

Årsredovisning för  
**Insplorion AB**  
556798-8760



Räkenskapsåret  
**2014-01-01 - 2014-12-31**

**Innehållsförteckning:**

|                        | <b>Sida</b> |
|------------------------|-------------|
| Förvaltningsberättelse | 1           |
| Resultaträkning        | 3           |
| Balansräkning          | 4           |
| Noter                  | 6           |
| Underskrifter          | 13          |

## Förvaltningsberättelse

Styrelsen för Insplorion AB, 556798-8760 får härmed avge årsredovisning för 2014.

### Allmänt om verksamheten

Insplorion AB är ett svenskt företag som kommersialiserar den egna teknologin *NanoPlasmonic Sensing (NPS)*. Detta sker genom två huvudsakliga affärer: Dels genom att utveckla och sälja mätinstrument för generell forskning och utveckling inom nanoteknik, dels genom utveckling av specifika sensortillämpningar som exempelvis batteriövervakning i fordon och gasövervakning inom industri.

Tekniken möjliggör en fördjupad förståelse för hur man kan använda nanomaterial, tunna filmer och ytbeläggningar för vitt skilda applikationsområden som till exempel inom biomaterial, katalys, batterier, gassensorer och solceller. Teknologin utvecklades under en tioårsperiod under professor Bengt Kasemos ledning vid avdelningen för Kemisk Fysik på Chalmers tekniska högskola.

Bolagets säte är Göteborg. Detta är årsredovisningen för bolagets femte verksamhetsår vilket omfattar perioden 2014-01-01 - 2014-12-31.

### Ägare

Bolagets ägare utgörs av institutionella ägare och privatpersoner knutna till bolaget. Största ägare är Almi Invest AB som tillsammans med Almi Invest Västsverige AB innehar 22,1%, Bengt Kasemo 7,5 %, Christoph Langhammer 6,8%, Elin Langhammer 6,6% och Encubator Holding 6,4 %.

Vid en extra bolagsstämma 19 december 2013 beslutade bolaget att emittera tekningsoptioner till bolagets nyckelpersoner, totalt emitterades 11 000 st optioner vilka berättigar till nyteckning av lika många aktier.

### Verksamheten under räkenskapsåret

Under 2014 har företaget sålt ett komplett instrumentsystem till en referenskund i USA. Distributörsnätverket utökades med Hucom Systems som exklusiv distributör i Korea. Bolaget deltog på mässorna American Chemical Society i Dallas USA, European Material Research Society i Lille, NanoKorea i Seoul, European Conference on Surface Science i Istanbul och American Vacuum Society i Baltimore.

Instrumentsystemet fick ett rejält ansiktslyft genom lansering av XNano 2, som tagits fram baserat på den feedback som mottagits från bolagets tidiga kunder. Bolagets kostnader relaterade till specifika utvecklingsprojekt har redovisats i balansräkningen. Bolaget har också redovisat kostnader för patent i balansräkningen.

Under hösten gjordes en nyrekrytering för att stärka organisationen inom försäljningsarbetet av instrument, där personen bidrar med stor erfarenhet av försäljning av instrument och har tagit ett övergripande ansvar för bolagets försäljning. I samma syfte ersatte Bengt Belfrage, med bred erfarenhet ifrån instrumentbranschen, Helge Alten i bolagets styrelse i slutet av året.

Inom sensorsystemaffären ledde tidigare kontakter med AB Volvo till en ny patentansökan riktad mot batteriövervakning med Insplorions NPS-teknik. För att i första hand underlätta för mjuk finansiering av sensorsystem bildades ett av Insplorion AB helägt dotterbolag Insplorion Sensor Systems AB som står som ägare till de patentansökningarna som är relaterade till sensorsystem. Under hösten beviljades en ansökan på 500 000 kr ifrån Energimyndigheten för proof of concept-mätningar för batteriövervakning. Mätningarna har börjat genomföras i samarbete med Chalmers och med AB Volvo.

Den 31 januari 2014 beslutade styrelsen om en nyemission vilken inbringade 1,7 MSEK till bolaget. Under hösten togs beslut att arbeta emot att göra bolaget publikt med listning på en minde börslista för att säkra finansiering och bättre kunna expandera bolagets två affärer. I ett första steg beslutade en extra bolagsstämma den 15 december 2014 om en nyemission som inbringar ca 4 MSEK där även flera nya ägare tillkom till bolaget. Nyemissionen registrerades den 11 mars 2015.



### Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

I januari tillkom Honoprof Science & Technology Ltd som Insplorions distributör i Kina. I februari meddelades det att Insplorions huvudpatent blivit godkänt i Japan.

### Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

|                   | 2014-12-31  | 2013-12-31  | 2012-12-31  | 2011-12-31  | 2010-12-31  |
|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Nettoomsättning   | 472 471,0   | 1 014 509,0 | 776 675,0   | 463 850,0   | 84 000,0    |
| Rörelsemarginal % | Neg         | Neg         | Neg         | Neg         | Neg         |
| Balansomslutning  | 6 628 714,0 | 2 706 200,0 | 4 792 808,0 | 3 769 109,0 | 2 178 440,0 |
| Soliditet %       | 9,3         | Neg         | Neg         | 44,1        | 83,1        |

### Förslag till disposition av företagets vinst

Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel:

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Överkursfond            | 10 073 509     |
| balanserat resultat     | -6 832 330     |
| årets resultat          | -2 861 228     |
| <b>Totalt</b>           | <b>379 951</b> |
| balanseras i ny räkning | 379 951        |
| Summa                   | 379 951        |

Vad beträffar företagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.



## Resultaträkning

| <i>Belopp i kr</i>   | <i>Not</i> | <i>2014-01-01-<br/>2014-12-31</i> | <i>2013-01-01-<br/>2013-12-31</i> |
|--|------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Nettoomsättning  |            | 472 471                           | 1 014 509                         |
| Aktiverat arbete för egen räkning                                  | 7,8        | 433 052                           | 52 996                            |
| Övriga rörelseintäkter   |            | 8 982                             | -                                 |
|  |            | <u>914 505</u>                    | <u>1 067 505</u>                  |
| Råvaror och förnödenheter  |            | -185 260                          | -293 343                          |
| Övriga externa kostnader   | 3          | -1 199 713                        | -831 275                          |
| Personalkostnader  | 2          | -2 030 812                        | -1 732 880                        |
| Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar | 7,9,10     | -150 931                          | -25 934                           |
| Övriga rörelsekostnader  | 3          | -4 313                            | -33 363                           |
| <b>Rörelseresultat</b>   |            | <u>-2 656 524</u>                 | <u>-1 849 290</u>                 |
| <b>Resultat från finansiella poster</b>                            |            |                                   |                                   |
| Övriga ränteintäkter och liknande intäkter                         | 4          | 1 816                             | 12 958                            |
| Räntekostnader och liknande kostnader                              | 5          | -206 520                          | -241 895                          |
| <b>Resultat efter finansiella poster</b>                           |            | <u>-2 861 228</u>                 | <u>-2 078 227</u>                 |
| <b>Resultat före skatt</b>   | 6          | <u>-2 861 228</u>                 | <u>-2 078 227</u>                 |
| <b>Årets resultat</b>  |            | <u>-2 861 228</u>                 | <u>-2 078 227</u>                 |



## Balansräkning

| <i>Belopp i kr</i>   | <i>Not</i> | <i>2014-12-31</i> | <i>2013-12-31</i> |
|--|------------|-------------------|-------------------|
| <b>TILLGÅNGAR</b>  |            |                   |                   |
| Tecknat men ej inbetalt kapital                                  | 12         | 1 981 520         | -                 |
| <b>Anläggningstillgångar</b>                                     |            |                   |                   |
| <i>Immateriella anläggningstillgångar</i>                        |            |                   |                   |
| Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten | 7          | 1 366 640         | 1 227 458         |
| Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt likn rättigheter | 8          | 585 167           | 414 043           |
|  |            | <u>1 951 807</u>  | <u>1 641 501</u>  |
| <i>Materiella anläggningstillgångar</i>                          |            |                   |                   |
| Maskiner och andra tekniska anläggningar                         | 9          | 21 936            | 35 940            |
| Inventarier, verktyg och installationer                          | 10         | 30 910            | 33 836            |
|  |            | <u>52 846</u>     | <u>69 776</u>     |
| <i>Finansiella anläggningstillgångar</i>                         |            |                   |                   |
| Andelar i koncernföretag   | 11         | 50 000            | -                 |
|  |            | <u>50 000</u>     | <u>-</u>          |
| <b>Omsättningstillgångar</b>                                     |            |                   |                   |
| <i>Varulager mm</i>  |            |                   |                   |
| Varor under tillverkning   |            | 73 085            | 110 911           |
|  |            | <u>73 085</u>     | <u>110 911</u>    |
| <i>Kortfristiga fordringar</i>                                   |            |                   |                   |
| Kundfordringar   |            | 408 261           | 374 416           |
| Aktuell skattefordran  |            | 12 571            | 18 462            |
| Övriga fordringar  |            | 71 810            | 28 154            |
| Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter                     |            | 61 023            | 95 833            |
|  |            | <u>553 665</u>    | <u>516 865</u>    |
| <b>Kassa och bank</b>  |            | 1 965 793         | 367 147           |
| <b>Summa omsättningstillgångar</b>                               |            | <u>2 592 543</u>  | <u>994 923</u>    |
| <b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>  |            | <u>6 628 716</u>  | <u>2 706 200</u>  |

## Balansräkning

| <i>Belopp i kr</i>                           | <i>Not</i> | <i>2014-12-31</i> | <i>2013-12-31</i> |
|--|------------|-------------------|-------------------|
| <b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>              |            |                   |                   |
| <b><i>Eget kapital</i></b>                   | <b>12</b>  |                   |                   |
| <i>Bundet eget kapital</i>                   |            |                   |                   |
| Aktiekapital (181539 aktier)                 |            | 181 539           | 159 333           |
| Nyemission under registrering                |            | 53 500            | -                 |
|  |            | <u>235 039</u>    | <u>159 333</u>    |
| <i>Fritt eget kapital</i>                    |            |                   |                   |
| Överkursfond                                 |            | 10 073 509        | 4 390 692         |
| Balanserad förlust                           |            | -6 832 330        | -4 754 102        |
| Årets resultat                               |            | <u>-2 861 228</u> | <u>-2 078 227</u> |
|  |            | <u>379 951</u>    | <u>-2 441 637</u> |
| <b>Summa eget kapital</b>                    |            | <u>614 990</u>    | <u>-2 282 304</u> |
| <b><i>Långfristiga skulder</i></b>           | <b>13</b>  |                   |                   |
| Övriga långfristiga skulder                  |            | 5 245 131         | 4 496 583         |
|  |            | <u>5 245 131</u>  | <u>4 496 583</u>  |
| <b><i>Kortfristiga skulder</i></b>           |            |                   |                   |
| Leverantörsskulder                           |            | 218 629           | 240 205           |
| Övriga kortfristiga skulder                  | 13         | 197 574           | 121 355           |
| Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter |            | <u>352 392</u>    | <u>130 361</u>    |
|  |            | <u>768 595</u>    | <u>491 921</u>    |
| <b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>        |            | <u>6 628 716</u>  | <u>2 706 200</u>  |

## Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser

### Ställda säkerheter

|   | <i>2014-12-31</i> | <i>2013-12-31</i> |
|---|-------------------|-------------------|
| <i>Ställda säkerheter för egna skulder och avsättningar</i> | <u>500 000</u>    | <u>500 000</u>    |
| <b>Summa</b>  | <b>500 000</b>    | <b>500 000</b>    |

### Ansvarsförbindelser

|                            |             |             |
|----------------------------|-------------|-------------|
| <i>Ansvarsförbindelser</i> | <u>Inga</u> | <u>Inga</u> |
| <b>Summa</b>               | <b>-</b>    | <b>-</b>    |

## Noter

### Not 1 Redovisningsprinciper

Belopp i kr om inget annat anges

#### *Allmänna redovisningsprinciper*

Från och med räkenskapsåret 2014 upprättas årsredovisningen med tillämpning av årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Tidigare tillämpades årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd förutom BFNAR 2008:1 (K2) och BFNAR 2012:1 (K3). Övergången har gjorts i enlighet med föreskrifterna i K3s kapitel 35. Insplorion AB är ett mindre företag och har utnyttjat mindre företags möjlighet att inte räkna om jämförelsetalen för 2013 enligt K3s principer. Presenterade jämförelsetal överensstämmer i stället med de uppgifter som presenterades i föregående års årsredovisning. Det har inte skett några effekter vid övergången till K3.

#### **Utländska valutor**

Monetära tillgångs- och skuldposter i utländsk valuta värderas till balansdagens avistakurs. Transaktioner i utländsk valuta omräknas enligt transaktionsdagens avistakurs.

#### **Intäkter**

##### **Varor**

Försäljning av varor redovisas när väsentliga risker och fördelar övergår från säljare till köpare i enlighet med försäljningsvillkoren. Försäljningen redovisas efter avdrag för moms och rabatter.

##### **Tjänsteuppdrag**

För tjänsteuppdrag på löpande räkning redovisas inkomsten som är hänförlig till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt i takt med att arbete utförs och material levereras eller förbrukas.

##### **Andra typer av intäkter**

Ränteintäkter redovisas i enlighet med effektivräntemetoden.

##### **Leasingavtal**

Samtliga leasingavtal där företaget är leasetagare redovisas som operationell leasing (hyresavtal), oavsett om avtalen är finansiella eller operationella. Leasingavgiften redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

##### **Ersättningar till anställda**

###### **Kortfristiga ersättningar**

Kortfristiga ersättningar utgörs av lön, sociala avgifter, betald semester och betald sjukfrånvaro. Kortfristiga ersättningar redovisas som en kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning.

###### **Aktierelaterade ersättningar**

Insplorion har under 2014 utgett eget kapital instrument i form av aktieoptioner till ett fåtal anställda. Aktieoptionerna är utgivna till marknadsvärde och betald optionspremie har redovisats som fritt eget kapital.

###### **Låneutgifter**

Inga låneutgifter aktiveras vid tillverkning/utveckling av anläggningstillgångar.

###### **Inkomstskatter**

Aktuella skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen. Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den utsträckning det är sannolikt att avdraget kan avräknas mot överskott vid framtida beskattning.

Fordringar och skulder nettoredovisas endast när det finns en legal rätt till kvittning.

Aktuell skatt, liksom förändring i uppskjuten skatt, redovisas i resultaträkningen om inte skatten är hänförlig till en händelse eller transaktion som redovisas direkt i eget kapital. I sådana fall redovisas även skatteeffekten i eget kapital.

#### Immateriella tillgångar

Immateriella anläggningstillgångar utgörs av utvecklingskostnader respektive patent och redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar.

Utgifter för forskning kostnadsförs omedelbart medan utgifter för utvecklingsprojekt balanseras som immateriella tillgångar i den omfattning som dessa utgifter förväntas generera framtida ekonomiska fördelar. Övriga utvecklingsutgifter kostnadsförs i takt med att de uppkommer. Kostnader för finansiering av utvecklingsprojekt redovisas som kostnad.

Avskrivningar görs linjärt över den bedömda nyttjandetiden. Avskrivningstiden för internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar uppgår till 5 år men för immateriella tillgångar som är av strategisk betydelse för bolaget, såsom patent och utvecklingskostnader för bolagets mätinstrument använder bolaget en avskrivningstid på upp till 10 år.

#### Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången.

Tillkommande utgifter som avser tillgångar som inte delas upp i komponenter läggs till anskaffningsvärdet till den del tillgångens prestanda ökar i förhållande till tillgångens värde vid anskaffningstidpunkten.

Utgifter för löpande reparation och underhåll redovisas som kostnader.

Realisationsvinst respektive realisationsförlust vid avyttring av en anläggningstillgång redovisas som Övrig rörelseintäkt respektive Övrig rörelsekostnad.

Materiella anläggningstillgångar skrivs av systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde. Linjär avskrivningsmetod används för övriga typer av materiella tillgångar.

Inventarier, verktyg och installationer 5 år

#### Statliga stöd

Statliga stöd redovisas till verkligt värde när det finns rimlig säkerhet att stödet kommer att erhållas och att företaget kommer att uppfylla alla därmed sammanhängande villkor. Statligt stöd som hänför sig till förväntade kostnader redovisas som förutbetalda intäkter. Stödet intäktsförs i den period då de kostnader uppkommer som det statliga stödet är avsett att kompensera. Statliga stöd för investering av materiella eller immateriella anläggningstillgångar reducerar tillgångens redovisade värde.

#### Finansiella instrument

Finansiella instrument redovisas i enlighet med reglerna i K3 kapitel 11, vilket innebär att värdering sker utifrån anskaffningsvärde.

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar kundfordringar och övriga fordringar, leverantörsskulder och låneskulder. Instrumenten redovisas i balansräkningen när Insplorion AB blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor.

Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförts och bolaget har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten.

Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

#### Kundfordringar och övriga fordringar

Fordringar redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar. Fordringar som är räntefria eller som löper med ränta som avviker från marknadsräntan och har en löptid överstigande 12 månader, redovisas till ett diskonterat nuvärde och tidsvärdeförändringen redovisas som ränteintäkt i resultaträkningen.

#### Låneskulder och leverantörsskulder

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader. Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som ska återbetalas vid



förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden som räntekostnad över lånets löptid med hjälp av instrumentets effektivränta. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som ska återbetalas.

#### Kvittning av finansiell fordran och finansiell skuld

En finansiell tillgång och en finansiell skuld kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkningen endast då legal kvittningsrätt föreligger samt då en reglering med ett nettobelopp avses ske eller då en samtida avyttring av tillgången och reglering av skulden avses ske.

#### Varulager

Varulagret värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet.

Anskaffningsvärdet fastställs med användning av först in, först ut-metoden (FIFU). För råvaror ingår alla utgifter som är direkt hänförliga till anskaffningen av varorna i anskaffningsvärdet.

## Not 2 Anställda och personalkostnader

### Medelantalet anställda

|               | 2014-01-01-<br>2014-12-31 | Varav män | 2013-01-01-<br>2013-12-31 | Varav män |
|---------------|---------------------------|-----------|---------------------------|-----------|
| Sverige       | 5                         | 4         | 5                         | 4         |
| <b>Totalt</b> | <b>5</b>                  | <b>4</b>  | <b>5</b>                  | <b>4</b>  |

### Löner, andra ersättningar och sociala kostnader

|                               | 2014-01-01-<br>2014-12-31 | 2013-01-01-<br>2013-12-31 |
|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Löner och andra ersättningar: | 1 445 392                 | 1 230 276                 |
| Sociala kostnader             | 549 230                   | 484 319                   |
| (varav pensionskostnader) 1)  | 92 717                    | 93 236                    |

### Aktierelaterade ersättningar

Vid en extra bolagsstämma 2013-12-19 beslutades att erbjuda nyckelpersoner i bolaget teckningsoptioner och totalt beslutades att utge 11 000 optioner på marknadsmässiga villkor. Teckningsoptionen innebär att 1 option ger en rätt att teckna 1 ny aktie till aktiekursen 150 kr under perioden 2013-12-23 - 2017-12-23. Totalt utestående teckningsoptioner per 31 december 2014 uppgår till 11 000 st.



### Not 3 Övriga rörelsekostnader

|  | 2014-01-01-<br>2014-12-31 | 2013-01-01-<br>2013-12-31 |
|--|---------------------------|---------------------------|
| Kursförluster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär | 4 313                     | 33 363                    |
| <b>Summa</b>   | <b>4 313</b>              | <b>33 363</b>             |

### Operationella leasingavtal

2014

Framtida minimileaseavgifter som ska erläggas avseende icke uppsägningsbara leasingavtal:

Förfaller till betalning inom ett år **173 440 kronor\***

Förfaller till betalning senare än ett men inom 5 år **0 kronor\***

Förfaller till betalning senare än fem år **0 kronor\***

Under perioden kostnadsförda leasingavgifter **146 671 kronor**

\*Bolagets leasingavgifter utgörs framförallt av hyrd lokal.

\*Hyreskontraktet sträcker sig över en ettårsperiod med automatisk förlängning om ett år i taget med möjlighet till uppsägning.

### Not 4 Ränteintäkter och liknande intäkter

|                       | 2014-01-01-<br>2014-12-31 | 2013-01-01-<br>2013-12-31 |
|-----------------------|---------------------------|---------------------------|
| Ränteintäkter, övriga | 1 816                     | 12 958                    |
| <b>Summa</b>          | <b>1 816</b>              | <b>12 958</b>             |

### Not 5 Räntekostnader och liknande kostnader

|                        | 2014-01-01-<br>2014-12-31 | 2013-01-01-<br>2013-12-31 |
|------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Räntekostnader, övriga | 206 520                   | 241 895                   |
| <b>Summa</b>           | <b>206 520</b>            | <b>241 895</b>            |

### Not 6 Uppskjutna skatter

Bolaget har ett ackumulerat skattemässigt underskottsavdrag på 9 824 (6 963) Tkr. Det underliggande värdet på den uppskjutna skatten hänförlig till dessa underskott uppgår till 2 161 (1 532) Tkr. I boksluten för 2014 och 2013 har bolaget av försiktighetsskäl valt att inte redovisa värdet av dessa underskottsavdrag i balansräkningen eftersom man inte tror sig kunna nyttja denna inom snar framtid.

### Not 7 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

|  | 2014-12-31       | 2013-12-31       |
|--|------------------|------------------|
| <i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i> |                  |                  |
| -Vid årets början                      | 1 227 458        | 1 176 958        |
| -Årets aktiveringar                    | 261 928          | 50 500           |
| Vid årets slut                         | 1 489 386        | 1 227 458        |
| <i>Akkumulerade avskrivningar</i>      |                  |                  |
| -Årets avskrivning                     | -122 746         | -                |
| Vid årets slut                         | -122 746         | -                |
| <b>Redovisat värde vid årets slut</b>  | <b>1 366 640</b> | <b>1 227 458</b> |

### Not 8 Koncessioner, patent, licenser, varumärken och likn rättigheter

|  | 2014-12-31     | 2013-12-31     |
|--|----------------|----------------|
| <i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i> |                |                |
| -Vid årets början                      | 414 043        | 411 547        |
| -Övriga investeringar                  | 171 124        | 2 496          |
| Vid årets slut                         | 585 167        | 414 043        |
| <i>Akkumulerade avskrivningar</i>      |                |                |
| Vid årets slut                         | -              | -              |
| <b>Redovisat värde vid årets slut</b>  | <b>585 167</b> | <b>414 043</b> |

### Not 9 Maskiner och andra tekniska anläggningar

|  | 2014-12-31    | 2013-12-31    |
|--|---------------|---------------|
| <i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i> |               |               |
| -Vid årets början                      | 70 019        | 70 019        |
|  | 70 019        | 70 019        |
| <i>Akkumulerade avskrivningar</i>      |               |               |
| -Vid årets början                      | -34 079       | -20 075       |
| -Årets avskrivning                     | -14 004       | -14 004       |
|  | -48 083       | -34 079       |
| <b>Redovisat värde vid årets slut</b>  | <b>21 936</b> | <b>35 940</b> |

### Not 10 Inventarier, verktyg och installationer

|  | 2014-12-31    | 2013-12-31    |
|--|---------------|---------------|
| <i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i> |               |               |
| -Vid årets början                      | 59 650        | 50 012        |
| -Nyanskaffningar                       | 11 255        | 9 638         |
|  | 70 905        | 59 650        |
| <i>Akkumulerade avskrivningar</i>      |               |               |
| -Vid årets början                      | -25 814       | -13 884       |
| -Årets avskrivning                     | -14 181       | -11 930       |
|  | -39 995       | -25 814       |
| <b>Redovisat värde vid årets slut</b>  | <b>30 910</b> | <b>33 836</b> |



## Not 11 Andelar i koncernföretag

|                                       | 2014-12-31    | 2013-12-31 |
|---------------------------------------|---------------|------------|
| Akkumulerade anskaffningsvärden:      |               |            |
| -Vid årets början                     | -             | -          |
| -Inköp                                | 50 000        | -          |
| <b>Redovisat värde vid årets slut</b> | <b>50 000</b> | <b>-</b>   |

### Specifikation av moderföretagets innehav av aktier och andelar i koncernföretag

Ägarandelen av kapitalet avses, vilket även överensstämmer med andelen av rösterna för totalt antal aktier.

| Dotterföretag / Org nr / Säte                      | Antal andelar | i % | Redovisat värde |
|--|---------------|-----|-----------------|
| Insplorion Sensor Systems AB, 556969-5140/Göteborg | 50 000        | 100 | 50 000          |
|  |               |     | <b>50 000</b>   |

## Not 12 Eget kapital

|                        | Aktie-kapital  | Pågående nyemission | Överkurs fond     | Fritt eget kapital | Totalt         |
|------------------------|----------------|---------------------|-------------------|--------------------|----------------|
| Vid årets början       | 159 333        |                     | 4 390 692         | -6 832 330         | -2 282 305     |
| Nyemission registrerad | 22 206         |                     | 1 649 906         |                    | 1 672 112      |
| Nyemission pågående    |                | 53 500              | 3 975 050         |                    | 4 028 550      |
| Teckningsoptioner      |                |                     | 57 861            |                    | 57 861         |
| Årets resultat         |                |                     |                   | -2 861 228         | -2 861 228     |
| <b>Vid årets slut</b>  | <b>181 539</b> | <b>53 500</b>       | <b>10 073 509</b> | <b>-9 693 558</b>  | <b>614 990</b> |

Villkorlig återbetalningsskyldighet för aktieägartillskott uppgick till 0 kr (0 kr).

## Not 13 Långfristiga skulder

|   | 2014-12-31 | 2013-12-31 |
|---|------------|------------|
| Skulder som förfaller senare än ett år från balansdagen | 5 245 131  | 4 496 583  |
| Skulder som förfaller senare än fem år från balansdagen | 3 186 825  | 2 720 051  |

### Tillväxtlån från Energimyndigheten

Lånat belopp uppgår till 4,4 MSEK. Lånets löptid är 10 år. Räntan uppgår till 6% och erläggs var tredje månad i efterskott. Amortering sker var tredje månad med början tre månader efter utgången av det femte året från lånets utbetalning med 5% av kapitalbeloppet per amorteringstillfälle.

### Villkorat lån från Västra Götalandsregionen

Lånat belopp uppgår till 0,76 MSEK. Räntan uppgår till 2% över reporäntan och ska betalas den 31/5 och 30/11 varje år. Amortering uppgår till 5% av nettofakturerat belopp till kund som ska betalas i två jämna delar, en den 31/5 och en den 30/11.

### Villkorat lån från Almi företagspartner

Lånat belopp uppgår till 0,26 MSEK. Räntan uppgår till 6% över reporänta och ska betalas var tredje månad med början tre månader efter att amortering av lånet påbörjats. Amortering består av 5% av nettofakturerat belopp, skall ske årligen den sista dagen i den nioende månaden efter räkenskapsårets utgång, med början efter det räkenskapsår under vilket amorteringsskyldighet har uppkommit. Låntagaren äger rätt att lösa lånet i förtid.

### Ställda säkerheter för övriga skulder

|                      | 2014-12-31     | 2013-12-31     |
|----------------------|----------------|----------------|
| Företagsinteckningar | 500 000        | 500 000        |
|                      | <b>500 000</b> | <b>500 000</b> |

### Not 14 Nyckeltalsdefinitioner

*Rörelsemarginal:*

Rörelseresultat / Nettoomsättning.

*Balansomslutning:*

Totala tillgångar.

*Avkastning på sysselsatt kapital:*

(Rörelseresultat + finansiella intäkter) / Genomsnittligt sysselsatt kapital.

*Finansiella intäkter:*

Poster i finansnettot som är hänförliga till tillgångar (som ingår i sysselsatt kapital).

*Sysselsatt kapital:*

Totala tillgångar - räntefria skulder.

*Räntefria skulder:*

Skulder som inte är räntebärande. Pensionskulder ses som räntebärande.

*Avkastning på eget kapital:*

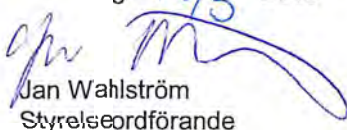
Resultat efter finansiella poster / Justerat eget kapital.

*Soliditet:*

Totalt eget kapital / Totala tillgångar.

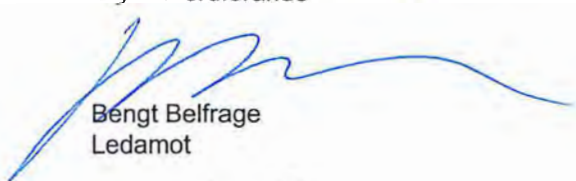
### Underskrifter

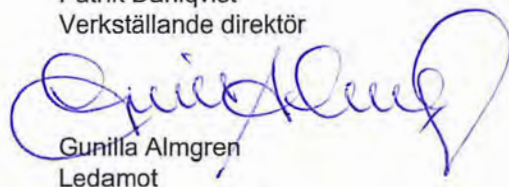
Göteborg 18/3 2015

  
Jan Wahlström  
Styrelseordförande



Patrik Dahlqvist  
Verkställande direktör

  
Bengt Belfrage  
Ledamot

  
Gunilla Almgren  
Ledamot



Caroline Pamp  
Ledamot

Min revisionsberättelse har lämnats den 18/3 2015

  
Per Olof Lundgren  
Auktoriserad revisor

## Revisionsberättelse

### Till årsstämman i Insplorion AB, org.nr 556798-8760

#### Rapport om årsredovisningen

Jag har utfört en revision av årsredovisningen för Insplorion AB för år 2014.

#### *Styrelsens och verkställande direktörens ansvar för årsredovisningen*

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att upprätta en årsredovisning som ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och för den interna kontroll som styrelsen och verkställande direktören bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

#### *Revisorans ansvar*

Mitt ansvar är att uttala mig om årsredovisningen på grundval av min revision. Jag har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige. Dessa standarder kräver att jag följer yrkesetiska krav samt planerar och utför revisionen för att uppnå rimlig säkerhet att årsredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter.

En revision innefattar att genom olika åtgärder inhämta revisionsbevis om belopp och annan information i årsredovisningen. Revisorn väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel. Vid denna riskbedömning beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur bolaget upprättar årsredovisningen för att ge en rättvisande bild i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i bolagets interna kontroll. En revision innefattar också en utvärdering av ändamålsenligheten i de redovisningsprinciper som har använts och av rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen, liksom en utvärdering av den övergripande presentationen i årsredovisningen.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

#### *Uttalanden*

Enligt min uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Insplorion AB:s finansiella ställning per den 31 december 2014 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Jag tillstyrker därför att årsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

#### Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Utöver min revision av årsredovisningen har jag även utfört en revision av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Insplorion AB för år 2014.

#### *Styrelsens och verkställande direktörens ansvar*

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust, och det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för förvaltningen enligt aktiebolagslagen.

#### *Revisorans ansvar*

Mitt ansvar är att med rimlig säkerhet uttala mig om förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust och om förvaltningen på grundval av min revision. Jag har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige.

Som underlag för mitt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har jag granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Som underlag för mitt uttalande om ansvarsfrihet har jag utöver min revision av årsredovisningen granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningsskyldig mot bolaget. Jag har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

#### *Uttalanden*

Jag tillstyrker att årsstämman behandlar förlusten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Göteborg den 18 mars 2015



Per-Olof Lundgren  
Auktoriserad revisor