

Tillväxt 18 %, rörelsemarginal 24 % och kassaflöde 24 MSEK

Resultatsammandrag	Januari-September		Juli-September		Helår
	2014	2013	2014	2013	
MSEK					2013
Omsättning	189,6	168,7	64,9	54,9	230,2
Övriga rörelseintäkter	-	6,0	-	6,0	6,0
Rörelsens kostnader	-149,9	-143,5	-49,3	-45,5	-194,9
Rörelseresultat	39,7	31,2	15,6	15,4	41,3

Nyckeltal	Januari-September		Juli-September		Helår
	2014	2013	2014	2013	
Tillväxt, %	12,4	-1,1	18,2	-2,3	0,0
EBITDA marginal, %	24,9	22,5	28,4	32,6	22,0
Rörelsemarginal, %	20,9	18,5	24,0	28,1	17,9
Nettokassa, MSEK	57,2	54,7	57,2	54,7	80,1
Anställda vid periodens slut, st	170	168	170	168	168

Januari-September 2014

- Nettoomsättningen uppgick till 189,6 (168,7) MSEK
- EBITDA uppgick till 47,3 (38,0) MSEK
- Rörelseresultatet uppgick till 39,7 (31,2) MSEK
Jämförelsetalet föregående år påverkades positivt med 4,0 MSEK av ett försäkringsärende.
- Resultat före skatt uppgick till 40,1 (31,1) MSEK
- Kassaflöde från löpande verksamheten uppgick till 54,4 (30,7) MSEK
- Nettokassan uppgick vid kvartalsskiftet till 57,2 (54,7) MSEK
- EBITDA marginalen uppgick till 24,9 (22,5) procent
EBITDA-marginalen exklusive effekt av försäkringsärende föregående år uppgick till 20,2 procent
- Rörelsemarginalen uppgick till 20,9 (18,5) procent
Rörelsemarginalen exklusive effekt av försäkringsärende föregående år uppgick till 16,1 procent
- Resultat per aktie efter aktuell skatt uppgick till 3,12 (2,45) SEK
- Resultat per aktie uppgick till 2,53 (2,02) SEK

Juli-September 2014

- Nettoomsättningen uppgick till 64,9 (54,9) MSEK
- EBITDA uppgick till 18,4 (17,9) MSEK
- Rörelseresultatet uppgick till 15,6 (15,4) MSEK
Jämförelsetalet föregående år påverkades positivt med 4,0 MSEK av ett försäkringsärende.
- Resultat före skatt uppgick till 15,6 (15,2) MSEK
- Kassaflöde från löpande verksamheten uppgick till 23,9 (17,8) MSEK
- EBITDA-marginalen uppgick till 28,4 (32,6) procent
EBITDA-marginalen exklusive effekt av försäkringsärende föregående år uppgick till 25,3 procent
- Rörelsemarginalen uppgick till 24,0 (28,1) procent
Rörelsemarginalen exklusive effekt av försäkringsärende föregående år uppgick till 20,8 procent
- Resultat per aktie efter aktuell skatt uppgick till 1,26 (1,25) SEK
- Resultat per aktie uppgick till 1,06 (0,96) SEK

Väsentliga händelser under perioden

- Lansering av C-RUN för ARM som tilläggsprodukt
- Nyemission av 287 500 B-aktier till följd av utnyttjade teckningsoptioner tillförde bolaget 9,8 MSEK
- Istället för utdelning har aktieägarna tillförts 62,7 MSEK genom ett inlösenprogram under årets andra kvartal

VD har ordet

Tredje kvartalet bekräftar att IAR Systems har förmågan att båda uppvisa tillväxt och god lönsamhet.

Nya försäljningsrekord

Omsättningen under årets tredje kvartal ökade med 18,2 procent jämfört med samma period i fjol. Samtliga regioner uppnådde försäljningsrekord i lokal valuta.

En annan milstolpe är att IAR Systems nu har nått en årsomsättning överstigande en kvarts miljard kronor, mätt över de senaste fyra kvartalen.

Asien redovisade tillväxt för femtonde kvartalet i rad och Europa har nu vuxit 23 kvartal i rad vid jämförelse med motsvarande kvartal föregående år. I Amerika har tillväxten ökat tack vare en högre effektivitet i hur vi arbetar.

För att öka tydligheten i vår rapportering har vi i nedanstående tabell åskådliggjort tillväxt per region och produktgrupp samt valutaeffekt. Senare i rapporten beskrivs detta även ur ett marknads- och produktperspektiv.

Stärkt erbjudande

Under perioden har vi lanserat C-RUN som är den första tilläggsprodukten som är integrerad i IAR Embedded Workbench. Mottagandet har varit bra från både kunder och partners och C-RUN stärker IAR Systems erbjudande. Fjärde kvartalet präglas av flera större mässor, ökade försäljningsaktiviteter främst i Amerika och Asien samt förädling av företagets erbjudande inom "Internet of Things".

Fortsatt hög lönsamhet

Rörelseresultatet för tredje kvartalet ligger i nivå med tredje kvartalet 2013 och uppgick till 15,6 (15,4) MSEK. Det är ett gott resultat med tanke på att fjolårssiffran påverkades positivt med 4,0 MSEK på grund av ett försäkringsärende. Ökad försäljning och fokusering på försäljning av egna produkter med bättre marginal förklarar den underliggande resultatförbättringen. Rörelseresultatet under perioden januari – september uppgick till 39,7 (31,2) MSEK motsvarande en rörelsemarginal på 20,9 (18,5) % för perioden.

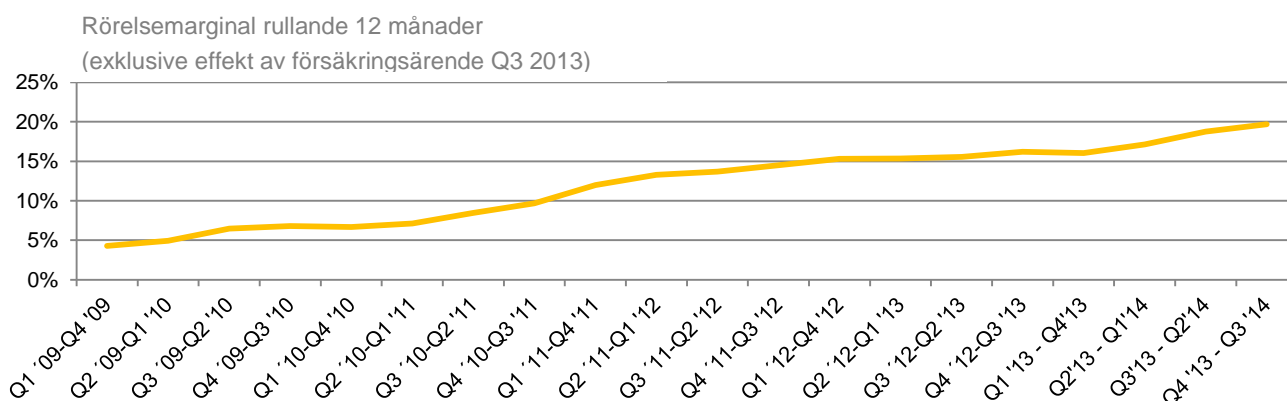
Den starka utvecklingen som vi kan se i resultaträkningen för IAR Systems avspeglas också i ett kassaflöde som förbättrats från en redan god nivå. Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgår hittills i år till 54,4 (30,7) MSEK, varav 23,9 (17,8) MSEK för tredje kvartalet.

I våras skiftade bolaget ut 62,7 MSEK till aktieägarna via ett inlösenprogram, motsvarande 5,00 SEK per aktie. Det goda kassaflödet gör dock att vi per den 30 september har byggt upp en nettokassa om 57,2 MSEK.

IAR Systems har en världsledande position i en global nisch som har en avgörande betydelse för utvecklingen av smarta produkter som är bättre, effektivare och mer energisnåla. Detta tillsammans med vår goda ekonomiska utveckling gör att vi ser framtiden an med tillförsikt.

Stefan Skarin
VD på IAR Systems Group AB

	Tillväxt Egna Produkter	Tillväxt 3-Parts Produkter	Valutaeffekt	Tillväxt totalt	MSEK
Amerika	12%	-3%	3%	12%	71,2
Asien	18%	-0%	-1%	17%	46,2
Europa	16%	-0%	6%	22%	70,3
Ej regionsfördelat	-76%	-0%	0%	-76%	1,9
Totalt	10%	-1%	3%	12%	189,6



Kunder och marknad

Tillväxt över våra finansiella mål genom en stabil försäljningsutveckling för samtliga regioner under tredje kvartalet. IAR Systems uppnådde återigen försäljningsrekord främst inom produktområdet ARM. Försäljningen av C-RUN för ARM ökar succesivt och förväntas öka i takt med att kunderna uppgraderar till senaste version av ARM produkten.

Efterfrågan är fortsatt god på samtliga marknader.

Utvecklingen i Amerika är som vi förutsåg positiv efter de organisatoriska förändringar som genomfördes under andra kvartalet. De två senaste kvartalens omsättning i Amerika har varit två av de bästa kvartalen någonsin för regionen. Vi har ökat vår försäljning av egna produkter i samtliga regioner. Tillväxten för våra egna produkter uppgick för perioden i Asien till 18 %, i Europa till 16 % och i Amerika till 12 %. En minskad andel försäljning av tredjeparts-produkter under perioden har framförallt påverkat tillväxten negativt i Amerika. Sammantaget uppgick tillväxten i lokal valuta till 18 % i Asien, 16 % i Europa och 9 % i Amerika.

Marknaden inom ARM fortsätter att växa med en ökad förflyttning av kundernas produkter från 8/16 bit till 32 bit. Det är främst enklare processorer inom ARM som har störst efterfrågan.

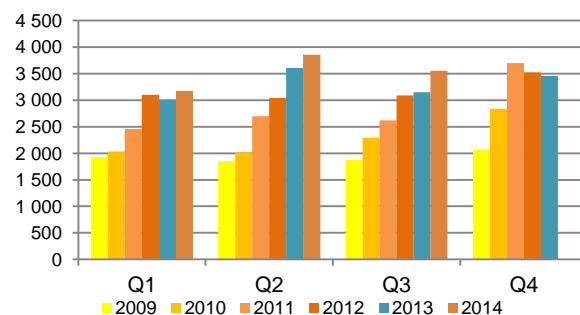
I takt med att våra kunders produkter ökar i komplexitet så ökar även vikten av ett väl fungerande ekosystem av samarbetspartners kring våra produkter. Något vi tidigare valt att även återförsälja vid efterfrågan. Genom att fokusera försäljningsorganisationen på våra egna produkter med högre bruttomarginal än tredjepartsprodukter har lönsamheten ökat.

En del av den tillväxt vi redovisat de senaste åren kan knytas till en marknad som benämns "Internet of Things". Internet of Things handlar om att nyttja befintliga produkter bättre och till andra ändamål genom att koppla produkterna mot internet. Syftet är att öka informationsflödet från produkter som kan användas till att positionera, förändra, mäta mm. IAR Systems är mycket väl positionerad att hjälpa våra kunder att tillämpa Internet of Things i sina produkter. Idag har vi 46 000

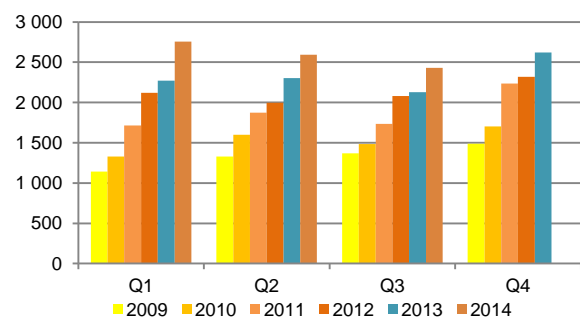
företag som redan använder IAR Embedded Workbench för att programmera sina produkter. Nu ska dessa produkter även programmeras för att kommunicera med internet vilket ökar efterfrågan på våra verktyg.

UTVECKLING I IAR SYSTEMS REGIONER

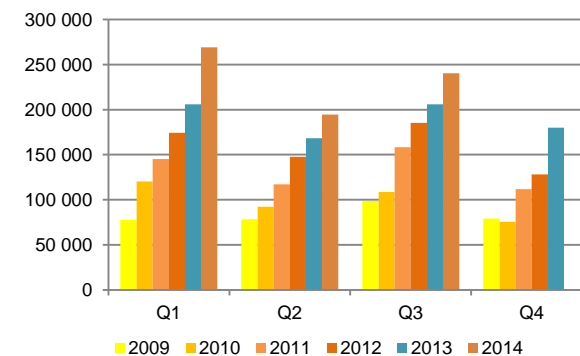
Omsättning i Amerika (TUSD)



Omsättning i Europa (TEUR)



Omsättning i Asien (TJPY)



Produkt och teknik

Tredje kvartalet har fortsatt präglats av vår första tilläggsprodukt C-RUN samt en fortsatt förädling av ARM produkten som lett till en unik världsledande position inom ARM's nya processor Cortex M7. Cortex M7 har av ARM lanserats som världens snabbaste processor, förutsatt att kunden använder IAR Embedded Workbench i sin produktutveckling.

Under tredje kvartalet är produktnyhetererna främst relaterat till ARM och en fortsatt fokusering på C-RUN. C-RUN som tilläggsprodukt är en egenutvecklad produkt som är ett resultat av de senaste årens nära samarbete med ett stort antal kunder för att förstå deras behov och krav av tilläggsprodukter.

C-RUN är fullt integrerad med IAR Embedded Workbench vilket är viktigt för att dra nytta av både användning och försäljningsprocess för utvecklingsverktyget IAR Embedded Workbench som är IAR Systems främsta produkt. Dessutom har C-RUN både funktionalitet och prestanda som är anpassat för en användare av IAR Systems produkter. Detta gör C-RUN unik i sin marknadsposition då det är ingen konkurrerande produkt som kan våra produkter bättre.

C-RUN kommer att erbjudas för flertalet av de mest efterfrågade produkterna vilket gör att vi fortsatt kan positionera vårt erbjudande som oberoende när det gäller val av olika processorer. I ett första steg lanserade vi därför under andra kvartalet C-RUN för ARM. Den finansiella effekten av C-RUN kommer främst under senare delen av året då de flest kunder fortsatt kommer utnyttja en utvärderingsperiod om en månad samt få möjlighet att uppgradera till senaste version av ARM produkten.

Under tredje kvartalet lanserades en ny version av IAR Embedded Workbench som stödjer processorer från ARM. Denna version av IAR Embedded Workbench har främst uppdaterats för en vidareutveckling med stöd för ARMs nya processor Cortex M7. Cortex M7 är av ARM positionerad för en marknad som kräver hög prestanda

som fordonsindustrin, kommunikationsintensiva lösningar samt "internet of things". IAR Systems som stöder mer än 3000 processorer från ARM har utöver detta även uppnått ett nytt världsrekord i kodhastighet. Ett världsrekord som ARM valt använda i sin marknadsföring av den nya processorn.

Under förra året har IAR Systems lanserat en säkerhets-certifierad version av IAR Embedded Workbench för ARM och Renesas RX processorer. Certifieringarna har skett genom TÜV SÜD som är en organisation som används för olika industricertifieringar. Certifieringarna innebär att produkten stödjer ISO 26262 och IEC 61508 som är mycket viktiga standards i marknaden för inbyggda system. Vi har under perioden sett en ökad efterfrågan på de certifierade versionerna av våra produkter. Även övriga produkter efterfrågas oftare med referens till att vi är certifierade, då våra kunder bedömer vår certifiering som en bekräftelse av kvalitet i produkt, dokumentation och utvecklingsprocess.

Försäljning av tredjepartsprodukter minskar som en följd av ett strategiskt beslut att fokusera på egna produkter för en ökad bruttomarginal. Tredjepartsprodukter omfattar främst utvärderings-kit, realtidsoperativsystem (RTOS), samt tidigare portfölj av debugprobar.

Vi genomför många produktlanseringar under ett år och för att öka informationen kring samtliga produkt - lanseringar så kompletterar vi med en årsöversikt på följande sida. För de som är intresserade av ytterligare och framförallt mer teknisk information hänvisar vi till vår hemsida. www.iar.com.

Produktlanseringar de senaste 12 månaderna

Q3 2014

24 september

IAR Systems släpper ny version av ledande utvecklingsverktyg för ARM

Q4 2013	Q1 2014	Q2 2014
<p>30 oktober 2013 IAR Systems släpper ny version av ledande utvecklingsverktyg för ARM</p> <p>7 november 2013 IAR Systems lanserar startkits för nya högpresterande ARM Cortex-M4-serien från STMicroelectronics</p> <p>12 november 2013 IAR Embedded Workbench stöder Renesas nya högpresterande RXv2-processorer</p> <p>19 november 2013 IAR Systems uppdaterar sina ledande utvecklingsverktyg för 8051-baserade mikroprocessorer</p> <p>21 november 2013 IAR Systems förbättrar prestandan i utvecklingsverktyg för Texas Instruments energisnåla MSP430-processorer</p> <p>26 november 2013 IAR Systems och Renesas Electronics Europa erbjuder certifierade verktyg för säkerhetskritisk utveckling </p> <p>4 december 2013 IAR Systems lanserar komplett utvecklingskit för utvärdering av Renesas energisnåla RX111-processorer</p> <p>19 december 2013 IAR Systems uppdaterar sitt populärautvecklingsverktyg för Atmel AVR 8-bitarsprocessorer</p>	<p>31 januari 2014 IAR Systems accelererar användarvänlighet för utveckling av Renesas Super-H processorer</p> <p>25 februari 2014 IAR Systems lanserar C-RUN en tilläggsprodukt för analys av utvecklad kod</p> <p>25 februari 2014 IAR Systems adderar funktionalitet för multicore tillämpningar för ledande utvecklingsverktyg för ARM</p> <p>26 februari 2014 IAR Embedded Workbench stärker utveckling av strömsnåla ARM CortexM0+ processorer från STMicroelectronics</p> <p>26 februari 2014 IAR Systems utökar funktionalitet för Renesas for RX processorer</p> <p>31 mars 2014 IAR Systems förbättrar användarvänlighet för Freescale HCS12</p>	<p>10 april 2014 IAR Embedded Workbench är vald som primärval vid utveckling av Freescale Kinetis</p> <p>16 april 2014 IAR Systems lanserar ny version av Renesas RL78 processorer</p> <p>25 april 2014 IAR Systems lanserar utökad analysis för Renesas RX processorer</p> <p>19 maj 2014 IAR Systems levererar C-RUN för ARM processorer</p> <p>17 juni 2014 IAR Systems lanserar utvecklingmiljö för Renesas ARM satsning R-IN32</p> <p>24 juni 2014 IAR Systems lanserar stöd för Texas Instruments nya strömmättnings teknologi</p>

Finansiell information

JANUARI–SEPTEMBER 2014

OMSÄTTNING OCH RESULTAT

Omsättningen under perioden ökade med 12 procent jämfört med motsvarande period föregående år och uppgick till 189,6 (168,7) MSEK, varav 64,9 (54,9) MSEK under tredje kvartalet. Valutaomräkningen har påverkat periodens omsättning positivt med 5,0 MSEK, varav 3,6 MSEK för tredje kvartalet, vid en jämförelse med motsvarande period föregående år.

EBITDA uppgick för perioden till 47,3 (38,0) vilket motsvarar en EBITDA-marginal på 24,9 (22,5) %.

Rörelseresultatet har förbättrats med 27 procent och uppgick för perioden till 39,7 (31,2) MSEK, varav 15,6 (15,4) MSEK under tredje kvartalet.

Rörelsekostnaderna under tredje kvartalet ökade jämfört med motsvarande kvartal föregående år som en kombination av valutaomräkning, lägre investering av kostnader för egen personal för utveckling av debugprobar samt kostnader för mässdeltagande belastat tredje kvartalet i år men fjärde kvartalet föregående år.

Rörelseresultatet föregående år påverkades positivt med 4,0 MSEK av ett försäkringsärende i tredje kvartalet.

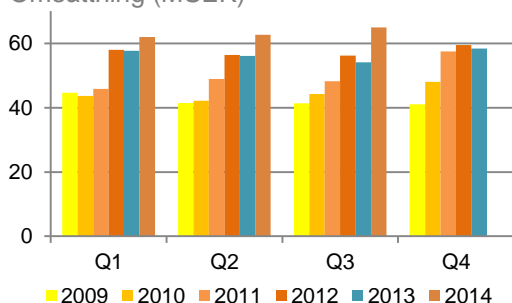
Valutaomräkningen har påverkat periodens rörelseresultat positivt med 3,7 MSEK, varav 2,3 MSEK för tredje kvartalet, vid en jämförelse med motsvarande period föregående år.

INVESTERINGAR OCH FINANSIERING

Investeringar i materiella anläggningstillgångar uppgick under perioden till 2,4 (1,8) MSEK, varav 1,1 (0,5) MSEK under tredje kvartalet.

Investeringar i immateriella tillgångar uppgick under perioden till 23,6 (13,3) MSEK, varav 5,9 (4,2) MSEK under tredje kvartalet. Dessa investeringar avser bland annat kostnader för egen personal för utveckling av debugprobar. Under tredje kvartalet inkluderar investeringarna även förvärvad IP-rättighet uppgående till 2,2 MSEK samt system 0,7 MSEK. Totalt uppgår denna investering i IP-rättighet till 8,8 MSEK för perioden. Investeringarna ligger i nivå med och följer bolagets planer.

Omsättning (MSEK)



Soliditeten uppgick till 77 (79) procent den 30 september 2014.

KASSAFLÖDE OCH LIKVIDA MEDEL

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick under perioden till 54,4 (30,7) MSEK, varav 23,9 (17,8) MSEK under tredje kvartalet. Det förbättrade kassaflödet är en effekt av bolagets förbättrade resultat samt att föregående år avslutades med en hög försäljning i slutet av december vilket fått effekt på kassaflödet under 2014.

Kassaflödet från investeringsverksamheten uppgick under perioden till -26,2 (-14,7) MSEK, varav -7,0 (-4,9) under tredje kvartalet. Under tredje kvartalet inkluderar investeringarna även förvärvad IP-rättighet uppgående till 2,2 MSEK. Totalt uppgår denna investering till 8,8 MSEK för perioden.

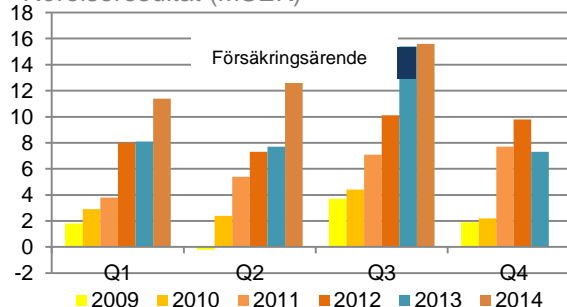
Kassaflödet från finansieringsverksamheten uppgick under perioden till -53,1 (-9,5) MSEK, varav -0,0 (12,2) MSEK under tredje kvartalet. Under perioden har 287.500 teckningsoptioner utnyttjats för att teckna nya B-aktier. Nyemissionerna har tillfört bolaget 9,8 MSEK. Istället för en utdelning har bolaget genomfört ett obligatoriskt inlösen-förfarande vilket innebar att till aktieägarna utskiftats 62,7 MSEK genom en aktiesplit 2:1 kombinerad med ett inlösenförfarande.

Den 30 september 2014 uppgick nettokassan till 57,2 (54,7) MSEK. Vid periodens utgång uppgick likvida medel till 59,5 (57,4) MSEK, varav 0,7 (2,6) MSEK var spärrade likvida medel för förvärvet av Signum. Därutöver fanns outnyttjade kreditlimiter uppgående till 25,0 (25,0) MSEK. Totalt uppgick därmed koncernens disponibla likvida medel till 83,8 (79,8) MSEK.

PERSONAL

Antalet anställda i IAR Systems uppgick vid kvartalets utgång till 170 (168). Medelantalet anställda under perioden uppgick till 160 (159) personer.

Rörelseresultat (MSEK)



MODERBOLAGET

Verksamheten i moderbolaget omfattar koncernledning, ekonomi och IR/PR.

Moderbolagets nettoomsättning uppgick för perioden till 9,4 (9,1) MSEK. Resultatet efter finansiella poster uppgick till -0,3 (10,6) MSEK. Nettoinvesteringar i materiella anläggningstillgångar uppgick till 0,0 (0,3) MSEK.

Den 30 september 2014 uppgick likvida medel om 6,8 (28,4) MSEK, varav 0,7 (2,6) MSEK är spärrade likvida medel för förvärvet av Signum. Totalt uppgick därmed moderbolagets disponibla likvida medel till 6,1 (25,8) MSEK.

Antalet anställda i moderbolaget uppgick vid kvartalets utgång till 4 (5).

REDOVISNINGSPRINCIPER

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) och IFRS Interpretations Committee-tolkningar sådana de antagits av EU. Vidare har rekommendation från Rådet för finansiell rapportering, RFR 1 avseende Kompletterande redovisningsregler för koncerner tillämpats. Denna delårsrapport är för koncernen upprättad i överensstämmelse med Årsredovisningslagen (ÅRL) och IAS 34 Delårsrapportering och för moderbolaget i enlighet med Årsredovisningslagen och Rådet för finansiell rapportering rekommendation RFR 2, Redovisning för juridiska personer. De redovisningsprinciper som tillämpats för koncernen och moderbolaget överensstämmer, om inget annat anges nedan, med de redovisningsprinciper som användes vid upprättandet av den senaste årsredovisningen. Nya eller ändrade IFRS-standarder och tolkningar från IFRS Interpretations Committee samt ändringar i RFR 2 som trätt i kraft med tillämpning från 1 januari 2014 har inte haft någon väsentlig effekt på koncernens eller moderbolagets finansiella rapporter.

GOODWILL

Goodwill testas årligen för att identifiera eventuella nedskrivningsbehov och redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade nedskrivningar. Goodwill uppgick per den 30 september 2014 till 111,3 MSEK .

UPPSKJUTEN SKATTEFORDRAN

Uppskjuten skattefordran hänförlig till underskottsavdrag redovisas som tillgång i den utsträckning det är sannolikt att underskottsavdragen kan avräknas mot överskott vid framtida beskattning. Den 30 september 2014 uppgick koncernens ansamlade underskottsavdrag till cirka 219 MSEK, samtliga hänförliga till Sverige. I balansräkningen är uppskjuten skattefordran redovisad till 53,5 (59,6) MSEK varav underskottsavdrag avser 48,1 (56,7) MSEK.

IAR SYSTEMS GROUPS AKTIE

IAR Systems Groups B-aktie är noterad på NASDAQ OMX Small Cap. Aktiekursen har under perioden varierat från 39,77 (35,60) SEK som lägst och till 75,00 (42,80) SEK som högst. Kursen var den 30 september 68,25 (42,10) SEK.

IAR Systems Groups börsvärde uppgick den 30 september 2014 till 862 (494) MSEK.

Antalet aktieägare i IAR Systems Group uppgick den 30 september 2014 till 8 187 (8 083). Av dessa hade 461 (408) fler än 1.000 aktier vardera. Utländska ägares innehav uppgick till cirka 23 (19) procent av aktiekapitalet och 21 (18) procent av rösterna.

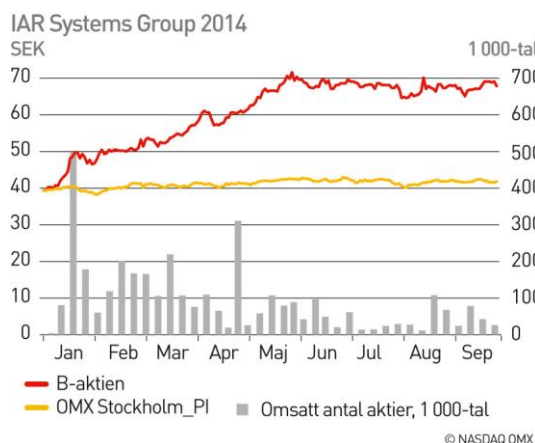
Teckningsoptioner TO4B 2011/2014 har under perioden utnyttjats för att teckna 287 500 nya B-aktier.

Nyemissionerna har tillfört bolaget 9,8 MSEK.

Teckningsoptionsprogrammet avslutades den 18 juni 2014.

IAR Systems Groups aktiekapital uppgick den 30 september 2014 till 126 320 614 SEK, fördelat på 12 632 061 antal aktier, varav 100 000 av serie A och 12 532 061 av serie B.

KURSUUTVECKLING JANUARI – SEPTEMBER 2014



TECKNINGSOPTION TO4B

Årsstämman i maj 2011 beslutade att bolaget skall emittera högst 1 168 856 teckningsoptioner som vardera berättigar till nyteckning av en B-aktie i IAR Systems Group AB. Totalt tecknades på marknadsmässiga villkor 1 017 000 teckningsoptioner i juli 2011, varav 943 500 optioner utnyttjades för att teckna B-aktier. Under perioden utnyttjades 287 500 optioner.

Varje option gav en rätt att teckna en ny B-aktie i IAR Systems Group AB till ett pris av SEK 34,30 fram till 18 juni 2014.

ÅRSSTÄMMA 2014

Årsstämma i IAR Systems Group hölls den 24 april 2014. För information om årsstämman och de beslut som fattades hänvisas till bolagets webbplats www.iar.com.

VALBEREDNING

I enlighet med årsstämmans beslut i april 2014 så är valberedningen sammansatt till att omfatta Ulf Strömsten, Catella, Peter Larsson och Tedde Jeansson. Ulf Strömsten valdes till valberedningens ordförande. Stefan Skarin är i sin roll som stor ägare och samtidigt koncernchef adjungerad att delta i valberedningens möte.

VÄSENTLIGA RISKER OCH OSÄKERHETSFAKTORER

Marknaden för IAR Systems programvaror utvecklas snabbt och prognoser om den framtida utvecklingen är därför förknippade med osäkerhet. IAR Systems Groups bedömning är att inga väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer har förändrats eller tillkommit utöver de som beskrivs i årsredovisningen för 2013 under "Förvaltningsberättelsen" på sidan 23 samt i not 2 på sidorna 45-47. Inga väsentliga förändringar har uppkommit därefter.

FRAMTIDSUTSIKTER

Styrelsens långsiktiga finansiella mål är att IAR Systems omsättning ska öka med 10-15 % årligen i lokal valuta och att rörelsemarginalen ska överstiga 20 % över en konjunkturcykel.

Stockholm, tisdagen den 21 oktober 2014

Stefan Skarin
VD på IAR Systems Group AB

FINANSIELL KALENDER 2015

Bokslutskommuniké 2014, 19 februari 2015
Delårsrapport jan – mar 2015, 29 april 2015
Årsstämma 2015, 29 april 2015
Delårsrapport jan – jun 2015, 20 augusti 2015
Delårsrapport jan – sep 2015, 22 oktober 2015

IAR SYSTEMS GROUP AB (PUBL)

Organisationsnummer 556400-7200
Kungsgatan 33, 111 56 Stockholm
Tel 08 410 920 00
www.iar.com
Stefan Skarin, vd och koncernchef, tel 0708 651005
Stefan Ström, CFO, tel 0708 651068

GRANSKNINGSRAPPORT

Inledning

Vi har utfört en översiktlig granskning av delårsrapporten för IAR Systems Group AB (publ) för perioden 1 januari 2014 till 30 september 2014. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att upprätta och presentera denna delårsrapport i enlighet med IAS 34 och årsredovisningslagen. Vårt ansvar är att uttala en slutsats om denna delårsrapport grundad på vår översiktliga granskning.

Den översiktliga granskningens inriktning och omfattning

Vi har utfört vår översiktliga granskning i enlighet med International Standard on Review Engagements ISRE 2410 *Översiktlig granskning av finansiell delårsinformation utförd av företagets valda revisor*. En översiktlig granskning består av att göra förfrågningar, i första hand till personer som är ansvariga för finansiella frågor och redovisningsfrågor, att utföra analytisk granskning och att vidta andra översiktliga granskningsåtgärder. En översiktlig granskning har en annan inriktning och en betydligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt ISA och god revisionssed i övrigt har. De granskningsåtgärder som vidtas vid en översiktlig granskning gör det inte möjligt för oss att skaffa oss en sådan säkerhet att vi blir medvetna om alla viktiga omständigheter som skulle kunna ha blivit identifierade om en revision utförts. Den uttalade slutsatsen grundad på en översiktlig granskning har därför inte den säkerhet som en uttalad slutsats grundad på en revision har.

Slutsats

Grundat på vår översiktliga granskning har det inte kommit fram några omständigheter som ger oss anledning att anse att delårsrapporten inte, i allt väsentligt, är upprättad för koncernens del i enlighet med IAS 34 och årsredovisningslagen samt för moderbolagets del i enlighet med årsredovisningslagen.

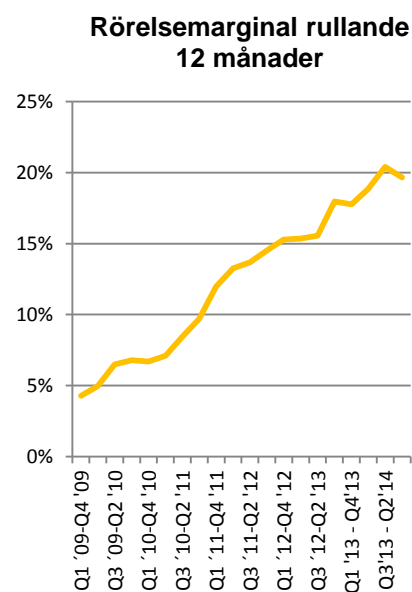
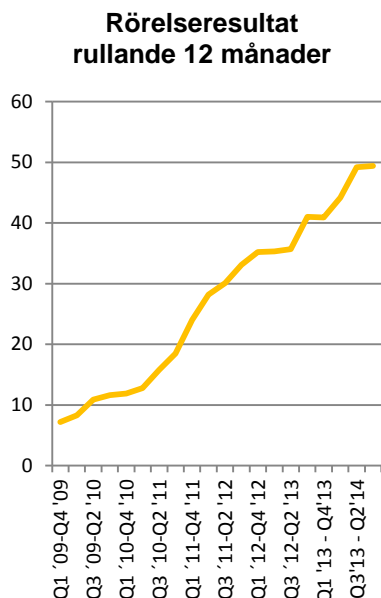
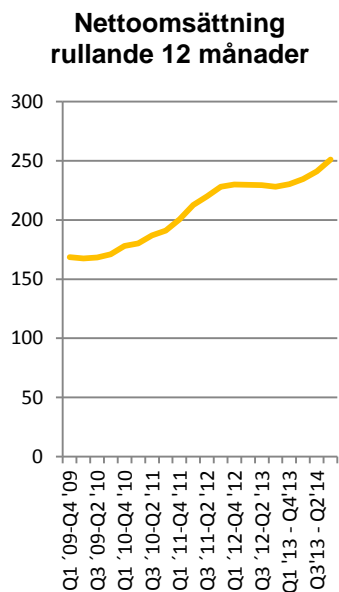
Stockholm den 21 oktober 2014
Deloitte AB

Erik Olin
Auktoriserad revisor

Resultaträkningar

RESULTATRÄKNINGAR, KONCERNEN MSEK	9 månader jan-sep		3 månader jul-sep		Helår
	2014	2013	2014	2013	2013
Nettoomsättning	189,6	168,7	64,9	54,9	230,2
Övriga rörelseintäkter	-	6,0	-	6,0	6,0
Handelsvaror	-9,9	-11,0	-3,9	-4,3	-14,5
Övriga externa kostnader	-30,5	-31,0	-10,3	-10,1	-41,3
Personalkostnader	-101,9	-94,7	-32,3	-28,6	-129,8
Avskrivningar materiella anläggningstillgångar	-1,7	-1,6	-0,7	-0,4	-2,2
Avskrivningar immateriella tillgångar	-5,9	-5,2	-2,1	-2,1	-7,1
Rörelseresultat	39,7	31,2	15,6	15,4	41,3
Finansiella intäkter	0,5	0,1	0,0	0,0	0,3
Finansiella kostnader	-0,1	-0,2	-0,0	-0,2	-0,2
Resultat före skatt	40,1	31,1	15,6	15,2	41,4
Skatt	-8,5	-8,1	-2,2	-4,2	-11,5
Periodens resultat	31,6	23,0	13,4	11,0	29,9
Periodens resultat per aktie, SEK	2,53	2,02	1,06	0,96	2,59

RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT MSEK	9 månader jan-sep		3 månader jul-sep		Helår
	2014	2013	2014	2013	2013
Periodens resultat	31,6	23,0	13,4	11,0	29,9
Periodens övriga totalresultat					
Poster som kommer att omföras till resultatet					
Valutakursdifferenser	2,4	-0,3	1,9	-0,3	-0,5
Summa övrigt totalresultat	2,4	-0,3	1,9	-0,3	-0,5
Periodens totalresultat	34,0	22,7	15,3	10,7	29,4
Periodens totalresultat hänförligt till moderbolagets aktieägare	34,0	22,7	15,3	10,7	29,4



Balansräkningar

BALANSRÄKNINGAR, KONCERNEN

MSEK	140930	130930	131231
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Goodwill	111,3	110,7	110,7
Övriga immateriella tillgångar	71,4	49,7	53,7
Materiella anläggningstillgångar	6,8	6,5	6,1
Finansiella anläggningstillgångar	6,0	5,4	5,3
Uppskjuten skattefordran	53,5	59,6	59,2
Summa anläggningstillgångar	249,0	231,9	235,0
Omsättningstillgångar			
Varulager	3,6	4,1	3,3
Övriga omsättningstillgångar	12,4	12,7	14,6
Kundfordringar	35,1	32,4	34,1
Spärrade likvida medel	0,7	2,6	0,7
Likvida medel	58,8	54,8	81,8
Summa omsättningstillgångar	110,6	106,6	134,5
SUMMA TILLGÅNGAR	359,6	338,5	369,5
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Summa eget kapital	275,7	267,0	295,0
Långfristiga skulder			
Räntebärande skulder	1,8	1,3	1,1
Uppskjuten skatteskuld	14,3	10,8	13,3
Summa långfristiga skulder	16,1	12,1	14,4
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	4,4	6,3	5,7
Räntebärande skulder	0,5	1,4	1,3
Övriga kortfristiga skulder	62,9	51,7	53,1
Summa kortfristiga skulder	67,8	59,4	60,1
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	359,6	338,5	369,5
Ställda säkerheter	4,8	7,1	4,9
Ansvarsförbindelser	-	-	-

Förändring av eget kapital

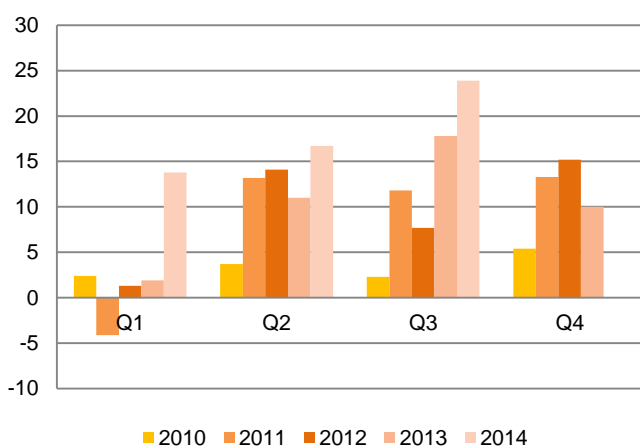
KONCERNEN MSEK	9 månader jan-sep		3 månader jul-sep		Helår 2013
	2014	2013	2014	2013	
Eget kapital vid periodens början	295,0	253,8	260,6	244,0	253,8
Utdelning	-	-22,8	-	-	-22,8
Inlösen av aktier	-63,1	-	-0,2	-	-
Nyemission	9,8	1,0	-	-	22,3
Försäljning av aktier	-	12,3	-	12,3	12,3
Periodens totalresultat	34,0	22,7	15,3	10,7	29,4
Eget kapital vid periodens slut	275,7	267,0	275,7	267,0	295,0
Varav hänförligt till bolaget aktieägare	275,7	267,0	275,7	267,0	295,0

Kassaflöden

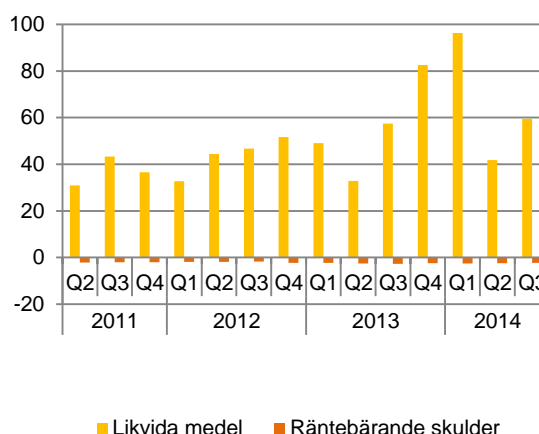
KONCERNEN	9 månader jan-sep		3 månader jul-sep		Helår
MSEK	2014	2013	2014	2013	2013
Inbetalningar från kunder	188,6	173,1	67,9	63,5	234,6
Utbetalningar till leverantörer och anställda	-133,4	-136,3	-44,5	-43,1	-187,4
Erhållen ränta	0,4	0,1	0,0	0,0	0,3
Erlagd ränta	-0,1	-0,1	0,0	-0,0	-0,2
Betald inkomstskatt	-1,1	-6,1	0,5	-2,6	-6,6
Kassaflöde från den löpande verksamheten	54,4	30,7	23,9	17,8	40,7
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-2,5	-1,4	-1,2	-0,3	-1,9
Investeringar i immateriella tillgångar	-23,6	-13,3	-5,8	-4,2	-19,2
Övriga placeringar	-0,1	0,0	-0,0	-0,4	2,0
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-26,2	-14,7	-7,0	-4,9	-19,1
Nyemission	9,8	1,0	-	-	22,3
Försäljning av aktier	-	12,3	-	12,3	12,3
Amortering av finansiella skulder	-0,0	-0,0	-0,0	-0,1	-0,0
Inlösen av aktier	-63,1	-	-0,2	-	-
Utdelning till moderbolagets aktieägare	-	-22,8	-	-	-22,8
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-53,3	-9,5	-0,2	12,2	11,8
Periodens kassaflöde	-25,1	6,5	16,7	25,1	33,4
Likvida medel vid periodens ingång	81,8	49,0	41,1	30,1	49,0
Kursdifferens i likvida medel					
- hänförlig till likvida medel vid periodens ingång	1,5	-0,7	0,5	-0,6	-0,5
- hänförlig till periodens kassaflöde	0,6	0,0	0,5	0,2	-0,1
Likvida medel vid periodens utgång	58,8	54,8	58,8	54,8	81,8

LIKVIDA MEDEL, KONCERNEN			
MSEK	140930	130930	131231
Likvida medel vid periodens slut	58,8	54,8	81,8
Outnyttjade krediter	25,0	25,0	25,0
Summa disponibla likvida medel	83,8	79,8	106,8

Kassaflöde från den löpande verksamheten, MSEK



Nettokassa Q2 2011 – Q3 2014



Nyckeltal

KONCERNEN	9 månader jan-sep		3 månader jul-sep		Helår
	2014	2013	2014	2013	2013
Bruttomarginal, %	94,8	93,5	94,0	92,2	93,7
EBITDA, %	24,9	22,5	28,4	32,6	22,0
Rörelsemarginal, %	20,9	18,5	24,0	28,1	17,9
Vinstmarginal, %	21,1	18,4	24,0	27,7	18,0
Kassaflöde, %	28,7	18,2	36,8	32,4	17,7
Soliditet, %	76,7	78,9			79,8
Räntabilitet på eget kapital, %	11,1	8,8	5,0	4,3	10,9
Räntabilitet på sysselsatt kapital, %	14,0	11,9	5,8	5,9	15,0
Sysselsatt kapital, MSEK	278,0	269,7			297,4
Nettokassa, MSEK	57,2	54,7			80,1
Nettoskulsättningsgrad, ggr	-0,21	-0,20			-0,27
Antalet anställda vid periodens utgång, st	170	168			168
Antalet anställda medeltal, st	160	159	158	160	160
Omsättning per anställd, MSEK	1,2	1,1	0,4	0,3	1,4

AKTIEDATA	9 månader jan-sep		3 månader jul-sep		Helår
	2014	2013	2014	2013	2013
Eget kapital per aktie, SEK	21,83	22,77			23,90
Antalet aktier vid periodens slut, miljoner	12,63	11,72			12,34
Genomsnittligt antal aktier, miljoner	12,51	11,40	12,63	11,45	11,53
Kassaflöde från löpande verksamheten per aktie, SEK	4,35	2,69	1,89	1,56	3,53
Resultat per aktie efter aktuell skatt, SEK	3,12	2,45	1,26	1,25	3,20
Resultat per aktie, SEK	2,53	2,02	1,06	0,96	2,59

KVARTALSÖVERSIKT

		Nettoomsättning, MSEK	Rörelse- resultat, MSEK	Rörelse- marginal, %	Räntabilitet på eget kapital, %	Eget kapital per aktie, SEK	Kassaflöde löpande verksamhet per aktie, SEK
2014	Q3	64,9	15,6	24,0	5,0	21,83	1,89
	Q2	62,7	12,7	20,3	3,4	20,72	1,33
	Q1	62,0	11,4	18,4	2,8	24,68	1,12
2013	Q4	61,5	10,1	16,4	2,5	23,90	0,84
	Q3	54,9	15,4	28,1	4,3	22,77	1,56
	Q2	56,1	7,7	13,7	2,4	21,42	0,97
2012	Q1	57,7	8,1	14,0	2,3	22,87	0,17
	Q4	59,5	9,8	16,5	-2,1	22,34	1,34
	Q3	56,2	10,1	18,0	3,3	22,84	0,68
2011	Q2	56,4	7,3	12,9	1,9	22,15	1,27
	Q1	58,0	8,0	13,8	2,2	22,22	0,12
	Q4	57,5	7,7	13,4	4,5	21,82	1,20
2010	Q3	48,2	7,1	14,7	3,3	20,92	1,07
	Q2	48,9	5,4	11,0	1,4	20,09	1,19
	Q1	45,8	3,8	8,3	0,6	50,35	-0,37
2010	Q4	48,0	2,2	4,6	-0,6	54,16	0,47
	Q3	44,2	4,4	10,0	1,4	55,50	0,23
	Q2	42,1	2,4	5,7	1,1	53,81	0,33
	Q1	43,6	2,9	6,7	1,6	54,42	0,22

Moderbolaget

Resultaträkningar

MODERBOLAGET MSEK	9 månader jan -sep		Helår
	2014	2013	2013
Nettoomsättning	9,4	9,1	12,5
Övriga rörelseintäkter	-	6,0	6,0
Rörelsens kostnader	-9,8	-9,9	-14,8
Avskrivningar materiella anläggningstillgångar	-0,1	-0,1	-0,1
Rörelseresultat	-0,5	5,1	3,6
Resultat från finansiella investeringar	0,2	5,5	15,6
Resultat före skatt	-0,3	10,6	19,2
Skatt	0,1	-1,2	-3,1
Periodens resultat	-0,2	9,4	16,1

Rapport över totalresultat

MODERBOLAGET MSEK	9 månader jan-sep		Helår
	2014	2013	2013
Periodens resultat	-0,2	9,4	16,1
Summa övrigt totalresultat	-	-	-
Periodens totalresultat	-0,2	9,4	16,1

Balansräkningar

MODERBOLAGET MSEK	2014-09-30	2013-09-30	2013-12-31
	TILLGÅNGAR		
Anläggningstillgångar			
Materiella anläggningstillgångar	0,3	0,4	0,4
Aktier i dotterbolag	189,4	189,4	189,4
Övriga finansiella anläggningstillgångar	4,5	4,0	4,0
Uppskjuten skattefordran	55,0	56,8	54,9
Summa anläggningstillgångar	249,2	250,6	248,7
Omsättningstillgångar			
Fordringar hos dotterbolag	-	0,0	10,0
Övriga omsättningstillgångar	0,8	1,7	1,7
Spärrade likvida medel	0,7	2,6	0,7
Likvida medel	6,1	25,8	44,7
Summa omsättningstillgångar	7,6	30,1	57,1
SUMMA TILLGÅNGAR	256,8	280,7	305,8
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Summa eget kapital	245,9	271,5	299,4
Långfristiga skulder			
Avsättningar	-	1,9	-
Summa långfristiga skulder	-	1,9	-
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	0,5	0,3	0,6
Kortfristig skuld dotterbolag	6,8	1,3	-
Övriga kortfristiga skulder	3,6	5,7	5,8
Summa kortfristiga skulder	10,9	7,3	6,4
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	256,8	280,7	305,8

Om IAR Systems

AFFÄRSMODELL OCH PRODUKT

IAR Systems produkter som är programvara används för att programmera inbyggda system som styr produkter inom till exempel industriautomation, medicinteknik, konsumentelektronik och fordonsindustrin. Vi är i teknologins framkant med mjukvaruverktyg som stödjer de flesta av världens chiptillverkare och därmed inbyggda system.

IAR Systems växer snabbare än marknaden och har potential för fortsatt tillväxt. Affärsmodellen bygger på en programvara i ett standardutförande vilket betyder att alla kunder i princip använder samma produkt. Dessutom har vi förstärkt skalbarheten i affärsmodellen genom att öka andelen licenser från 62% till 88% av omsättningen. Detta ger en hög bruttomarginal och skapar en skalbar affärsmodell med stora möjligheter till ökande lönsamhet.

IAR Systems programvara finns för ett stort antal processorer som kan fördelas i 8-, 16- och 32-bitars processorer. Bolagets satsning på de mer avancerade systemen baserade på 32-bitars arkitektur har varit mycket framgångsrik. Under de senaste åren har merparten av tillväxten drivits av 32-bitars arkitekturen.

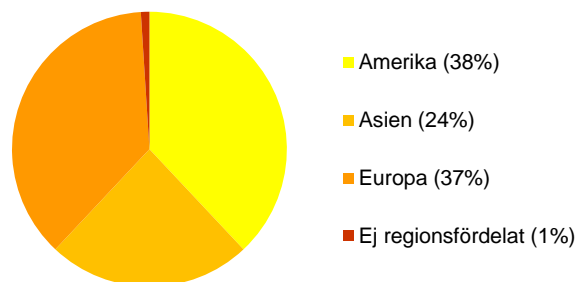
Vår marknadsposition är starkast inom de mest avancerade systemen för 32-bitars processorer (ofta ARM-baserade) som nu står för 62 % av omsättningen.

KUNDER OCH FÖRSÄLJNING

IAR Systems programvara används av många av världens största bolag, men också av tusentals små och medelstora företag som utvecklar digitala produkter. De över 46 000 företagen finns i alla industrier och i alla världens regioner.

IAR Systems kombinerar bra intag av nya kunder med mycket lojala kundrelationer. Hela 95% av all försäljning sker till återkommande kunder. IAR Systems arbetar aktivt med att sälja flera licenser till varje kund. Målet är att kunderna ska standardisera på IAR Systems verktygskedja.

Fördelning av intäkter



EKOSYSTEM

IAR Systems är navet i ett kraftfullt ekosystem av partners. Detta inkluderar världens alla stora chiptillverkare, däribland ST, Texas Instruments, NXP, Renesas, Freescale, Toshiba, Fujitsu och Atmel och leverantörer av realtids-operativsystem, middle-ware. Det nära samarbetet ger IAR Systems resurser, kunskap och försäljningsmöjligheter. Men framförallt säkerställer det att IAR Systems programvara stödjer flest processorer i flest arkitekturer av alla verktyg på marknaden. Med IAR Systems programvara kan kunden arbeta i samma miljö för alla processorer för sina nuvarande och framtida projekt.

ARM

ARM Holdings plc är ett multinationellt företag som erbjuder en standard för processorer med huvudkontor i Cambridge, Storbritannien. ARM är ett av de största och snabbast växande företagen i branschen och dominerar marknaden inom processorer för smartphones.

IAR Systems har sedan många år åtagit sig att tillhandahålla tillförlitliga och kraftfulla utvecklingsverktyg för ett brett spektrum av ARM-processorer. IAR Systems är en av de ledande leverantörerna av utvecklingsverktyg för ARM-processorer.

Investmentcaset IAR Systems

IAR Systems är marknadsledande leverantör av programvara för utveckling av inbyggda system. IAR Systems befinner sig i en unik marknadsposition med ledande teknologi, global räckvidd och stor och lojal kundbas. 2014 har IAR Systems varit verksamt i mer än 30 år.

MARKNAD I FÖRÄNDRING

Marknaden för inbyggda system är i snabb förändring med följande främsta drivkrafter:

- > Tillväxt i antal olika digitala elektroniska produkter och antal inbyggda system per digital elektronisk produkt. Det ökar behovet av fler utvecklare av inbyggda system vilket leder till en ökad marknad för IAR Systems. Det finns flera områden som visar denna tydliga trend, ett av de senare är "Internet of Things".
- > Ökad komplexitet i inbyggda system, vilket för IAR Systems betyder att produkter med användarvänlighet ökar i värde hos befintliga och potentiella kunder.
- > Konsolidering av marknaden avseende både teknik och leverantörer vilket betyder att IAR Systems med sin starka marknadsposition har en stark överlevnadsförmåga. IAR Systems stärker sin marknadsposition hos de kunder som söker trygghet i en stabil och global leverantör.
- > Tillväxt i energismarta lösningar för digitala elektroniska produkter, vilket beskriver vikten för IAR Systems att fortsatt vara innovativ vad gäller lösningar för energisnål programmering av processorer.

GLOBAL RÄCKVIDD

IAR Systems har internationell räckvidd och mer än 95 % av omsättningen hänförs till marknader utanför Norden. Huvudkontor och produktutveckling finns i Uppsala. Produktutveckling sker även till viss del i USA. Försäljningen sker från lokala kontor i Sverige, Brasilien, Frankrike, Japan, Kina, Korea, Storbritannien, Tyskland och USA. Dessutom är företaget representerat i 30 andra länder via distributörer.

STOR OCH LOJAL KUNDBAS

IAR Systems programvara används av många av världens största bolag, men också av tusentals små och medelstora företag. IAR Systems har sedan starten sålt mer än 150 000 licenser vilket lett till en kundbas på 46 000 företag.

EKOSYSTEM AV PARTNERS

IAR Systems har genom sin långa närvaro på marknaden skapat ett ekosystem av partners som kompletterar och breddar företagets erbjudande. IAR Systems är unikt med sitt oberoende erbjudande av produkter och stödjer i princip marknadens samtliga processorer för inbyggda system. Val av processor är ofta det första valet en kund gör i utveckling av nya digitala produkter. Genom att använda IAR Systems produkter, behöver kunden inte utvärdera verktyget i samband med utvärderingen av processorn. Det är en stor fördel för kunden.

KUNNIGA MEDARBETARE

IAR Systems är en kunskapsintensiv organisation som lockar till sig kompetens och talanger från många länder. IAR Systems ställer höga krav på ambition och nytänkande och ska vara en arbetsplats där människor trivs och utvecklas professionellt.

Definitioner

Bruttomarginal	Omsättning minus kostnad för handelsvaror i procent av omsättningen.
EBITDA	”Earnings Before Interest, Taxes, Depreciations and Amortisations” eller rörelseresultat före avskrivningar och immateriella avskrivningar.
EBITDA marginal	Rörelseresultat före avskrivningar och immateriella avskrivningar (EBITDA) i förhållande till omsättning, uttryckt i procent.
Eget kapital	Redovisat eget kapital inklusive 78,0 procent av obeskattade reserver.
Eget kapital per aktie	Eget kapital dividerat med antal aktier vid periodens slut.
Kassaflöde	Kassaflöde från den löpande verksamheten i procent av omsättningen.
Nettokassa	Räntebärande tillgångar minskat med räntebärande skulder.
Nettoskudsättningsgrad	Netto räntebärande skulder dividerat med eget kapital.
Resultat per aktie	Periodens resultat efter skatt dividerat med genomsnittligt antal aktier under perioden.
Resultat per aktie efter aktuell skatt	Periodens resultat efter aktuell skatt dividerat med genomsnittligt antal aktier under perioden.
Resultat per aktie efter utspädning	Resultat per aktie efter utspädning beräknas genom att det resultat som är hänförligt till moderbolagets aktieägare divideras med ett vägt genomsnittligt antal utestående aktier under perioden inklusive utestående optioner.
Räntabilitet på eget kapital	Resultat efter finansiella poster minskat med full skatt i procent av genomsnittligt eget kapital.
Räntabilitet på sysselsatt kapital	Resultat efter finansiella poster plus finansiella kostnader i procent av genomsnittligt sysselsatt kapital.
Rörelsemarginal	Rörelseresultat i procent av omsättningen.
Soliditet	Eget kapital i procent av balansomslutningen.
Sysselsatt kapital	Balansomslutningen minskad med icke räntebärande skulder.
Vinstmarginal	Resultat efter finansiella poster i procent av omsättningen.

Branschspecifik ordlista

Applikation	Ett annat ord för det program som användaren av IAR Systems' verktyg utvecklar, och som kommer att köras på en processor i ett inbyggt system.
Arkitektur	En mikroprocessorarkitektur är en specifik kombination av integreradkrets-design och instruktioner som styr hur processorn fungerar.
ARM	ARM Holdings plc är ett multinationellt företag som licensierar en standard för processorer. Huvudkontoret är beläget i Cambridge, Storbritannien. ARM är ett av de största och snabbast växande företagen i branschen och dominerar marknaden inom processorer för smarttelefoner, men växer även inom andra segment.
ARM Cortex	ARM Cortex en produktfamilj med strömsnåla, lättanvända mikroprocessorer som utvecklats för att hjälpa utvecklare att ta fram fler funktioner till lägre kostnad, förenkla återanvändning av programkod samt öka strömsnålhet.
Chip	Ett annat namn på processorer.
Debugprob	Ett elektroniskt verktyg som mäter hur processorn arbetar när programkoden körs och därför kan användas för att lokalisera problem och fel i programmet som programutvecklaren har skapat.
Debugger	Datorprogramvara som hjälper programmeraren att lokalisera problem och fel i programmet som han/hon har skapat, genom att analysera och visa att se vad som händer "under ytan" programkoden körs, ofta med hjälp av en debugprob.
Digitaliseringstrenden	Tillväxten i antal digitala produkter i världen. Allt fler produkter är digitala och innehåller processorer för att vara mobila, fjärrstyrda, strömsnåla, uppgraderingsbara med mera.
Emulator	Ett annat namn på debugprob.
IAR Embedded Workbench	IAR Embedded Workbench är en högpresterande verktygskedja för att skapa programvara för små och medelstora (8-, 16-, och 32-bit) mikroprocessorer. IAR Systems samarbetar med alla världsledande processortillverkare för att garantera att våra verktyg kan användas för fler processorarkitekturer än något annat utvecklingsverktyg på marknaden.
Inbyggt system	Ett inbyggt (dator)system består av en eller flera mikroprocessorer med tillhörande kretsar samt den programvara som körs i systemet. Inbyggda system styr funktionerna hos elektronikprodukter som mobiltelefoner, kaffeautomater, kreditkortsläsare, diskmaskiner osv. IAR Systems kunder utvecklar och marknadsför produkter som drivs av inbyggda system. Inbyggda system blir allt vanligare i produkter världen över, den s.k. digitaliseringstrenden.
Integrerad krets (IC)	En liten, vanligtvis rektangulär bricka i materialet kisel. På den sitter mikrometerstora transistorer, ibland fler än en miljon till antalet.
Kompilator	En kompilator är ett (eller flera sammankopplade) datorprogram som omvandlar källkod som skrivits i ett programmeringsspråk (som liknar engelska) till instruktioner som mikroprocessorn kan förstå och utföra.
Mikroprocessor	En mikroprocessor består av en (eller ett mycket litet antal) integrerade kretsar. Kretsen kombinerar funktionerna hos en dators centralenhet (CPU) med lagring av kod och data.
Power debugging	Power debugging är en programmeringsteknik som gör det lättare att se hur den färdiga produktens strömförbrukning beror direkt på källkoden som programmeraren skriver, vilket gör det möjligt att upptäcka vilken programkod som orsakar oväntat hög strömförbrukning.
Processor	När ordet används i samband med IAR Systems' produkter, är processor en förkortning för mikroprocessor.
Processortillverkare	En processortillverkare eller processorleverantör producerar integrerade kretsar. IAR Systems är navet i ett betydande ekosystem av partner som inkluderar leverantörer av realtidsoperativsystem (RTOS), s.k. "middleware"-program och de världsledande processortillverkarna.
RTOS	Ett operativsystem (OS) är en uppsättning program som styr datorns hårdvara och ger en grund för applikationsprogrammen att stå på. Operativsystemet är den grundläggande programvaran i ett datorsystem. Ett realtidsoperativsystem (RTOS) är specialiserat på att snabbt och pålitligt ta hand om indata och utdata från datorsystemet, vilket är viktigt i inbyggda system.
Standardisering	Genom att standardisera på IAR Systems verktygskedja kan kunderna förbättra effektiviteten och time-to-market väsentligt för nya produkter. I en och samma miljö kan de flytta fritt mellan 8-, 16-, 32-bit MCU:er från alla stora tillverkare i alla relevanta arkitekturer, inkl alla ARM-kärnor.
SUA	Programprodukter från IAR Systems inkluderar vanligen ett 12-månaders "Support and Update Agreement" (SUA) som ger kunden tillgång till nya produktversioner, produktuppdateringar, tekniskt stöd etc.
Utvecklings-kit	Ett utvecklings-kit (även kallat starter kit eller evaluerings-kit) innehåller all nödvändig utrustning och programvara som behövs för att programmeraren ska kunna designa, utveckla, integrera och testa sina produkter. IAR Systems tillhandahåller helt integrerade kit för utveckling av inbyggda applikationsprogram. Varje kit innehåller ett utvecklings-/evalueringskort, utvecklingsverktyg (programvara) med exempelprojekt.
Utvecklingsverktyg	De program som programmeraren använder som verktyg för att skapa sina egna program. De viktigaste av dessa är en editor att skriva källkoden i, en kompilator för att omvandla källkoden till instruktioner som processorn kan använda, en länkare som bygger ihop olika mindre programbitar till ett applikationsprogram, och en debugger som används för att hitta problem med programmet. IAR Embedded Workbench är en uppsättning utvecklingsverktyg.
8, 16, 32-bit	Processorarkitekturer varierar i komplexitet och storlek. 8-, 16-, och 32-bit syftar på hur mycket kod och data processorn kan bearbeta. I allmänhet är det så att ju större arkitekturen är, desto mer kraftfulla och dyra är processorena.