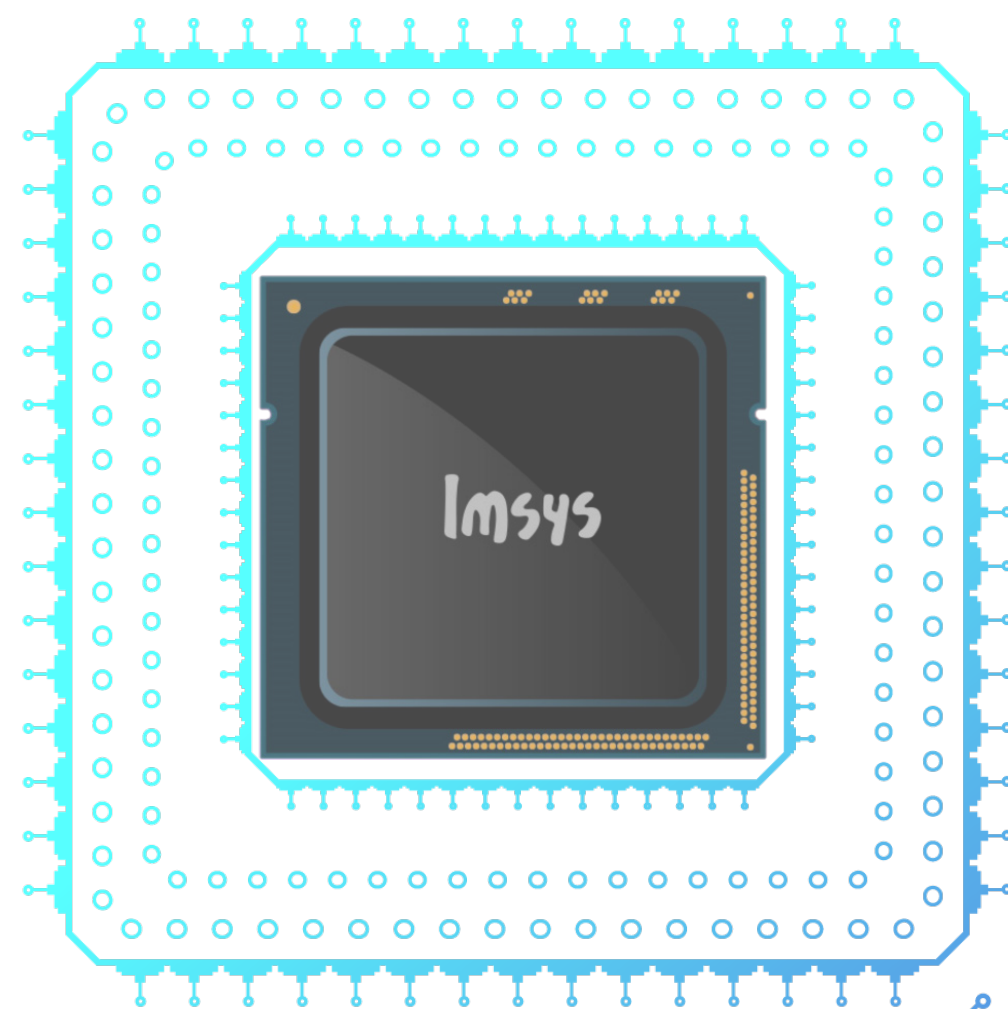


Delårsrapport Imsys AB (publ)

Avseende 6 månader och andra kvartalet
per 31 oktober 2021



Imsys AB: Delårsrapport 2 kvartalet, första 6 månader per 31 oktober 2021

Verksamhetsårets andra kvartal 1 augusti - 31 oktober 2021 markerar accelererat tempo i verksamheten. Målen är att etablera partnerskap inom AI med ledande aktörer inom fordon, säkerhet och telekom och att skapa kommersiella avtal inom försäljning och distribution av IM4000.

Bolagets kostnadsutveckling och resultat för andra kvartalet och första 6 månader för verksamhetsåret 2021-22 är i linje med planerad expansion. Faktureringen påverkas ännu negativt av pandemin.

Resultatöversikt

| Belopp i KSEK | KV2 aug-okt 2021 | KV2 aug-okt 2020 | 6M maj-okt 2021 | 6M maj-okt 2020 | 12M maj-april 20/21 |
|--|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|------------------------|
| Fakturering | 181 | 509 | 242 | 737 | 1 095 |
| Periodens resultat | -3 003 | -1 606 | -5 237 | -3 109 | -7 874 |
| Finansiella kostnader | -86 | -178 | -95 | -438 | -1 662 |
| Investeringar | 3 459 | 827 | 6 253 | 2 068 | 7 969 |
| Bruttomarginal produktförsäljning, % | 62,5% | 67,8% | 68,4% | 65,3% | 71,3% |
| Resultat per aktie | -0,19 | -0,12 | -0,34 | -0,24 | -0,57 |
| Antal aktier genomsnitt under perioden | 15 464 029 | 13 130 694 | 15 464 029 | 13 128 983 | 13 868 947 |
| Antal aktier vid periodens utgång | 15 464 029 | 13 146 956 | 15 464 029 | 13 146 956 | 15 464 029 |
| Antal TO-2 vid periodens utgång | 1 969 638 | 0 | 0 | 0 | 1 969 638 |

Väsentliga händelser efter bokslutstidpunkten

Den 29 november kallade Imsys till extra bolagsstämma för nyval av ledamot i styrelsen och val av ordförande.

Redovisningsprinciper

Delårsrapporten har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd. Tillämpade redovisningsprinciper är enligt K3 reglerna.

Delårsrapporten har inte granskats av Bolagets revisor

Nästa rapporttillfälle

Nästa rapporttillfälle är den 16 mars 2022. Då publiceras delårsrapporten för tredje kvartalet (november 2021–januari 2022) inom verksamhetsåret 2021/22.

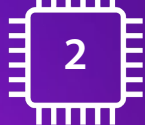
Bolagets rapportering och Aktiens notering

Delårsrapporter, Bokslutskommuniké och Finansiell kalender finns tillgängliga på Imsys hemsida www.imsys.tech.com. Pressmeddelande publiceras genom www.bequoted.com och simultant på Imsys hemsida.

Imsys AB aktie är noterad för handel på Nordic Growth Market, NGM-SME. www.ngm.se.

Mentor

Mangold Fondkommission är sedan 15 oktober 2021 Bolagets Mentor och nås på telefon +46 8 5277 5020.



VD:S KOMMENTARER

Imsys andra kvartal för verksamhetsåret 2021-22, 1 augusti - 31 oktober 2021, har inneburit accelererade aktiviteter inom teknik- och marknadsutveckling.

Genom publicitet och direkta kontakter når nu Imsys ut med information om sin lösning och teknik till fler potentiella kunder, nya intressenter och till aktiemarknaden.

Imsys mål för verksamhetsåret 2021-22 är att etablera flera partnerskap för lösningar inom AI med ledande aktörer inom fordon, säkerhet och telekom.

Målbilden omfattar även att ingå kommersiella avtal för global försäljning och distribution av IP och produkter.

Imsys lösning ALICE är relevant för applikationer inom Artificiell Intelligens (AI) och lösningen IM4000 är relevant för Internet of Things (IoT). Detta ger Imsys intressanta positioner i två snabbväxande marknadssegment.

Imsys verksamhet

Imsys AB (publ) är ett svenskt high-tech bolag, som utvecklar och säljer egenutvecklade mikroprocessorer med lösningar för Artificiell Intelligens (AI) och Internet of Things (IoT).

Resultatutveckling andra kvartalet

Bolagets kostnadsutveckling och resultat följer planerad expansion av verksamheten.

Imsys har planerat för att öka sina resurser för utvecklingsarbete med konsekvensen att kostnaderna ökat. Utfallet av fakturering är lägre än planerat, efter påverkan av effekter från pandemin.

Marknadsaktiviteter

Imsys marknadsarbete fortsätter att skapa fler kontakter och dialoger med aktörer inom fordonssäkerhets- och telekomsektorn. Fokus har under kvartalet inriktats mot fordonsindustrins utveckling av AI-applikationer.

Imsys satsning på att etablera samarbeten inom försäljning och distribution har fortsatt under perioden.

Arbetet resulterade i ett samarbetsavtal med Mindchip som publicerades den 16 augusti. Samarbetet har förstärkts med ökad potential vilket pressmeddelades den 30 september.

Lanseringen av IM4000 pågår och ambitionerna



Magnus Stuart
Verkställande direktör

Kontaktuppgifter:

magnus.stuart@imsystech.com
0706 211350

är högt ställda för att utvidga försäljningskanaler och global distribution.

Marknaden

Under kvartalet fortsätter fordonsmarknaden att visa stark utveckling mot elektrifiering och stark efterfrågan på AI och ADAS (Advanced Driver Assistance Systems).

Europas fordonsindustri mångdubblar sina satsningar på elektriska fordon och AI. Tyska VW Group har tydligt markerat ambitionerna och avser att investera mångmiljardbelopp.

En central fråga för fordon som ska bearbeta så stora mängder med data är tillgång till massiv beräkningskraft med lägsta möjliga energiförbrukning.

Under kvartalet har marknaderna påverkats av halvledarbrist. Omfattande program har redan satts igång för att undvika liknande situationer i framtiden. Halvledares betydelse för den globala tillverkningsindustrin har vuxit snabbt sedan millennieskiftet och är nu av strategisk betydelse.

Design och leverans av halvledarkomponenter har blivit en central kompetens för alla ledande tillverkningsföretag. Vi lever i en värld där mikroprocessorer spelar avgörande roller för allt från samhällsfunktioner till vardagstjänster och för många livsnödvändiga produkter.

USA, Kina och EU förstår att tillgång till halvledare från "egna" produktionsanläggningar är ett geopolitiskt måste. Att vara beroende av import är oönskat risktagande. Just nu investerar USA, Kina och EU kraftfullt i att bygga upp flera stora moderna produktionsenheter.

Produkter som innehåller halvledare med modern teknologi och design löper väsentligt lägre risk att påverkas av halvledarbrist i framtiden. Detta skapar stora möjligheter för Imsys som har en modern teknologi som kommer att produceras i moderna tillverkningsanläggningar.

Patent och patentansökan

Imsys patentarbete under andra kvartalet ansluter till den process som pågår sedan våren 2020.

Imsys patentansökningar tog ett stort steg mot att beviljas genom den internationella sökrapporten.

Den aktuella patentansökan är viktig eftersom den skyddar värdefulla grundprinciper för ALICE-teknologin och förutsättningar för dess flexibilitet och låga energiförbrukning.

Bolaget kommer fortlöpande arbeta med att förstärka vår IP och arbetet med patentskydd fortsätter i högt tempo under 2022.

Utvecklingsarbete

Bolagets plan för design av kretsen och dess många programvaror är fastställd. Utvecklingsarbetet följer den Roadmap som ligger till grund för både resurser och tidplanering.

Vi har nu kommit så långt i utvecklingsarbetet att vi beslutat tillverka ett testchip. Ett testchip ger våra kunder möjlighet att se hur deras AI-applikationer körs med vår ALICE-teknologi.

Viktiga innovativa funktioner i ALICE-designen behöver verifieras och detaljer anpassas till den senaste tillverkningstekniken. Vi vill också pröva kvaliteten i vår design med hjälp av våra partners avancerade testverktyg.

Arbetet sker i samarbete med ett ledande tyskt företag, specialiserat på testchip. Testchipet kommer att tillverkas i Europa med planerad leverans i september 2022

Utvecklingsamarbete

Imsys inbjöds i april av en ledande forskargrupp vid Uppsala Universitet, att tillsammans med Wittra Sweden AB och IoT Bridge AB genomföra ett innovationsprojekt inom IoT under koordination av RISE. Vinnova biföll ansökan 2 juli 2021.

Projektet inleddes omedelbart och planeras pågå till augusti 2023. Målsättningen är att förbättra cybersäkerhet i IoT-lösningar med hjälp av Artificiell Intelligens (AI) och baseras på Imsys ALICE-teknologi. Arbetet innebär möjligheter att samarbeta med ledande svenska spetsföretag.

Sedan tidigare samarbetar Imsys med KTH genom ICIS (Innovative Centre for Embedded Systems).

Produkterna

IM 4000

IM4000 är en mångsidig styrprocessor. Tekniskt sett är den en vidareutveckling av IM3000. Genom tillägg av nyutvecklad programvara med nytt gränssnitt i LLVM öppnas möjligheter att använda IM4000 för applikationer inom Internet of Things (IoT).

IM4000 användas i inbäddade system. Gränssnittet LLVM är en global standard som möjliggör att IM4000 kan användas i ett stort antal olika systemlösningar.

Imsys har under andra kvartalet publicerat tekniska specifikationer för IM4000 och ALICE som finns tillgängliga för nedladdning på vår hemsida.

KOMMANDE RAPPORTERINGSTILLFÄLLEN UNDER 2022-2023

| | |
|---|-------------------|
| Delårsrapport Kvartal 3 (november 2021 - januari 2022) | 16 mars 2022 |
| Bokslutskommuniké och Kvartal 4 (februari – april 2022) | 15 juni 2022 |
| Delårsrapport Kvartal 1, (maj-juli 2022) | 14 september 2022 |
| Delårsrapport Kvartal 2, (augusti-september 2022) | 14 december 2022 |
| Delårsrapport Kvartal 3 (november 2022 - januari 2023) | 16 mars 2023 |

Informationen finns tillgänglig som Finansiell Kalender på Imsys hemsida, www.imsys.tech.com

ALICE

ALICE är Imsys mikroprocessorlösning för beräkningsarbete i applikationer baserade på neurala nätverk.

Vår unika arkitektur gör det möjligt att erbjuda skalbara lösningar för massivt beräkningsarbete genom tusentals processorkärnor. I Imsys teknik utförs beräkningsarbetet parallellt. Det är få mikroprocessorföretag som kan erbjuda den här tekniken.

ALICE kan genom sin skalbarhet även tillgodose framtida behov av ökande beräkningskapacitet. Kritiska faktorer för sådana applikationer är antalet bilder som kan analyseras per sekund. ALICE kan genom sin skalbarhet även tillgodose framtida behov av ökande beräkningskapacitet.

Årsstämman och vår nya styrelse

Årsstämma 2021 hölls 19 oktober i enlighet med kallelsen.

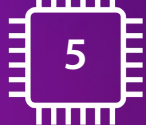
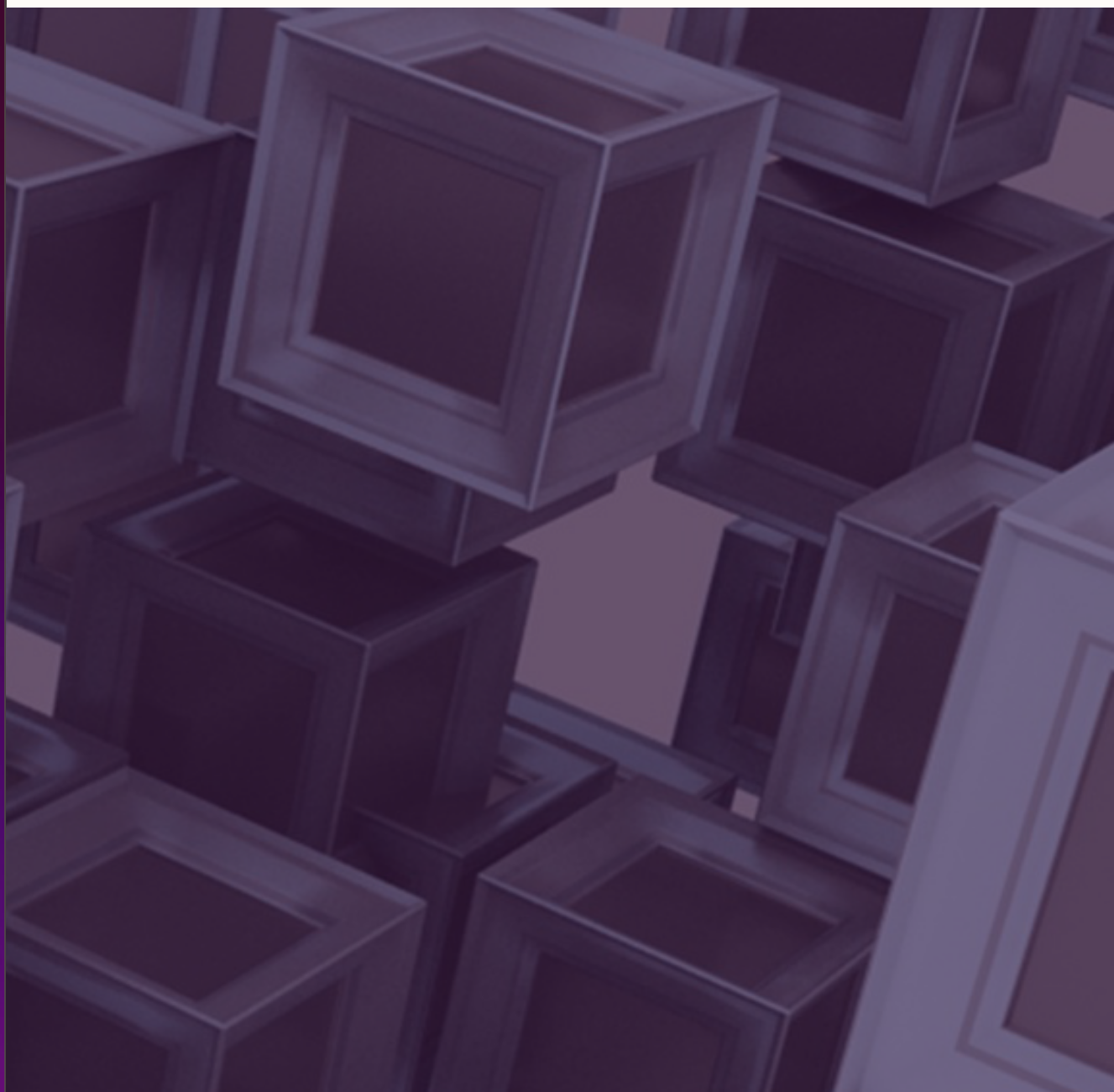
Stämman omvalde styrelseledamöterna Stefan Blixt och Jan Wäreby, samt valde in Marcus Risland, Jesper Romell, Frank Schubert och Magnus Stuart som nya styrelseledamöter.

Imsys organisation

Som Imsys VD vill jag särskilt tacka vår positiva och kunniga personal och våra konsulter för värdefullt engagemang och för alla extraordinära insatser som görs i vårt viktiga utvecklingsarbete.

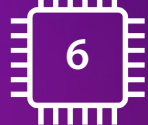
Upplands Väsby den 15 december 2021

**Magnus Stuart,
Verkställande direktör Imsys AB (Publ)**



RESULTATRÄKNINGAR

| <i>Belopp i KSEK</i> | KV2 aug-okt 2021 | KV2 aug-okt 2020 | 6M maj-okt 2021 | 6M maj-okt 2020 | 12M maj-april 20/21 |
|--|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|
| Nettoomsättning | 181 | 509 | 242 | 737 | 1 095 |
| Aktiverat eget arbete | 3 459 | 827 | 6 253 | 2 068 | 7 969 |
| Övriga intäkter | 219 | 3 | 220 | 320 | 326 |
| Summa intäkter | 3 859 | 1 339 | 6 715 | 3 125 | 9 390 |
| Handelsvaror | -201 | -16 | -178 | -134 | -716 |
| Övriga externa kostnader | -3 241 | -703 | -5 363 | -1 246 | -5 679 |
| Personalkostnader | -2 192 | -1 170 | -4 032 | -2 698 | -5 983 |
| Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar | -1 178 | -833 | -2 356 | -1 666 | -3 260 |
| Övriga rörelsekostnader | -6 | -45 | -12 | -52 | -74 |
| Rörelseresultat | -2 959 | -1 428 | -5 226 | -2 671 | -6 322 |
| Resultat från finansiella poster | | | | | |
| Räntekostnader och liknande resultat- poster | -86 | -178 | -95 | -438 | -1 662 |
| Resultat efter finansiella poster | -3 045 | -1 606 | -5 321 | -3 109 | -7 984 |
| Skatt på årets resultat | 42 | 0 | 84 | 0 | 110 |
| PERIODENS RESULTAT | -3 003 | -1 606 | -5 237 | -3 109 | -7 874 |



BALANSRÄKNINGAR

| TILLGÅNGAR | 2021-10-31 | 2020-10-31 | 2021-04-30 |
|--|---------------|---------------|---------------|
| <i>Belopp i KSEK</i> | | | |
| ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR | | | |
| <i>Immateriella anläggningstillgångar</i> | | | |
| Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten | 19 806 | 11 097 | 15 658 |
| Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter | 2 477 | 2 758 | 2 507 |
| | 22 283 | 13 855 | 18 165 |
| <i>Materiella anläggningstillgångar</i> | | | |
| Inventarier, verktyg och installationer | - | 3 | 1 |
| | - | 3 | 1 |
| <i>Finansiella anläggningstillgångar</i> | | | |
| Andra långfristiga värdepappersinnehav | 20 | 20 | 20 |
| | 20 | 20 | 20 |
| Summa anläggningstillgångar | 22 303 | 13 878 | 18 186 |
| OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR | | | |
| <i>Varulager m m</i> | | | |
| Råvaror och förnödenheter | 105 | 218 | 186 |
| Varor under tillverkning | 72 | 394 | - |
| Färdiga varor och handelsvaror | - | - | - |
| | 177 | 612 | 186 |
| <i>Kortfristiga fordringar</i> | | | |
| Kundfordringar | 59 | 151 | 63 |
| Övriga fordringar | 391 | 215 | 1 106 |
| Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter | 2 060 | 77 | 255 |
| | 2 510 | 443 | 1 424 |
| <i>Kassa och bank</i> | 17 682 | 475 | 2 150 |
| Summa omsättningstillgångar | 20 369 | 1 530 | 3 760 |
| SUMMA TILLGÅNGAR | 42 672 | 15 408 | 21 946 |

BALANSRÄKNINGAR

| EGET KAPITAL OCH SKULDER | 2021-10-31 | 2020-10-31 | 2021-04-30 |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| <i>Belopp i KSEK</i> | | | |
| <i>Bundet eget kapital</i> | | | |
| Aktiekapital | 1 546 | 1 315 | 1 546 |
| Ej registrerat aktiekapital | - | 36 | - |
| Reservfond | 1 337 | 1 337 | 1 337 |
| Uppskrivningsfond | 1 760 | 2 347 | 1 956 |
| Fond för balanserade utvecklingsutgifter | 19 806 | 10 305 | 15 658 |
| | 24 449 | 15 340 | 20 497 |
| <i>Fritt eget kapital</i> | | | |
| Överkursfond | 34 856 | 13 564 | 34 856 |
| Balanserad vinst eller förlust | -42 907 | -24 322 | -31 081 |
| Periodens resultat | -5 237 | -3 110 | -7 874 |
| | -13 288 | -13 868 | -4 099 |
| Summa eget kapital | 11 161 | 1 472 | 16 398 |
| <i>Avsättningar</i> | | | |
| Uppskjuten skatteskuld | 468 | 662 | 552 |
| | 468 | 662 | 552 |
| <i>Långfristiga skulder</i> | | | |
| Obligationslån | - | - | - |
| Övriga skulder till kreditinstitut | 150 | 1 350 | 450 |
| | 150 | 1 350 | 450 |
| <i>Kortfristiga skulder</i> | | | |
| Skulder till kreditinstitut | 25 600 | - | 600 |
| Leverantörsskulder | 978 | 1 812 | 833 |
| Växelskulder | - | - | - |
| Övriga kortfristiga skulder | 1 816 | 8 791 | 1 388 |
| Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter | 2 499 | 1 321 | 1 725 |
| | 5 293 | 11 924 | 3 946 |
| SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER | 42 672 | 15 408 | 21 946 |

FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

| 210501-211031, KSEK | Aktiekapital | Ej registrerat Aktiekapital | Reservfond | Uppskrivnings- fond | Fond för utvecklings- utgifter | Överkurs- fond | Övrigt fritt eget kapital | Total |
|---------------------------------------|--------------|--------------------------------|--------------|------------------------|--------------------------------------|-------------------|------------------------------|---------------|
| Vid årets början | 1 546 | 0 | 1 337 | 1 956 | 15 658 | 34 856 | -38 955 | 16 398 |
| Nyemission | | | | | | | | 0 |
| Fond för utveck- lingsutgifter | | | | | 4 148 | | -4 148 | 0 |
| Uppskrivningsfond, upplösning | | | | -196 | | | 196 | 0 |
| Disposition enligt årsstämmobeslut | | | | | | | | 0 |
| Periodens resultat | | | | | | | -5 237 | -5 237 |
| Vid periodens slut | 1 546 | 0 | 1 337 | 1 760 | 19 806 | 34 856 | -48 144 | 11 161 |

| 200501-210430, KSEK | Aktiekapital | Ej registrerat Aktiekapital | Reservfond | Uppskrivnings- fond | Fond för utvecklings- utgifter | Överkurs- fond | Övrigt fritt eget kapital | Total |
|---------------------------------------|--------------|--------------------------------|--------------|------------------------|--------------------------------------|-------------------|------------------------------|---------------|
| Vid årets början | 1 313 | 0 | 1 337 | 2 347 | 10 305 | 9 452 | -20 192 | 4 562 |
| Nyemission | 233 | 0 | | | | 25 404 | -5 927 | 19 710 |
| Fond för utveck- lingsutgifter | | | | | 5 353 | | -5 353 | 0 |
| Uppskrivningsfond, upplösning | | | | -391 | | | 391 | 0 |
| Disposition enligt årsstämmobeslut | | | | | | | | 0 |
| Årets resultat | | | | | | | -7 874 | -7 874 |
| Vid årets slut | 1 546 | 0 | 1 337 | 1 956 | 15 658 | 34 856 | -38 955 | 16 398 |

KASSAFLÖDESANALYSER

| Belopp i KSEK | KV2 aug-okt 2021 | KV2 aug-okt 2020 | 6M maj-okt 2021 | 6M maj-okt 2020 | 12M maj-april 20/21 |
|--|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|
| Resultat före finansiella poster | -2 959 | -1 428 | -5 226 | -2 671 | -6 322 |
| Ej kassaflödespåverkande poster | 1 178 | 833 | 2 356 | 1 666 | 3 259 |
| Betalda räntor | -86 | -178 | -95 | -438 | -84 |
| Betald skatt | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kassaflöde före förändringar rörelsekapital | -1 867 | -773 | -2 965 | -1 443 | -3 147 |
| Förändring rörelsekapital | | | | | |
| Lager | 125 | 0 | 9 | 0 | 427 |
| Kundfordringar | 59 | 78 | 2 | -101 | 194 |
| Övriga fordringar | -1 769 | -341 | -1 088 | 80 | -1 238 |
| Leverantörsskulder | -890 | -71 | 145 | 361 | -618 |
| Övriga skulder | 244 | 3200 | 1202 | 4217 | 1879 |
| Summa förändring rörelsekapital | -2 231 | 2 866 | 270 | 4 557 | 644 |
| Kassaflöde från investeringsverksamheten | | | | | |
| Förvärv immateriella anläggningstillgångar | -3 459 | -827 | -6 473 | -2 068 | -7 969 |
| Förvärv materiella anläggningstillgångar | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Summa kassaflöde från investeringsverksamheten | -3 459 | -827 | -6 473 | -2 068 | -7 969 |
| Finansieringsverksamheten | | | | | |
| Nyemission | 0 | 19 | 0 | 19 | 9 444 |
| Upptagna lån | 25 000 | 0 | 25 000 | 0 | 4 068 |
| Amorteringar lån | -150 | -830 | -300 | -830 | -1 130 |
| Summa kassaflöde från finansieringsverksamheten | 24 850 | -811 | 24 700 | -811 | 12 382 |
| Periodens kassaflöde | 17 293 | 455 | 15 532 | 235 | 1 910 |
| Ingående likvida medel | 389 | 20 | 2 150 | 240 | 240 |
| Utgående likvida medel | 17 682 | 475 | 17 682 | 475 | 2 150 |

ADRESSER

BOLAGET

Imsys AB (publ)
Johanneslundsvägen 3
194 61 Upplands Väsby

REVISOR

PWC
Torsgatan 21
113 21 Stockholm

ImSYS