information

Fullständig historisk finansiell information införlivas via hänvisning. I de årsredovisningar som införlivas via hänvisning (se nedan) ingår revisionsberättelser för den via hänvisning införlivade finansiella informationen och redovisningsprinciper. Införlivade dokument skall läsas som en del av memorandumet. Via hänvisning införlivade dokument finns tillgängliga på Bolagets kontor (Lynn AB, IDEON Science Park, 223 70 Lund) och hemsida (www.lyyn.com).

Införlivas via hänvisning

Årsredovisning 2009 Lynn AB med organisationsnummer 556637-0945

Årsredovisning 2008 Lynn AB med organisationsnummer 556637-0945

Årsredovisning 2007 Lynn AB med organisationsnummer 556637-0945

Nyckeltal

	2009	2008	2007
Soliditet (%)	81%	76%	77%
Avkastning på eget kapital (%)	neg	neg	neg
Avkastning på totalt kapital (%)	neg	neg	neg
Kassalikviditet (%)	176%	214%	319%
Utdelning (kr/aktie)	0	0	0
Medeltalet anställda	4	4	3

Kassaflödesanalys i sammandrag

Belopp i tkr	2009	2008	2007
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-2.187	-2.289	-3.668
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-284	-2.443	-828
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	453	4.810	7.119
Periodens kassaflöde	-2.648	78	2.623
Likvida medel vid periodens början	3.005	2.927	304
Likvida medel vid periodens slut	357	3.005	2.927

Definitioner av nyckeltal

Soliditet (%)

Justerat eget kapital i förhållande till balansomslutningen, uttryckt i procent.

Avkastning på eget kapital (%)

Resultat efter skatt i förhållande till genomsnittligt justerat eget kapital, uttryckt i procent. Genomsnittligt justerat eget kapital har beräknats som ingående plus utgående eget kapital dividerat med två.

Avkastning på totalt kapital (%)

Rörelseresultat plus finansiella intäkter i förhållande till genomsnittlig balansomslutning, uttryckt

i procent. Genomsnittlig balansomslutning har beräknats som ingående plus utgående balansomslutning dividerat med två.

Kassalikviditet (%)

Omsättningstillgångar minskat med lager i förhållande till kortfristiga skulder.

Utdelning (kr/aktie)

Total utdelning under året dividerat med genomsnittligt antal aktier.

Medelantal anställda (st)

Genomsnittligt antal anställda beräknad utifrån arbetad heltid under perioden.

Kommentarer till den finansiella utvecklingen



Dammolnet bakom en lastbil i ökenområde

Intäkter

Bolagets intäkter 2009 var 3.943 tkr vilket var en ökning mot 2008. Fördelningen regionsvis var 54% i Nordamerika, 30 % i Europa, 14% i Asien och 2% i övriga länder.

Kostnader

Rörelsekostnaderna uppgick till 5.840 tkr under år 2009 varav den största delen var personalkostnader och utvecklingkostnader för produkter.

Rörelseresultat

Rörelseresultatet för år 2009 blev en förlust om 2.698 tkr.

Investeringar

Bolaget har under de senaste tre åren gjort stora investeringar i produktutveckling för att få produktportföljen komplett.

Immateriella anläggningstillgångar

Bolagets immateriella anläggningstillgångar uppgick vid utgången av år 2009 till 2.890 tkr. Dessa tillgångar består av balanserade utgifter för forskning och utveckling samt patent. Avskrivning av dessa sker på 5 år och påbörjades 2007.

Materiella anläggningstillgångar

Vid utgången av år 2009 uppgick de materiella anläggningstillgångarna till 78 tkr. Dessa består i huvudsak av datorer och annan kontorsutrustning.

Varulager

Varulagret uppgick per balansdagen 31 december 2009, till 363 tkr. Varulagret består i huvudsak av delkomponentlager samt färdigvarulager.

Kortfristiga fordringar

Bolagets kortfristiga fordringar uppgick vid utgången av år 2009 till 1.120 tkr. Av dessa var kundfordringar 676 tkr.

Likvida medel

De likvida medlen uppgick till 357 tkr vid utgången av år 2009.

Eget kapital

Det egna kapitalet uppgick till 3.873 tkr vid utgången av år 2009. Under år 2009 genomfördes en nyemission om 616 tkr till grundarna och ledningen.

Garantiavsättningar

Vid utgången av år 2009 hade Bolaget inga garantiavsättningar.

Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser

Vid utgången av år 2009 hade Bolaget en ansvarsförbindelse avseende löneavstående till personal och styrelse på 1.091 tkr. Detta belopp skall enl avtal utbetalas när följande två villkor är uppfyllda: kassan skall löpande överskrida 1.000 tkr under en 3-månadersperiod och den ackumulerade vinsten före avskrivningar skall löpande överstiga 1.000 tkr. Vidare finns en företagsinteckning på 500 tkr som säkerhet för checkräkningskredit.

Villkorat aktieägartillskott

På bokslutsdagen 2009-12-31 fanns ett villkorat aktieägartillskott till grundarna om 125 tkr. Denna fordran har efterskänkts av grundarna i april 2010 och omvandlats till ett ovillkorat aktieägartillskott.

Skulder

Bolagets skulder uppgick på bokslutsdagen 2009-12-31 till 936 tkr.

Kassaflöde

Bolagets kassaflöde från den löpande verksamheten har varit negativt för 2009 vilket bör ses i ljuset av investeringar i produktutveckling och marknadsåtgärder. Kassaflödet har över tiden kunnat upprätthållas genom att Bolaget regelbundet har genomfört nyemissioner, vilket har tillfört Bolaget erforderliga likvida medel. Bolagets kassa uppgick vid utgången av år 2009 till 357 tkr.

Medelantal anställda

Bolaget hade under år 2009 ett medelantal anställda på fyra personer, baserat på en heltidstjänstgöring (fyra anställda år 2008 och tre anställda år 2007).

Lön och ersättningar

Vid bolagsstämman den 24 mars 2010 beslutades att ersättning skall uppgå till 1 prisbasbelopp till ordinarie ledamot som inte är anställd i bolaget och 2 prisbasbelopp till styrelsens ordförande. Totalt innebär detta en ersättning till styrelsen om 254.400 kr exkl sociala avgifter. Inga andra arvoden förekommer för styrelsearbetet. Kommande arvoden bestäms på bolagets årsstämma. Det föreligger inga avtal med styrelseledamöter som innebär att dessa uppstår ersättning efter dessas uppdrag har upphört.

Det finns ett avtal om att lön till VD ska uppgå till totalt 720.000 kronor per år, exklusive sociala avgifter, för år 2010. Därtill kommer pensionsavsättningar enligt bolagets pensionspolicy. Vid uppsägning från bolagets sida uppgår uppsägningstiden till sex månader. Vidare innehåller anställningsavtalet en konkurrensklausul.

Revisionsarvode utgår mot av styrelsen godkänd räkning.

Transaktioner med närstående

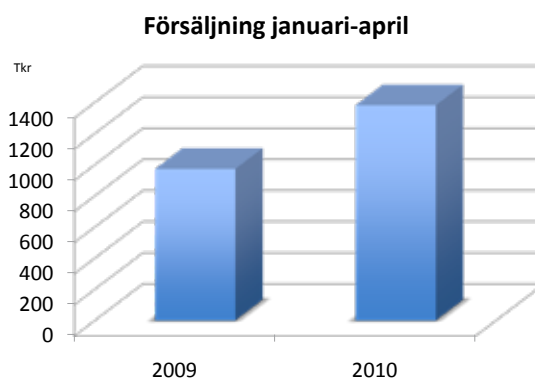
Några transaktioner med närstående, förutom löner, ersättningar och övrigt som redovisas på denna sida, föreligger inte.

Utdelningspolicy

LYYN har under tidigare år inte lämnat någon utdelning till aktieägarna. Bolaget har för avsikt att lämna utdelning till aktieägarna då kassaflödet från verksamheten är positivt och företaget har resurser som inte behövs för Bolagets utveckling.

Verksamhetsåret 2010

År 2010 kommer att vara fokuserat på en ökad marknadsbearbetning och försäljning.



Förändring av Bolagets finansiella ställning efter senast lämnade redovisning

Bolagets senaste lämnade årsredovisning avser räkenskapsåret 2009. Inga väsentliga förändringar av Bolagets finansiella ställning har skett vid ingången av år 2010.

Väsentliga avtal

Lyyn AB sluter kontinuerligt olika typer av avtal i den löpande verksamheten, bland annat återförsäljaravtal. Det finns dock inga avtal som enskilt är väsentliga för Lyyn. På längre sikt kan Bolaget komma att teckna enskilda avtal av väsentlig betydelse alternativt teckna flera avtal som tillsammans blir av väsentlig betydelse för Bolaget.

Rättsliga förfaranden och skiljeförfaranden

Bolaget är inte och har inte varit part i något rättsligt förfarande eller skiljeförfaranden som vid något tillfälle har eller har haft betydande effekter på Bolagets finansiella ställning eller lönsamhet. Bolagets styrelse känner inte heller till några omständigheter som skulle kunna leda till att något sådant rättsligt förfarande eller skiljeförfarande skulle kunna uppkomma.

Försäkringar

Bolaget har ett försäkringsprogram som styrelsen bedömt vara anpassat till Bolagets verksamhet. Försäkringsskyddet är föremål för löpande översyn.

Kapitalstruktur och nettoskuldsättning

Rörelsekapitalförklaring

LYYN AB (publ) saknar i dagsläget tillräckligt rörelsekapital för att, under den kommande tolv månadersperioden, kunna expandera försäljningen och marknadsföringen enligt den plan som presenteras här. Under åren 2007-2009 har Bolaget genom nyemissioner riktade till befintliga aktieägare, erhållit ett kapitaltillskott på 12.616 tkr. Likvid för emitterade aktier har betalats kontant till Bolaget. Syftet med emissionerna har varit att säkerställa rörelsekapitalet och investera i produktutveckling, marknadsföring, försäljning och återförsäljningsverk.

Föreliggande nyemission

Styrelsen för LYYN AB (publ) har utifrån bemyndigandet på bolagsstämman den 24 mars 2010 beslutat om att genomföra en nyemission, utan företrädesrätt för befintliga aktieägare. Emissionen riktas till såväl privata som institutionella investerare. Syftet med emissionen är att få resurser att expandera verksamheten utöver nuvarande nivå. Dessutom avser styrelsen att bredda aktieägandet för att lista Bolagets aktie på AktieTorget och därigenom få en daglig handel i aktien.

Nyemissionsbeloppet beräknas tillföra Bolaget 9.625 tkr före emissionskostnader och 9.025 tkr efter emissionskostnader på ca 600 tkr, om emissionen tecknas fullt ut.

Framtida kapitalbehov

Styrelsen för LYYN gör bedömningen att med emissionen på 9.625 tkr är kapitaltillskottet tillräckligt för att fullfölja den uppsatta tillväxtplanen. Skulle föreliggande nyemission inte bli fulltecknad kommer Bolaget att utvecklas i en långsammare takt än beräknat. Det kan innebära att vissa av aktiviteterna enligt tillväxtplanen kan komma att senareläggas och behov av att den kommande 12 månadersperioden genomföra ytterligare kapitalanskaffning troligtvis kan föreligga.

Kapitalstruktur

Belopp i tkr	31 dec 2009	28 feb 2010
Summa kortfristiga skulder	839	864
Summa långfristiga skulder	97	97
Eget kapital	3.873	3.167
Aktiekapital	1.300	1.300
Överkursfond	13.555	13.555
Ansamlad förlust	-10.982	-11.688

Nettoskuldsättning

Belopp i tkr	31 dec 2009	28 feb 2010
Summa likvida medel	357	67
Kortfristiga fordringar	1.120	882
Kortfristiga skulder	839	864
Kortfristig del av långfristiga skulder	101	54
Andra kortfristiga skulder	738	810
Netto kortfristig skuldsättning (nettotillgång)	-638	-85
Långfristig skuldsättning	97	97
Nettoskuldsättning (nettotillgång resp skuld)	-541	12

Aktien, aktiekapital & ägarförhållanden

Aktiekapitalet i LYYN AB uppgår före nyemissionen till 1.299.900 kronor fördelat på 19.498.500 aktier med ett kvotvärde på cirka 0,0667 kronor. Varje aktie medför lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och vinst. Bolagets aktier berättigar till en (1) röst per aktie på bolagsstämma. Vid bolagsstämma får varje röstberättigad rösta för fulla antalet röster av honom eller henne ägda och företrädna aktier utan begränsningar till röstetalet. Aktien är upprättad enligt svensk rätt och denominerad i svenska kronor.

Genom förestående nyemission av högst 5.500.000 aktier kommer aktiekapitalet öka med högst 366.666 kronor. Under förutsättning att nyemissionen fulltecknas kommer aktiekapitalet uppgå till 1.666.566 kronor, fördelat på 24.998.500 aktier.

Enligt den nuvarande bolagsordningen kan aktieantalet i Bolaget uppgå till maximalt 72.000.000 aktier.

Aktiebok

Bolagets aktiebok kontoförs av Euroclear (fd VPC) som registrerar aktierna på den person/organisation som innehar aktierna.

Euroclear AB
Box 7822
103 97 STOCKHOLM

Handelsbeteckning

Handelsbeteckningen för LYYNs aktie kommer att vara LYYN med ISIN-kod SE0003300490.

Utdelning

Alla aktier har lika rätt till utdelning. De nyemitterade aktier som detta Erbjudande omfattar, medför rätt till utdelning från och med räkenskapsåret 2010. Eventuell utdelning föreslås av styrelsen och betalas ut efter godkännande av aktieägarna på ordinarie årsstämma. Utbetalningen ombesörjs av Euroclear AB. Avdrag för preliminär skatt ombesörjs normalt av Euroclear eller, beträffande förvaltarregistrerade aktier, av förvaltaren. Rätt till eventuell utdelning tillfaller den som vid fastställd avstämningsdag har rätt till deltagande i årsstämman, dvs. var registrerad som ägare i den av Euroclear förda aktieboken. Aktieägare har rätt till andel i överskott vid en eventuell likvidation i förhållande till det antal aktier som innehavaren äger.

I det fall någon aktieägare inte kan nå genom Euroclear kvarstår dennes fordran på utdelningsbeloppet mot Bolaget och begränsas endast genom regler om preskription. Vid preskription tillfaller utdelningsbeloppet Bolaget.

Det föreligger inga restriktioner för utdelning eller särskilda förfaranden för aktieägare bosatta utanför Sverige och utbetalning sker via Euroclear på samma sätt som för aktieägare bosatta i Sverige. För aktieägare som inte är skatterättsligt hemmahörande i Sverige utgår dock normal svensk kupongskatt (se avsnitt "Skatteaspekter i Sverige").

Utspädningseffekter

Samtliga aktier som erbjuds i Erbjudandet ingår i den nyemission som Bolaget genomför. Det sker därmed ingen försäljning av befintliga aktier. För befintliga aktieägare som inte tecknar sig i föreliggande nyemission uppstår en utspädningseffekt om totalt 5.500.000 nyemitterade aktier, vilket kommer att motsvara cirka 22,0 % aktier i Bolaget.

Värdering av aktierna

Värderingen som ligger till grund för emissionskursen i Erbjudandet bygger på nedlagda investeringar gjorda av Bolaget samt styrelsens bedömning av marknadspotential och förväntad avkastning. Bedömningen grundas på den förväntade framtida försäljningsnivån och de ekonomiska budgetar som ligger till grund för den planerade expansionen av verksamheten.

Bolaget har gjort en återhållsam uppskattning över den finansiella utvecklingen fram till år 2013. Bedömningen baseras på en begränsad del av Bolagets nuvarande marknad där Bolaget har fördjupade samarbeten med dess återförsäljare.

Enligt Bolagets uppskattning kommer omsättningen att öka från 3.900 tkr år 2009 till 35.000 tkr år 2013. Bolaget beräknas att uppnå ett positivt operativt kassaflöde under år 2013. År 2012 beräknas Bolaget generera ett positivt resultat och under år 2013 bedöms vinstmarginalen att hamna på cirka 15 %.

Styrelsen gör den samlade bedömningen att teckningskursen 1,75 kronor utgör en skälig värdering av Bolaget utifrån dagens marknadssituation. Värderingen av Bolaget uppgår till cirka 34.000 tkr inför föreliggande nyemission.

Garanti

Det föreligger ett skriftligt åtagande från Östersjöstiftelsen samt VD om att teckna aktier motsvarande sammanlagt 2.100.000 kr för det fall att emissionen inte blir fulltecknad.

Dessutom har samtliga medlemmar i styrelsen åtagit sig att teckna aktier i emissionen. Ett antal av bolagets nuvarande aktieägare har uttalat intresse att teckna ytterligare aktier motsvarande ca 500 tkr.

Likviditetsgaranter

Bolaget har idag inget avtal med någon part om att garantera likviditeten vid handel i aktien.

Övrig information om aktierna

Bolagets aktier kan fritt överlåtas på annan part. Aktierna är inte föremål för erbjudande som lämnats till följd av budplikt, inlösenrätt eller lösningsskyldighet. Bolagets aktier har inte heller varit föremål för något offentligt uppköpserbjudande under det innevarande eller föregående räkenskapsåret. För att ändra aktieägarnas rätt i Bolaget krävs ett bolagsstämmobeslut med kvalificerad majoritet.

Samtliga aktier förutom den föreliggande nyemissionen är fullt betalda med kontanta medel. Emissionerna 2007 och 2008 utgjordes av företrädesemissioner. Bolaget värderades efter emissionen till drygt 21.000 tkr respektive 30.000 tkr.

LYYN har för närvarande inget optionsprogram utställt men frågan kan aktualiseras under 2011.

Det finns inga förbindelser från befintliga aktieägare eller andra garanter för genomförandet av nyemissionen. De två största finansiella ägarna, Östersjöstiftelsen och Sten K Johnson (via bolag), samt VD Bengt Sahlberg och medgrundaren Anders Holm har förbundit sig att inte avyttra mer än maximalt 10 % av sitt innehav under den 12 månadersperioden som följer efter första handelsdagen.

Utveckling av aktiekapitalet

År	Händelse	Antal aktier	Totalt antal aktier	Ökning aktiekapital	Totalt aktiekapital	Kvotvärde
2003	Nyregistrering av Bolaget	1.000	1.000	100.000	100.000	100,00
2004:1	Nyemission	1.000	2.000	100.000	200.000	100,00
2004:2	Nyemission	1.333	3.333	133.300	333.300	100,00
2006	Nyemission	3.333	6.666	333.300	666.600	100,00
2007	Nyemission	3.333	9.999	333.300	999.900	100,00
2008	Nyemission	2.000	11.999	200.000	1.199.900	100,00
2009	Nyemission via optionsprogram	1.000	12.999	100.000	1.299.900	100,00
2010	Split 1:1500		19.498.500		1.299.900	0,0067
2010	Föreliggande nyemission	5.500.000	24.998.500	366.666	1.666.566	0,0067

Största aktieägarna före nyemissionen

Ägare	Aktier	Kapital- och röstandel
Östersjöstiftelsen	7.999.500	41,03%
Sten K Johnson via bolag	3.433.500	17,61%
Olle Holm	1.293.000	6,63%
Anders Holm	1.162.500	5,96%
Andreas Ekengren	870.000	4,46%
Mats Cremon via bolag	676.500	3,47%
Bengt Sahlberg	630.000	3,23%
Övriga	3.433.500	17,61%
Totalt	19.498.500	100,0%

Största aktieägarna efter nyemissionen

Ägare	Aktier	Kapital- andel
Östersjöstiftelsen	7.999.500	32,0%
Sten K Johnson via bolag	3.433.500	13,73%
Olle Holm	1.293.000	5,17%
Anders Holm	1.162.500	4,65%
Andreas Ekengren	870.000	3,48%
Mats Cremon via bolag	676.500	2,71%
Bengt Sahlberg	630.000	2,52%
Övriga	3.433.500	13,73%
Nya aktieägare	5.500.000	22,0%
Totalt	24.998.500	100,0%

Bolagsordning

LYYN AB (publ), Organisationsnummer: 556637-0945

§1. Firma

Bolagets firma är LYYN AB (publ).

§2. Styrelsens säte

Styrelsen skall ha sitt säte i Lunds kommun, Skåne län.

§3. Verksamhet

Bolaget skall bedriva produktutveckling och försäljning av produkter och teknologier för bildförbättring och därmed förenlig verksamhet.

§4. Aktiekapital

Aktiekapitalet utgör lägst 1.200.000 kronor och högst 4.800.000 kronor.

§5. Aktier

Antalet aktier i bolaget skall vara lägst 18.000.000 och högst 72.000.000.

§6. Styrelse

Styrelsen skall bestå av lägst 3 och högst 6 ledamöter med högst tre suppleanter. Styrelsen väljs årligen på ordinarie stämma för tiden till dess nästa ordinarie stämma har hållits.

§7. Revisorer

För granskning av bolagets årsredovisning samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning utses en eller två revisorer med eller utan revisorssuppleanter.

§8. Kallelse

Kallelse till årsstämma skall ske genom kungörelse i Post och Inrikes Tidningar och i Dagens Industri. Kallelse till årsstämma samt kallelse till extra bolagsstämma där frågan om ändring av bolagsordningen kommer att behandlas ska utfärdas tidigast sex veckor och senast fyra veckor före stämman.

§9. Bolagsstämma

Årsstämma hålles årligen inom sex månader efter räkenskapsårets utgång. Vid årsstämma skall följande ämnen förekomma:

1. Val av ordförande vid stämman
2. Upprättande och godkännande av röstlängd
3. Val av en eller två justeringsmän
4. Prövning av om stämman blivit behörigen sammankallad

5. Godkännande av dagordning

6. Framläggande av årsredovisningen och revisionsberättelsen samt i förekommande fall koncernredovisningen och koncernrevisionsberättelsen.

7. Beslut

- a. Om fastställande av resultaträkningen och balansräkningen samt i förekommande fall koncernresultaträkningen och koncernbalansräkningen
- b. Om dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlut enligt den fastställda balansräkningen
- c. Om ansvarsfrihet åt styrelsens ledamöter och verkställande direktören när sådan finns

8. Fastställande av styrelse- och revisorarvoden.

9. Val av styrelse och eventuella styrelsesuppleanter samt i förekommande fall revisorer och eventuella revisorssuppleanter.

10. Annat ärende, som ankommer på stämman enligt aktiebolagslagen eller bolagsordningen.

Vid bolagsstämma äger varje röstberättigad rösta för alla de aktier han äger och företräder.

§10. Räkenskapsår

Bolagets räkenskapsår skall omfatta tiden 0101-1231.

§11. Deltagande på stämman

För att få delta på års- eller bolagsstämma ska aktieägare anmäla sig samt antalet biträden hos bolaget före klockan 16.00 senast den dag som anges i kallelsen till stämman. Denna dag får ej vara söndag, annan allmän helgdag, lördag, midsommarafton, julafton eller nyårsafton och inte infalla tidigare än femte vardagen före stämman. Ombud behöver ej anmäla antalet biträden. Antalet biträden får högst vara två.

§12. 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 skall antas vara behörig att utöva de rättigheter som följer av 4 kap. 39 § aktiebolagslagen (2005:551)

Denna bolagsordning har antagits vid årsstämman den 24 mars 2010.

Skattefrågor i Sverige

Inledning

Följande sammanfattning av skattekonsekvenser för investerare, som är eller blir aktieägare i LYYN AB (publ) genom denna nyemission, är baserad på aktuell lagstiftning och är endast avsedd som allmän information.

Den skattemässiga behandlingen av varje enskild aktieägare beror delvis på dennes egen situation. Särskilda skattekonsekvenser, som ej finns beskrivna i det följande, kan bli aktuella för vissa kategorier av skattskyldiga, inklusive personer ej bosatta i Sverige. Framställningen omfattar bland annat inte de fall där aktie innehas som omsättningstillgång eller innehas av handelsbolag.

Utdelning

Mottagen utdelning är i sin helhet skattepliktig för fysiska personer och dödsbon. Beskattning sker i inkomstslaget kapital. Skattesatsen är för närvarande 30 procent.

För juridiska personers innehav av så kallade kapitalplacersaktier gäller att hela utdelningen utgör skattepliktig inkomst av näringsverksamhet. Skattesatsen är för närvarande 26,3 procent.

För svenska aktiebolag och ekonomiska föreningar föreligger skattefri utdelning på så kallade näringsbetingade aktier. Noterade andelar anses näringsbetingade under förutsättning att andelsinnehavet motsvarar minst 10 procent av rösterna eller att innehavet betingas av rörelsen. Skattefrihet för utdelning på noterade aktier förutsätter att aktierna inte avyttras inom ett år från det att aktierna blev näringsbetingade för innehavaren. Kravet på innehavstid måste inte vara uppfyllt vid utdelningstillfället.

Försäljning av aktier

Genomsnittsmetoden

Vid avyttring av aktier i LYYN ska genomsnittsmetoden användas oavsett om säljaren är en fysisk eller en juridisk person. Enligt denna metod ska anskaffningsvärdet för en aktie utgöras av den genomsnittliga anskaffningskostnaden för aktier av samma slag och sort beräknat på grundval av faktiska anskaffningskostnader och hänsyn taget till inträffade förändringar (såsom split eller fondemission) avseende innehavet. Som ett alternativ till genomsnittsmetoden kan ifråga om marknadsnoterade aktier den s.k. schablonregeln användas. Denna regel innebär att omkostnadsbeloppet får beräknas till 20 procent av försäljningspriset efter avdrag.

Privatpersoner

Vid försäljning av aktier beskattas fysiska personer och dödsbon för kapitalvinsten i inkomstslaget kapital. Skattesatsen är för närvarande 30 procent. Kapitalförlust på aktier är samma år avdragsgill mot vinst på andra aktier eller mot andra marknadsnoterade delägarätter (med undantag för andelar i investeringsfonder som innehåller endast svenska fordringsrätter). Till den del förlusten inte är fullt ut avdragsgill enligt ovan är den avdragsgill med 70 procent mot andra kapitalinkomster. Om det uppkommer ett underskott i inkomstslaget kapital, medges reduktion av skatten på inkomst av tjänst och näringsverksamhet samt fastighetsskatt med 30 procent för underskott som uppgår till högst 100.000 kronor och med 21 procent för underskott därutöver. Underskott kan inte sparas till senare beskattningsår.



Skidlift i svår dimma

Juridiska personer

Juridiska personer utom dödsbon beskattas för kapitalvinster i inkomstslaget näringsverksamhet för närvarande till skattesatsen 26,3 procent. Vinsten beräknas dock enligt vanliga regler. Kapitalförluster på aktier, som innehas som kapitalplacering, får endast kvittas mot kapitalvinster på aktier och aktierelaterade instrument. Om vissa villkor är uppfyllda kan förlust även kvittas mot kapitalvinster på aktier och aktierelaterade instrument som uppkommit i bolag inom samma koncern, under förutsättning att koncernbidragsrätt föreligger. En inte utnyttjad förlust får utnyttjas mot kapitalvinst på aktier eller aktierelaterade instrument utan begränsning framåt i tiden.

För näringsbetingat innehav av noterade aktier gäller för närvarande att ingen avdragsrätt föreligger för förluster samtidigt som vinster ej är skattepliktiga under förutsättning att aktierna inte avyttras inom ett år från det att andelarna blivit näringsbetingade hos innehavaren.

Fåmansaktiebolag

För fåmansaktiebolag gäller särskilda regler. Dessa berör dock endast sådana aktieägare eller närstående denne, som är verksamma i bolaget i betydande omfattning. Beskrivningen av prospektet avser endast fall där ägaren är passiv, och dessa särskilda regler behandlas därför inte närmare här.

Arvs- och gåvobeskattning

Arvs- och gåvobeskattningen är sedan 17 december 2004 slopad, varpå ingen arvs- eller gåvobeskattning utgår vid förvärv av aktier genom arv eller gåva.

Kupongskatt

För aktieägare bosatta i utlandet, som erhåller utdelning från Sverige, innehålls normalt kupongskatt. Skattesatsen är för närvarande 30 procent, som i allmänhet reduceras genom tillämpligt dubbelbeskattningsavtal. För utländskt bolag som innehaft näringsbetingad aktie i minst ett år kan dock utdelningen vara skattefri om skattefrihet hade förelegat om det utländska bolaget hade varit ett svenskt företag. I Sverige är det normalt Euroclear, som svarar för att kupongskatt innehålls. I de fall aktier är förvaltarregistrerade, svarar förvaltaren för kupongskatteavdraget.

Styrelsens och ledande befattningshavares tidigare uppdrag senaste fem åren



The Long Bar, Raffles Hotel, Singapore, där den berömda drinken Singapore Sling uppfanns

Nedan följer en översikt för styrelsens och ledande befattningshavares tidigare bolagsuppdrag för den senaste femårsperioden. Ingen av de i styrelsen ingående ledamöterna eller de ledande befattningshavarna under de senaste fem åren dömts i bedrägerirelaterade mål, drabbats av myndigheters sanktioner eller anklagelser, eller förbjudits av domstol att ingå som medlem av bolagets förvaltnings-, lednings- eller kontrollorgan, eller från att ha en övergripande funktion hos bolaget. Eventuella konkurser, likvidation eller konkursförvaltning framgår av sammanställningen. Inga styrelseledamöter eller personer som ingår i ledningen anses ha privata intressen som står i strid med bolagets intressen.

Mats Cremon

Ordförande

Exini Diagnostics AB (ledamot)
Femtek Service AB (ordförande)
Hjärntrusten Management AB (ordförande)
Lansen Group (ordförande)
Maximal Service i Skandinavien AB (ledamot)
VibroGrip AB (ledamot) (likvidation)

Lars Holmqvist

Ledamot

Cross Lifestyle Solutions AB (ordförande)
Cross Technology Solutions AB (ordförande)
EXWST AB (VD, ordförande) (likvidation)
Macab AB (ordförande)

Jan Böhme

Ledamot

Independent Pharmaceutica AB (ledamot)
(likvidation beslutad)
Sarsia Life Science Fund AS (ledamot)

Kerstin Jakobsson

Ledamot

Spectracure AB (VD)

Fleming Eklund

Ledamot

CCTV-systems Johan Eklund AB (VD, ledamot)
TAC Informationssystem AB (VD, ledamot)
TAC ProAcess AB (ledamot)

Bengt Sahlberg

VD

BioEtt AB (VD, ledamot) (konkurs)
Colloidal Resource AB (ordförande)

Alla LYYNs produkter har följande grundläggande designkriterier:

- Enkla att installera och använda
- Nyckelfärdiga att plugga in direkt i befintliga system ("plug & play")
- Valuta för pengarna

Gemensamma egenskaper

- Tekniken baseras på färgvideo.
- Sikten förbättras genom att ge ökad möjlighet att tolka objekt baserade på dess färg, form och rörelse.
- Visuella störningar såsom dimma, rök, dis, damm, snö, regn och lågljushöjningar reduceras markant.
- Då visuella störningar kan ändras snabbt, exempelvis när dimman rullar in eller en ljuskälla slås på, är tekniken självoptimerande i realtid. Varje enskild bild i videostreamen optimeras vilket innebär att bilden justeras 25-30 gånger per sekund, beroende på videostandard.
- Produkterna är avsedda för siktförbättring i realtid eller för efterbearbetning av sparad material.
- Dagens produkter är avsedda för analog PAL och NTSC.

LYYN har tre produktlinjer för tre olika användningsområden:

Portabelt / desktop



LYYN T38 är lämplig för användare som vill ha en enkel, portabel och "fältmässig" enhet med manuell kontroll över inställningar, exempelvis för inspektionsarbeten. Detta var LYYNs första produkt och en ersättare baserad på samma plattform (generation 2) som nedanstående produkter är under utveckling.

Produktintegration / OEM



LYYN Hawk Board säljs till kunder som bygger in i egna produkter, som "LYYN Inside".

Systemintegration stora kamerasystem



LYYN Hawk System är en produkt inriktad mot installationer med många kameror. Hawk System installeras typiskt i kontrollrum eller i anslutningar till videoväxlar och fjärrstyrs av operatören via web-gränssnitt eller mjukvara i operatörskonsolen.

Want to see what **we** see?

Enhancing Visibility in Real-time!



The technology

It is called LYYN (V.E.T) Visibility Enhancement Technology. Visibility is enhanced in **real-time** in fog, dust, lowlight, snow, smoke, subsea, etc.

LYYN works on images and video from normal color cameras, but can also be used in processing saved material.

Imagine the possibilities.

The pictures below are just still pictures that we have enhanced. The true power of LYYN is that this can be done in **real-time** in a live video stream, digital or analogue. This could have been the feed from a surveillance camera in a video security system.

Air traffic control, for instance, would have a better view of the airfield. They might even see that a plane is going down the wrong way in the fog...

It is not magic.

It is mathematics, based on the knowledge of how the human brain interpret information from the eyes.

Low cost.

As LYYN can be integrated into existing systems as a "turbo charger", no expensive upgrade of complete systems is required.



FOG & HAZE – LYYN gives you a clearer vision



DUST – LYYN gives you a clearer vision



LOW LIGHT – LYYN gives you a clearer vision



SNOW – LYYN gives you a clearer vision



SMOKE – LYYN gives you a clearer vision



SUB SEA – LYYN gives you a clearer vision

LYYN AB
Ideon Science Park
SE-223 70 Lund, Sweden
Phone: +46 46 286 57 90
info@lyyn.com
www.lyyn.com