



**NET INSIGHT | DELÅRSRAPPORT**

*För perioden 1 januari – 30 september, 2000*  
*Net Insight AB (publ), org nr. 556533-4397*

- **Rörelseresultatet blev SEK -152,4 miljoner**
- **Likvida medel uppgår till SEK 247,2 miljoner**
- **Fem nya försäljningsavtal**
- **Sex nya samarbetsavtal varav det första OEM-avtalet**
- **Lansering av realtidskretsen Twintin**
- **Lars Berg, Bo Dimert och Lage Jonasson nya styrelseledamöter**

## VIKTIGA HÄNDELSER UNDER PERIODEN

### FÖRSÄLJNING

Fem nya avtal har tecknats under perioden, varav två under tredje kvartalet. Avtalet mellan RegNet/Norrskan och en av Net Insights återförsäljare, Fiberdata, har resulterat i att Gavle Net beslutat sig för att köpa Net Insights Nimbra One som ryggrad i sitt nya stadsnät.

Ramavtal har även tecknats med Millenium Communication Networks AG (MCN) avseende Nimbra-växlar för kommersiell implementering.

Ett avtal har tecknats med Metrocom, en av de ledande fibernätsoperatörerna i St Petersburg, om köp av Nimbra-växlar för installation i Metrocoms stadsnät.

### SAMARBETSAVTAL

Det första steget mot ett globalt återförsäljarnätverk togs när Net Insight och ABB AG tecknade ett samarbetsavtal i april. Avtalet innebär försäljning och implementering av Net Insights nätverkslösningar till ABB AGs kunder i Österrike och Östeuropa. Net Insight och ABB har sedan tidigare ett liknande avtal gällande Norden.

Ett avtal har tecknats med amerikanska Allied Telesyn International (ATI) som kommer att sälja Net Insights DTM-baserade produkter för stadsnätverk under ATI:s eget varumärke. Därtill har Net Insight tecknat ett OEM-avtal med japanska Allied Telesis KK, ett exklusivt kontrakt för den japanska marknaden.

Net Insight och elektronikföretaget Tality, ett bolag inom Cadence-koncernen, har påbörjat ett samarbete där Tality blir ett auktoriserat designcenter för Net Insights ASIC-chips, Twintin. Tality kommer att tillhandahålla de senaste designtjänsterna kring DTM till andra tillverkare av nätverksutrustning (s k OEM-partners) för att de skall kunna integrera Twintin i sina egna produkter.

### PRODUKTER OCH LANSERINGAR

Med växeln Nimbra One och det nyutvecklade videokortet genomfördes i januari för första gången en videokonferens som sändes via bredband över optisk fiber med perfekt studiokvalitet i realtid (270Mbps). Videokonferensen sändes mellan Svenska Stadsnätets förenings årsmöte i Göteborg och en studio i Stockholm.

Den 26 april lanserades Twintin-chipset samtidigt i Sverige och USA. Twintin är en komplett bredbandsväxel på ett enda chips som ger realtidsegenskaper i näten och har en växlingskapacitet på åtta Gbps (tillräcklig kapacitet för att växla Sveriges samlade telefonitrafik). Chipset blir motorn i Nimbra 200-serien men kommer även att säljas separat för att underlätta för andra aktörer att ge sig in på DTM-relaterad produktion.

### RIKTAD EMISSION OCH SPLIT

En riktad nyemission på totalt 230 MSEK har genomförts under januari/februari 2000.

Den 15 maj genomfördes en 5:1 split av Net Insights B-aktie efter beslut på bolagsstämman. Det totala antalet aktier uppgår idag till 39 289 300 med ett nominellt värde på 0,04 SEK

### NYA STYRELSELEDAMÖTER

Lars Berg, Bo Dimert och Lage Jonasson valdes in som ordinarie styrelseledamöter på bolagsstämman den 26 april.

### ORGANISATION OCH MEDARBETARE

I maj anställdes Carl-Johan Blomberg som Chief Financial Officer. I juni anställdes Lars Borgwing som chef för Net Insights USA-verksamhet. Anders Persson tillträdde i augusti som utvecklingschef.

Antalet anställda under perioden har ökat från 90 till 116 medarbetare.

### PATENT

Net Insight har idag sammanlagt 41 patent och patentansökningar.

## HÄNDELSE UNDER TREDJE KVARTALET

### TEKNISKA VERIFIERINGAR OCH UTVÄRDERINGAR

Under perioden har Net Insight gjort en första leverans till Gavle Net i enlighet med ramavtalet med RegNet/Norrskan. Ett bassystem är nu installerat och satt i drift. En uppgradering av systemets mjukvara är planerad till december.

Norrhälje Energi och Ålcom har köpt Net Insights nätverksfamilj Nimbra som plattform i ett regionalt nät som sträcker sig från Åland via Norrhälje till Stockholm. Nätet omfattar initialt åtta noder. Affären har genomförts i samarbete med Fiberdata.

I september installerades Net Insights system mellan Backupcentralen på Ljusterö och Sandhamn inom Stokabs nät. Den officiella invigningen skedde i samband med landshövding Ulf Adelssons nyöppnande av Grönskärs fyr.

### VIDEOTJÄNSTER TILL MEDIEINDUSTRIN

I augusti tecknade TV4 ett avtal med Tele2 om datakommunikationstjänster för överföring av okomprimerad video i realtid över optisk fiber, populärt kallat för fetband. Tele2:s nationella fetbandstjänst har en överlägsen prestanda och baserar sig på DTM-utrustning från Net Insight. Avtalet omfattar även höghastighetsöverföring mellan TV4:s olika lokalstationer. Installationen skedde i september och omfattar initialt 5 noder.

Under september tecknade Net Insight ett intentionsavtal med den pan-europeiska operatören Carrier1. Avtalet avser utveckling och marknadsföring av video och andra realtidstjänster för TV- och medieindustrin. Tjänsterna innebär stora effektivitetsvinster för medieindustrin. Ett exempel är TV-sändningar från idrottsarenor som inte längre kräver dyra OB-bussar med satellitlänk, utan där bilderna nu kan transporteras direkt via fibernäten. Med stöd av DTM kommer TV- och filmbolagen att kunna utnyttja näten som bl a överföringsmedium för beställvideo.

### TEKNISKA VERIFIERINGAR OCH UTVÄRDERINGAR

Net Insight har framgångsrikt verifierat sitt nya gränssnitt mot den dominerande transmissionstekniken SDH. Verifieringen genomfördes hos Vasa Läns Telefon OY, ett bolag inom Finnetgruppen som är Finlands näst största telecomoperatör. Det nya gränssnittet innebär att Net Insight nu kan hjälpa andra operatörer med SDH-baserade nät med realtidskommunikation och överföring av rörlig bild och ljud i bredbandsnät.

EWE TEL GmbH, en nordtysk telecomoperatör med säte i Oldenburg (Bremen), har påbörjat tester av Net Insights DTM-teknik avseende data, telefoni och video. En första utvärdering har genomförts med bra resultat.

## MARKNADS- OCH FRAMTIDSUTSIKTER

### STADSNÄTEN MED BREDBANDSANSLUTNING TILL HEMMEN

Net Insights viktigaste segment -stadsnäten- är under fortsatt stark tillväxt. Stadsnäten gränsar mot såväl de stora stamnäten som mindre lokala fastighetsnät. Allt fler stora stamnät byggs på teknologier som DWDM och SDH/Sonet vilka stämmer väl överens med Net Insights gränssnitt. SDH är idag den vanligaste transmissionstekniken i världens operatörsnät och med Net Insights nya SDH-gränssnitt ökar målmarknaden till att omfatta även riktigt stora operatörer. Med lanseringen av Nimbra 200-serien öppnar sig ett mycket intressant och växande marknadssegment för de lokala fastighetsnäten med bredbandsanslutning till hemmen.

Arbetet med att slutföra Nimbra 210 och Nimbra 290 innehållande Twintin-chipset, har varit prioriterade aktiviteter under tredje kvartalet. Produkterna kommer att färdigställas under fjärde kvartalet.

### APPLIKATIONEN VIDEO/MEDIA

En mycket tydlig trend inom kommunikationsområdet gäller rörlig bild i digitala bredbandsnät. Operatörer som fokuserar på bredband till hemmen eller på videoöverföring för business to business börjar vinna ordentligt fotfäste. Operatörernas samlade bedömning är att videoöverföring kommer att bli den klart dominerande trafiken i nätverken framöver. Sammantaget med Net Insights möjligheter att förse de stora operatörerna med teknik och produkter och att dagens paketorienterade teknologier inte klarar av att hantera denna trafik förstärker ytterligare Net Insights marknadsposition.

## FINANSIELL STÄLLNING

### KONCERNEN

#### INTÄKTER OCH KOSTNADER

Bolagets försäljningsintäkter för perioden uppgick till 5,7 MSEK. Totala kostnaderna för perioden uppgick till 153,6 MSEK, varav 56,7 MSEK avser tredje kvartalet.

#### INVESTERINGAR I ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Investeringar i materiella anläggningstillgångar uppgick under perioden till 0,8 MSEK.

#### LIKVIDITET OCH FINANSIERING

Likvida medel i form av kassa och banktillgodohavande i koncernen uppgick vid periodens slut till 247,2 MSEK.

### MODERBOLAGET

Nettoomsättningen uppgick till 6,5 MSEK. Resultat efter finansiella poster uppgick till -139,9 MSEK. Investeringarna under perioden uppgick till 0,8 MSEK. Likvida medel uppgick till 246,9 MSEK.

## KONCERNENS RESULTATRÄKNING

Belopp i TSEK	1 jan 2000 – 30 sept 2000	1 jan 1999 – 30 sept 1999	1 jan 1999 – 31 dec 1999
Nettoomsättning	5 683	431	2 715
Kostnad för sålda varor	-4 773	-341	-2 531
<b>Bruttoresultat</b>	<b>910</b>	<b>90</b>	<b>184</b>
Marknadsföringskostnader	-36 820	-12 578	-23 738
Administrationskostnader	-28 268	-11 485	-16 367
Utvecklingskostnader	-88 557	-54 805	-74 700
Övriga rörelseintäkter	298	0	152
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-152 437</b>	<b>-78 778</b>	<b>-114 469</b>
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	8 751	1 045	2 064
Övriga räntekostnader och liknande resultatposter	-625	-4	-33
<b>Resultat före skatt</b>	<b>-144 311</b>	<b>-77 737</b>	<b>-112 438</b>
Skatt	-	0	-
<b>PERIODENS RESULTAT</b>	<b>-144 311</b>	<b>-77 737</b>	<b>-112 438</b>

## KONCERNENS BALANSRÄKNING

Belopp i TSEK	30 sept 2000	30 sept 1999	31 dec 1999
<b>TILLGÅNGAR</b>			
Materiella anläggningstillgångar	2 053	1 771	1 846
<b>Summa materiella anläggningstillgångar</b>	<b>2 053</b>	<b>1 771</b>	<b>1 846</b>
Varor under tillverkning	11 936	8 323	15 893
Färdigvaror	5 782	0	3 262
Kundfordringar	5 114	537	732
Övriga fordringar	7 995	8 019	3 371
Kassa och bank	247 171	27 596	125 026
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>277 998</b>	<b>44 475</b>	<b>153 854</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>280 051</b>	<b>46 246</b>	<b>155 700</b>
<b>EGET KAPITAL</b>			
Aktiekapital	1 572	1 202	1 402
Ej registrerat aktiekapital	0	3 320	0
Bundna reserver	382 959	182 472	326 203
Ansamlad förlust	1 370	-82 589	-82 589
Periodens resultat	-144 311	-77 737	-112 438
<b>Summa eget kapital</b>	<b>241 590</b>	<b>26 668</b>	<b>132 578</b>
<b>SKULDER</b>			
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder	23 052	12 456	15 971
Övriga kortfristiga skulder	15 409	7 122	7 151
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>38 461</b>	<b>19 578</b>	<b>23 122</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>280 051</b>	<b>46 246</b>	<b>155 700</b>

## KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS

Belopp i TSEK	30 sept 2000	30 sept 1999	31 dec 1999
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat	-152 437	-78 778	-114 469
Avskrivningar	543	424	620
Övriga ej likviditetspåverkande poster	1 859	0	-10
Finansiellt netto	6 267	1 041	1 864
<i>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</i>	<b>-143 768</b>	-77 313	-111 995
<b>Förändring i rörelsekapital</b>			
Ökning/Minskning av varulager	1 437	-8 323	-19 155
Ökning av fordringar	-3 436	-4 778	-5 895
Ökning/minskning av kortfristiga skulder	15 339	12 478	16 022
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-130 428</b>	-77 936	-121 023
<b>Investeringsverksamhet</b>			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-750	-698	-969
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-750</b>	-698	-969
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Optionsprogram/nyemissioner	253 323	77 818	218 606
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>253 323</b>	77 818	218 606
Ökning av likvida medel	122 145	-816	96 614
Likvida medel vid periodens början	125 026	28 412	28 412
<b>LIKVIDA MEDEL VID PERIODENS SLUT</b>	<b>247 171</b>	<b>27 596</b>	<b>125 026</b>

Stockholm den 31 oktober 2000

Bengt Olsson

Verkställande Direktör

Denna delårsrapport har inte varit föremål för granskning av Bolagets revisorer.

**För ytterligare information vänligen kontakta:**

Bengt Olsson, VD, 08-685 04 00, [bengt.olsson@netinsight.net](mailto:bengt.olsson@netinsight.net)

Carl-Johan Blomberg, Chief Financial Officer, 08-685 04 00, [carl.johan.blomberg@netinsight.net](mailto:carl.johan.blomberg@netinsight.net)

**Kommande rapporter från Net Insight**

Bokslutskommunikén för år 2000, 2001-02-01



**NET INSIGHT AB (PUBL)**

Box 42093, SE-126 14 Stockholm, Sweden. Visit: Västberga Allé 9, Hägersten  
Phone: +46 8 685 04 00, Fax: +46 8 685 04 20, E-mail: [info@netinsight.net](mailto:info@netinsight.net)

[www.netinsight.net](http://www.netinsight.net)