

# MSAB

Trusted Partner in Digital Forensics

## Delårsrapport Q2 2023

# Delårsrapport Q2 2023

April – juni 2023

## Sammanfattning april – juni 2023

- Nettoomsättningen uppgick till 104,7 (87,1) MSEK, en ökning med 20 procent jämfört med samma period föregående år. Den valutajusterade tillväxten uppgick till 15 procent.
- Rörelseresultatet (EBIT) uppgick till 2,7 (2,7) MSEK, motsvarande en rörelsemarginal om 2,6 (3,1) procent.
- EBIT justerat för avgångsvederlag uppgick till 9,2 (2,7) MSEK vilket motsvarar en rörelsemarginal om 8,8 procent.
- Resultat efter skatt uppgick till 2,9 (2,7) MSEK.
- Resultat per aktie före/efter utspädning uppgick till 0,16 (0,15) SEK.
- Kassaflödet från den löpande verksamheten ökade till 21,7 (1,0) MSEK. I huvudsak drivet av periodens resultat, men också en positiv förändring i rörelsekapitalet.

## Sammanfattning januari – juni 2023

- Nettoomsättningen uppgick till 192,1 (162,7) MSEK, en ökning med 18 procent jämfört med samma period föregående år. Den valutajusterade tillväxten uppgick till 14 procent.
- Rörelseresultatet (EBIT) uppgick till 10,9 (2,5) MSEK, motsvarande en rörelsemarginal om 5,7 (1,5) procent.
- EBIT justerat för avgångsvederlag uppgick till 17,4 (2,5) MSEK vilket motsvarar en rörelsemarginal om 9,1 procent.
- Resultat efter skatt uppgick till 9,6 (4,1) MSEK.
- Resultat per aktie före/efter utspädning uppgick till 0,52 (0,22) SEK.
- Kassaflödet från den löpande verksamheten ökade till 45,7 (6,5) MSEK. I huvudsak drivet av periodens resultat, men också en positiv förändring i rörelsekapitalet.

## Väsentliga händelser under perioden

- Kvartalet präglas av stabil orderingång. Nyförsäljningen fortsätter att öka på de flesta av bolagets marknader, därtill är licensförnyelsegraden osedvanligt hög. MSAB erhåller stora ordrar i form av licensförnyelser med fleråriga kontrakt från Frankrike, Tyskland och Storbritannien samt en stor order på utbildning från Storbritannien.
- Den 11 maj tillträder Peter Gille, tidigare styrelseledamot, som ny styrelseordförande i MSAB. Samtidigt tillträder även tre nya ledamöter, Andreas Hedskog, Jesper Kärrbrink och Charlotte Stjerngren. Bernt Ingman, tidigare styrelseordförande avgår och Hanna Bilir avböjer omval.
- I slutet av juni annonseras den andra stora produktlanseringen under året med branschledande stöd för Unisoc-enheter. BFU (Before First Unlock)-stödet för UNISOC-enheter samt en distribuerad "brute forcer", för att komma in i låsta telefoner utgör höjdpunkterna i XRY Pro. MSAB kan nu extrahera och avkoda över 44 700 versioner av mobiltelefoner och över 4 400 app-versioner.

# 104,7 MSEK

Nettoomsättning, april – juni 2023

# 89,0 MSEK

Kassaflöde från den löpande verksamheten, rullande 12 månader

# 55 %

Andel av nettoomsättningen som avser licensförnyelser, rullande 12 månader

	APR – JUN 2023	APR – JUN 2022	JAN – JUN 2023	JAN – JUN 2022	JUL 2022 – JUN 2023	JAN – DEC 2022
Nettoomsättning, MSEK	104,7	87,1	192,1	162,7	392,3	363,0
Rörelseresultat (EBIT), MSEK	2,7	2,7	10,9	2,5	27,2	18,8
Rörelsemarginal (EBIT-marginal), %	2,6	3,1	5,7	1,5	6,9	5,2
Resultat per aktie före/efter utspädning, SEK	0,16	0,15	0,52	0,22	1,23	0,92
Kassaflöde löpande verksamheten, MSEK	21,7	1,0	45,7	6,5	89,0	49,8
Avkastning på eget kapital 12 mån, %	21,5	44,8	21,2	38,0	21,0	16,6
Avkastning på sysselsatt kapital 12 mån, %	33,3	63,4	34,3	60,3	33,7	27,4
Kassaflöde löpande verksamhet/aktie, SEK	1,17	0,05	2,48	0,35	4,82	2,68
Eget kapital per aktie före/efter utspädning, SEK	5,99	5,41	6,32	5,22	6,24	6,29

# Vd har ordet

Det andra kvartalet under 2023 stod för fortsatt hög aktivitet, vilket resulterade i ett framgångsrikt kvartal på de flesta marknader där MSAB verkar. Vi tecknade ett flertal viktiga kontrakt, men framförallt var förnyelsegraden av våra extraktions- och analysmjukvarulicenser mycket hög. Kunderna visar ett fortsatt förtroende för våra lösningar, dels genom att förnya licenser till fleråriga kontrakt, dels genom att tidigare kunder reaktiverar sina licenser när de upptäcker flertalet nya funktioner i produkterna.

Marknads- och försäljningsorganisationen har under kvartalet haft fullt fokus på att introducera och presentera vår senaste premiumprodukt, XRY Pro, som kompletterar och uppgraderar vår mjukvarufamilj av mobilforensiska lösningar. Vi utvecklar kontinuerligt våra erbjudanden och därför efterfrågas de i allt högre utsträckning av brottsbekämpande och rättsvårdande myndigheter.

Andra kvartalets nettoomsättning uppgick till totalt 104,7 MSEK, vilket kan jämföras med 87,1 MSEK föregående år. Det är bolagets bästa andra kvartal någonsin. Rörelseresultatet, justerat för en engångskostnad för vd-bytet, uppgick till 9,2 MSEK jämfört med 2,7 MSEK år 2022. Resultatförbättringen drevs av en fördelaktig produkt- och tjänstemix samt god kostnadskontroll. En bra erbjudandemix, samt tillfredsställande hantering av övriga kostnader bidrog till ökningen. Kassaflödet från den löpande verksamheten ökade till 21,7 MSEK jämfört med 1,0 MSEK för motsvarande period 2022. Ett fokuserat arbete med kundfordringar bidrog till förbättringen.

Den mobilforensiska industrin präglas fortsatt av ett högt utvecklings-tempo. Behovet av att hantera och expandera ny teknik, möta kunders förändrade processer och stödja deras digitala transformation, kräver att MSAB fortsätter att utveckla produkter, tjänster och nya affärsmodeller. Vår fortsatta tillväxt ställer också krav på kompetensutveckling av befintlig personal och högre rekryteringstakt för att få in ytterligare medarbetare. Idag söker vi kompetens i ett mer globalt perspektiv än tidigare för att säkerställa rätt specialistkompetens.

Under kvartalet var försäljningen i Europa mycket stark, främst drivet av den franska och brittiska marknaden och vi såg att många tidigare kunder återkom till oss på grund av de senaste årens framgångsrika produktutveckling. Den nordamerikanska marknaden levererade i nivå med förväntningarna, dock fortsätter vi ansträngningarna för att kunna växa denna viktiga marknad ytterligare. I Asien och Oceanien var försäljningen lägre än förväntat, dock visar myndigheter stort intresse för våra Frontline-lösningar, så fortsättningsvis kommer vi att kraftsamla försäljningen till de marknader där vi har störst potential.

Vi ser att försvarsmyndigheter och underrättelsetjänster efterfrågar högre prestanda för att förbättra sin mobilforensiska verksamhet. Inte minst efterfrågas våra frontlinjelösningar där myndighetens personal snabbt kan läsa av mobiltelefoner ute i fält eller inne på arbetsplatsen, istället för att gå via de forensiska labben. På så sätt kortas ledtiderna och labben kan fokusera på de svåraste fallen. Många myndigheter har också insett värdet av att ha tillgång till teknik som utvecklats av ett företag som omfattas av EU-lagstiftning, generellt är nämligen regelverken inom EU striktare avseende integritet och etik. MSAB är den enda europeiska leverantören av mobil forensik.



MSAB:s lösningar blir allt viktigare för myndigheter som är i behov av digitalforensiska lösningar. Mobildata kan exempelvis utgöra en del av utredningsarbetet i skatteärenden och tullverksamhet, och vi ser att våra lösningar efterfrågas i allt högre grad från andra myndigheter än våra traditionellt största kunder; polis, försvar och underrättelsetjänst. Att kunna extrahera och analysera data från mobiltelefoner i ett bredare perspektiv, kan generera ytterligare affärsmöjligheter för MSAB och därmed bidra till en växande marknad för bolaget.

Dessutom ser vi en ökande efterfrågan från privata aktörer och för att hantera detta introducerade vi under kvartalet ett antal nya mjukvarufunktioner som redan under kvartalet bidrog till ett antal nya affärer. Vi bedömer att dessa nya funktioner kan ge framtida tillväxt.

Jag är stolt över det MSAB åstadkommit under första halvåret och är övertygad om att vårt starka varumärke, innovativa produktutveckling och breda erbjudande inom mobil forensik kommer fortsätta generera nya affärer på våra prioriterade marknader globalt under kommande år.

*Stockholm, juli 2023*

**Mikael Falkovén**  
*Tf vd MSAB*

# Finansiell översikt

## April – juni 2023

### NETTOOMSÄTTNING

Koncernens nettoomsättning ökade i perioden med 20,2 procent till 104,7 (87,1) MSEK. Den valutajusterade tillväxten uppgick till 15,0 procent.

Såväl licensförfnyelser som nyförsäljning ökar i perioden jämfört med motsvarande period föregående år där EMEA & Latinamerika är de som bidrar mest till tillväxten, +54,9 procent jämfört mot föregående år. Nordamerika uppvisar också en tillväxt om 14,7 procent inkluderande en hårdvaruförsäljning om 17,3 MSEK. Asien & Oceanien har en negativ tillväxt i perioden med en nettoomsättning om 7,8 MSEK (16,7) drivet av att ett flertal flerårslicenser såldes föregående år motsvarande period. Det är fortsatt XRY Office som är den bäst säljande produkten avseende licensförfnyelser med en tillväxt om 21,3 procent.

### RÖRELSENS KOSTNADER

Kostnad för sålda varor uppgick till 16,9 (8,8) MSEK. Dessa kostnader påverkas delvis av valutaeffekter och varierar som regel med produktmixen. En hårdvaruförsäljning skedde i Nordamerika i perioden där kostnad såld vara för denna enskilda försäljning uppgick till 13,5 MSEK, vilket påverkat bruttomarginalen negativt.

Övriga externa kostnader uppgick till 19,5 (19,8) MSEK. Kostnaderna på totalen ligger i nivå med föregående år. Lokalkostnader och resekostnader har ökat något jämfört med föregående år, drivet av inflation respektive högre aktivitet inom försäljning och marknad med bland annat fler resor, utbildningar och konferenser medan övriga administrativa kostnader minskat något.

Personalkostnaderna uppgick till 61,6 (52,5) MSEK. Ett avgångsvederlag (6,5 MSEK) till avgående VD har utbetalts i perioden. Även årets lönerrevision och nyanställningar bidrar till ökade personalkostnader liksom att kostnadsnivån påverkas av den svenska kronans försvagning gentemot framförallt USD och GBP då nästan hälften av bolagets löner betalas i utländsk valuta.

Avskrivningarna uppgick till 3,9 (3,4) MSEK.

### RÖRELSERESULTAT

Rörelseresultatet för kvartalet uppgick till 2,7 (2,7) MSEK vilket motsvarar en rörelsemarginal på 2,6 (3,1) procent. Rörelseresultatet exklusive den engångspost som avgångsvederlaget utgör uppgick till 9,2 MSEK, motsvarande en rörelsemarginal om 8,8 procent.

### FINANSNETTO

Finansnettot uppgick till 0,5 (0,7) MSEK för kvartalet. Finansnettot utgörs i huvudsak av omvärdering av likvida medel i utländsk valuta och har fortsatt påverkats positivt av den svenska kronans försvagning gentemot framförallt USD och EUR som är koncernens två största transaktionsvalutor tillsammans med GBP.

### RESULTAT EFTER SKATT

Resultat efter skatt för kvartalet uppgick till 2,9 (2,7) MSEK.

### KASSAFLÖDE

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till 21,7 (1,0) MSEK i perioden. Kassaflödet före förändringar av rörelsekapitalet bidrog med 8,7 (3,2) MSEK till det positiva kassaflödet medan förändringen i rörelsekapitalet med 13,0 (-2,2) MSEK. Det är främst effektivare arbete med våra kundfordringar som bidragit till den positiva förändringen i rörelsekapitalet.

En aktieutdelning i maj månad om totalt 18,5 MSEK, påverkade periodens totala kassaflöde som uppgick till -0,8 (-2,5) MSEK.

Periodens investeringar uppgick till 0,2 (0,6) MSEK.

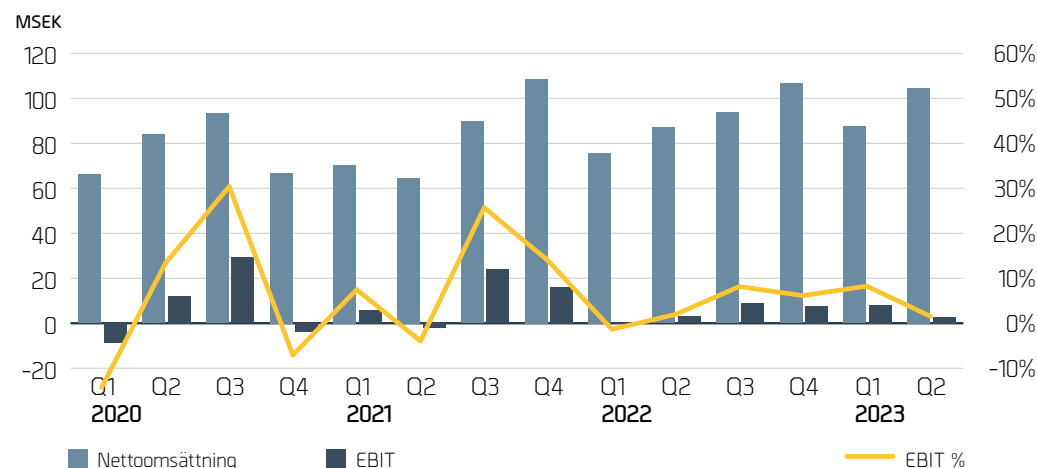
### MEDARBETARE

Den 30 juni 2023 var antalet anställda 195 (193). Medelantalet anställda under perioden var 195 (191).

### MODERBOLAGET

Moderbolagets nettoomsättning för perioden uppgick till 81,4 (66,5) MSEK. Rörelseresultatet för perioden uppgick till -0,8 (2,9) MSEK.

## Finansiell utveckling



Apr - jun 2023

Nettoomsättning

**104,7 MSEK**

EBIT

**2,7 MSEK**

EBIT

**2,6 %**

# Finansiell översikt

## Januari – juni 2023

### NETTOOMSÄTTNING

Koncernens nettoomsättning ökade i perioden med 18,1 procent till 192,1 (162,7) MSEK. Den valutajusterade tillväxten uppgick till 13,7 procent.

Försäljningstillväxten i EMEA & Latinamerika uppgick till 42,3 procent medan Nordamerika uppvisar en minskning i tillväxten om -2,1 procent liksom Asien & Oceanien på -30,8 procent, dock från lägre intäktsnivåer. För samtliga produkter (XRY, XAMN och XEC) ökar tillväxten avseende licensförnyelser jämfört med motsvarande period föregående år. Av nyförsäljningen står fortfarande XRY Office för den största andelen. Utbildningsverksamheten växer med 10,7 procent och det är en direkt konsekvens av att både vi och våra kursdeltagare nu har möjlighet att resa igen.

### RÖRELSENS KOSTNADER

Den svenska kronans försvagning gentemot USD, EUR och GBP har under perioden påverkat kostnadsnivån i svenska kronor.

Kostnad sålda varor uppgick till 22,2 (16,2) MSEK. Kostnad sålda vara påverkas delvis av valutaeffekter och varierar som regel med produktmixen, som i perioden haft en högre andel hårdvara jämfört med föregående år.

Övriga externa kostnader uppgick till 34,7 (35,6) MSEK. Kostnadsökningen är främst hänförlig till en högre aktivitetsnivå inom försäljning och marknad med bland annat fler resor, utbildningar och konferenser liksom ökade lokalkostnader. Övriga administrativa kostnader har minskat jämfört med samma period föregående år.

Personalkostnaderna uppgick till 116,7 (102,0) MSEK. Löneremission, nyanställningar och ett avgångsvederlag till avgående VD har inneburit ökade kostnader liksom uteblivet bidrag för EU-projektet Formobile, som är avslutat.

Avskrivningarna uppgick till 7,6 (6,5) MSEK.

### RÖRELSERESULTAT

Rörelseresultatet för perioden uppgick till 10,9 (2,5) MSEK vilket motsvarar en rörelsemarginal på 5,7 (1,5) procent. Rörelseresultatet exklusive den engångspost som avgångsvederlaget utgör uppgick till 17,4 MSEK, motsvarande en rörelsemarginal om 9,1 procent.

### FINANSNETTO

Finansnettot uppgick till 0,8 (2,3) MSEK för perioden. Finansnettot utgörs i huvudsak av omvärdering av likvida medel i utländsk valuta och har påverkats positivt av den svenska kronans försvagning gentemot framförallt USD och EUR som är koncernens två största transaktionsvalutor tillsammans med GBP.

### RESULTAT EFTER SKATT

Resultat efter skatt för perioden uppgick till 9,6 (4,1) MSEK.

### KASSAFLÖDE

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till 45,7 (6,5) MSEK. Förändringen i rörelsekapitalet uppgick till 26,7 (0,9) MSEK.

Totalt kassaflöde för perioden uppgick till 19,4 (-0,1), inkluderande en aktieutdelning som skett om 18,5 MSEK i perioden.

Periodens investeringar uppgick till 0,2 (1,0) MSEK.

### LIKVIDITET OCH FINANSIELL STÄLLNING

Likvida medel uppgick vid periodens slut till 127,1 (68,5) MSEK.

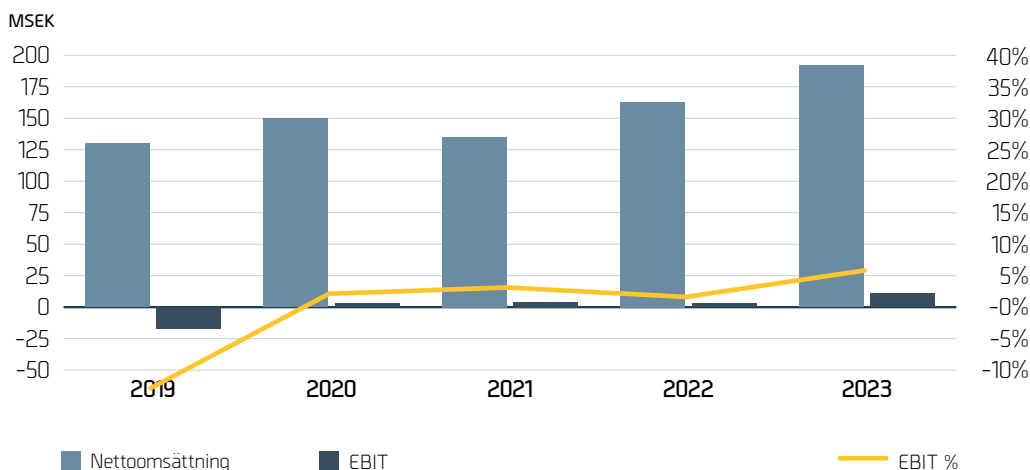
### MEDARBETARE

Den 30 juni 2023 var antalet anställda 195 (193). Medelantal anställda under perioden var 193 (191).

### MODERBOLAGET

Moderbolagets nettoomsättning för perioden uppgick till 146,5 (120,3) MSEK. Rörelseresultatet för perioden uppgick till 5,2 (-0,1) MSEK.

## Finansiell utveckling



Jan - jun 2023

Nettoomsättning

**192,1 MSEK**

EBIT

**10,9 MSEK**

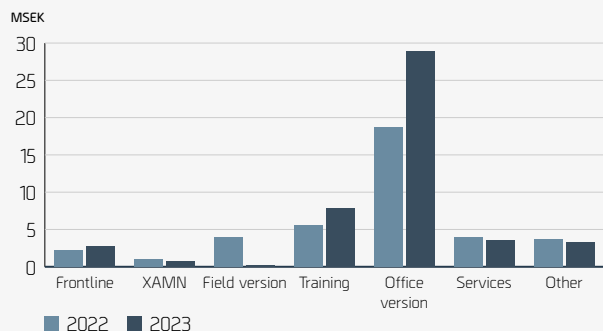
EBIT

**5,7 %**

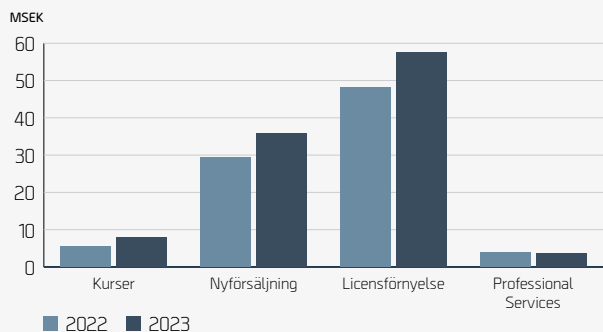
# Finansiell översikt

April - juni 2023

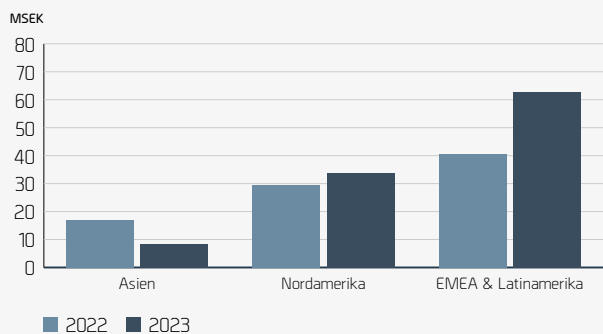
## Fördelning av nyförsäljning



## Nettoomsättning per intäktslag

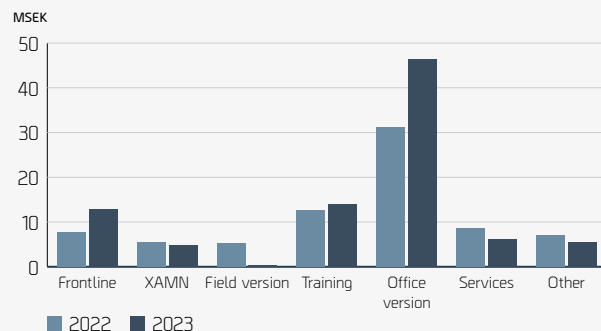


## Omsättning per region

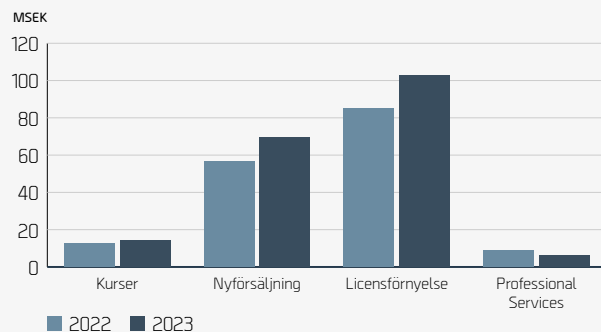


Januari - juni 2023

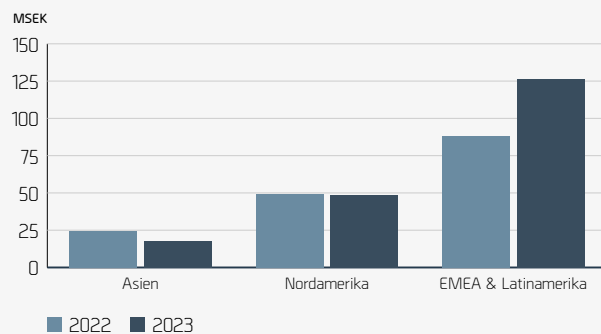
## Fördelning av nyförsäljning



## Nettoomsättning per intäktslag



## Omsättning per region



# Marknadskommentarer

Den totala orderingsgången, främst i EMEA, utvecklades väl under det andra kvartalet 2023 och omsättningen ökade med 20 procent jämfört med samma period 2022.

## EMEA & LATINAMERIKA

EMEA står för ett mycket bra kvartal med hög orderingsgång och flertalet stora licensförnyelser vilket resulterat i rekordförsäljning jämfört med alla tidigare andra kvartal under ett räkenskapsår. Orderingsgången drivs främst av Frankrike, Italien och Storbritannien som levererat fleråriga förnyelseavtal till nationella myndigheter i respektive länder. Ett flertal kunder i Europa har därtill återaktiverat licenser och kompletterat med nya licenser i sin verksamhet. Introduktionen av XRY Pro har ökat intresset för våra produkter och tjänster i hela regionen, de forensiska labben väljer att komplettera sina existerande lösningar med MSAB:s extraktionsmjukvara. Bolaget har fått en genombrottsorder för utbildning av en större rättsvårdande myndighet i Storbritannien. Flera stora kundevent genomförs i regionen, i bl a Frankrike, Tyskland, Norden, Storbritannien, Spanien och Italien under denna period. Det står klart att MSAB har en tydlig fördel genom sitt avkodningsstöd för mobiltelefoner som senaste iOS16.5-versionen som konkurrenter fortfarande inte kan avkoda. Även bolagets förmåga att erbjuda selektiv avläsning är något som vinner mark, då konkurrenterna inte kan leverera en liknande lösning.

## NORDAMERIKA

Organisationer i USA och Kanada visar stort intresse för XRY Pro, särskilt bland specialister i de forensiska labben. Detta ser ut att öppna upp för fler nya kunder på denna marknad. I USA har vi levererat ett stort antal enheter till nationella myndigheter inom säkerhet och försvar. Även här har vårt avkodningsstöd för senaste iOS-version rönt stort intresse. Meddelanden om att licenser av viss extraktionsmjukvara hos konkurrent kommer att upphöra har ökat antalet förfrågningar av MSAB Field, en extraktionsmjukvara som levereras tillsammans med en tålig surfplatta, för bevisning på brottsplatser och ute i fält.

## ASIEN & OCEANIEN

Försäljningen i regionen var något lägre än förväntat. Fokus i Asien ligger nu på att kraftsamla försäljningen till de länder där MSAB har exporttillstånd från ISP (Inspektionen för strategiska produkter). Vi fortsätter att erbjuda lösningar för att förbättra processerna inom mobil forensik hos brottsbekämpande myndigheter. Även MSAB:s frontlinje-lösningar efterfrågas för detta ändamål i flera länder i Europa och Asien.

## PRODUKTER

AAL (Advanced Acquisitio Lab) flyttar in i XRY Pro som lanseras i sin första externa version under april. Arbetet med särskilda produktinitiativ initieras, så som; DEMS (Digital Evidence Management System), bättre processmjukvara (Cascade Data Automation) och nästa generations mjukvaruarkitektur för extraktion och datainsamling. För att komma till rätta med tekniska utmaningar med äldre versioner av .NET, inleds ett uppgraderingsprojekt.

I maj släpps en mindre produktuppgradering för KTE, XRY och XRY Pro.

I slutet av juni annonseras den andra stora produktlanseringen under året med branschledande stöd för mobiltelefoner med Unisoc-chip. BFU (Before First Unlock)-stödet för UNISOC-enheterna samt en distribuerad "brute forcer", för att öppna låsta telefoner utgör höjdpunkterna i XRY Pro. Därtill tillkommer extra Dumpsys-information för Android-telefoner och förbättrad hantering av raderade meddelanden i WhatsApp i XRY. Med denna produktlansering erbjuder MSAB extraherings- och avkodningsmöjligheter för över 44 700 versioner av mobiltelefoner och över 4 400 app-versioner.

MSAB inleder ett arbete för att säkerställa kompetens inom utveckling av molntjänster och systemarkitektur.

## UTBILDNING OCH KONSULTTJÄNSTER

Bytet av ODT-plattform (On Demand Training) har börjat visa positiva resultat avseende antal användare. Den snabba utvecklingen av MSAB:s olika mjukvaror gör det nödvändigt att dels vidareutveckla de digitalforensiska kurserna för extraktion och analys av data, dels uppdatera kursmaterialet på flertalet språk. MSAB får mycket bra betyg vid utvärdering av kurser med avseende på kvalitet av kursinnehåll och utbildningsmaterial. Under kvartalet introduceras den första kursen för XAMN Pro, bolagets nya mer omfattande analysmjukvara som lanserades i början av året. Även en ny ODT-kurs har utvecklats, initialt på engelska och franska, för att stödja användningen av den nya extraktionsmjukvaran XRY Pro. Förberedande insatser pågår också för att möta efterfrågan på utbildning under årets två sista kvartal som står för lejonparten av utbildningsinsatserna.

I och med den ökade försäljningen av MSAB:s kompletta lösningar i Storbritannien, som integreras i kundernas infrastruktur, har efterfrågan på konsulttjänster, så som projektledning, strategi och implementation skjutit i höjden. Där fortsätter MSAB Frontline (en lösning för poliser i frontlinjen där enkla förprogrammerade arbetsflöden gör det möjligt att extrahera data från beslagtagna mobiltelefoner) att växa.

# Övriga kommentarer

## REDOVISNINGSPRINCIPER

Denna delårsrapport i sammandrag för koncernen har upprättats i enlighet med IAS 34 Delårsrapportering samt tillämpliga bestämmelser i årsredovisningslagen. Delårsrapporten för moderbolaget har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagens 9 kapitel, Delårsrapport. Upplysningar enligt IAS 34 lämnas såväl i noter som på annan plats i delårsrapporten. Redovisningsprinciper som tillämpats för koncernen och moderbolaget överensstämmer med de redovisningsprinciper som användes vid upprättandet av den senaste årsredovisningen. För finansiella tillgångar och skulder med kort löptid är redovisat värde en rimlig uppskattning av verkligt värde.

Grundprincipen är att koncernen redovisar en intäkt på det sätt som bäst speglar överföringen av kontrollen av utlovade varor och tjänster till kunden. Detta sker genom den femstegsmodell som definieras i IFRS 15. Bolaget har två typer av intäkter, produktförsäljning samt utbildning och övriga tjänster.

## VÄSENTLIGA RISKER OCH OSÄKERHETSFAKTORER

Koncernen är genom sin verksamhet exponerad för risker och osäkerhetsfaktorer. Dessa risker och osäkerhetsfaktorer är samma för moderbolaget och koncernen. Frakt och råvarupriser har påverkat bolagets kostnader och osäkerheten både vad gäller priser och leveranstider kvarstår. Bolaget har marginellt påverkats negativt genom brist på vissa komponenter.

Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer finns beskrivna i årsredovisningen för 2022 på sidan 38 och i not 4 på sidorna 50–51.

## SÄSONGSEFFEKTER

MSAB är inte beroende av vissa säsonger i den bemärkelse som normalt avses med begreppet säsongseffekt. Däremot har flertalet av bolagets kunder ett köpmönster som följer deras budgetperiod. Budgetperioder skiljer sig mellan länder, men typiskt på MSABs större marknader är kalenderår eller sista september. Detta har historiskt avspeglats i försäljningen på så sätt att andra halvåret normalt är starkare än första halvåret.

## TRANSAKTIONER MED NÄRSTÅENDE

Transaktioner med närstående avser i huvudsak transaktioner mellan koncernens bolag. Detsamma gäller för moderbolaget. Dessa beskrivs i årsredovisningen 2022 på sid 60 not 25.

## GRANSKNING

Denna delårsrapport har inte varit föremål för revisorernas granskning.

## VÄSENTLIGA HÄNDELSER EFTER PERIODEN

Inga händelser av väsentlig karaktär har inträffat efter periodens utgång.

## FINANSIELL KALENDER

Delårsrapport juli – september 2023	2023-10-26
Bokslutskommuniké 2023	2024-01-25

## KVARTALSDATA

	2023		2022				2021				2020		
	Q2	Q1	Q4	Q3	Q2	Q1	Q4	Q3	Q2	Q1	Q4	Q3	Q2
Nettoomsättning, MSEK	104,7	87,4	106,6	93,7	87,1	75,6	108,5	89,6	64,6	70,4	66,7	93,3	83,9
Rörelseresultat (EBIT), MSEK	2,7	8,2	7,7	8,7	2,7	-0,2	16,2	24,0	-1,9	6,0	-4,0	29,4	12,1
Rörelsemarginal (EBIT-marginal), %	2,6	9,3	7,2	9,2	3,1	-0,3	15,0	26,7	-2,9	8,5	-6,0	31,5	14,4
Resultat efter skatt, KSEK	2,9	6,7	6,3	6,8	2,7	1,4	12,7	18,6	-2,9	6,5	-7,0	21,4	10,4
Resultat per aktie, SEK	0,16	0,36	0,34	0,37	0,15	0,07	0,69	1,00	-0,16	0,35	-0,38	1,16	0,56
Kassaflöde löpande verksamheten; MSEK	21,7	24,0	43,3	0,0	1,0	5,5	10,5	-10,8	1,1	9,4	47,2	-10,8	1,1
Avkastning på eget kapital, %	2,8	6,2	6,1	7,2	3,4	1,4	14,1	21,2	-4,3	7,8	-8,5	24,6	15,7
Avkastning på sysselsatt kapital, %	4,5	8,9	9,6	11,5	6,0	2,9	20,3	27,7	-2,1	10,8	-4,3	34,5	21,7
Soliditet, %	41,4	43,2	40,2	50,7	47,4	45,8	43,9	44,4	38,5	49,7	46,8	47,5	41,2
Kassaflöde löp. verksamhet/aktie, SEK	1,17	1,30	2,33	0,00	0,05	0,30	0,60	-0,60	0,10	0,50	2,56	-0,15	-0,08
Eget kapital per aktie, SEK	5,99	6,65	6,26	6,02	5,41	5,02	4,90	4,20	3,10	5,30	4,78	5,29	4,19



## KONCERNENS RESULTATRÄKNING

MSEK	APR - JUN 2023	APR - JUN 2022	JAN - JUN 2023	JAN - JUN 2022	JUL 2022 - JUN 2023	JAN - DEC 2022
Nettoomsättning	104,7	87,1	192,1	162,7	392,4	363,0
<b>Rörelsens intäkter</b>	<b>104,7</b>	<b>87,1</b>	<b>192,1</b>	<b>162,7</b>	<b>392,4</b>	<b>363,0</b>
Handelsvaror	-16,9	-8,8	-22,2	-16,2	-62,8	-56,8
Övriga externa kostnader	-19,5	-19,8	-34,7	-35,6	-69,1	-70,0
Personalkostnader	-61,6	-52,5	-116,7	-102,0	-218,9	-204,2
Avskrivningar av anläggningstillgångar	-3,9	-3,4	-7,6	-6,5	-14,2	-13,1
<b>Rörelsens kostnader</b>	<b>-102,0</b>	<b>-84,5</b>	<b>-181,2</b>	<b>-160,3</b>	<b>-365,1</b>	<b>-344,2</b>
<b>Rörelseresultat - EBIT</b>	<b>2,7</b>	<b>2,7</b>	<b>10,9</b>	<b>2,5</b>	<b>27,3</b>	<b>18,8</b>
Finansiella intäkter	2,0	2,1	3,4	5,1	7,8	9,5
Finansiella kostnader	-1,5	-1,4	-2,6	-2,8	-6,6	-6,8
<b>Resultat före skatt</b>	<b>3,2</b>	<b>3,4</b>	<b>11,7</b>	<b>4,8</b>	<b>28,5</b>	<b>21,5</b>
Skatt	-0,3	-0,7	-2,1	-0,7	-5,8	-4,3
<b>Resultat efter skatt</b>	<b>2,9</b>	<b>2,7</b>	<b>9,6</b>	<b>4,1</b>	<b>22,7</b>	<b>17,1</b>
Periodens resultat hänförligt till moderbolagets aktieägare	2,9	2,7	9,6	4,1	22,7	17,1
Resultat per aktie före/efter utspädning, SEK	0,16	0,15	0,52	0,22	1,23	0,89

## RAPPORT ÖVER TOTALRESULTATET

MSEK	APR - JUN 2023	APR - JUN 2022	JAN - JUN 2023	JAN - JUN 2022	JUL 2022 - JUN 2023	JAN - DEC 2022
Resultat efter skatt	2,9	2,7	9,6	4,1	22,6	17,1
Valutakursdifferenser hänförligt till omräkning av utländska verksamheter	3,2	4,6	3,4	5,1	6,5	8,2
<b>Periodens totalresultat</b>	<b>6,1</b>	<b>7,3</b>	<b>13,0</b>	<b>9,2</b>	<b>29,1</b>	<b>25,3</b>
Periodens totalresultat hänförligt till moderbolagets aktieägare	6,1	7,3	13,0	9,2	29,1	25,3

## KONCERNENS BALANSRÄKNING I SAMMANDRAG

MSEK	30 JUN 2023	30 JUN 2022	31 DEC 2022
<b>TILLGÅNGAR</b>			
Materiella anläggningstillgångar	1,3	1,7	1,5
Nyttjanderättstillgångar	55,3	13,6	59,4
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>56,6</b>	<b>15,3</b>	<b>60,9</b>
Färdiga varor och handelsvaror	12,4	14,8	8,7
Kundfordringar	54,1	98,4	97,1
Övriga fordringar	17,2	13,8	17,6
Likvida medel	127,1	68,5	104,4
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>210,8</b>	<b>195,6</b>	<b>227,8</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>267,4</b>	<b>210,9</b>	<b>288,8</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
Eget kapital	110,6	100,0	116,1
<b>Summa eget kapital</b>	<b>110,6</b>	<b>100,0</b>	<b>116,1</b>
Långfristig leaseskuld avseende nyttjanderättstillgångar	37,9	5,4	41,9
<b>Summa långfristiga skulder</b>	<b>37,9</b>	<b>5,4</b>	<b>41,9</b>
Leverantörsskulder	8,7	5,8	12,3
Aktuella skatteskulder	1,6	7,5	7,4
Kortfristig leaseskuld avseende nyttjanderättstillgångar	14,2	5,4	13,6
Övriga skulder	94,6	86,8	97,4
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>119,0</b>	<b>105,5</b>	<b>130,8</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>267,4</b>	<b>210,9</b>	<b>288,8</b>

## FÖRÄNDRINGAR I KONCERNENS EGET KAPITAL I SAMMANDRAG

MSEK	30 JUN 2023	30 JUN 2022	31 DEC 2022
Ingående balans	116,1	90,8	90,8
Totalresultat för perioden	13,0	9,2	25,3
Utdelning	-18,5	-	-
<b>Eget kapital vid periodens utgång</b>	<b>110,6</b>	<b>100,0</b>	<b>116,1</b>

# KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS I SAMMANDRAG

MSEK	APR - JUN 2023	APR - JUN 2022	JAN - JUN 2023	JAN - JUN 2022	JUL 2022 - JUN 2023	JAN - DEC 2022
Kassaflöde före förändring av rörelsekapital	8,7	3,2	19,0	5,5	39,8	26,4
Förändring av rörelsekapital	13,0	-2,2	26,7	0,9	49,2	23,4
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>21,7</b>	<b>1,0</b>	<b>45,7</b>	<b>6,5</b>	<b>89,0</b>	<b>49,8</b>
Förvärv av anläggningstillgångar	-0,2	-0,6	-0,2	-1,0	-1,0	-1,7
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,6</b>	<b>-0,2</b>	<b>-1,0</b>	<b>-1,0</b>	<b>-1,7</b>
Utbetald utdelning	-18,5	-	-18,5	-	-18,5	-
Amortering av leasingskuld	-3,9	-2,9	-7,6	-5,7	-14,0	-12,0
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>-22,4</b>	<b>-2,9</b>	<b>-24,1</b>	<b>-5,7</b>	<b>-32,5</b>	<b>-12,0</b>
<b>PERIODENS KASSAFLÖDE</b>	<b>-0,8</b>	<b>-2,5</b>	<b>19,4</b>	<b>-0,1</b>	<b>55,6</b>	<b>36,1</b>
Likvida medel vid periodens början	124,8	68,9	104,4	66,0	68,5	66,0
Omräkningsdifferens i likvida medel	3,1	2,2	3,3	2,7	3,0	2,3
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>127,1</b>	<b>68,5</b>	<b>127,1</b>	<b>68,5</b>	<b>127,1</b>	<b>104,4</b>

## INTÄKTERNAS FÖRDELNING

MSEK	Asien		EMEA & Latinamerika		Nordamerika		Total	
	APR - JUN 2023	APR - JUN 2022	APR - JUN 2023	APR - JUN 2022	APR - JUN 2023	APR - JUN 2022	APR - JUN 2023	APR - JUN 2022
Produktförsäljning	6,6	16,3	55,1	34,1	31,7	26,2	93,4	76,5
Utbildning och övriga tjänster	1,7	0,7	7,5	6,6	2,1	3,3	11,3	10,6
<b>Total</b>	<b>8,3</b>	<b>17,0</b>	<b>62,6</b>	<b>40,6</b>	<b>33,8</b>	<b>29,5</b>	<b>104,7</b>	<b>87,1</b>
Prestationsåtaganden uppfyllda vid en viss tidpunkt	6,8	15,5	53,9	33,9	28,5	24,5	89,2	74,0
Prestationsåtaganden uppfyllda över tid	1,5	1,5	8,7	6,7	5,3	5,0	15,5	13,2
<b>Total</b>	<b>8,3</b>	<b>17,0</b>	<b>62,6</b>	<b>40,6</b>	<b>33,8</b>	<b>29,5</b>	<b>104,7</b>	<b>87,1</b>

MSEK	Asien		EMEA & Latinamerika		Nordamerika		Total	
	JAN - JUN 2023	JAN - JUN 2022	JAN - JUN 2023	JAN - JUN 2022	JAN - JUN 2023	JAN - JUN 2022	JAN - JUN 2023	JAN - JUN 2022
Produktförsäljning	14,2	23,2	113,9	72,4	43,9	43,6	172,0	139,2
Utbildning och övriga tjänster	3,3	1,6	12,2	16,0	4,6	6,0	20,1	23,5
<b>Total</b>	<b>17,5</b>	<b>24,8</b>	<b>126,1</b>	<b>88,4</b>	<b>48,5</b>	<b>49,6</b>	<b>192,1</b>	<b>162,7</b>
Prestationsåtaganden uppfyllda vid en viss tidpunkt	14,5	21,9	108,8	75,1	37,9	39,8	161,2	136,9
Prestationsåtaganden uppfyllda över tid	3,0	2,8	17,3	13,2	10,6	9,8	30,9	25,8
<b>Total</b>	<b>17,5</b>	<b>24,8</b>	<b>126,1</b>	<b>88,4</b>	<b>48,5</b>	<b>49,6</b>	<b>192,1</b>	<b>162,7</b>

## MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG

MSEK	APR-JUN 2023	APR-JUN 2022	JAN - JUN 2023	JAN - JUN 2022	JAN - DEC 2022
Nettoomsättning	81,4	66,5	146,5	120,3	273,2
<b>Rörelsens intäkter</b>	<b>81,4</b>	<b>66,5</b>	<b>146,5</b>	<b>120,3</b>	<b>273,2</b>
Handelsvaror	-17,0	-8,8	-22,2	-16,2	-56,8
Övriga externa kostnader	-13,3	-14,3	-23,7	-25,4	-46,8
Personalkostnader	-48,7	-37,6	-88,9	-73,1	-145,8
Avskrivningar av anläggningstillgångar	-3,3	-2,9	-6,5	-5,7	-11,4
<b>Rörelsens kostnader</b>	<b>-82,3</b>	<b>-63,7</b>	<b>-141,3</b>	<b>-120,5</b>	<b>-260,9</b>
<b>Rörelseresultat - EBIT</b>	<b>-0,8</b>	<b>2,9</b>	<b>5,2</b>	<b>-0,1</b>	<b>12,3</b>
Finansnetto	0,3	0,7	0,6	2,4	2,8
<b>Resultat före skatt</b>	<b>-0,5</b>	<b>3,6</b>	<b>5,8</b>	<b>2,3</b>	<b>15,1</b>
Skatt	0,2	-	-1,2	-	-3,3
<b>Resultat efter skatt</b>	<b>-0,3</b>	<b>3,6</b>	<b>4,6</b>	<b>2,3</b>	<b>11,8</b>

## MODERBOLAGETS RAPPORT ÖVER TOTALRESULTATET

MSEK	APR-JUN 2023	APR-JUN 2022	JAN - JUN 2023	JAN - JUN 2022	JAN - DEC 2022
Resultat efter skatt	-0,3	3,6	4,6	2,3	11,8
<b>Periodens totalresultat</b>	<b>-0,3</b>	<b>3,6</b>	<b>4,6</b>	<b>2,3</b>	<b>11,8</b>

# MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING I SAMMANDRAG

MSEK	30 JUN 2023	30 JUN 2022	31 DEC 2022
<b>TILLGÅNGAR</b>			
Materiella anläggningstillgångar	0,8	1,3	0,9
Nyttjanderättstillgångar	50,6	7,1	53,9
Andelar i koncernföretag	0,4	0,4	0,4
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>51,8</b>	<b>8,8</b>	<b>55,2</b>
Färdiga varor och handelsvaror	12,4	14,8	8,7
Kundfordringar	28,6	22,4	24,3
Övriga fordringar	34,6	44,7	39,9
Kassa och bank	36,0	24,9	61,1
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>111,5</b>	<b>106,8</b>	<b>134,0</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>163,4</b>	<b>115,6</b>	<b>189,3</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
Aktiekapital	3,8	3,8	3,8
Reservfond	20,3	20,3	20,3
<b>Bundet eget kapital</b>	<b>24,1</b>	<b>24,1</b>	<b>24,1</b>
Överkursfond	7,8	7,8	7,8
Balanserade medel och periodens resultat	23,5	26,9	37,3
<b>Fritt eget kapital</b>	<b>31,2</b>	<b>34,7</b>	<b>45,1</b>
<b>Summa eget kapital</b>	<b>55,3</b>	<b>58,8</b>	<b>69,2</b>
Långfristig leaseskuld avseende nyttjanderättstillgångar	35,2	0,8	38,4
<b>Summa långfristiga skulder</b>	<b>35,2</b>	<b>0,8</b>	<b>38,4</b>
Leverantörsskulder	3,1	3,9	10,0
Skatteskulder	-	5,4	6,2
Kortfristig leaseskuld avseende nyttjanderättstillgångar	12,0	3,4	11,5
Övriga skulder	57,8	43,2	53,9
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>72,9</b>	<b>56,7</b>	<b>81,7</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>163,4</b>	<b>115,6</b>	<b>189,3</b>

# Definitioner

MSAB presenterar vissa finansiella mått i delårsrapporten som inte definieras enligt IFRS. Bolaget anser att dessa mått ger värdefull kompletterande information till investerare och bolagets ledning då de möjliggör utvärdering av bolagets prestation. Eftersom inte alla företag beräknar finansiella mått på samma sätt, är dessa inte alltid jämförbara med mått som används av andra företag. Dessa finansiella mått ska därför inte ses som en ersättning för mått som definieras enligt IFRS. I nedanstående tabell presenteras de alternativa nyckeltal som bedömts relevanta.

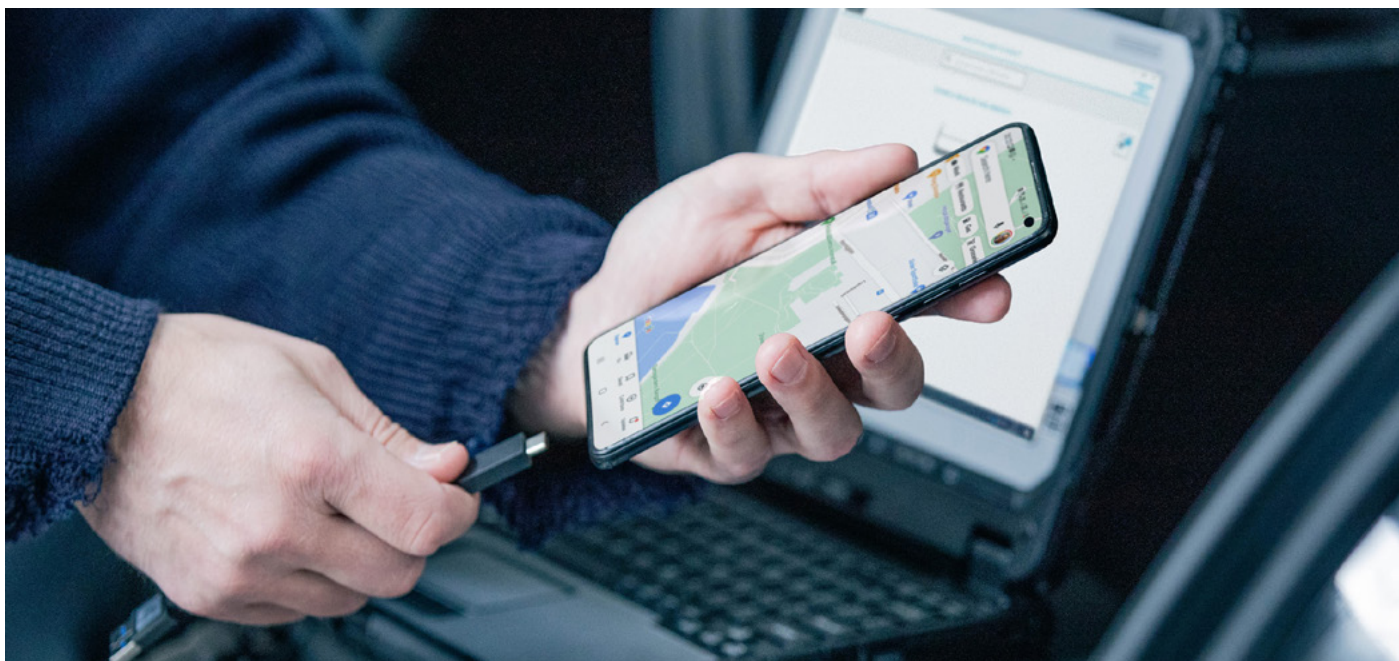
Nyckeltalen är baserade på rapporter över resultat, finansiell ställning, förändring i eget kapital och kassaflöde. I de fall nyckeltalen inte direkt kan härledas från ovanstående rapporter framgår härledning och beräkning av dessa nedan.

ALTERNATIVA NYCKELTAL	DEFINITION OCH BERÄKNING
Avkastning på eget kapital 12 mån, %	Resultat efter skatt i relation till eget kapital. Eget kapital vid periodens slut plus eget kapital vid periodens ingång dividerat med två. Genomsnittligt eget kapital beräknas som eget kapital under en tolv månadersperiod.
Avkastning på sysselsatt kapital 12 mån, %	Rörelseresultat (EBIT) plus finansiella intäkter i relation till genomsnittligt sysselsatt kapital.
Eget kapital/aktie	Eget kapital i relation till antal aktier vid periodens slut. Visar ägarnas andel av bolagets totala egna kapital per aktie.
Finansnetto	Netto av finansiella intäkter och finansiella kostnader.
Kassaflöde löpande verksamhet/aktie	Kassaflöde löpande verksamhet i relation till genomsnittligt antal utestående aktier före/efter utspädning. Visar på vilket kassaflöde den löpande verksamheten genererar.
Omsättningstillväxt, %	Omsättningsökning eller minskning uttryckt i procent i relation till motsvarande period föregående år.
Rörelsemarginal (EBIT-marginal), %	Rörelseresultat (EBIT) i relation till nettoomsättningen.
Rörelseresultat (EBIT)	Nettoomsättning minus rörelsens kostnader. Visar på verksamhetens underliggande utveckling.
Resultat per aktie*	Resultat efter skatt i relation till genomsnittligt antal utestående aktier före/efter utspädning.
Soliditet, %	Eget kapital i förhållande till summa tillgångar.
Sysselsatt kapital, resp. genomsnittligt sysselsatt kapital	Sysselsatt kapital beräknas som summa tillgångar med avdrag för ej räntebärande skulder. Genomsnittligt sysselsatt kapital beräknas som sysselsatt kapital under en tolv månadersperiod. Sysselsatt kapital vid periodens början plus sysselsatt kapital vid periodens slut dividerat med två. Mäter koncernens kapitalanvändning och effektivitet.

\* Definierade enligt IFRS

## AVSTÄMNINGAR AV MÅTT SOM EJ DEFINIERAS ENLIGT IFRS

MSEK	2023		2022				2021				2020		
	Q2	Q1	Q4	Q3	Q2	Q1	Q4	Q3	Q2	Q1	Q4	Q3	Q2
Summa tillgångar	267,4	284,5	288,8	219,2	210,9	202,2	206,5	174,0	149,1	177,4	188,7	205,8	188,0
Leverantörsskulder	-8,7	-3,8	-12,3	-7,8	-5,8	-3,9	-11,0	-7,1	-5,5	-5,2	-6,0	-3,4	-4,3
Aktuella skatteskulder	-1,6	-1,9	-7,4	-9,0	-7,5	-7,5	-9,9	-5,3	-1,1	-2,0	-1,1	-5,8	-1,1
Leaseskuld avseende nyttjanderättstillgångar	-51,9	-52,2	-55,5	-7,9	-10,8	-13,3	-10,0	-10,6	-13,3	-16,3	-27,0	-21,7	-24,3
Övriga skulder	-94,6	-103,8	-97,4	-83,3	-86,7	-84,8	-85,0	-73,8	-71,8	-75,8	-66,3	-77,1	-80,9
Sysselsatt kapital	110,6	122,8	116,1	111,1	100,0	75,0	90,6	77,2	57,5	78,2	88,3	97,7	77,4
Genomsnittligt sysselsatt kapital	105,3	98,9	103,3	94,2	78,8	76,6	89,5	87,4	67,4	75,2	82,2	87,1	66,3



Denna information är sådan information som Micro Systemation AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning och information som Micro Systemation AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt lagen om värdepappersmarknaden. Denna rapport har upprättats i både en svensk och en engelsk version. Vid variationer mellan de två ska den svenska versionen gälla. Informationen lämnades för offentliggörande den 20 juli 2023 klockan 08:00.

Rapporten samt tidigare ekonomiska rapporter och pressmeddelanden finns på bolagets hemsida [www.msab.com](http://www.msab.com).

## Kontakt



**Mikael Falkovén**

*Interim Chief Executive Officer*

+46 73 981 83 40  
[mikael.falkoven@msab.com](mailto:mikael.falkoven@msab.com)



**Tony Forsgren**

*Chief Financial Officer*

+46 70 686 06 00  
[tony.forsgren@msab.com](mailto:tony.forsgren@msab.com)

**MSAB**

Adress:  
Box 17111  
SE-104 62 Stockholm  
Sweden

Web: [www.msab.com](http://www.msab.com)  
Tel: +46 8739 0270  
Fax: +46 8730 0170  
Org nr: 556244-3050  
VAT nr: SE556244305001

# Kort om MSAB

MSAB är världsledande inom kriminalteknik för att utvinna och analysera data i beslagtagna mobiltelefoner, surfplattor eller dylikt. Bolaget utvecklar högkvalitativ och lättanvänd mjukvara som har blivit en de facto standard hos många myndigheter och organisationer i syfte att säkra bevis i brottsutredningar. Produkterna kan kompletteras med verktyg för administration och rapportering samt ett stort utbildningsutbud med certifieringar inom rättssäker digital kriminalteknik. Bolaget utvecklar innovativa tillvägagångssätt som gör bevissäkringen snabbare, enklare och effektivare och på så sätt skapas stora värden för rättsväsendet. MSAB har tydliga tillväxtstrategier kombinerat med en affärsmodell som innebär skalbarhet och en hög grad av återkommande intäkter, via licensförnyelser.

MSAB verkar på en marknad som utvecklas snabbt. Genom att långsiktigt investera i forskning och produktutveckling, marknadsföring och försäljningsinsatser kan MSAB:s marknadsposition befastas. Bolaget bedömer att behovet av professionella verktyg för avläsning och analys av data från digitala enheter fortsatt kommer att öka. MSAB är huvudsakligen inriktat på organisk tillväxt men utvärderar även i vissa fall förvärv.

Med sin direktförsäljning samt återförsäljare på övriga marknader, finns MSAB representerat i drygt 100 länder globalt.

## VEIM?

MSAB hjälper brottsbekämpande myndigheter; polis, försvar, migrationsmyndigheter, kriminalvård, tull, med flera att utföra sina uppdrag. Typiska användare av MSAB:s produkter är experter inom digital forensik, utredare, analytiker och poliser i fält.

## VAR?

MSAB finns representerat i 18 länder och betjänar kunder i alla världsdelar genom egna sälkontor och via återförsäljare.

## VAD?

Bolaget erbjuder system för utvinning och analys av data från digitala enheter såsom mobiler, surfplattor och fordon samt produkter som kan låsa upp den digitala enheten, extrahera information och sedan dekryptera den.

## HÅLLBARHET

Bolagets affärsidé är att leverera lösningar som gör brottsutredande myndigheter effektiva i arbetet med att säkra bevis i digitala enheter. Detta innebär att bolaget med sina lösningar eftersträvar att skapa ett mer rättssäkert samhälle där fler brott klaras upp och förhindras, vilket i sin tur innebär att bolagets hela existens är ett stort bidrag till ett hållbart samhälle. Då bolaget i allt väsentligt utvecklar en mjukvara är påverkan på miljön begränsad. MSAB vinnlägger sig om att bolaget följer de miljökrav på de olika marknader som bolaget verkar.

## MSAB:s erbjudande

Tillsammans skapar MSAB:s produkter och tjänster mobilforensiska lösningar som gör det möjligt för rättsvårdande myndigheter att säkra digitala bevis i mobiltelefoner utifrån en rättssäker process.

Lösningarna samverkar för att säkerställa bästa möjliga arbetspraxis och resultat för användarna; poliser i fält, utredare, digitalforensiska experter i laboratorier, analytiker, tjänsteman i domstolar, med flera.

### MJUKVARA

#### XRY

Extraherar mer data, snabbare, med bibehållen rättssäkerhet

#### XAMN

Analyserar data snabbare och lättare, med högre precision

#### XEC

Administrerar och monitorerar mobilforensiska verktyg och användningen av desamma

### TJÄNSTER



Strategi



Implementation



Utbildning



Support



Access Services

### PLATTFORMAR



MSAB Office



MSAB Field



MSAB Kiosk



MSAB Tablet



MSAB Express



MSAB Raven

