



ÅRSREDOVISNING 2016

En katalysator för det uppkopplade samhället



ENEAA

Enea i korthet

Enea är en global leverantör av mjukvara och tjänster för kommunikationsintensiva tillämpningar, med en vision om att hjälpa kunder att utveckla fantastiska lösningar för det uppkopplade samhället. Vi arbetar tillsammans med kunder och ledande hårdvaruleverantörer som en viktig bidragsgivare för öppen källkod samt utveckla och kvalitetssäkra optimala mjukvarulösningar.

Varje dag förlitar sig mer än tre miljarder människor runt om i världen på vår teknik i ett brett spektrum av tillämpningar inom flera vertikaler – från telekom och transport, till medicinteknik samt flyg och försvar.

Vi har kontor i Europa, Nordamerika och Asien, och är noterade på Nasdaq Stockholm.

VISION

Vår mjukvara och expertis hjälper dig att utveckla fantastiska lösningar för det uppkopplade samhället.

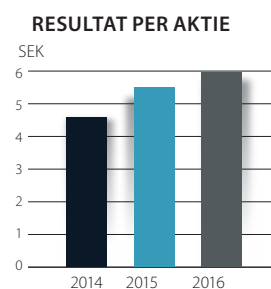
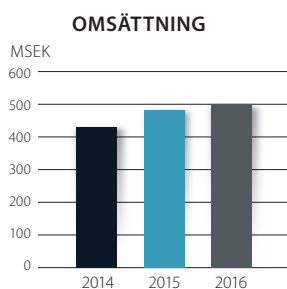
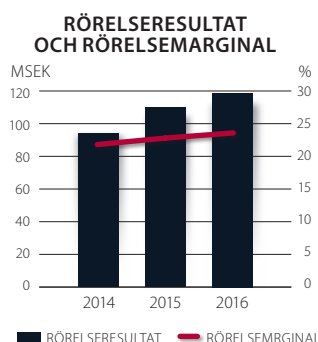
MISSION

Vi erbjuder de nätverksprogramvaruplattformar och tjänster som våra kunder behöver för att möjliggöra dagens och framtidens uppkopplade samhälle.

VÅRT ÅTAGANDE

Vårt åtagande är att arbeta tillsammans med ledande hårdvaruleverantörer och våra kunder – aktivt arbeta inom projekt runt öppen mjukvara – för att utveckla och testa mjukvarulösningarna för morgondagens uppkopplade samhälle.

- Huvudkontor | Kista, Sverige
- Omsättning | 501,3 MSEK
- Rörelsemarginal | 23,7 procent
- Antal anställda | 464
- R&D OPEX investering | 18 procent
- Listad på Nasdaq Stockholm



ENEAS ERBJUDANDE

Programvaror för inbyggda applikationer i allmänhet och kommunikationslösningar i synnerhet

- Realtidsoperativsystem
- Linux operativsystem (öppen källkod)
- Middleware (programvara som binder samman operativsystemet med applikationen)
- Verktyg, protokoll etc.

Underhåll, support och tjänster

- Relaterade till vår produktportfölj
- För integrerade lösningar, inklusive tredjepartslösningar

Utbildning

- Relaterade till våra egna produkter
- Relaterat till Linux i allmänhet
- Kundenpassad

Tjänster

- In-house projekt
- On-site projekt
- Bridged Services
- Packaged Services

Produkter och tjänster för företag som utvecklar kommunikationsintensiva produkter för det uppkopplade samhället

Enea erbjuder produkter och tjänster till företag som utvecklar kommunikationsintensiva produkter för det uppkopplade samhället. Eneas operativsystem utgör stommen i företagets produktportfölj och kompletteras med tjänster för att möta marknadens krav på kundanpassade lösningar. Olika typer av operativsystem behövs beroende på var i systemet det ska sitta, vilka övriga system de ska interagera med samt vilka egenskaper som efterfrågas. Realtidsoperativsystem används när mycket hög prestanda och förutsägbarhet är prioriterat. Förutom operativsystem erbjuds utvecklingsverktyg, databaser, middleware, kommunikationsprotokoll och kommunikationsprogramvara. Eneas produkter anpassas i större kundåtaganden där vårt tjänsteutbud och vår expertkunskap är minst lika viktiga som produkterna.

Realtidsoperativsystem

Enea OSE och Enea OSEck är Eneas marknadsledande realtidsoperativsystem. Enea är en ledande leverantör av realtidssystem sedan tre decennier tillbaka och har världsledande kompetens inom detta område. Nyckelfaktorer för realtidsoperativsystem är prestanda och förutsägbarhet, vilket ger dem en stark ställning i inbyggda- och hårdvarunära lösningar.

Linux

Enea Linux är en Yocto-baserad Linux distribution som finns tillgänglig med tjänster och support. Enea erbjuder dessutom teknologi som möjliggör för realtidsegenskaper i Linux-baserade lösningar som förbättrar prestandan i nätverksinfrastrukturer.

Middleware

Enea Element, Enea ElementCenter, Polyhedra och sedan fjärde kvartalet Qosmos ixEngine, är exempel på Eneas middlewारेerbjödande. Middleware är programvara som återfinns mellan operativsystemet och applikationerna. Det körs i bakgrunden och ser bland annat till att systemet är avbrottsfritt, förutsägbart och skalbart.

Tjänster

Genom att kombinera kompetens, hög kvalitet och innovation skapar Eneas tjänster välutvecklade applikationer för globala aktörer. Eneas Bridged Services koncept erbjuder bred kompetens inom många områden, till exempel telekom och medicinteknik samt utvecklar och anpassar produkter efter kundernas behov. Eneas Packaged Services koncept har utvecklats för att leverera Eneas starka produktportfölj tillsammans och integrerat med de tjänster som Enea erbjuder.

Innehåll

VD har ordet	2–3
Strategi och affärsmodell	4–6
Marknaden	8–9
Produkter och tjänster	10–11
Medarbetare, värderingar och hållbarhet	12–13
Aktien och aktieägare	14–15
Förvaltningsberättelse	16–19
Risker och riskhantering	18–19
Bolagsstyrningsrapport	20–27
Styrelse	22
Ledningsgrupp	23
Finansiell information	28–60
Resultaträkning – koncernen	28
Balansräkning – koncernen	29
Förändring av eget kapital – koncernen	30
Kassaflödesanalys – koncernen	31
Resultaträkning – moderbolaget	32
Balansräkning – moderbolaget	33
Förändring av eget kapital – moderbolaget	34
Kassaflödesanalys – moderbolaget	35
Noter	36
Redovisningsprinciper	36
Revisionsberättelse	61
Femårsöversikt	65
Finansiella definitioner	66
Information till aktieägare	67
Kallelse till årsstämman 2017	67
Finansiell kalender	67

NYCKELTAL	2016	2015	2014
Omsättning, MSEK	501,3	481,5	429,3
Omsättningstillväxt, %	4	12	5
Omsättningstillväxt, valutajusterat, %	3	5	3
Rörelseresultat, MSEK	118,8	110,0	93,8
Rörelsemarginal, %	23,7	22,9	21,9
Resultat efter skatt, MSEK	94,6	88,0	74,5
Resultat per aktie, SEK	5,95	5,49	4,58
Förändring resultat per aktie, %	8	20	20
Kassaflöde från den löpande verksamheten, MSEK	128,1	104,6	116,2
Likvida medel samt finansiella placeringar, MSEK	223,5	203,5	215,3

Tack för det bästa året hittills

Kära aktieägare, tack för ert förtroende för Enea AB! Det är ett fint bolag ni investerar i och som jag har förmånen att få vara VD för. Det är med stolthet jag kan säga att 2016 på många sätt har varit det bästa året i Eneas historia. Aldrig tidigare har vi tjänat så mycket pengar. Aldrig tidigare har vi haft en så bra vinstmarginal, och aldrig tidigare har vår vinst per aktie varit större. Dessutom avslutade vi året med ett mycket betydande förvärv – det marknadsledande programvaruföretaget Qosmos.



Varje dag använder tre miljarder människor världen över vår mjukvara, de flesta utan att veta om det. Vår mjukvara gör det möjligt att sitta i tunnelbanan, i bilen, på caféer eller torg och koppla upp sig mot internet. Enea är i högsta grad med och bygger det uppkopplade samhälle som i snabb takt breder ut sig världen över.

Ett händelserikt år

I början av 2016 skrev jag att vi inte längre ansåg att en fortsatt expansion av vinstmarginalen var den bästa vägen framåt för Enea. Vårt mål var istället att hålla marginalen stabil på nivåer över 20 procent, samtidigt som vi skulle fortsätta med kraftfulla investeringar i vår produktportfölj och satsningar på att bygga en starkare sälj- och marknadsorganisation. Parallellt med detta skulle vi även fortsätta att aktivt leta förvärv. Vi började 2016 med att förvärva ett amerikanskt mjukvarubolag med produkten ElementCenter, och i oktober annonserade vi det hittills största förvärvet i Eneas historia, det franska mjukvarubolaget Qosmos. Under 2016 nådde vi trots våra investeringar och förvärvsansträngningar en rörelsemarginal på 23,7 procent, jämfört med 22,9 procent under 2015. Vår ambition var också att fortsätta att öka den absoluta vinsten och därmed vinsten per aktie jämfört med 2015. Under 2016 ökade rörelseresultatet med 8 procent till 118,8 MSEK och vi ökade även vinsten per aktie med 8 procent till 5,95 SEK per aktie. Det är den allra högsta vinsten per aktie någonsin för Enea.

Vi har nu haft fem år i rad av vinstökning och marginalexpansion. Fortsatta vinstökningar kommer att vara ett mål även framöver, men de kommande åren kommer än mer att handla om att utveckla och förstärka vår globala marknadsposition. För att skapa tillväxt arbetar vi på flera olika sätt med vårt erbjudande. Inom ramen för vår befintliga produktportfölj fokuserar vi på att lyfta fram tre huvudområden. Det första området är operativsystemlösningar, där vi sedan lång tid tillbaka har en ledande position med realtidsoperativsystemet Enea OSE som vårt flaggskepp. Det andra området är "network management" där våra produkter Enea Element och Enea ElementCenter utgör plattformar för att styra och hantera nätverk och de noder som ingår i nätverket. Det tredje området är "network virtualization" där vi investerar i morgondagens lösningar för mjukvarudefinierade nätverk och virtualiserade nätverksnoder.

Till dessa tre områden kan vi med förvärvet av Qosmos lägga ett fjärde område: "network intelligence" där Qosmos så kallade DPI-lösning ("Deep Packet Inspection") utgör grundbulten. Detta fjärde område är ett väldigt intressant tillskott som strukturellt passar in väl i vår befintliga portfölj. Kombinerat med en intressant affärsmodell och en attraktiv konkurrenssituation ser jag stor potential i detta nyförvärv. DPI-lösningar är ett specialiserat område där det i dagsläget finns få, om ens några konkurrenskraftiga projekt baserade på öppen källkod. Det är inte själva DPI-"motorn" som utgör det stora värdet för slutanvändaren, utan istället de "signaturer"

”Vi fortsätter vår strävan att bygga ett större och starkare bolag, som levererar ett ökande värde för kunder, anställda och aktieägare.”

som används för att identifiera olika typer av trafik. Signaturen kan lite förenklat ses som fingeravtryck som på ett unikt sätt identifierar olika nätverksprotokoll. Eftersom nya protokoll och tjänster i nätverket utvecklas löpande, blir slutanvändaren beroende av kontinuerliga uppdateringar av dessa signaturer. Detta beroende skapar förutsättningar för stabila och återkommande intäkter, och utgör samtidigt en tröskel mot konkurrens från både öppen källkod såväl som från andra aktörer.

De verksamheter vi förvärvade under 2016 har tidigare opererat på vinstmarginaler klart under de dryga 20 procent som vi har levererat i Enea under de senaste åren. Man ska dock komma ihåg att även Enea opererade på vinstmarginaler under 10 procent före år 2012. Vi kommer med andra ord att behöva upprepa denna typ av marginalförbättringar parallellt med de investeringar vi vill göra i det nya Enea som startar 2017. Marginalförbättringarna skapas framförallt genom att fokusera på färre antal områden och genom att skära bort det som är olönsamt och saknar tydlig framtidspotential. Vi har en tydlig ambition att vara marknadsledande inom de områden vi fokuserar på, och vi kommer därför att fortsätta att prioritera omsättningstillväxt inom dessa områden. I en tid då försäljningen till våra största kunder minskar är detta viktigare för oss än fortsatt marginalexpansion.

Att befinna sig i händelsernas centrum och att få ett positivt gensvar på det vi gör, är både motiverande och upplyftande för alla oss som arbetar eller investerar i Enea.

Våra framgångar återspeglas inte bara i det resultat som vi levererar för det gångna året, utan också genom de erkännanden som vi får från omvärlden. Till exempel placerade vi oss i slutet av 2016 som en av de fem mest aktiva medlemmarna inom OPNFV-projektet som syftar till att standardisera morgondagens plattformar för virtualiserade nätverksfunktioner. En topplacering som sätter oss på kartan sida vid sida med några av de allra tyngsta namnen inom industrin.

Vi fortsätter vår strävan att bygga ett större och starkare bolag, som levererar ett ökande värde för kunder, anställda och aktieägare. Den omställning vi går igenom är i grunden positiv för Enea, med ett minskat beroende av en enskild produkt och ett fåtal stora kunder. Förvärv som stärker vår marknadsposition och långsiktiga intjäningsförmåga är en viktig del i denna omställning. Trots vår bedömning om lägre intäkter från våra största kunder är vår målsättning att fortsätta att växa under god lönsamhet och med goda kassaflöden.

Avslutningsvis vill jag än en gång tacka aktieägare, kunder och medarbetare för ert förtroende! Det betyder allt för mig.

Mars 2017

Anders Lidbeck
VD och koncernchef

En katalysator för det uppkopplade samhället

Eneas vision handlar om det uppkopplade samhället. Som en leverantör av både mjukvara och tjänster hjälper vi våra kunder att bygga morgondagens lösningar för det ständigt uppkopplade samhället.

VÅR VISION

Enea har haft som bärande idé att vara med och bygga det uppkopplade samhället långt innan ordet "uppkopplad" blev ett begrepp. Enea tog till exempel emot det första e-postmeddelandet som skickades till Sverige. Vi var först i Norden med att vara uppkopplade mot internet. Vi var först i Sverige med att registrera en internet-domän och i internets barndom var vi ryggraden för all internettrafik i Sverige.

Idag är det här teknik som de flesta av oss använder dagligen. Det som förut gjorde oss unika är idag en naturlig del av allas vår vardag. Enea har varit med och format den verklighet vi idag tar för given, och vår vision är idag mer aktuell än någonsin tidigare.

Idag tar vi nästa steg på denna resa. Vi är med och formar nya lösningar för morgondagens uppkopplade samhälle. Vi flyttar ständigt fram gränserna och idag är det andra saker som gör oss unika. När internet har blivit vardagsmat är vi med och skapar morgondagens mjukvarudefinierade och virtualiserade nätverkslösningar. Vi är pionjärer inom öppna och plattformsoberoende lösningar för "network virtualization" och vi är världsledande kring "network intelligence". Vårt bidrag till samhället förändras över tiden, men vår vision är tidlös.

STRATEGI OCH AFFÄRSIDÉ

Strategi handlar om att göra medvetna och genomtänkta val. Till grund för vår strategi ligger vår vision, men också ett antal antaganden om omvärlden och den marknad vi verkar på. Ett medvetet val är att fortsätta att fokusera inom de domäner och vertikaler där vi bevisat är framgångsrika, och där vi sedan tidigare byggt upp en redan stark ställning. Vårt antagande är att nätverkskommunikation och mobilt bredband kommer att vara minst lika relevant och viktigt imorgon som det är idag, och vi avser att fortsätta att spela en nyckelroll inom den marknaden.

En annan dimension är den tekniska utvecklingen. Vi tror att mjukvarudefinierade nätverk och virtualiserade lösningar kommer att spela en viktig roll när infrastrukturen för morgondagens uppkopplade samhälle skapas. Vår strategi är därför att investera kraftfullt i denna tekniska utveckling, och att ta fram både produkt- och tjänsteerbjudanden kring dessa lösningar.

En tredje dimension är sättet vi arbetar på. Vi tror att öppna lösningar, baserade på öppen källkod, kommer att vara grunden i dessa nya system. Samtidigt vet vi att vi har en unik produktportfölj med egna, ibland världsledande, produkter och lösningar. Vår strategi är därför att skapa det bästa av två

världar. Att ta en ledande roll inom utvalda, strategiskt viktiga projekt kring öppen källkod, men att samtidigt integrera våra egna lösningar så att dessa fungerar hand i hand med de öppna lösningar som vi bygger tillsammans med andra.

En fjärde dimension är vilka vi samarbetar med. Ensam är inte alltid starkast och vår strategi är att dra nytta av vår position som oberoende mjukvaruleverantör, vilket möjliggör samarbeten i flera olika riktningar. En sådan riktning är vårt pågående samarbete med företaget ARM – ett samarbete som har utvecklats väl under det gångna året. Både vår produktportfölj och vårt





tjänsteerbjudande har en viktig roll att spela i de samarbeten som vi skapar med andra.

Utifrån dessa strategiska val bygger vi en affärsmodell som är flexibel, skalbar och konkurrenskraftig. Vi bedriver både produktutveckling och tjänsteproduktion distribuerat, på flera olika platser och anläggningar runt om i världen. Detta tillåter oss att för varje produkt och lösning hitta den optimala kombinationen av expertkunskap, närhet till kunden, resurstillgång och kostnadsläge. Vår affärsmodell är till stora delar densamma, vare sig det handlar om våra egenutvecklade produkter eller lösningar baserade på öppen källkod. Vi strävar alltid efter att skapa långsiktiga kundrelationer, bygga återkommande intäkter i våra produktaffärer och skapa större, långsiktiga engagemang i våra tjänsteaffärer.

PRODUKTPORTFÖLJ OCH ERBJUDANDE

Vårt erbjudande består av både produkter och tjänster. Ofta är det kombinationen av dessa som är vår stora styrka. Med allt mer komplexa användningsfall och utmaningar följer ett ökande behov av kundanpassning och flexibilitet – den perfekta mötespunkten mellan produkter och tjänster.

När vi presenterar våra mjukvaruprodukter för marknaden så delar vi idag in dessa i fyra olika områden. Det första området kallar vi för "operativsystemslösningar", och detta inkluderar både vårt eget operativsystem OSE, såväl som Linux-lösningar baserade på öppen källkod. Operativsystem kan lite förenklat ses som grunden på vilken olika nätverkssystem och tillämpningar vilar.

Den andra delen av vår portfölj fokuserar på "device och network management", det vill säga hur man styr och hanterar nätverket i stort, såväl som enskilda noder och funktioner i nätverket. Här är Enea Element en plattform för både fysiska och virtualiserade nätverksnoder/funktioner, och Enea ElementCenter är en plattform för så kallat "Network Management" system.

Den tredje delen handlar om "network virtualization". Här blickar vi framåt mot morgondagens virtualiserade nätverkslösningar. Vi deltar aktivt i de öppna projekt som finns kring "Network Function Virtualization" (NFV), och vi bygger ett eget erbjudande baserat på dessa öppna plattformar.

Det fjärde området kallar vi för "network intelligence". Här erbjuder vi teknik och lösningar för att klassificera och monitorera datatrafiken i en nätverksnod. Det här är det senaste tillskottet i vår produktportfölj vilket spänner över flera olika tillämpningar och användningsfall. Det är både relevant för de nätverkssystem som vi traditionellt adresserar, och det tar oss in på nya områden som till exempel säkerhetslösningar.

MEDARBETARE

Världsledande produkter och tjänster skapas av exceptionella medarbetare. Det är våra innovativa och kunniga medarbetare som driver företaget och dess erbjudande framåt. Enea kommer kontinuerligt att utveckla sin position som en attraktiv arbetsgivare och skapa stimulerande och utvecklande arbetsmiljöer. Vi vill fortsätta attrahera och utveckla individer med enastående attityd och kunskap.

FINANSIELLA MÅL

Långsiktig ambition

Ambitionen under en treårsperiod, med start 2016, är att fortsätta utveckla ett globalt programvarubolag med högre omsättning, fortsatt hög lönsamhet och goda kassaflöden. Fokus kommer att vara på organisk tillväxt, men både strategiska och kompletterande förvärv kommer kontinuerligt att utvärderas.

Tillväxten kommer att variera under åren och mellan kvartalen, beroende på hur enskilda affärer inträffar och royaltyströmmarnas utveckling, vilka är beroende av kundernas försäljningsvolym. Rörelsemarginalen kommer under de olika kvartalen i perioden att variera i takt med tillväxten. Enea har som målsättning att under denna period bibehålla en rörelsemarginal överstigande 20 procent.

MÅLUPPFYLLELSE FÖR 2016

Enea kommunicerade under året en målsättning att sträva mot att uppnå omsättningstillväxt och bedömningen var att vinst per aktie skulle förbättras jämfört med 2015. Under 2016 har Enea uppnått sin målsättning avseende omsättningstillväxt och även vinst per aktie har förbättrats jämfört med 2015.

UTSIKTER FÖR 2017

Målsättningen för helåret 2017 är att uppnå tvåsiffrig procentuell omsättningstillväxt och ett förbättrat rörelseresultat jämfört med 2016. Förbättringen av rörelseresultatet förväntas ske under andra halvåret 2017.

Affärsmodell

Som programvarubolag har Enea en affärsmodell som kombinerar produkt- och tjänsteintäkter. Bruttomarginalen på Eneas programvara är hög, vilket möts av en fast kostnadsmassa. Sammantaget resulterar det i en modell som kräver en viss storlek på bolaget för att skapa god lönsamhet. Hävstångseffekten är stor åt båda håll; om intäkterna ökar eller minskar får det stor effekt på vinsten. Under 2016 har Eneas intäkter ökat jämfört med föregående år. Enea uppnådde målsättning om att uppnå omsättningstillväxt och vinst per aktie förbättrades jämfört med föregående år tack vare god kostnadskontroll och med en strategi där visionen ligger i fokus.

Utvecklingslicenser inklusive support och underhåll

När kunden utvecklar sin produkt betalas en utvecklingslicens till Enea. Utvecklingslicensen prissätts vanligtvis

per utvecklingsingenjör. Kunden kan välja att köpa en tidsbegränsad eller en icke tidsbegränsad licens. Den tidsbegränsade licensen intäktsförs under licensperioden och den icke tidsbegränsade licensen intäktsförs vid leverans. Support och underhåll inkluderas i begreppet tidsbegränsade utvecklingslicenser.

Produktionslicenser (royalties)

För att kunna leverera sin färdiga produkt innehållande Eneas teknologi tecknar kunden en produktionslicens. Den kan vara tidsbegränsad eller icke tidsbegränsad och utgörs ofta av royalty, det vill säga en intäkt per såld enhet. Vissa stora kunder rapporterar sina produktionsvolymerna kvartalsvis i efterhand, vilket betyder att Enea debiterar royalty med ett kvartals förskjutning.

Tjänster

För tjänsteförsäljningen debiteras kunden antingen per timme eller till ett fast pris. Tjänsteintäkterna intäktsförs under den period de levereras.

Kostnader

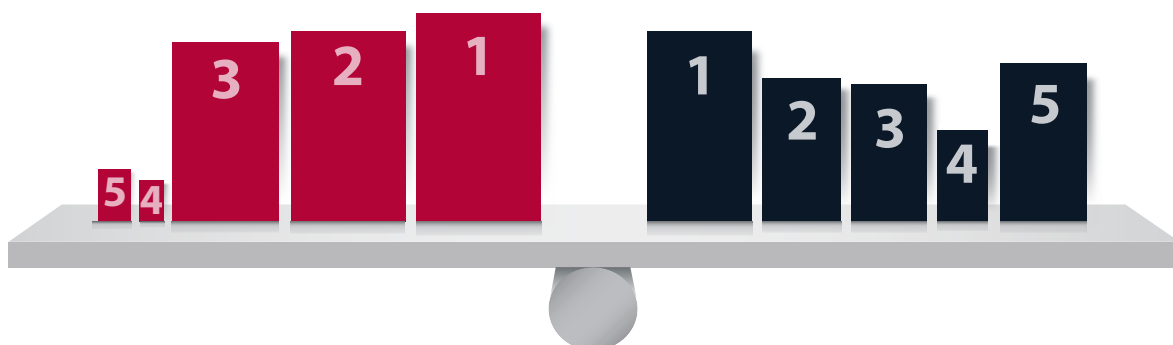
Eneas kostnader består till största del av kostnader för personal och infrastruktur, till exempel kontor och IT-stöd. Det betyder att det krävs en viss storlek på verksamheten för att få god lönsamhet i bolaget. Det betyder också att kostnaderna är förhållandevis fasta och inte varierar nämnvärt med intäkterna. Kostnaderna kan delas upp i direkta kostnader såsom personalkostnader för utförda tjänsteuppdrag och kostnader för tredjepartsprodukter samt indirekta kostnader såsom sälj- och marknadsföringskostnader, produktutvecklingskostnader samt administrationskostnader.

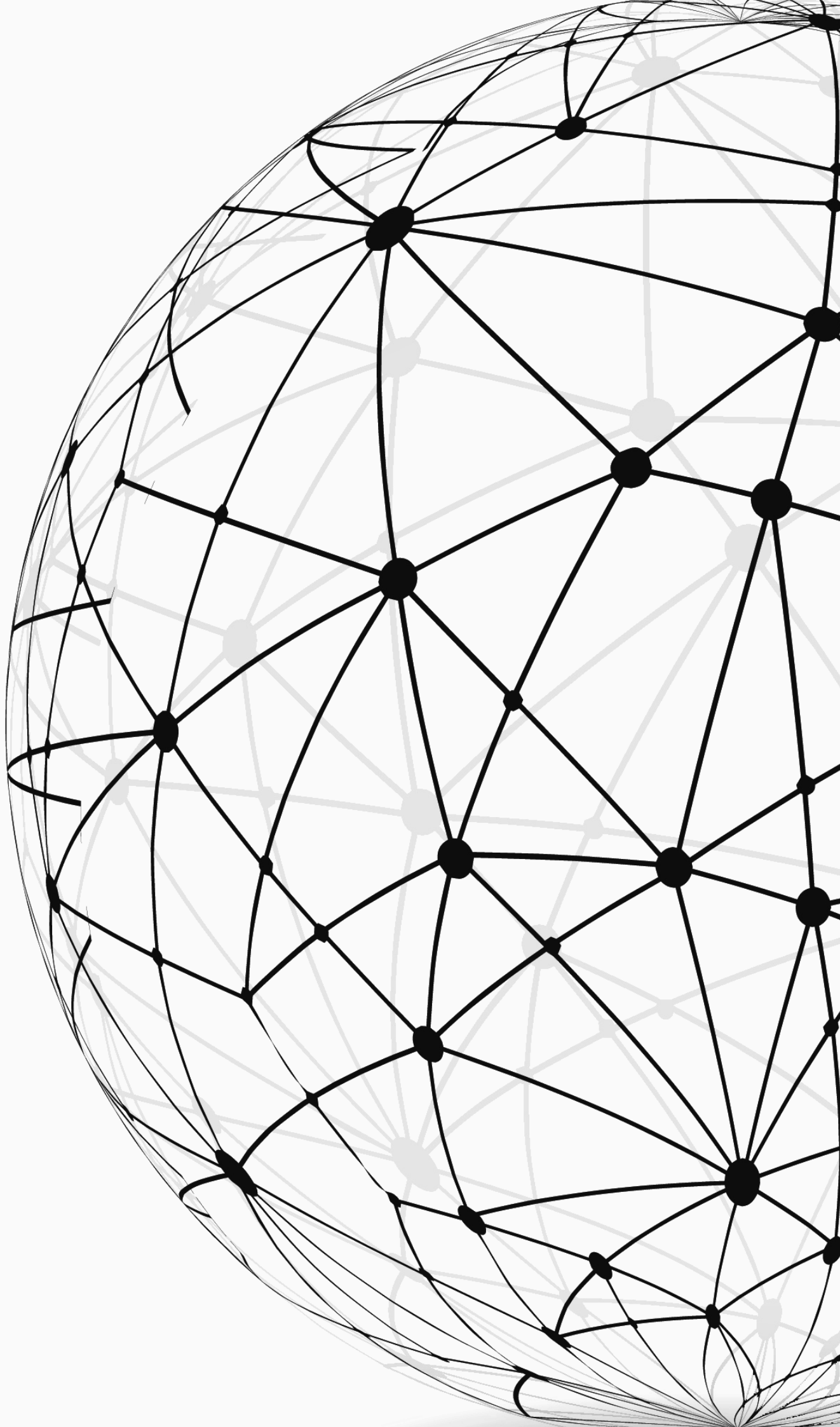
INTÄKTER

- 1 PRODUKTIONS LICENSER (ROYALTIES)
- 2 TJÄNSTER
- 3 TIDSBEGRÄNSADE UTVECKLINGSLICENSER INKLUSIVE SUPPORT OCH UNDERHÅLL
- 4 ICKE TIDSBEGRÄNSADE UTVECKLINGSLICENSER
- 5 ÖVRIGT

KOSTNADER & RESULTAT

- 1 DIREKTA KOSTNADER
- 2 PRODUKTUTVECKLING
- 3 SÄLJ & MARKNAD
- 4 ADMINISTRATION
- 5 RÖRELSERESULTAT





Ett globalt företag med kommunikation som drivkraft

I det uppkopplade samhället utgör nätverkskommunikation ryggraden. Kommunikationslösningar är idag en horisontell domän som spänner över många olika användningsområden och vertikala marknader. Enea är unikt positionerat inom denna domän som ett globalt mjukvaru- och tjänste företag med fokus på kommunikation.

Inom allt från mobilt bredband, uppkopplade bilar till nätverksanslutna konsumentprodukter är flera av de underliggande drivkrafterna idag de samma. Behovet av ständig uppkoppling återfinns inom vitt skilda marknader, och Eneas mål är att vara en nyckelspelare med en portfölj av både produkter och tjänster inom dessa områden.

Enea delar idag in den globala produkt- och tjänsteaffären i tre olika huvudområden. Inom området Key Accounts återfinns våra allra största kunder och tyngdpunkten ligger i Europa. Inom områdena "Worldwide Software" och "Global Services" levererar vi produkter och tjänster till kunder över

hela världen, med lokal representation och försäljningskontor i tre olika världsdelar. För majoriteten av dessa kunder är nätverkskommunikation en gemensam nämnare.

Nya utmaningar inom tele- och datakommunikation

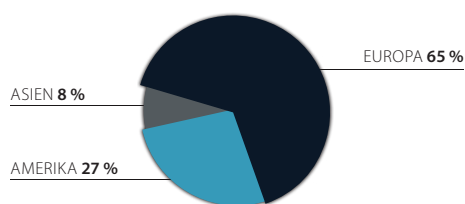
Inom produktverksamheten utgör operativsystemslösningar den största produktgruppen, och den främsta målgruppen är de företag som bygger utrustning för telekommunikation och datakommunikation. Vi refererar ofta till dessa företag som "Telecommunications Equipment Manufacturers" (TEMs) eller "Network

Equipment Providers" (NEPs), och det här är en marknad som är tekniskt krävande, med långsiktiga kundrelationer och traditionellt långa produktcykler.

Idag är det samtidigt en marknad i snabb förändring. Ökade krav på flexibilitet och exponentiellt ökade datavolymer ställer alla aktörer inför nya utmaningar. Den tekniska utvecklingen förändrar både arkitekturen i de system som byggs, men också arbetssättet för hur mjukvaran utvecklas från första början. I allt högre grad väljer man att frikoppla mjukvara från hårdvara, till exempel genom virtualisering och mjukvarudefinierade nätverk. Man väljer också i allt högre



OMSÄTTNING PER REGION, %



grad att utgå från mjukvara som är baserad på öppen källkod och utvecklade inom ramen för öppna samarbeten. Dessa två trender innebär nya utmaningar för både oss själva och våra kunder, men också nya möjligheter där vi som oberoende mjukvaruleverantör kan spela en allt mer central roll.

När man bygger virtualiserade lösningar innebär det oftast att man samtidigt delar in systemet i mindre, mera väldefinierade komponenter och byggstenar. Denna utveckling, med ett ökande inslag av öppen mjukvara, förändrar på sikt marknaden från grunden. Det tar bort barriärer och sänker ribban för mindre spelare och nya spelare på mjukvarusidan, som får det lättare att ta sig in på marknaden. Samtidigt innebär det ett ökat tryck på de aktörer som utgör Eneas traditionella kunder. Det öppnar också upp för ett scenario där slutkunden, till exempel en operatör, i allt högre grad väljer att upphandla dessa delkomponenter snarare än kompletta system.

För Enea innebär den här utvecklingen både en utmaning men också nya möjligheter. Vi kan som oberoende mjukvaruleverantör dra nytta av utvecklingen mot öppna system av mera väldefinierade mjukvarukomponenter. Det ger oss också möjlighet att utveckla och förändra vår roll i värdekedjan. Där vi tidigare spelat rollen som underleverantör blir det nu allt lättare för oss att få en direkt dialog och relation med slutkunden. Vi fortsätter att adressera samma marknad som tidigare, men vår roll på denna marknad förändras över tiden.

Inom området nätverkskommunikation så talar vi ofta om "nätverksfunktioner" och "network function virtualization" (NFV) när vi

ska beskriva det stora tekniskifte som pågår kring virtualisering och komponentisering. Under de två senaste åren har vi valt att investera kraftfullt i lösningar för NFV. En stor del av detta arbete har skett i nära samarbete med det brittiska företaget ARM – ett företag som är världsledande på högeffektiva och strömsnåla mikroprocessorer som de utvecklar och licensierar till en lång rad av tillverkare över hela världen. ARM utgör vår viktigaste, strategiska partner på den här marknaden, även om vi också avser att dra nytta av vår position som oberoende mjukvaruleverantör. Marknaden för ARM-baserade lösningar kring NFV är fortfarande i sin linda, men utvecklingen går snabbt och vi deltar idag i flera intressanta utvärderingar med potentiella kunder. Inom marknaden för NFV väljer vi idag att fokusera på de delar av nätverket som ligger närmast slutanvändaren (eng. "Edge").

Nya erbjudanden för nya marknader

Under 2016 arbetade vi aktivt med att bredda både vårt erbjudande och de marknader vi adresserar. I början på året köpte vi verksamheten i ett mindre amerikanskt bolag runt en produkt som heter ElementCenter. Med detta gjorde vi ett första steg på marknaden för "Network Management Systems", det vill säga system som styr och hanterar alla de ingående delarna i ett nätverk. Det här är en relativt stor och väletablerad marknad som också är av betydelse för våra traditionella kunder inom telekommunikation och datakommunikation. Det finns flera intressanta synergier mellan den här marknaden och vår sedan tidigare existerande middlewareprodukt Enea Element.

I slutet av 2016 annonserade vi köpet av det franska företaget Qosmos, vilket breddade vår portfölj till att även innefatta området "deep packet inspection" (DPI) och "network intelligence". Det här är ett teknikområde som adresserar både vår traditionella marknad kring telekommunikation och datakommunikation, men också en för oss helt ny marknad kring säkerhet – det som man ibland kallar för "cyber security". Det här är en marknad där vi i och med köpet av Qosmos redan från dag ett har en stabil kundbas och där vi ser goda tillväxtpotentialer framöver.

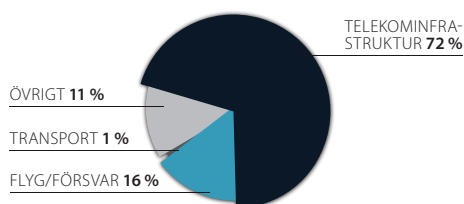
Konkurrenter

Inom området operativsystemslösningar konkurrerar Enea med andra aktörer som fokuserar på operativsystem för inbyggda tillämpningar. Till dessa hör Wind River (numera Intel), Mentor Graphics (numera Siemens), Montavista (numera Cavium) och Green Hills Software. Det som differentierar Enea från flera av dessa konkurrenter är i många fall vår position som en oberoende mjukvaruspelare, där kunden inte riskerar några inläsnings effekter mellan hård- och mjukvara. Inom området NFV och "network virtualization" spelar Wind River också en viktig roll, men där finns också flera andra aktörer som till exempel Canonical och Red Hat. Våra traditionella kunder inom telekommunikation kan i förlängningen också bli potentiella konkurrenter inom den här marknaden.

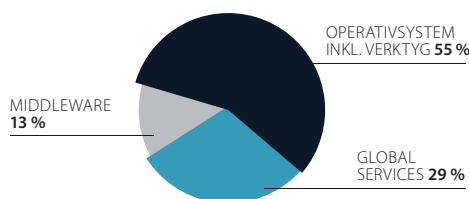
Inom alla dessa områden ser vi allt större inslag av mjukvara baserad på öppen källkod, vilket också öppnar upp för större konkurrens från kunderna själva, som i en del fall väljer att själva underhålla lösningar baserade på öppen mjukvara.

Produkter och tjänster för det uppkopplade samhället

OMSÄTTNING PER KUNDSEGMENT, %



OMSÄTTNING PER PRODUKTGRUPP, %



Enea tillhandahåller produkter och tjänster för kommunikation, vilka är tillämpbara inom hemelektronik, fordonsindustri och medicinteknik, men framför allt i den historiskt starka telekombranschen där Enea har ett betydande avtryck. Även om Enea har sin bas i ett brett kommunikationssegment, så är den tydliga riktningen mot virtualiserade nätverk.

Intäkterna kommer till stor del från royalties för operativsystemlösningar inom telekom och telekomnätverk. Produktaffären bygger på licensiering och royalties samt produktnära tjänster. Tjänsteaffären bygger på ett brett erbjudande av R&D-intensiva utvecklingstjänster i alla faser av produkt- eller systemutvecklingen. Framgångsrika referensfall återfinns i ökande grad i projekt med öppen källkod och konceptet "Bridged Services", med projekt- och programledning fysiskt nära kunden och med en högkompetent leveransorganisation i Bukarest i Rumänien.

Operativsystem

Stommen i Eneas produkterbjudande är operativsystemlösningar. Därutöver tillhandahåller Enea en rad kompletterande produkter som vanligtvis kombineras till en kundanpassad lösning samt kompletteras med tjänster.

Enea OSE – ett realtidsoperativsystem för inbyggda system. Enea OSE optimerar processorernas resurser och kanaliserar dess egenskaper genom ett mjukvarugränssnitt som olika applikationer kommunicerar med för att kunna exekvera.

Enea Linux – ett operativsystem baserat på öppen källkod från Yoctoprojektet inom ramen för Linux Foundation. Enea Linux är en distribution speciellt framtagen för telekom- och nätverksändamål och tar särskild hänsyn till höga prestandakrav.

Middleware

Enea har lång erfarenhet och beprövade lösningar för hantering av individuella enheter (såväl fysiska som virtuella) upp till stora distribuerade kluster och system. Förutom erforderlig standardisering tillhandahåller Eneas lösningar långtgående protokoll- och

funktionalitetsstöd, som sammantaget bidrar till att reducera kostnader med bibehållen flexibilitet och skalbarhet.

Nätverksvirtualisering (Network Virtualization)

Enea lanserade 2015 "COSNOS" (Carrier-grade Open Source Network Operating System) en kommersiell, robust, nätverksoperativsystemslösning. COSNOS baseras på öppna komponenter, framför allt från industrisamarbetsprojektet OPNFV (Open Platform for Network Function Virtualization), men även beståndsdelar från Eneas egen produktportfölj.

COSNOS vidareutvecklades under 2016 till att tydligare adressera distribuerade och decentraliserade användningsfall i molnets kant (engelskans "Edge") för mjukvara och utrustning som kräver virtualisering. Målsättningen är att under 2017 sluta använda "COSNOS" som benämning och istället introducera specifika produkterbjudanden för att hantera distribuerade och decentraliserade nätverk. Det första erbjudande är Enea NFV Core som förväntas lanseras under andra kvartalet 2017.

Enhets- och nätverkshantering (Device and Network Management)

Enea Element On-Device Management – mjukvara för standardiserad konfiguration och hantering av fysiska och virtuella nätverksenheter med hjälp av mjukvarumodellering (enligt programmeringsspråket YANG och protokollet NETCONF).

Enea Element High Availability – standardiserad mellanmjukvara för kritisk mjukvara som kräver extrem tillförlitlighet. Enea Element är mycket skalbart från enskilda applikationer till stora kluster av noder i ett nätverk och ser bland annat till att systemet är avbrottsfritt och förutsägbart.

Enea ElementCenter – är en modelldriven utvecklingsplattform som ger en samling av hanteringsfunktioner för konfiguration, övervakning och kontroll av fysiska och virtuella nätverksfunktioner genom ett anpassningsbart webbaserat användargränssnitt.



Nätverksintelligens (Network Intelligence)

Network intelligence är ett sätt för operatörer och andra aktörer att se vilken trafik som strömmar i nätverket genom att i vissa noder analysera vilka paket som skickas (så kallad "Deep Packet Inspection"). På detta sätt kan man balansera last och trafik i nätverken, hantera säkerhet och förbättra upplevd servicekvalitet för slutanvändarna.

Qosmos ixEngine – DPI-mjukvara som extraherar och klassificerar metadata för att se till att rätt trafikpolicies efterföljs. ixEngine används bland annat i säkerhetslösningar för att förhindra virus och annan skadlig mjukvara, samt i brandväggar.

Qosmos Signatures – Deep Packet Inspection-bibliotek (DPI) med marknadens mest kompletta och mest använda datasignaturbibliotek. Signatures medger kontinuerliga uppdateringar av protokoll- och applikationssignaturer för nätverkslösningar.

Tjänster

Enea har kapacitet för komplexa projekt av olika storlek och geografisk spridning, inklusive design och utveckling, projektledning, utbildning och kvalitetssäkring. Kompetens kan levereras på flera olika sätt, hos kund eller off-site i Eneas egna lokaler och med flexibla affärsmodeller.

Ofta krävs produktnära tjänster för att integrera eller optimera en eller flera produkter för kundens specifika användningsfall och här paketerar Enea genomförande, support och underhåll enligt förutbestämd prislista eller helst skräddarsytt enligt kundens önskemål.

Enea har en unik kompetens i certifiering gentemot nordamerikanska regler för flygsäkerhet och har en växande affär i USA inom detta erbjudande.

Enea tillhandahåller även ett stort utbildningsprogram i inbyggd programmering och har marknadens bredaste erbjudande av Linuxkurser tack vare partnerskapet med Linux Foundation.

Produktintäkter 2016

Operativsystem inklusive verktyg är den produktgrupp som utgör störst andel av Eneas försäljning med 55 procent av intäkterna. Under året minskade försäljningen jämfört med föregående år. Middleware stod för 13 procent av Eneas totala försäljning och ökade jämfört med föregående år. Ökningen berodde på förvärvet av Qosmos. Området har fortsatt strategisk betydelse för Enea. Den globala tjänsteförsäljningen minskade under året och utgjorde 29 procent av försäljningen. Övrig försäljning utgjorde 2 procent.

Medarbetare med kompetens i världsklass

Enea har 464 medarbetare som är baserade i nio länder. Enea förvärvade Qosmos (ett onoterat företag med ledande positioner inom IP-trafikklassificering och "network intelligence") i december 2016, vilket gjorde att bolaget fick ytterligare 73 medarbetare. Drygt hälften av koncernens personal finns i Rumänien. Sverige, Frankrike och USA är de tre länder som följer storleksmässigt därefter. I Kina, Japan, Tyskland, Storbritannien och Singapore har vi våra minsta kontor räknat i antal medarbetare. En absolut merpart av vår personal har utbildning på akademisk nivå där majoriteten är ingenjörer. Totalt är det 28 procent kvinnor i koncernen.

Mångfald

Vi uppmanar utvecklingen mot en ökad mångfald. Det är tack vare medarbetare som vågade tänka i nya och annorlunda banor som företaget är där det är idag. Olika bakgrunder och erfarenheter är något positivt som vi vill främja. Enligt Eneas likabehandlingspolicy får ingen särbehandling av medarbetare ske vad gäller anställning eller arbetsuppgifter utifrån kön, religion, ålder, invaliditet, sexuell läggning, nationalitet, politisk åsikt eller socialt och etniskt ursprung.

Delaktighet

Varje enhet inom Enea ansvarar för att kontinuerligt delge medarbetarna information om såväl den egna verksamheten som övrig verksamhet inom koncernen. Informationsmöten hålls globalt via webbkonferenser samt lokalt på respektive kontor. Eneas ledning har som mål att bjuda in till informationsmöte varannan månad där en av de viktigaste agendapunkterna är frågor

och synpunkter till ledningen. Eneas intranät är ett verktyg som används dagligen av de flesta medarbetare. Förutom information och nyheter innehåller intranätet intervjuer och artiklar som har till uppgift att öka kunskapen samt stärka gemenskapen inom företaget. Ett av målen med intranätet är att olika avdelningar publicerar information från sin avdelning samt skapar ett flöde av information som tilltalar alla medarbetare.

Etik och ansvar

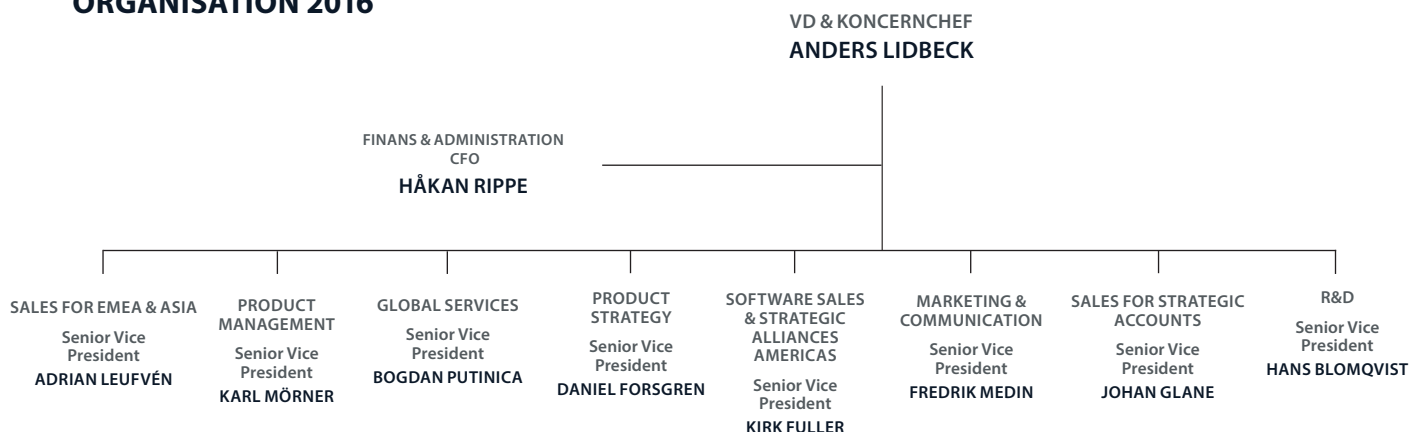
Eneas uppförandekod sammanfattar koncernens etiska riktlinjer. Uppförandekoden innefattar bland annat riktlinjer för hur förordningar och lagar ska följas, individens rättigheter samt regler mot korruption och etiska affärsregler. Syftet med uppförandekoden är att betona de grundläggande principer enligt vilka Enea bedriver sin verksamhet och hanterar relationerna till sina medarbetare, affärspartners och andra intressenter. Enea stödjer FN:s initiativ Global Compact.

Socialt ansvar

Enea bidrar både direkt och indirekt till de samhällen företaget är verksamt i. Eneas produkter används av miljontals människor i deras kommunikation. Ökad kommunikation kan bland annat minska behovet av resor samt öka tryggheten. Enea vill även förbättra genom diverse samhällsprojekt.

Enea har ett ansvar att skapa tillväxt och lönsamhet för sina intressenter. Målsättningen är att över tiden öka värdet på företaget och därmed säkerställa en hållbar utveckling och en långsiktig avkastning till våra aktieägare. Vi bidrar till en ekonomisk utveckling i samhället, både genom våra produkters användning och genom att erbjuda arbetstillfällen. Eneas ansvar mot medarbetarna baserar sig på de kärnvärden som företagskulturen bygger på. Varje medarbetare ska känna sig sedd och vara delaktig i företagets framgång. Enea ska respektera individernas värdighet och mänskliga rättigheter, utveckla individens kunskaper, ge en rättvis lön, ge möjlighet till avancemang,

ORGANISATION 2016





verka för en öppen och ärlig kommunikation samt tillhandahålla en säker och hälsosam arbetsmiljö.

Miljö

Vår affärsidé handlar om att vi ska leverera de mjukvaruplattformar och tjänster som behövs i nätverkslösningar för dagens och morgondagens uppkopplade samhälle. Många av Eneas kunder utvecklar produkter som minskar påverkan på miljön. Inom telekom finns det många användningsexempel som ökar kommunikationen och minskar behovet av fysiska möten. Enea hjälper dessutom kunderna att bygga produkter som förbrukar mindre energi och använder resurserna på ett effektivare sätt. Att skapa innovativa lösningar som främjar hållbar utveckling är en viktig komponent i framtida produktplaner. Även om Enea inte bedriver en anmälnings- eller tillståndspliktig verksamhet enligt Miljöbalken är miljöarbetet en viktig del i den dagliga verksamheten. Enligt vår miljöpolicy ska vi bland annat arbeta för att:

- efterleva all tillämplig miljölagstiftning och andra miljökrav på marknaden där koncernen är verksam, undvika resursslöseri,
- ta hand om det avfall som genereras av oss samt återanvända och återvinna material,

- ta hänsyn till miljöfrågor gällande utformning och placering av våra kontor,
- sträva efter att hela tiden utvärdera vårt arbetssätt och hitta alternativa arbetsmetoder för att minska vår miljöpåverkan.

Effektiv distribution

För att i så stor utsträckning som möjligt optimera leveranserna, levereras vår programvara huvudsakligen som nedladdningsbara filer, vilket innebär minimal miljöpåverkan vid leverans och distribution. Även fakturor skickas elektroniskt.

Minimerade resor

Enea är ett globalt bolag med verksamhet i ett flertal länder världen över. För att minimera antalet resor använder vi ett internt system för chat- och webbkonferenser. Därmed kan vi hålla samman våra team och ha regelbundna möten, oavsett geografiska avstånd, utan negativ miljöpåverkan.

Hållbar utveckling handlar om att se på vår verksamhet ur ett globalt perspektiv och att ompröva invanda föreställningar och tillvägagångssätt. Det handlar om att ta hand om sin personal och släppa fram den innovationskraft som medarbetarna har, både för att skapa produkter och tjänster som främjar hållbar utveckling och för att hitta bättre lösningar i vardagen.

VÅRA VÄRDERINGAR

Vi ser värderingar som en grundläggande plattform för hur vi agerar i vår vardag. Värderingarna binder samman oss och skapar vi-känsla och engagemang. På Enea vill vi att våra värderingar ska synas i allt vi gör.

Vi fokuserar på kundernas framgång

För att lyckas måste våra beslut leda till att våra kunder lyckas. Vi fokuserar våra resurser på ledande kunder för att kunna leverera lösningar i världsklass.

Vi leder med förtroende

Vi strävar efter att vara världsledande i allting vi gör. Ledarskap handlar om att ta fullt ansvar och leva upp till sina löften.

Vi förnyar när det skapar affärsnytta

Kreativitet adderar värde när det löser verkliga kundproblem och skapar nya affärsmöjligheter.

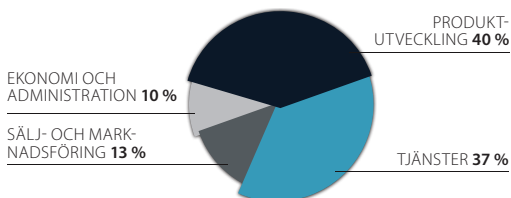
Vi är lagspelare

Som lagspelare prioriterar vi företagets mål. En stark lagspelare levererar sin del av helheten och strävar alltid efter att bidra till det övergripande resultatet.

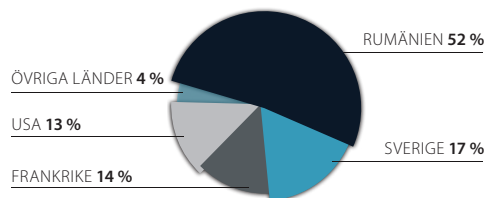
Vi tror på glädje och passion

Inga stora framsteg har gjorts utan passion. Det bästa sättet att skapa passion är genom att ha roligt.

MEDARBETARE PER FUNKTION, %

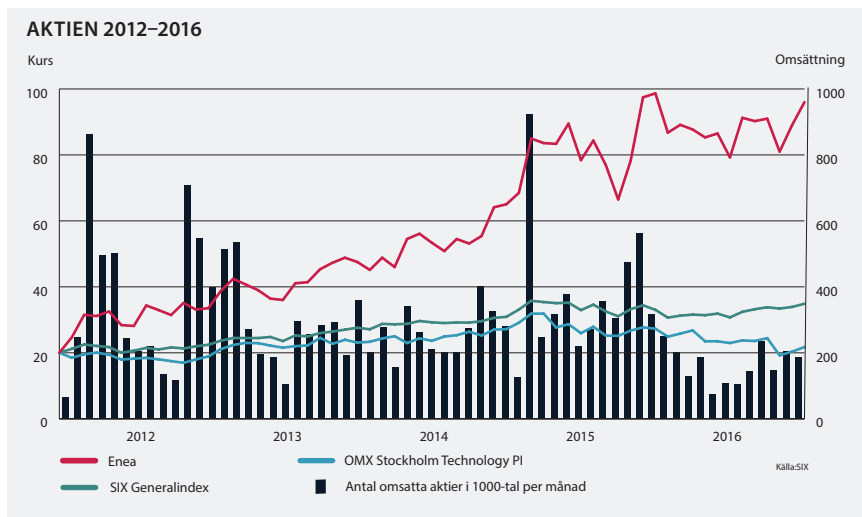


MEDARBETARE PER LAND, %



Aktieägarinformation

Enea AB börsintroducerades 1989 och är sedan 1 juli 2007 noterat på Nasdaq Stockholm för svenska aktier – Small Cap (Enea).



Kursutveckling 2016

Under året har aktien fluktuerat mellan 104,8 SEK som högst den 4 januari och 74,00 SEK som lägst den 16 juni. Stängningskursen vid årets slut var 96,00 SEK. Eneas aktiekurs har minskat med 8,7 procent under året, vilket kan jämföras med det breda indexet SIX Generalindex, som ökade med 5,6 procent och IT-index som minskade med 5,5 procent.

Handelsvolym

Totalt omsattes cirka 1,9 miljoner aktier till ett sammanlagt värde av 171 MSEK. I genomsnitt omsattes 7 368 aktier per börsdag under året.

Ägarförhållanden

Antalet aktieägare i bolaget var 7 485 per den 31 december 2016. De 10 största ägarnas andel uppgick till 65,0 (64,2) procent av kapitalet och rösterna. De största ägarna utgörs i huvudsak av SIX SIS AGA och Försäkringsbolaget Avanza Pension. Det utländska ägandet svarade för 43,0 (43,0) procent. För mer info se sidan 15. Källa: Euroclear

Antal aktier

Antalet aktier uppgick till 16 240 231 per den 31 december 2016. Varje aktie har ett kvotvärde på 1,13 SEK. Aktieägarna är berättigade den överföring av aktier som fastställs av årsstämman. En aktie berättigar till rösträtt vid årsstämman med en röst per aktie. Det finns inga begränsningar i aktiernas överlåtbarhet eller varje aktieägars rösträtt vid bolagsstämman på grund av bestämmelser i bolagsordningen.

Långsiktig utdelningspolicy

Eneas långsiktiga utdelningspolicy innebär att minst 30 procent av resultatet före

engångsposter och efter schablon-skatt ska delas ut till aktieägarna.

Kapitalstruktur

För att Enea ska kunna fortsätta att utvecklas också genom förvärv kan bolaget över tiden komma att vara nettoskuldssatt. För ett bolag av Eneas karaktär, där utveckling och försäljning av programvara utgör en väsentlig del av verksamheten, är bibehållandet av en stark finansiell ställning av stor vikt. Styrelsen kommer därför vid varje tillfälle att beakta bolagets långsiktiga finansieringsbehov.

Förslag till utdelning genom ett automatiskt inlösenförfarande

Eneas strävan är att bygga ett större och starkare bolag, som levererar ett ökande värde för kunder, anställda och aktieägare. Förvärv som stärker bolagets marknadsposition och långsiktiga intjäningsförmåga är en del i denna strategi. Mot denna bakgrund föreslår styrelsen årsstämman att besluta om att till aktieägarna överföra motsvarande 2,00 (4,20) SEK per aktie. Detta motsvarar en överföring uppgående till maximalt 35,7 (69,1) MSEK, vilket är i linje med bolagets långsiktiga utdelningspolicy om att minst 30 procent av resultatet efter skatt ska överföras till aktieägarna. Styrelsen föreslår att den föreslagna överföringen till aktieägarna genomförs via ett automatiskt inlösenförfarande.

Bemyndigande

Årsstämman 2016 beslöt att bemyndiga styrelsen att besluta om förvärv och överlåtelse av egna aktier. Förvärv av aktier i bolaget får endast ske på Nasdaq Stockholm eller i enlighet med förvärvs erbjudande till bolagets samtliga aktieägare. Förvärv får ske av högst så många aktier att det egna innehavet vid var

tid inte överstiger 10 procent av samtliga aktier i bolaget. Överlåtelse av aktier i bolaget ska få ske även på annat sätt än på börsen, innefattande en rätt att överlåta med avvikelse från aktieägars företrädesrätt och att betalning ska kunna ske med annat än pengar. Högst 10 procent av det totala antalet aktier i bolaget får överlåtas. Ovanstående bemyndiganden får utnyttjas vid ett eller flera tillfällen och längst till årsstämman 2017. Förvärv av aktier på börsen får endast ske till ett pris inom det på börsen vid var tid registrerade kursintervallet. Överlåtelse i samband med företagsförvärv får ske till av styrelsen bedömt marknadsvärde.

Syftet med förvärv respektive överlåtelse av egna aktier är att fortlöpande kunna anpassa Eneas kapitalstruktur till Eneas kapitalbehov, möjliggöra finansiering, helt eller delvis, i samband med företagsförvärv samt för att kunna säkerställa tillgängliga aktier i beslutade aktiesparprogram.

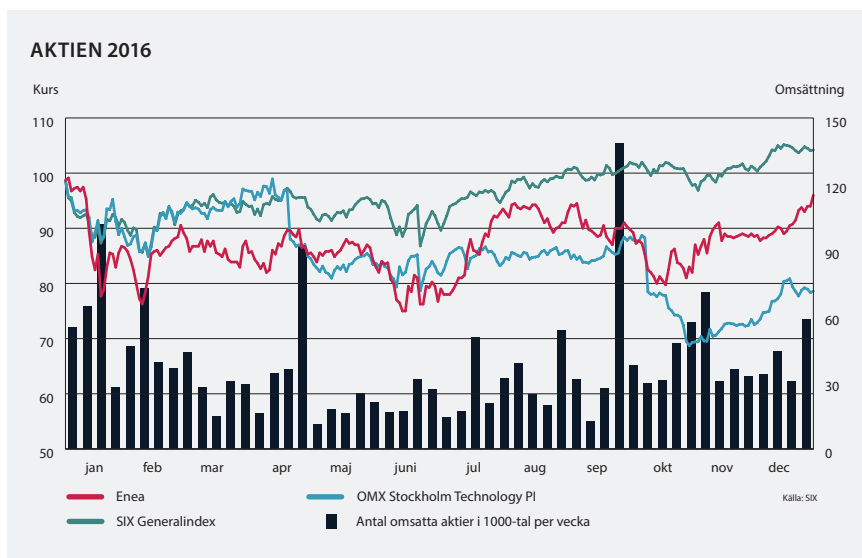
Enea AB hade per den 31 december 2016 totalt 345 978 egna aktier motsvarande 2,1 procent av samtliga aktier. Under 2016 har Enea AB återköpt 23 413 egna aktier till ett värde av 2,0 MSEK.

Årsstämman 2016 bemyndigade styrelsen att intill tiden för årsstämman 2017, vid ett eller flera tillfällen, besluta om nyemission av aktier, med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt och med bestämmelse om apport eller annat villkor som avses i 13 kap 5§ första stycket punkt 6 i Aktiebolagslagen samt att styrelsen i övrigt får bestämma villkoren för emissionen. Emissionskursen ska dock fastställas på marknadsmässiga grunder och högst motsvara 10 procent av antalet utestående aktier. Detta bemyndigande har ej utnyttjats under 2016.

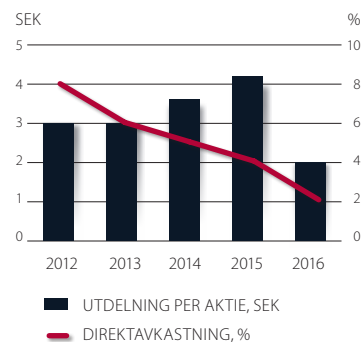
Den extra bolagsstämman i december 2016 antog styrelsens förslag om bemyndigande för styrelsen att besluta om nyemission i syfte att kunna finansiera fortsatt tillväxt och expansion, till exempel i samband med företagsförvärv, för tiden intill årsstämman 2017. Bemyndigandet innebär en rätt för styrelsen att emittera aktier till ett antal som motsvarar högst 10 procent av antalet utestående aktier per dagen för kallelsen till den extra bolagsstämman. Betalning för nya aktier kan ske kontant, genom kvittning eller mot tillskjutande av apportegendom. Emission ska kunna ske med eller utan avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt. Detta bemyndigande ersätter beslutet om bemyndigande som gavs vid årsstämman den 10 maj 2016. Bemyndigandet har ej utnyttjats under 2016, men utnyttjades 2017. För mer information se www.enea.se.

IR-arbetet

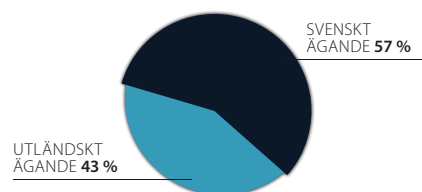
Eneas IR-arbete kännetecknas av öppen, relevant och korrekt information till aktieägare, investerare och analytiker för att öka kunskapen om koncernens verksamhet och aktie. Enea delger information i form av delårsrapporter, årsredovisning, relevanta pressmeddelanden samt tillhandahåller fördjupad information om bolaget på Eneas Investor Relations sidor på webben. Aktieägare och andra intressenter kan prenumerera på pressmeddelanden och finansiella rapporter via e-post.



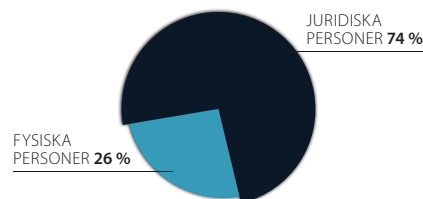
UTDELNING PER AKTIE, DIREKTAVKASTNING



SVENSKT OCH UTLÄNDSKT ÄGANDE, BASERAT PÅ INNEHAV, ANTAL AKTIER



JURIDISKA OCH FYSISKA PERSONER, BASERAT PÅ INNEHAV, ANTAL AKTIER



FÖRDELNING I STORLEKSKLASSER

31 DECEMBER 2016

Innehav	Antal aktieägare	Antal aktier	% av röster och kapital
1 – 500	6 268	757 938	4,67
501 – 1000	547	439 692	2,71
1001 – 5000	529	1 166 956	7,19
5001 – 10000	58	432 804	2,67
10001 – 15000	22	262 014	1,61
15001 – 20000	15	264 970	1,63
20001 –	46	12 915 857	79,53
Totalt	7 485	16 240 231	100,00

DE TIO STÖRSTA AKTIEÄGARNA, ÄGARGRUPPERAT

31 DECEMBER 2016

Ägare	Antal aktier	% av röster och kapital
SIX SIS AG, W8IMY	4 205 811	25,9
FÖRSÄKRINGSAKTIEBOLAGET, AVANZA PENSION	2 488 268	15,3
DnB Nor	1 119 225	6,9
Per Lindberg	921 185	5,7
BANQUE CARNEGIE LUXEMBOURG S.A. (FUNDS)	565 535	3,5
Swedbank Robur fonder	450 000	2,8
ORIGO QUEST 1	345 672	2,1
CACEIS BL UCITS EXEMPT CLIENTS	194 963	1,2
HOLMEN SPESIALFOND	170 000	1,0
SKANDIA, FÖRSÄKRINGS	155 443	1,0
Totalt tio största ägarna	10 616 102	65,4
ENEA AB (PUBL)	345 978	2,1
ÖVRIGA AKTIEÄGARE	5 278 151	32,5
TOTALT	16 240 231	100,0

AKTIERELATERADE NYCKELTAL

SEK	2016	2015	2014	2013	2012
Substansvärde per aktie, SEK	26,61	25,06	24,81	22,65	22,14
Resultat per aktie, SEK	5,95	5,49	4,58	3,83	6,85
Resultat per aktie efter full utspädning	5,95	5,49	4,58	3,83	6,85
Kassaflöde från den löpande verksamheten per aktie	8,06	6,53	7,19	4,65	4,83
Utdelning per aktie ¹⁾	2,00	4,20	3,60	3,00	3,00

¹⁾ Styrelsens förslag till årsstämman 2017.

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Enea AB (publ) org.nr 5562097146 med säte i Kista avger härmed redovisning för verksamhetsåret 1 januari–31 december 2016 för moderbolaget och koncernen.

Enea är en global leverantör av mjukvaru-plattformar och tjänster. Vi är fast beslutna att vara en nyckelspelare i ekosystemet för öppen källkod och utveckla optimala mjukvarulösningar tillsammans med ledande partners. Varje dag förlitar sig tre miljarder människor på Eneas teknologier i en rad applikationer i flera vertikaler – från telekom- och fordonsindustri, till medicinteknik och flygindustri. Enea är världsledande på att ta fram mjukvaruplattformar för kommunikationsdrivna produkter med extrema krav på hög tillgänglighet och prestanda. Eneas expertis inom operativsystem, öppen källkod och middleware hjälper företag att förkorta utvecklingscyklerna och minska kostnaderna, samtidigt som tillförlitligheten ökar.

OMSÄTTNING

Eneas omsättning under 2016 ökade med 4 (12) procent till 501,3 (481,5) MSEK. Valutajusterat ökade omsättningen med 3 procent för helåret. Försäljningen av Utvecklingslicenser inklusive support och underhåll ökade jämfört med föregående år. Produktionslicenserna, som till stor del är beroende av kundernas försäljningsvolymer, ökade jämfört med föregående år. Tjänsteförsäljningen minskade jämfört med 2015.

RESULTAT

Eneas rörelseresultat uppgick till 118,8 (110,0) MSEK vilket motsvarar en rörelsemarginal på 23,7 (22,9) procent. Valutaeffekterna på koncernens resultat är marginella. Bruttomarginalen för helåret uppgick till 70,4 (69,6) procent.

Finansnettot för helåret uppgick till 5,2 (2,5) MSEK. Resultatet efter skatt uppgick till 94,6 (88,0) MSEK för helåret. Resultat per aktie ökade till 5,95 (5,49) SEK för helåret. Utan justering för innehav av egna aktier uppgick resultat per aktie till 5,82 SEK för helåret.

KASSAFLÖDE OCH FINANSIELL STÄLLNING

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till 128,1 (104,6) MSEK för helåret. Totala kassaflödet uppgick till 94,3 (-48,3) MSEK. Under året återköptes aktier till ett värde av 2,0 MSEK. Den 14 juni 2016 utbetalades 4,20 (3,60) SEK per aktie via ett automatiskt inlösenförfarande, vilket motsvarar en överföring uppgående till 66,8 (57,8) MSEK till aktieägarna.

Likvida medel samt finansiella placeringar uppgick vid årets utgång till 223,5 (203,5) MSEK. Därutöver har koncernen en

outnyttjad kredit om 15 MSEK. Enea har en fortsatt stark finansiell ställning med en soliditet på 43,0 (74,1) procent.

INVESTERINGAR OCH AVSKRIVNINGAR

Koncernens investeringar för helåret uppgick till 380,0 (15,5) MSEK. Avskrivningar för investeringarna uppgick till 18,1 (18,7) MSEK. Under året har produktutvecklingskostnader aktiverats till ett värde av 16,1 (12,8) MSEK. Avskrivningar för aktiverade produktutvecklingskostnader uppgick till 13,4 (14,7) MSEK under året.

MODERBOLAGET

Moderbolagets verksamhet är främst inriktad på koncerngemensam förvaltning avseende ledning, ekonomi och finans, administration samt IT.

Moderbolagets omsättning under året uppgick till 49,3 (52,9) MSEK och resultat före bokslutsdispositioner och skatt uppgick till 68,4 (132,5) MSEK. Finansnettot i moderbolaget var 68,4 (132,5) MSEK och likvida medel samt finansiella placeringar uppgick vid årets slut till 94,6 (168,8) MSEK. Moderbolagets investeringar uppgick till 0,8 (0,6) MSEK. Antal anställda i moderbolaget uppgick till 12 (12)

VIKTIGA HÄNDELSER 2016

- Enea förvärvar teknologi för nätverksantering och orkestrering.
- Enea Linux uppfyller CGL 5.0-speciellt för ledande NFV-aktörer att luta sig mot när de utvecklar applikationer, utrustning och nätverk.

JANUARI

- Bokslutskommunikén för 2015 offentliggjordes.
- Enea demonstrerade ramverk för hantering av virtualiserade nätverksfunktioner (VNF) på Mobile World Congress.

FEBRUARI

- Eneas årsredovisning för 2015 publicerades.
- Enea demonstrerade ARM-baserad integration av OPNFV Brahmputra på NFV World Congress.
- Enea tecknade ett serviceavtal värt 22,8 MSEK (2,8 MUSD) med ett amerikanskt företag inom flyg- och försvarsindustrin.
- Delårsrapporten för första kvartalet 2016 offentliggjordes.

APRIL

- Årsstämman i Enea, ägde rum tisdagen den 10 maj i Kista.

MAJ

- Senaste versionen av Enea OSE® blev tillgänglig och realtidsooperativsystemet (RTOS) Enea OSE® finns tillgängligt, nu med 64-bitarsstöd för användningsfall där stora datavolymer måste hanteras. Eneas realtidsooperativsystem för flerkärniga processorer ger robusthet och prestanda.

JUNI

personer vid årets slut. Moderbolaget driver ingen egen verksamhet och dess risker är i huvudsak hänförliga till verksamheten i dotterbolagen.

FÖRVÄRV

Enea förvärvar Qosmos SA

Den 14 december förvärvade Enea Software AB 100 procent av kapital och röster i det franska bolaget Qosmos SA med dotterbolag för en köpeskilling om 518 529 TSEK. Qosmos är en marknadsledande distributör av Network Intelligence-mjukvara baserad på Deep Packet Inspection ("DPI"). Förvärvet medför en signifikant utvidgning av Eneas mjukvaru- och tjänsteportfölj, speciellt inom Software Defined Networking (SDN) och Network Function Virtualization (NFV). Bolagen konsolideras från förvärvsdagen. Qosmos redovisade, enligt lokal redovisningsstandard, för helåret 2016 en omsättning uppgående till 131 MSEK och ett rörelseresultat om -14 MSEK. Goodwillposten är ej skattemässigt avdragsgill och bedöms vara hänförlig till förväntad lönsamhet, komplettering av produktportfölj samt förväntade synergieffekter. De förvärvsrelaterade utgifterna uppgår per den 31 december 2016 till 2 652 TSEK och redovisas över totalresultatet som konsultkostnader. För mer information se not 27 på sid 58.

HÄNDELSER EFTER

RAPPORTPERIODENS SLUT

Den 21 februari genomförde Enea en riktad nyemission om 162,4 miljoner kronor. Efter nyemissionen uppgick det totala antalet aktier och röster i Enea till 17 864 231. Nyemissionen innebär en utspädningseffekt om cirka 9,1 procent baserat på det totala antalet aktier i Enea efter nyemissionen.

För mer information se www.enea.se/ pressmeddelanden.

ÖVERFÖRING TILL AKTIEÄGARNA

Till årsstämman föreslår styrelsen en överföring till aktieägarna i form av ett automatiskt inlösenförfarande kombinerat med en aktiesplit 2:1. Förfarandet innebär att varje aktie delas upp i en ordinarie aktie och en inlösenaktie. För aktier som bolaget har återköpt sker ingen överföring. Inlösenaktien föreslås lösas in för 2,00 SEK per aktie, vilket motsvarar en överföring om maximalt 35 728 462 SEK inklusive aktier i eget förvar per den 10 mars 2017 till bolagets aktieägare. Exklusive aktier i eget förvar per den 10 mars 2017 är inlösenbeloppet 35 036 506 SEK. Efter genomförande av föreslagna vinstdisposition och inlösenprogram kommer fritt respektive totalt eget kapital i moderbolaget Enea AB att uppgå till 207 792 TSEK respektive 226 147 TSEK.

Styrelsens yttrande över det föreslagna inlösenprogrammet enligt ABL 18 kap 4§: Den föreslagna utdelningen till aktieägarna reducerar moderbolagets soliditet från 58,5 procent till 55,0 procent och koncernens soliditet från 43,0 procent till 40,9 procent. Soliditeten och likviditeten är, mot bakgrund av att bolagets och koncernens verksamhet fortsatt bedrivs med lönsamhet, betryggande.

Styrelsens uppfattning är att den föreslagna värdeöverföringen ej hindrar bolaget, och övriga i koncernen ingående bolag, från att fullgöra sina förpliktelser på kort och lång sikt, ej heller att fullgöra erforderliga investeringar. Den föreslagna värdeöverföringen kan därmed anses försvarlig med hänsyn till vad som anförs i ABL 17 kap 3§ 2-3 st. Styrelsen föreslår att årsstämman bemyndigar

styrelsen att fastställa avstämningsdagen för aktiesplit respektive inlösen samt perioden för handel i inlösenaktier.

Beträffande företagets resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar samt kassaflödesanalyser med tillhörande noter. De finansiella rapporterna godkändes för utfärdande av moderbolagets styrelse den 30 mars 2017.

FÖRSLAG TILL VINSTDISPOSITION

Följande medel står till moderbolagets förfogande, SEK: 2016

Överkursfond	3 601 864
Balanserade vinstmedel	172 338 986
Årets resultat	66 887 369
Totalt	242 828 219

Styrelsen föreslår att medlen disponeras så att 242 828 219 SEK balanseras i ny räkning.

• Delårsrapporten för andra kvartalet 2016 offentliggjordes.

JULI

• Senaste versionen av Enea® Linux blev tillgänglig med ny networkingprofil. Enea Linux ger kunder en integrerad operativsystemlösning med de absolut senaste framstegen inom öppen källkod.

AUGUSTI

• Enea® OSE valdes för att användas i LTE-basstationer i Asien.
• Det OPNFV-specifierade Pharoslabbet i Eneas regi öppnades för testning och validering av OPNFV-mjukvaran "Colorado".

SEPTEMBER

• Enea förvärvar mjukvaruföretaget Qosmos, en specialist inom Network Intelligence.
• Delårsrapporten för tredje kvartalet 2016 offentliggjordes.

OKTOBER

• Eneas extra bolagsstämma ägde rum onsdagen den 7 december 2016 i Kista.
• Enea slutförde förvärvet av Qosmos.

DECEMBER

Risker och riskhantering

Enea är exponerat för ett antal risker vilka skulle kunna påverka koncernens resultat. Enea identifierar och hanterar löpande bolagets risker. De risker som bedöms ha störst betydelse för bolaget har nedan klassificerats som verksamhetsrelaterade, marknadsrelaterade och finansiella risker.

Verksamhetsrelaterade risker	Kommentar	Exponering
<p>Kundstruktur Enea är beroende av ett fåtal stora kunder som Ericsson och Nokia, samtliga betydande leverantörer av telekomutrustning.</p>	Enea är beroende av de större kundernas långsiktiga investerings- och produktutvecklingsplaner då det vid utveckling av nya generationer av produkter kan fattas större beslut som påverkar vilka av Eneas produkter och tjänster som kommer användas.	De totala intäkterna från Ericsson och Nokia utgör hälften av bolagets omsättning. Riskerna för snabba negativa förändringar begränsas på grund av långsiktiga avtal samt svårigheter för kunderna att med kort varsel ändra omfattningen av användningen av Eneas produkter och tjänster.
<p>Avtalsstruktur En stor del av intäkterna från programvaran är av repetitivt slag i form av långa royalty- och underhållsavtal. Intäkterna från tjänsteverksamhet är vanligtvis inte repetitiv.</p>	Enea kan inte själv påverka utvecklingen av de framtida royaltyintäkterna. Utvecklingen av kunders produktionsvolym är till stor del avgörande för hur stora royaltyintäkterna blir. Kostnaderna är dock begränsade i anslutning till den samtidiga intäktsströmmen.	De repetitiva intäkterna står för huvuddelen av de årliga programvaruintäkterna.
<p>Kompetensförsörjning Eneas framgång är i mycket stor utsträckning knuten till förmågan att anställa, utveckla, motivera och behålla kvalificerad personal.</p>	Det råder stark konkurrens om kvalificerad personal inom IT-branschen. Eneas kombination av produkter och tjänster ger dock bolaget en fördel i och med att karriärmöjligheterna blir fler. Lanseringen av Eneas Linuxprodukt har dessutom ökat bolagets tekniska bredd vilket är en faktor som kan vara betydelsefull för att rekrytera och behålla ingenjörer.	Eneas personalomsättning bedöms ligga i linje med branschens genomsnitt.
<p>Produktansvar, immateriella rättigheter och rättstvister Eneas produkter utgör en viktig komponent i kundens produkt och felaktigheter skulle kunna medföra försämrade kundrelationer och skadeståndsanspråk. Eneas immateriella rättigheter riskerar att utsättas för intrång. Det finns även en risk att Eneas produkter gör intrång i annans immateriella rättigheter.</p>	Enea är försäkrat mot produktansvar och gör bedömningen att bolaget har tillräckligt skydd för att den direkta risken ska anses vara begränsad. Enea har även ett försäkringsskydd om bolagets produkter skulle göra intrång på annans patent eller upphovsrätt. Enea anlitar kontinuerligt juridisk expertis för att skydda sina immateriella rättigheter och minska riskerna för immaterialrättsintrång.	Vad gäller rättstvister, domstolsförfarande eller skiljeförfarande är Enea AB eller dess dotterbolag för närvarande inblandade i ett fåtal mindre tvister samt i ett skiljeförfarande kring avtalstolkningsfrågor med en större kund. Inga av dessa tvister bedöms få några väsentliga negativa effekter på den finansiella ställningen. Enea för kontinuerliga diskussioner om avtalsstillämpning med kunder och leverantörer. Oenighet kring avtalsstillämpningar skulle kunna leda till tvister.

Marknadsrelaterade risker	Kommentar	Exponering
<p>Makroekonomisk utveckling Enea är beroende av de största kundernas tillväxt och ekonomiska utveckling. Merparten av intäkterna kommer från kunder inom telekombranschen, vilket medför att konjunkturrisken är kopplade till konjunkturen generellt, men även till telekombranschens specifika utveckling.</p>	En allmänt försämrad konjunktur får främst konsekvenser för kundernas aktuella investeringsvilja och därav följer mindre inköp av Eneas produkter och tjänster. En försämrad konjunktur kan även påverka kundernas försäljning av sina produkter vilket i sin tur påverkar Eneas royaltyintäkter. Större betydelse än konjunkturförändringarna har strukturella förändringar som påverkar tillämpningen av inbyggda system i olika sammanhang.	<p>TELEKOM 72 % ÖVRIGT 11 % TRANSPORT 1 % FLYG/FÖRSVAR, 16 %</p>
<p>Produkter och teknologi Eneas konkurrenskraft och marknadsposition beror till stor del på bolagets förmåga att producera innovativa produkter, ofta i nära samarbete med både kunder och hårdvarutillverkare.</p>	Ett nära samarbete med de största kunderna om produktutveckling är av stor betydelse. Den ökade förekomsten av program som bygger på öppen källkod innebär en risk att kunderna väljer lösningar som genererar lägre intäkter för Enea istället för bolagets upphovsrättskyddade produkter. Enea samarbetar med ett antal hårdvarutillverkare för att kunna anpassa sina produktplaner till framtida hårdvarulösningar samt för att kunna förintegrera sina produkter i hårdvaruleverantörernas lösningar.	<p>INVESTERING I FORSKNING OCH UTVECKLING</p> <p>TSEK %</p> <p>2014 2015 2016</p> <p>■ AKTIVERADE PRODUKTUTVECKLINGSKOSTNADER ■ KOSTNADER FÖR FORSKNING OCH UTVECKLING — KOSTNADER FÖR FORSKNING OCH UTVECKLING, % AV OMSÄTTNING</p>
<p>Konkurrenter Marknaden för programvara för inbyggda system är fragmenterad med en handfull aktörer av Eneas storlek eller större. Samtliga konkurrenter är i likhet med Enea globalt verksamma medan nischföretag kan vara konkurrenter på avgränsade områden.</p>	Enea har en stark ställning inom telekomindustrin och har positionerat sig som marknadsledande mot denna sektor. En form av konkurrens utgörs av kundernas egenutvecklade programvarulösningar. Detta minskar dock i takt med att hårdvarumiljöer och slutprodukter blir alltmer komplexa. Även utvecklare utanför kommersiella verksamheter är konkurrenter till Eneas öppna källkods produkt/er.	Enea är en av de ledande aktörerna på realtidsoperativsystem på världsbasis.

Finansiella risker	Kommentar	Exponering						
<p>Marknadsrisk Valutarisk Med valutarisk avses risken att värdet på ett finansiellt instrument varierar på grund av förändringar i valutakurserna.</p> <p>Prisrisk Prisrisk avser värdeförändringar som uppstår från placeringar i finansiella instrument som innehas av koncernen och som klassificeras som finansiella instrument som kan säljas (not 12).</p>	<p>Enea verkar i en internationell miljö med huvuddelen av sin försäljning i SEK, EUR och USD. I stor utsträckning minimeras valutaexponeringen genom att verksamheten bedrivs i dotterbolag som har intäkter och kostnader i lokal valuta. Genom en koncernkontostruktur med flera valutor minimeras valutakursväxlingar och flexibiliteten ökar avseende tidpunkt för växlingar. Större kända in- och utbetalningar i utländsk valuta kurssäkras enligt finanspolicy genom valutaterminer.</p> <p>Utländska dotterbolag omräknas till svenska kronor enligt dagskursmetoden, vilket innebär att rapporten över totalresultatet räknas om enligt genomsnittskurs för perioden och balansräkningen räknas om enligt balansdagskurs. Omräkningsexponering kurssäkras inte.</p> <p>Placering av överskottslikviditet regleras av Eneas finanspolicy. Placering får endast ske i bankcertifikat och obligationer med lägst rating motsvarande BB- enligt Standard & Poor eller motsvarande skuggrating av SHB, Nordea, SEB eller DnB NOR.</p> <p>Placering av överskottslikviditet regleras av Eneas finanspolicy. Placering får endast ske i bankcertifikat och obligationer med lägst rating motsvarande BB- enligt Standard & Poor eller motsvarande skuggrating av SHB, Nordea, SEB eller DnB NOR.</p>	<p>Under 2016 valutasäkrades totalt 11 MEUR (18). Det fanns två utestående derivat till ett sammanlagt värde om 4 MEUR med kurs 9,3 vid 2016 års utgång. Om den svenska kronan hade förstärkts/försvagats med 5 procent i genomsnitt i förhållande till EUR med alla andra variabler konstanta skulle 2016 års intäkter varit 6 MSEK lägre/högre. Motsvarande förhållande mot USD är en intäktspåverkan med 7 MSEK.</p> <p>Eneas prisrisk är begränsad då de finansiella instrumenten består av företagsobligationer med hög kreditrating. Vid utgången av året hade Enea inga företagsobligationer. Enea har heller inget innehav i aktier.</p>						
<p>Likviditetsrisk Med likviditetsrisk avses risken att inte kunna uppfylla betalningsförpliktelser som en följd av otillräcklig likviditet eller svårigheter att uppta externa lån.</p>	<p>De rörelsedrivande koncernföretagen upprättar månadsvis kassaflödesprognoser som konsolideras centralt. Rapportering och uppföljning av koncernens likviditet sker varje vecka. Eneas cashpool med likvida medel, huvudsakligen i de svenska bolagen, samt finansiella placeringar administreras av moderbolaget. Överskottslikviditet placeras i räntebärande tillgångar med löptid under ett år och en viss del upp till maximalt två år hos väletablerade finansinstitut. Möjlighet finns att avsluta placeringar under löptiden. Placeringarna har begränsad risknivå i enlighet med finanspolicy godkänd av Eneas styrelse.</p>	<p>Eneas likviditetsrisk är marginell. Likvida medel och finansiella placeringar uppgick per 31 december 2016 till 223,5 (203,5) MSEK. Därutöver hade koncernen 15 (15) MSEK i outnyttjade kreditfaciliteter. Bolaget upptog ett externt lån i december 2016 i syfte att finansiera förvärvet av Qosmos. Det externa lånet om 150 MSEK amorteras med 34 MSEK per år med ett kvarvarande låne belopp om 48 MSEK som förhandlas om under slutet av löptiden. Lånet löper utan pantförskrivning.</p>						
<p>Hantering av kapital Riskhantering Koncernens mål avseende kapitalhantering är att ha en stabil finansiell ställning som tryggar koncernens förmåga att fortsätta sin verksamhet och generera avkastning till aktieägarna, vara till nytta för andra intressenter samt inge förtroende i de ofta nära och långsiktiga kundrelationerna.</p> <p>Utdelningar</p>	<p>För att upprätthålla eller förändra kapitalstrukturen kan koncernen ge utdelning eller återbetala kapital till aktieägarna, utfärda nya aktier eller sälja tillgångar för att minska skulderna.</p>	<p>Vid utgången av året hade koncernen extern finansiering i form av lån uppgående till 150 MSEK. Låneavtalet innehåller lånevillkor (så kallade covenants) avseende koncernens Soliditet, Nettoskuld/EBITDA samt Skuldtjänstknot. Lånevillkoren är uppfyllda per den 31 december 2016.</p> <p>Överföring till aktieägarna, genom ett automatiskt inlösenförfarande, uppgick för 2016 till 4,20 per aktie.</p>						
<p>Ränterisk Med ränterisk avses risken att värdet på ett finansiellt instrument varierar på grund av förändring i marknadsräntor.</p>	<p>Koncernen har ett externt lån uppgående till 150 MSEK samt beviljade krediter om 15 MSEK, varav 15 MSEK ej utnyttjats per den 31 december 2016. Ränterisken i koncernens likvida medel och lån beror främst på utvecklingen på den svenska räntemarknaden.</p>	<p>Ränterisken inom Enea är måttlig. En ökning/minskning av räntenivån om 1 procent relaterad till räntan på likvida medel skulle resultera i en ökning/minskning av finansnettot med cirka 2 MSEK. En förändring i skuldränta skulle resultera i en marginell påverkan av finansnettot 2016.</p>						
<p>Kreditrisk Med kreditrisk avses att en part i en transaktion med ett finansiellt instrument inte kan fullgöra sitt åtagande. Den främsta kreditrisken är att Enea inte erhåller betalning för kundfordringar.</p>	<p>Koncernens kunder är till största del stora och väletablerade företag med god betalningsförmåga, fördelade över flera geografiska marknader. För att begränsa riskerna innehåller företaget kreditpolicy riktlinjer och bestämmelser för kreditprövning av nya kunder, betalningsvillkor samt rutiner och processer för hantering av obetalda fordringar.</p>	<p>Under 2016 har 0 (0,3) MSEK reserverats för osäkra kundfordringar. Förändring av osäkra kundfordringar under 2016:</p> <table border="1"> <tr> <td>Ingående balans 2016-01-01</td> <td>0,3</td> </tr> <tr> <td>Återbetalning av osäkra fordran</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Utgående balans 2016-12-31</td> <td>0,3</td> </tr> </table>	Ingående balans 2016-01-01	0,3	Återbetalning av osäkra fordran	-	Utgående balans 2016-12-31	0,3
Ingående balans 2016-01-01	0,3							
Återbetalning av osäkra fordran	-							
Utgående balans 2016-12-31	0,3							

Bolagsstyrningsrapport 2016

Enea AB är ett svenskt publikt aktiebolag noterat på Nasdaq börsen i Stockholm. Bolagsstyrning inom Eneakoncernen utgår från svensk lagstiftning samt de regler och rekommendationer som ges ut av relevanta organisationer som Kollegiet för svensk bolagsstyrning, Nasdaq Stockholm, Aktiemarknadsnämnden med flera. Styrning, ledning och kontroll av Enea fördelas mellan aktieägarna på bolagsstämman, styrelse och verkställande direktören i enlighet med svensk aktiebolagslag och styrelsens arbetsordning. Bolagets revisor har utfärdat lagstadgad granskning av denna rapport.

Innehåll

Svensk kod för bolagsstyrning	20
Aktieägare	20
Årsstämma	20
Årsstämman 2016 beslutade om	20
Extra bolagsstämma 2016	20
Valberedning	21
Styrelsen	21
Styrelsens oberoende	22
Styrelsens arbete	22
Revisionsutskott	23
Ersättningsutskott	24
Utvärdering av styrelsens arbete	24
Verkställande direktören och koncernledningen	24
Revisorer	24
Närvaro vid styrelsemöten	24
Ersättning till ledande befattningshavare	25
Intern kontroll och riskhantering	25
Intern kontroll avseende den finansiella rapporteringen	25
Riskbedömning	26
Kontrollaktiviteter	26
Information och kommunikation	27
Uppföljning	27
Hållbarhetsstyrning	27

Svensk kod för bolagsstyrning

Denna beskrivning av bolagsstyrningsrapporten har upprättats i enlighet med Svensk kod för bolagsstyrning, "Koden". Enea har under verksamhetsåret följt Koden.

1 Aktieägare

Eneas stamaktie är noterad på Nasdaq Stockholms Small Cap lista. Enligt den av Euroclear Sweden förda aktieboken hade Enea 16 240 231 aktier per den 31 december 2016. Aktiekapitalet i Enea AB uppgick den 31 december 2016 till 18 355 714 SEK, fördelat på 16 240 231 stamaktier med samma rösträtt och andel i bolagets vinst och kapital. Eneas innehav av egna aktier uppgick till 345 978 aktier, vilket motsvarar 2,1 procent av samtliga aktier. De största ägarna per 31 december 2016 är SIX SIS AG med 25,9 procent och Försäkringsbolaget Avanza Pension med 15,3 procent av aktierna.

Årsstämma

Årsstämman, eller i förekommande fall extra bolagsstämma, är Eneas högsta beslutande organ. Vid årsstämman har varje aktieägare rätt att delta, personligen eller genom ombud med fullmakt. Varje aktieägare har rätt att få ett ärende behandlat på stämman. Årsstämman i Enea AB ägde rum 10 maj 2016 i Kista. Årsstämman fattar bland annat beslut om bolagsordning, utser styrelse och styrelseordförande, väljer bolagets revisorer, fastställer resultat- och balansräkning och beslutar om vinstdisposition och ansvarsfrihet, beslutar om valberedning, principer för ersättning till VD och övriga ledande befattningshavare. För beslut om ändring av bolagsordningen krävs 2/3 majoritet.

Årsstämman 2016 beslutade om

- att fastställa resultat- och balansräkning för bolaget och koncernen,

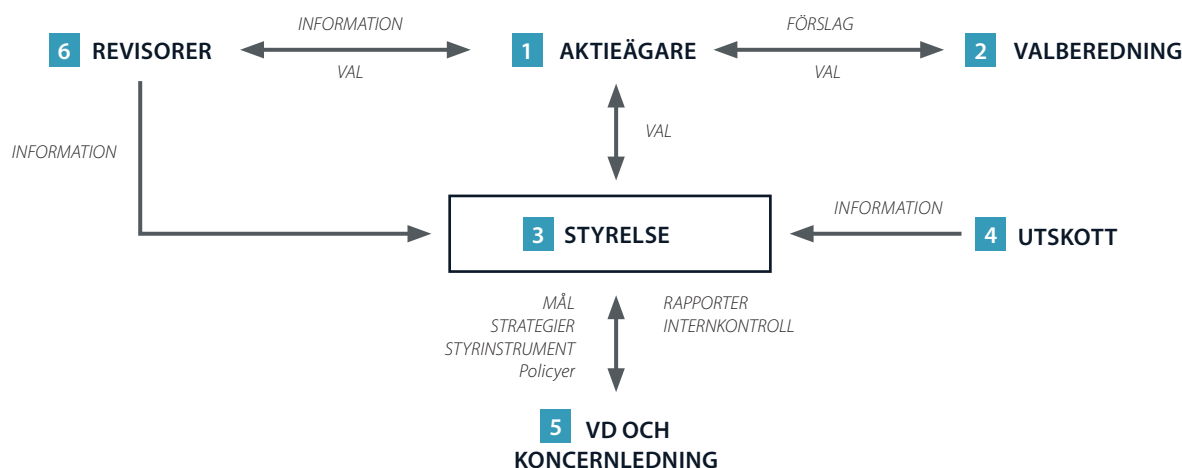
- att ge ansvarsfrihet för styrelseledamöter och verkställande direktören, ersättning till styrelse- och revisorsarvodena,
- riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare,
- att genomföra ett automatiskt inlösenprogram innebärande aktiesplit, inlösen av aktier och fondemission. Inlösenprogrammet innebar en överföring till aktieägarna om 4,20 SEK per aktie,
- minskning av aktiekapitalet samt fondemission,
- minskning av reservfonden, bemyndigade till styrelsen att fatta beslut om förvärv och överlåtelse av egna aktier motsvarande högst 10 procent av samtliga aktier i bolaget,
- bemyndigande till styrelsen att fatta beslut om nyemission av aktier för aktie- eller rörelseförvärv motsvarande en ökning om högst 10 procent av aktiekapitalet,
- Anders Skarin valdes som styrelseordförande. Kjell Duveblad, Mats Lindoff, Torbjörn Nilsson samt Åsa Sundberg omvaldes till ledamöter i styrelsen. Gunilla Fransson valdes som ny ledamot i Eneas styrelse. Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB valdes till revisor,
- stämman antog styrelsens förslag om att makulera 222 346 aktier.

Det fullständiga protokollet från årsstämman tillsammans med stämmans beslutsunderlag finns tillgängligt på bolagets hemsida (www.enea.se) under sektionen investerare/bolagsstyrning/bolagsstämma.

Extra bolagsstämma 2016

Eneas extra bolagsstämma 2016 ägde rum onsdagen den 7 december 2016 kl. 16:30 på bolagets huvudkontor på Jan Stenbecks torg 17 i Kista, Stockholm.

ÖVERSIKT AV STYRNINGEN



Den extra bolagsstämman beslutade följande:

- stämman antog styrelsens förslag om bemyndigande för styrelsen att besluta om nyemission i syfte att kunna finansiera fortsatt tillväxt och expansion, till exempel i samband med företagsförvärv, för tiden intill årsstämman år 2017,
- styrelsens förslag om ett långsiktigt incitamentsprogram 2017 (LTIP 2017), inklusive överlåtelse av aktier inom programmet, erhöll inte tillräcklig majoritet och antogs därmed inte av stämman.

2 Valberedning

Årsstämman ska utse valberedningens representanter eller ange hur dessa ska utses. Eneas valberedning ska väljas från två större aktieägare samt styrelsens ordförande. Styrelsens ordförande ges i uppdrag att kontakta de fyra röstmässigt största registrerade aktieägarna vid utgången av september och be dem utse en ledamot vardera till valberedningen. Om fler än två av dessa aktieägare ej önskar utse ledamot, tillfrågas ytterligare aktieägare i storleksordning om att utse representant i valberedningen. Namnen på valberedningens representanter ska publiceras i bolagets delårsrapport för tredje kvartalet. Mandatperioden för den utsedda valberedningen ska löpa intill dess att ny valberedning tillträtt. Till

ordförande i valberedningen bör utses en aktieägarrepresentant.

I enlighet med ovanstående kontaktade styrelsens ordförande, vid utgången av september månad 2016, de fyra röstmässigt största registrerade aktieägarna för att be dem utse en representant vardera till valberedningen. Om väsentlig förändring sker i ägarstrukturen efter det att valberedningen konstituerats ska valberedningens sammansättning ändras i enlighet med principerna ovan.

Valberedningen ska bereda och till årsstämman lämna förslag till:

- ordförande vid kommande årsstämma,
- val av ordförande och övriga ledamöter i bolagets styrelse,
- styrelsearvode uppdelat mellan ordförande och övriga ledamöter samt principerna för eventuell ersättning för utskottsarbete,
- val och arvodering av bolagets revisorer och revisorssuppleant (i förekommande fall),
- beslut om principer för utseende av valberedning.

Valberedningen inför årsstämman 2017 utgörs av Per Lindberg, Sverre Bergland (DNB), Annika Andersson (Swedbank Robur Fonder) samt Anders Skarin (styrelseordförande i

Enea AB). Valberedningen har utsett Per Lindberg till sin ordförande.








Valberedningens fullständiga förslag till årsstämman 2017 med motivering offentliggörs i kallelsen till årsstämman 2017, som finns tillgänglig på www.enea.se.

3 Styrelsen

Enligt bolagsordningen ska styrelsen i Enea bestå av fem till sju ledamöter med högst sju suppleanter valda av årsstämman. Eneas styrelse är utformad i enlighet med Svensk kod för bolagsstyrning och bolagets mångfaldspolicy. Hänsyn har tagits till behovet av bredd, mångsidighet, kompetens, erfarenhet och bakgrund som behövs för att bidra till Eneas framtida utveckling samt beaktat kravet på att eftersträva en jämn könsfördelning. Styrelseledamöterna representerar detta, så väl som kännedom om och långtgående erfarenhet från branscher där företaget verkar. Styrelsen uppfyller bedömning gällande krav avseende ledamöternas oberoende i förhållande till bolaget och bolagsledningen samt i förhållande till bolagets större aktieägare. Hänsyn har även tagits till att styrelseledamöterna ska kunna avsätta erforderlig tid för sina uppdrag i bolaget, vilket så är fallet.

Under 2016 har Eneas styrelse bestått av sju stämmevalda ledamöter. Verkställande direktören och finansdirektören deltar vid varje styrelsemöte och rapporterar bolagets

STYRELSE 2016

							
Namn	Anders Skarin	Kjell Duveblad	Mats Lindoff	Torbjörn Nilsson	Åsa Sundberg	Gunilla Fransson	Eva Swedberg
Född	1948	1954	1961	1953	1959	1960	1968
Invald	2005	2008	2010	2012	2015	2016	2012
Roll i styrelsen	Styrelseordförande	Styrelseledamot	Styrelseledamot	Styrelseledamot	Styrelseledamot	Styrelseledamot valdes in vid årsstämman 2016	Arbetstagarrepresentant SI
Utbildning	Fil. kand. ekonomi och IT	Civilekonom, Handelshögskolan i Stockholm	Civilingenjör EE	Civilingenjör och Civilekonom	Civilingenjör	Civilingenjör Kemiteknik (KTH), Technologie Licentiat Kärnkemi (KTH)	Civilingenjör Maskinteknik
Tidigare befattning	VD i Programator (börsnoterat) och nordenchef Cap Gemini, styrelsearbete och ledningskonsultning.	Försäljningsdirektör på IBM Svenska AB och VD för Oracle Sverige, Norden och Baltikum.	Chief Technology Officer Sony-Ericsson, VD C-Technologies AB.	Styrelseordförande/ledamot noterade och onoterade teknikbolag, vice VD Ericsson koncernen.	VD och koncernchef för mobiloperatören Net1, partner i ett nordiskt riskkapitalbolag med fokus kring teknikinvesteringar.	Affärsområdeschef för "Security and Defence Solutions" på Saab AB. Dessförinnan olika chefspositioner inom Ericsson.	Testledare CM på Enea, Consultant, AGA Process controller, Energo developer control systems.
Övriga styrelseuppdrag	Styrelseordförande i Multisoft Consulting och JVAB samt styrelseledamot i Acando.	Styrelseordförande i Enaco samt styrelseledamot i ett antal onoterade bolag.	Styrelseledamot Precise Biometrics AB samt ett antal onoterade bolag.	Styrelseledamot i onoterade bolag.	Styrelseledamot i DGC ONE AB.	Netinsight AB, Trelleborg AB, Permobil AB och Teleopti TEM AB.	–
Egna och närståendes aktieinnehav 2016 (2015)	15 000 (15 000)	10 000 (10 000)	990 (990)	0 (0)	0 (0)	1000 (0)	3 412 (3 412)
Huvudsaklig sysselsättning	Ledningskonsult och styrelsearbete	Ledningskonsult och styrelsearbete	Strategikonsult	Strategikonsult och styrelsearbete	VD och koncernchef i Teracom Group AB	Styrelsearbete	Team Manager, OSE
Närvaro vid styrelsemöten	11/11	11/11	11/11	11/11	11/11	8/11	10/11
Utskottsarbete	Ordförande i ersättningsutskottet	Ordförande i revisionsutskottet	Ej med i utskott	Revisionsutskottet	Revisionsutskottet	Ersättningsutskottet (invald vid årsstämman 2016)	Ej med i utskott
Närvaro vid utskott	3/3	4/4	–	4/4	4/4	0/3	–

affärläge, framtidsutsikter, ekonomiska ställning och händelser av väsentlig betydelse. Även andra tjänstemän i bolaget deltar i styrelsens sammanträden som föredragande vid behov. Vid de delar av styrelsemötena som behandlar förhållandet mellan verkställande direktören och bolaget deltar inte verkställande direktören och minst en gång per år utvärderas verkställande direktörens och övriga ledande befattningshavarens arbete. Styrelseledamöternas aktieinnehav framgår av presentationen av styrelsen, se ovan.

Inför årsstämman 2016 avbjöde Robert W Andersson omval. Enligt valberedningens förslag valdes Gunilla Fransson som ny styrelseledamot in i styrelsen. Gunilla Fransson, har lång erfarenhet inom telekom- och

försvarsindustrin, från bland annat Ericsson och Saab, vilket gjort att hon tillfört styrelsen värdefull kompetens.

Styrelsens oberoende











Enligt Svensk kod för bolagsstyrning ska en majoritet av de stämموvalda styrelsemötena vara oberoende i förhållande till bolaget och bolagets ledning. Minst två av dessa ska även vara oberoende i förhållande till bolagets större aktieägare. Samtliga ledamöter var att anse som oberoende i förhållande till bolaget och bolagsledningen respektive större aktieägare i bolaget. För upplysning om styrelsens ledamöter och verkställande direktör se sidorna 22–23.

Styrelsens arbete

Styrelsens arbetsordning fastställs årligen vid det konstituerande styrelsemötet omedelbart efter årsstämman och justeras vid behov. Förutom redan nämnda arbetsuppgifter innehåller arbetsordningen även bland annat styrelsens ansvar, arbetsfördelning, fastställande av styrelsens mötesordning, instruktion för verkställande direktören, samt hur styrelsemötesplan, kallelser, dagordning och protokoll ska hanteras.

Utöver det konstituerande styrelsemötet ska styrelsen hålla minst fem styrelsemöten årligen. Inför varje styrelsemöte distribueras styrelsematerialet till styrelsen digitalt eller per post om så önskas.

LEDNINGSGRUPP 2016

										
Namn	Anders Lidbeck	Håkan Rippe	Karl Mörner	Adrian Leufvén	Bogdan Putinica	Daniel Forsgren	Kirk Fuller	Fredrik Medin	Johan Glane	Hans Blomqvist
Född	1962	1968	1975	1972	1977	1973	1958	1970	1977	1962
Anställd sedan	2011	2009	1998	1998	2007	2006	2014	2015	2016	1999
Medlem i ledningsgruppen sedan	2011	2009	2011	2008	2011	2014	2014	2015	2016	2016
Befattning	VD och koncernchef	Ekonomi- och finanschef	Senior Vice President, Product Management	Senior Vice President Sales, for EMEA & Asia	Senior Vice President, Global Services	Senior Vice President, Product Strategy	Senior Vice President, Sales and Strategic Alliances	Senior Vice President, Marketing & Communication	Senior Vice President, Sales for Strategic Accounts	Senior Vice President, R&D
Utbildning	Civilekonom, Lunds universitet	Civilingenjör Industriell ekonomi, Chalmers Göteborg	Högskoleingenjör, Högskolan i Skövde	Civilingenjör Mechatronics, KTH Stockholm	International Finance and Banking, Academy of Economic Studies, Bukarest, Rumänien.	Industriell teknik och management, Civilingenjör inom teknisk fysik och elektroteknik, Linköpings Tekniska Högskola.	Civilingenjör i datavetenskap, Central Michigan University, kandidatexamen i företagsekonomi, Aquinas.	B. Sc., i Human Resource Development med fördjupade studier i företagande och ledning från Stockholms Universitet.	Magisterexamen i Datateknik från Lunds Tekniska Högskola	Civilingenjör Mechatronics, Licentiate KTH Stockholm
Tidigare befattning	VD och koncernchef för Telelogic, olika sälj och marknadspositioner på Nokia, ICL och Telia Megacom, inklusive VD för ICL Direct i Benelux och Vice President of Sales and Marketing för ICL Industry systems Europe.	SVP Corporate Development, SVP Consulting på Enea, Business Development Executive på IBM Rational Software och Executive Vice President Corporate Development på Telelogic.	SVP R&D, Director of Product Management, Director of System Management, System architect, Team leader på Enea.	SVP Operations & Quality, SVP Software Sales, SVP Global Delivery, VP Strategic Outsourcing, VP Support, VP Marketing and Director Asian Sales på Enea.	CEO för Enea Romania, Global Sales Director Product Services för Enea Romania and President of IP Develop.	SVP Product Management, ansvarig ingenjör på CTO avdelningen, System architect, System Responsible, Software Engineer på Enea. Software Engineer på Virtutech.	VP, Worldwide Field Operations and Sales-Simics, Wind River Systems (and Intel Subsidiary); SVP, WW Field Operations, Virtutech, Inc.	Sr Marketing Mgr Amadeus, Marketing Director IAR Systems, Product Marketing Mgr Ericsson Enterprises, Marketing Mgr på Ericsson Global Services, Product Mgr at Ericsson GSM.	SVP Strategic Accounts EMEA på Enea, VP Sales, Head of Sales & Commercial Excellence Ericsson Middle East, Associate Principle Ericsson Business Consulting, Senior Consultant at Prosales.	VP Product Operations, Senior Director Product Services, CIO på Enea, Director Release Management Enea Software, Technical Project Manager, System Architect CelsiusTech Systems.
Egna och närståendes aktieinnehav 2016 (2015)	14 000 (genom kapitalförsäkring) (55 682)	24 644 (varav 14 644 genom kapitalförsäkring) (45 000)	1 546 (1 546)	21 000 (21 000)	5 372 (10 822)	12 395 (12 395)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)

Maria Constantinescu var med i Eneas ledningsgrupp jan-nov 2016 som SVP Software Sales Europe & Asia.

Styrelsen ska förvalta bolagets angelägenheter i bolagets och samtliga aktieägares intresse. I styrelsens uppgifter ingår bland annat att fastställa verksamhetsmål och strategi, tillsätta, utvärdera och vid behov entlediga verkställande direktören, se till att det finns effektiva system för uppföljning och kontroll av bolagets verksamhet, se till att det finns en tillfredsställande kontroll av bolagets efterlevnad av lagar och andra regler som gäller för bolagets verksamhet, se till att erforderliga etiska riktlinjer fastställs för bolagets uppträdande, utvärdera strategiska och kompletterande förvärv kontinuerligt samt säkerställa att bolagets

informationsgivning präglas av öppenhet samt är korrekt, relevant och tillförlitlig.

Under 2016 behandlade styrelsen exempelvis Eneakoncernens strategi och affärsverksamhet, verkställande direktörens lägesrapport, arbetsordning för ersättningsutskottet, ersättning till ledande befattningshavare, löpande uppföljning av verksamheten och prognoser, delårsrapporter, budget och affärsplan för 2017 samt återköp av egna aktier. I slutet av året utvärderades styrelsens arbete. Under 2016 hade styrelsen 10 möten samt ett konstituerande möte. Utöver ordinarie styrelsearbete ingår vissa ledamöter även i bolagets revisionsutskott och ersättningsutskott. Närvaro för

styrelsemedlemmarna vid styrelsemöten under 2016 framgår av tabellen på sidan 24. Arvode till styrelsen har utgått med 1 680 000 SEK fördelat med 450 000 SEK till styrelsens ordförande och med 210 000 SEK var till övriga av stämman utsedda ledamöter samt dessutom med 180 000 SEK att fördelas mellan styrelseledamöterna efter insats och deltagande i utskottsarbete. Detaljerade uppgifter om styrelseledamöternas ersättningar framgår av not 4.

4 Revisionsutskott

Revisionsutskottet är ett utskott till styrelsen som bestod av Kjell Duveblad (ordförande), Torbjörn Nilsson och Åsa Sundberg. Eneas

ekonomi- och finansdirektör och bolagets revisorer adjungeras till revisionsutskottets möten, som normalt hålls en gång per kvartal. Revisionsutskottets arbete protokollförs och avrapporteras till styrelsen.

Revisionsutskottet ska svara för beredningen av styrelsens arbete med att kvalitetssäkra bolagets finansiella rapportering, informera sig om revisionens inriktning och omfattning samt diskutera samordningen mellan den externa revisionen och bolagets interna kontrollfunktioner och synen på bolagets risker, fastställa riktlinjer för vilka andra tjänster än revision som bolaget får upphandla av bolagets revisorer, utvärdera revisorsinsatsen och informera bolagets valberedning om utvärderingen samt biträda valberedningen vid framtagande av förslag till bolagets revisorer och arvodering.

Under 2016 hade revisionsutskottet fyra möten samtliga i anslutning till kvartalsboksluten. Styrelseledamöternas närvaro vid revisionsutskottets möten under 2016 återfinns på sidan 22. I huvudsak har det diskuterats utformningen av bolagets delårsrapporter, produktlönsamhet, goodwill och andra immateriella tillgångar, kundfordringar, riskhantering, finansrelaterade frågor, internkontroll, nya redovisningsstandarder och deras implementering (för intäktsredovisning och leasing samt finansiella instrument) samt förvärvsfrågor.

Bolagets revisorer rapporterar årligen sina iakttagelser från revisionen till hela styrelsen i samband med årsbokslutet. Vidare träffar styrelsen bolagets revisorer minst en gång om året, utan närvaro av företagsledning, för att informera sig om revisionens inriktning och omfattning samt för att diskutera samordningen mellan den externa revisionen och den interna kontrollen och synen på bolagets risker.

4 Ersättningsutskott

Styrelsens övergripande ansvar kan inte delegeras, men styrelsen har inrättat ett ersättningsutskott med uppgift att bereda frågor om lön, andra ersättningar och övriga anställningsvillkor för verkställande direktören och övriga medlemmar i koncernledningen.

Under 2016 utgjordes utskottet av styrelseledamöterna Anders Skarin (ordförande) samt Robert W. Andersson. Gunilla Fransson ersatte Robert W. Andersson efter årsstämman 2016. Ersättningsutskottet sammankallas vid behov och avrapporterar sitt arbete till styrelsen. Under 2016 hade ersättningsutskottet tre protokollförda möten.

Utvärdering av styrelsens arbete

Anders Skarin, styrelsens ordförande, är ansvarig för styrelsens utvärdering som han sedan presenterar för valberedningen. Styrelseutvärderingen har gjorts i två delar, en skriftlig utvärdering där varje enskild ledamot har svarat på en relativt stor uppsättning frågor. Resultatet har sammanställts och därefter i anonymiserad form diskuterats i styrelsen. Den andra delen representerar en muntlig utvärdering där valberedningen, exklusive ordförande, intervjuat två ledamöter vardera. Valberedningen har sedan fått skriftliga rapporter från intervjuerna med styrelsens ledamöter som de utgått ifrån när de diskuterat styrelsens sammansättning och bemanning.

5 Verkställande direktören och koncernledningen

Verkställande direktör sedan 2011 är Anders Lidbeck. Övriga väsentliga uppdrag och tidigare erfarenheter framgår av presentationen av ledande befattningshavare på sidan 23.

Anders Lidbeck har inga väsentliga innehav av aktier i bolag som Enea har affärsförbindelser med.

Eneas koncernledning för 2016 har bestått av Eneas verkställande direktör, finansdirektör samt åtta stabs- och linjechefer som representerar organisationens funktioner. För mer information om koncernledningen se sidan 23. Varannan vecka träffas koncernledningen för att avrapportera affärsläget för varje funktion samt diskutera andra löpande och relevanta frågor. Koncernledningen träffas även, utöver koncernledningsmöten, ett antal gånger under året för strategi- och planeringsdiskussioner som sedan avrapporteras till styrelsen i september samt december. Verkställande direktören och finansdirektören tar fram en affärsplan för det kommande året som sedan presenteras under styrelsemötet i december.

6 Revisorer

Vid årsstämman 2016 omvaldes revisionsbolaget Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB, med den auktoriserade revisorn Niklas Renström som huvudansvarig revisor till slutet av nästa årsstämma, 2017. Bolagets revisorer avrapporterar varje år till styrelsen i sin helhet iakttagelser från granskningen och sin bedömning av företagets interna kontroll. Riktlinjerna för styrelsens arbete utgår från arbetsordningen, vilken reglerar arbetsfördelningen inom styrelsen samt mellan styrelse och företagsledning.

Under 2016 genomförde Eneas revisorer en granskning av årsbokslutet, varvid bolagets revisorer lämnade sin revisionsberättelse i bolagets årsredovisning 2016. En översiktlig granskning gjordes även i samband med det tredje kvartalsbokslutet och bolagets revisorer lämnade sin granskningsrapport

NÄRVARO VID STYRELSEMÖTEN

Ledamot	1	2	3	4 ¹⁾	5	6	7	8	9	10	11
Anders Skarin (Ordförande)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Kjell Duveblad	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Mats Lindoff	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Torbjörn Nilsson	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Åsa Sundberg	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Gunilla Fransson ²⁾	–	–	–	x	x	x	x	x	x	x	x
Eva Swedberg	x	–	x	x	x	x	x	x	x	x	x

1) Möte nr 4 var konstituerande.

2) Valdes in i maj.

i delårsrapporten 1 januari–30 september 2016. I granskningen av den tredje delårsrapporten har bolagets revisorer den interna kontrollen som ett fokusområde.

Ersättning till ledande befattningshavare

Principer till styrelsens ordförande och ledamöter utgår arvode enligt årsstämmans beslut. Arbetstagarrepresentanter erhåller ej styrelsearvode. Med ledande befattningshavare avses koncernledningen.

Principer

Bolaget ska erbjuda konkurrenskraftiga och marknadsmässiga villkor avseende ersättningar och övriga anställningsvillkor i syfte att kunna rekrytera och behålla ledande befattningshavare. Den samlade ersättningen till ledande befattningshavare består av fast lön, rörlig lön, pensionsavsättning och aktierelaterad ersättning.

Såväl den fasta som rörliga lönen fastställs årligen på individuell nivå. Den rörliga lönen har ett fastställt tak. Med undantag för vissa befattningshavare inom försäljning kan den rörliga lönen inte överstiga den fasta lönen. Den rörliga lönen baseras på utfall i förhållande till årligen fastställda mål avseende framför allt Bolagets omsättning och rörelseresultat samt individuella mål anpassade efter respektive befattningshavare. Om målen uppnås utgår 50 procent av den maximala rörliga lönen, men om målen

överträffas kan upp till 100 procent av den rörliga lönen utgå.

Ledande befattningshavare kan ges möjlighet att delta i aktiebaserade incitamentsprogram efter beslut av bolagsstämman, vilket innebär att ersättning även kan utgå i form av aktierelaterad ersättning, under förutsättning att det aktiebaserade incitamentsprogrammets mål och övriga villkor uppfyllts.

Modell för rörlig lön liksom fastställande av utfall av rörlig lön för ledande befattningshavare beslutas av styrelsen efter förslag från ersättningsutskottet.

Ersättning till verkställande direktören beslutas av styrelsen efter förslag från ersättningsutskottet.

Pensionsavtal

Pensionsavtal till verkställande direktören beslutas av styrelsen efter förslag från ersättningsutskottet och utgör 35 procent av fast och rörlig lön.

Övriga ledande befattningshavare i Sverige har pensionsavtal som ligger inom ramen för ITP-planen med en pensionsålder på 65 år och pensionsavsättningarna relateras till den anställdes lön. Pensionspremier betalas löpande.

Avgångsvederlag

Vid uppsägning av verkställande direktören ska Bolaget iakttä en uppsägningstid om sex månader och verkställande direktören en uppsägningstid om sex månader gentemot

Bolaget. Härutöver utgår ett avgångsvederlag motsvarande sex månaders fast lön om Bolaget avslutar anställningen. Om ägarförhållandena ändras på sådant sätt att det blir nya majoritetsägare i Bolaget är verkställande direktören berättigad till ett avgångsvederlag på sex månaderslöner. Uppsägningslön och avgångsvederlag avräknas mot eventuell annan inkomst av tjänst. För övriga ledande befattningshavare tillämpas en uppsägningstid om tre till tolv månader.

Styrelsen förbehåller sig rätten att göra avsteg från de föreslagna riktlinjerna om det i ett enskilt fall finns särskilda skäl för det.

Intern kontroll och riskhantering

Styrelsen ansvarar enligt den svenska aktiebolagslagen, årsredovisningslagen och Svensk kod för bolagsstyrning för den interna kontrollen och riskhanteringen. Revisionsutskottet har som uppgift att övervaka den interna kontrollen i Enea, utan att det påverkar styrelsens ansvar och uppgifter i övrigt. Syftet är att verksamheten ska drivas ändamålsenligt, effektivt samt att den externa rapporteringen följer de lagar och interna regler som krävs av bolaget. För att lyckas med detta arbetar styrelsen på ett strukturerat sätt, där arbetet delegeras till bolagets koncernledning, revisionsutskottet samt andra medarbetare. Enea beskriver hur detta arbete ska delegeras samt följas i bolagets policy, exempelvis finanspolicy och attestpolicy.

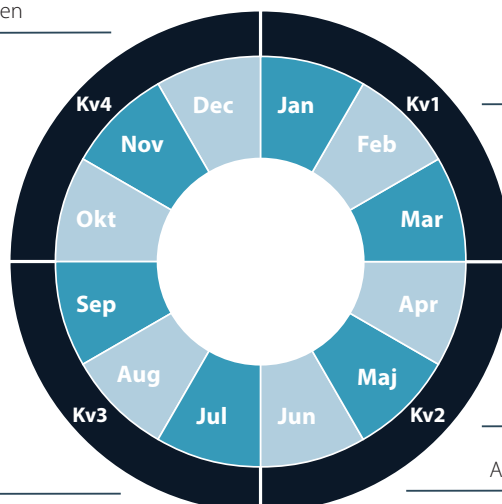
STYRELSENS ARBETE 2016

Affärsplan, budget, utvärdering av ledningen

Affärsläget, delårsrapport

Strategi, organisation

Affärsläget, delårsrapport



Affärsläget, bokslutskommuniké.

Årsredovisning, förberedelse inför årsstämman

Affärsläget, delårsrapport

Årsstämma

Affärsläget, strategi

Intern kontroll avseende den finansiella rapporteringen

Kontrollmiljö

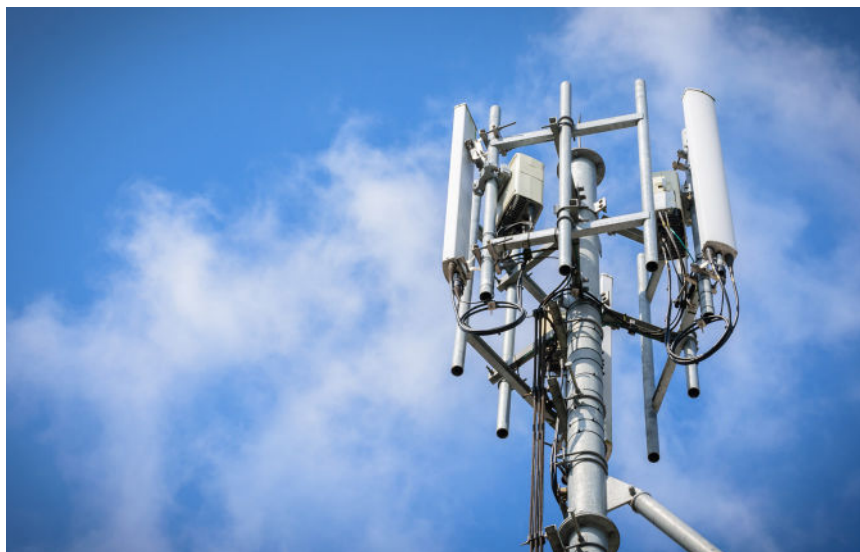
Kontrollmiljön utgör basen för den interna kontrollen avseende den finansiella rapporteringen och en viktig del av kontrollmiljön är att beslutsvägar, befogenheter och ansvar är kommunicerade på ett tydligt sätt i organisationen.

Enea har som mål att uppfylla de krav om löpande arbete med intern kontroll och riskhantering som följer av att Enea tillämpar Svensk kod för bolagsstyrning. Intern kontroll över finansiell rapportering är inom Enea en integrerad del av bolagsstyrningen. Den innehåller processer och metoder för att säkerställa koncernens tillgångar och riktigheten i den finansiella rapporteringen och syftar genom detta till att skydda ägarnas investering i bolaget.

Styrelsen övervakar den finansiella rapporteringens kvalitet på ett flertal sätt. Styrelsen fastställer årligen en arbetsordning vilken bland annat reglerar ordförandens och verkställande direktörens uppgifter. Verkställande direktören ansvarar enligt instruktionen för kontrollmiljön och att granska och säkerställa kvaliteten i all finansiell rapportering, samt att se till att styrelsen i övrigt får den rapportering som krävs för att styrelsen löpande ska kunna bedöma koncernens ekonomiska ställning. Av VD-instruktionen framgår i vilka frågor verkställande direktören behöver bemyndigande eller godkännande av styrelsen.

Eneas styrelse fastställer vid konstituerande styrelsesammanträde, efter årsstämman, arbetsordning för styrelse, revisionsutskott och ersättningsutskott. Dessutom fastställs VD-instruktionen, attestinstruktion, finanspolicy och instruktion för handel med bolagets aktier.

Eneas verkställande direktör och koncernledning har det operativa ansvaret för den interna kontrollen. Koncernledningen har, på grundval av styrelsens riktlinjer samt lagar och regler avseende den finansiella rapporteringen, exempelvis den svenska aktiebolagslagen, årsredovisningslagen och Svensk kod för bolagsstyrning, fastställt roll- och ansvarsfördelningen för anställda som arbetar med den finansiella rapporteringen inom koncernen. Koncernen är uppdelad i enheter vars respektive chef ansvarar för mål- och budgetuppfyllelse och styrningsfrågor för sin verksamhet. Eneas organisationsstruktur kommuniceras på koncernens intranät så att ansvarsområden och roller är tydliga för alla som arbetar med finansiell information.



Inom Enea finns det instruktioner, exempelvis attest- och behörighetspolicy, för koncernens medarbetare som anger vilken behörighet olika medarbetare har att företa vissa åtgärder. Enea har även ett antal policies tillgängliga för personalen via intranätet som styr arbetet inom Enea och som skapar en grund för intern kontroll, bland annat finanspolicy, attestpolicy, IT-policy, miljöpolicy och kommunikationspolicy. Under 2016 har Enea gjort ordentliga uppdateringar av policies i samband med förändringar av MAR (EU:s marknadsmissbruksförordning).

Koncernen har även en redovisnings- och rapporteringsmanual med instruktioner om koncernens redovisningsprinciper, rapporteringsinstruktioner och tidsplan för att säkerställa enhetlig och korrekt redovisningsinformation vid rätt tid. Riktlinjerna följs upp och uppdateras regelbundet samt kommuniceras till de anställda som arbetar direkt eller indirekt med den finansiella rapporteringen.

För att stärka den interna kontrollen finns alla väsentliga dokument såsom policies, styrdokument etc., tillgängliga på Eneas intranät samt uppladdade i Eneas dokumenthanteringsprogram. På så sätt kan alla medarbetare få tillgång till relevanta dokument och policies. Dokumenten är även klassificerade enligt befogenhetsnivåer beroende på vilken roll medarbetaren besitter. Styrelsen får månadsvisa resultatrapporter. Rapporterna analyseras och utvärderas av styrelsen och om vidare åtgärder behövs diskuteras detta på nästkommande styrelsemöte, alternativt vid brådskande åtgärder sammankallar styrelseordförande till styrelsemöte för att behandla frågan. Den interna kontrollen följs upp på olika sätt, exempelvis genom den

löpande ekonomi- och kvalitetsfunktionen, Eneas bolagsjurist, leveransfunktion, interna kvalitetsmöten, samt i revisionsutskottets kvartalsvisa möten. Respektive funktion arbetar utifrån olika mål och styrdokument för att säkerställa kvalitet i bolagets processer och beslut.

Riskbedömning

Målsättningen med Eneas riskbedömning är att säkra koncernens resultatutveckling och finansiella ställning. Enea AB:s styrelse godkänner principer och riktlinjer för Eneas riskhantering och verkställande direktören och koncernledningen har det operativa ansvaret. Inom ramen för Eneas månadsvisa finansiella uppföljning görs löpande riskbedömning av respektive enhetschef, koncernledning och controller varvid åtgärder genomförs vid behov.

Enligt tidigare genomgång beskrivs hur Eneas organisation är uppbyggd för att kunna hantera, granska och utvärdera den interna kontrollen. Vidare omfattas även den interna kontrollen av bolagets planering- och budgetprocess, där en årlig genomgång av riskerna i verksamheten tas upp. Revisionsutskottet och sedan styrelsen är ansvariga att analysera samt bedöma dessa risker.

Kontrollaktiviteter

Eneas kontrollstruktur är utformad för att hantera de risker som styrelsen bedömer vara väsentliga för den interna kontrollen över den finansiella rapporteringen.

Kontrollstrukturen är uppbyggd på att bolagets organisation har tydlig rollfördelning, som möjliggör en effektiv arbetsfördelning samt att kontrollaktiviteterna i tid kan

upptäcka samt förebygga risker för fel i den finansiella rapporteringen.

Exempel på dessa kontrollaktiviteter är bland annat styrning och löpande uppföljning av bolagets redovisning, finansiella och legala policys, kvartalsvis uppdatering av bolagets forecast, löpande uppföljning och genomgång av särskilda områden, revisionen, styrelsens kvartalsvisa genomgång av affärsläget gällande planer och budget, ekonomisk utveckling för bolagets affärsenheter och produkter, större affärer, kassaflöde, balansräkning samt framtidsutsikter.

Varje verksamhetsområde inom Enea följs upp varje månad av respektive avdelningschef och controller, utfall jämförs med tidigare utfall och budget. Eneas koncernledning har under 2016 haft möten varannan vecka för uppföljning av verksamheten och affärsläget, finansiellt utfall mot budget och föregående perioder, fastställande av framåtriktade försäljnings- och resultatprognoser samt eventuella åtgärder som bedöms nödvändiga för god intern kontroll. En aggregerad rapport distribueras varje månad till styrelsen av verkställande direktör. Vid behov görs noggrannare uppföljning till exempel i form av revisioner av dotterbolag genomförda av controllers.

Eneas produktverksamhet är ISO-certifierad sedan 2006. Certifikatet (ISO 9001:2008) omfattar, "Management, Marketing, Sales, Development and Support

of Software Products". Omcertifieringar sker vart tredje år och uppföljande revisioner äger rum åren däremellan.

Information och kommunikation

De styrdokument, i form av policys, riktlinjer, manualer etc., som avser den finansiella rapporteringen, kommuniceras via Eneas intranät samt dokumenthanteringsprogram. Varje avdelning reviderar de styrdokument som de är ansvariga för. Majoriteten av kommunikationen sker digitalt och vid behov har varje avdelningschef möte med sin avdelning för information, uppföljning och utvärdering. För information om styrelsens och koncernledningens kommunikation se sidorna 21 och 23.

För att hantera kommunikationen med interna och externa parter har Enea policys med riktlinjer hur denna information ska hanteras. Policys för den interna och externa informationen är upprättade för att kunna säkerställa att informationsskyldigheter följs.

Uppföljning

Eneas ekonomifunktion är integrerad genom ett gemensamt ekonomi- och redovisningsystem samt gemensamma redovisningsinstruktioner. Bolagets marknads- och säljfunktion hanterar kunder och potentiella kunder i affärssystemet och säkerställer att relevanta säljare får den information de behöver.

Bolaget rapporterar löpande uppföljning till styrelsen och revisionsutskottet, till exempel hur uppförandekoden i bolaget följs och bolaget rapporterar även löpande information om de exportlagar som Enea berörs av samt att dessa lagar följs.

Mot bakgrund av verksamhetens storlek och karaktär i kombination med befintlig styrelserapportering och rapportering till revisionsutskottet har styrelsen bedömt att det inte är ekonomiskt försvarbart att inrätta en särskild internrevisionsfunktion. Den interna kontroll som redovisas ovan bedöms tillräcklig för att säkerställa kvaliteten på den finansiella rapporteringen.

Hållbarhetsstyrning

Eneas hållbarhetsstyrning grundar sig på bolagets uppförandekod samt etiska riktlinjer. Enea stödjer FN:s initiativ Global Compact. Hållbarhetsfrågorna är en del av Eneas dagliga verksamhet och genomsyrar hela bolaget. Eneas vision visar på bolagets fokus på ett hållbart samhälle. För mer information se sidorna 12-13.

Ansvar för övergripande mål, strategier och uppföljning ligger hos verkställande direktören och koncernledningen. För att säkerställa hållbarhetsarbetet följer styrelsen upp bolagets frågor gällande hållbarhet under de kvartalsvisa styrelsemötena.



KONCERNENS RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT

TSEK (1 januari – 31 december)	Not	2016	2015
Omsättning	2	501 317	481 480
Rörelsens kostnader			
Kostnad sålda varor och tjänster		-148 541	-146 570
Bruttoresultat		352 775	334 910
Försäljnings- och marknadsföringskostnader		-87 275	-84 435
Produktutvecklingskostnader		-91 467	-91 302
Administrationskostnader		-55 241	-49 138
Rörelseresultat	3,4,5,6,7,10,11,22	118 792	110 035
Finansiella intäkter		18 634	9 205
Finansiella kostnader		-13 443	-6 734
Finansnetto	8	5 191	2 471
Resultat före skatt		123 983	112 506
Skatt	9	-29 395	-24 547
Resultat efter skatt		94 589	87 959
Övrigt totalresultat som kan komma att omklassificeras till resultaträkningen			
Valutakursdifferenser		-6 108	2 264
Kassaflödessäkringar, resultat före skatt		-1 919	2 591
Kassaflödessäkringar, skatteeffekt		422	-570
Summa totalresultat för året, netto efter skatt		86 984	92 244
Periodens resultat hänförligt till moderbolagets aktieägare		94 589	87 959
Periodens totalresultat hänförligt till moderbolagets aktieägare		86 984	92 244
Resultat per aktie, SEK	17	5,95	5,49

Bolaget har inga utestående instrument som kan innebära utspädningseffekt.

KONCERNENS BALANSRÄKNING

TSEK (31 december)	Not	2016	2015
Tillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar	10	499 224	128 389
Inventarier, verktyg och installationer	11	10 889	6 605
Finansiella tillgångar som kan säljas	12	-	70 688
Derivatinstrument	15	-	1 023
Uppskjutna skattefordringar	9	23 531	1 917
Övriga långfristiga fordringar		6 498	947
Summa anläggningstillgångar		540 140	209 569
Kundfordringar	13	164 901	165 407
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	14	25 667	23 786
Övriga fordringar		28 851	6 513
Derivatinstrument	15	-	511
Likvida medel	20	223 486	132 799
Summa omsättningstillgångar		442 905	329 016
Summa tillgångar		983 046	538 585
Eget kapital			
Aktiekapital	16	18 356	18 356
Övrigt tillskjutet kapital		433 382	433 382
Reserver		-15 987	-8 382
Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat		-12 805	-44 458
Summa eget kapital		422 946	398 898
Avsättningar			
Uppskjutna skatteskulder	9	34 960	20 190
Övriga avsättningar		6 910	1 265
Summa avsättningar		41 870	21 455
Långfristiga skulder			
Långfristiga skulder, räntebärande	25	116 000	-
Långfristiga skulder, ej räntebärande	26	112 953	-
Förpliktelse avseende ersättning till anställda	26	7 060	-
Summa långfristiga skulder		236 013	-
Kortfristiga skulder			
Kortfristiga skulder, räntebärande	25	34 000	-
Leverantörsskulder		17 406	5 669
Skatteskulder		6 761	1 140
Övriga skulder		113 696	16 830
Derivatinstrument	15	1 050	-
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	18	109 304	94 593
Summa kortfristiga skulder		282 217	118 232
Summa eget kapital och skulder		983 046	538 585

FÖRÄNDRING AV KONCERNENS EGET KAPITAL

TSEK (1 januari–31 december)	Aktiekapital	Övrigt till- skjutet kapital	Reserver		Balanserade vinstmedel inkl. årets resultat	Totalt eget kapital
			Kassaflödes- säkringar	Omräknings- reserv		
Ingående eget kapital 2015-01-01	18 356	433 382	-892	-11 775	-38 782	400 289
Totalresultat						
Årets resultat					87 959	87 959
Övrigt totalresultat						
Kassaflödessäkringar, resultat före skatt			2 591			2 591
Kassaflödessäkringar, skatteeffekt			-570			-570
Omräkningsdifferens				2 264		2 264
Summa övrigt totalresultat			2 021	2 264		4 285
Summa totalresultat			2 021	2 264	87 959	92 244
Transaktioner med aktieägare						
Utdelning	-9 178				-48 610	-57 788
Nedsättning	-304				304	-
Fondemission	9 482				-9 482	-
Aktiesparprogram					6 473	6 473
Återköp egna aktier					-42 320	-42 320
Summa transaktioner med aktieägare	-	-	-	-	-93 635	-93 635
Utgående eget kapital 2015-12-31	18 356	433 382	1 129	-9 511	-44 458	398 898
Ingående eget kapital 2016-01-01	18 356	433 382	1 129	-9 511	-44 458	398 898
Totalresultat						
Årets resultat					94 589	94 589
Övrigt totalresultat						
Kassaflödessäkringar, resultat före skatt			-1 919			-1 919
Kassaflödessäkringar, skatteeffekt			422			422
Omräkningsdifferens				-6 108		-6 108
Summa övrigt totalresultat			-1 497	-6 108		-7 604
Summa totalresultat			-1 497	-6 108	94 589	86 984
Transaktioner med aktieägare						
Utdelning	-9 178				-57 668	-66 846
Nedsättning	-248				248	-
Fondemission	9 426				-9 426	-
Aktiesparprogram					5 934	5 934
Återköp egna aktier					-2 025	-2 025
Summa transaktioner med aktieägare	0	-			-62 937	-62 937
Utgående eget kapital 2016-12-31	18 356	433 382	-368	-15 619	-12 806	422 946

KASSAFLÖDESANALYS FÖR KONCERNEN

TSEK (1 januari-31 december)	Not 20	2016	2015
Den löpande verksamheten			
Resultat före skatt		123 983	112 506
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet		23 530	24 593
		147 513	137 099
Betald skatt		-14 704	-13 958
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapitalet		132 809	123 141
Kassaflöde från förändring i rörelsekapital			
Förändring av rörelsefordringar		49 846	-48 715
Förändring av rörelseskulder		-54 526	30 211
Kassaflöde från förändring i rörelsekapital		-4 680	-18 504
Kassaflöde från den löpande verksamheten		128 129	104 637
Investeringsverksamheten			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	10	-26 924	-12 786
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	11	-2 833	-2 750
Förvärv/avyttring av finansiella tillgångar		79 396	-37 296
Förvärv av verksamhet, efter avdrag för förvärvade likvida medel ¹	27	-139 555	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-89 916	-52 832
Finansieringsverksamheten			
Upptagna lån		150 000	-
Amortering av lån		-25 001	-
Utdelning		-66 846	-57 788
Återköp av egna aktier		-2 025	-42 320
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		56 128	-100 108
Årets kassaflöde		94 342	-48 303
Likvida medel vid årets början		132 799	180 408
Kursdifferens i likvida medel		-3 655	694
Likvida medel vid årets slut		223 486	132 799

1) Utbetalning avseende förvärv av verksamhet utgjordes av likvid för Qosmos SA.

Utbetald köpeskilling efter avdrag för förvärvade likvida medel uppgick till 139,6 MSEK.

MODERBOLAGETS RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT

TSEK (1 januari-31 december)	Not	2016	2015
Nettoomsättning		49 312	52 904
Rörelsens kostnader			
Administrationskostnader		-49 312	-52 904
Rörelseresultat	3,4,5,6,7,10,11,22	-	-
Resultat från andelar i koncernbolag		66 080	129 800
Ränteintäkter och liknande resultatposter		3 635	2 940
Räntekostnader och liknande resultatposter		-1 345	-206
Finansnetto	8	68 370	132 534
Resultat efter finansnetto		68 370	132 534
Bokslutsdispositioner		-827	-1 067
Resultat före skatt		67 543	131 467
Skatt	9	-656	-644
Årets resultat		66 887	130 823

MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING

TSEK (31 december)	Not	2016	2015
Tillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar	10	596	816
Inventarier, verktyg och installationer	11	1 705	1 923
Andelar i koncernföretag	19	172 034	172 034
Finansiella tillgångar som kan säljas	12	–	70 688
Summa anläggningstillgångar		174 335	245 461
Fordringar hos koncernföretag	21	168 202	12 001
Skattefordringar		1 174	2 721
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	14	4 625	5 050
Övriga fordringar		3 495	1 786
Likvida medel	20	94 572	98 119
Summa omsättningstillgångar		272 068	119 677
Summa tillgångar		446 403	365 138
Eget kapital			
	16		
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		18 356	18 356
Fritt eget kapital			
Överkursfond		3 602	3 354
Balanserat resultat		172 339	104 701
Årets resultat		66 887	130 823
Summa eget kapital		261 184	257 234
Avsättningar			
Obeskattade reserver		8 520	7 693
Summa avsättningar		8 520	7 693
Långfristiga skulder			
Långfristiga skulder, räntebärande	25	116 000	–
Summa långfristiga skulder		116 000	–
Kortfristiga skulder			
Kortfristiga skulder, räntebärande	25	34 000	–
Leverantörsskulder		2 562	2 361
Skatteskuld		656	644
Skulder till koncernföretag	21	9 302	81 732
Övriga skulder		1 177	4 357
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	18	13 002	11 117
Summa kortfristiga skulder		60 699	100 211
Summa eget kapital och skulder		446 403	365 138

FÖRÄNDRING AV MODERBOLAGETS EGET KAPITAL

TSEK (1 januari–31 december)	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital		Totalt eget kapital
	Aktiekapital	Reservfond	Överkursfond	Balanserat resultat	
Ingående eget kapital 2015-01-01	18 356	–	3 050	198 639	220 045
Inlösenprogram	–9 178			–48 610	–57 788
Nedsättning	–304		304		–
Fondemission	9 482			–9 482	–
Aktiesparprogram				6 473	6 473
Återköp av egna aktier				–42 320	–42 320
Årets resultat					130 823
Utgående eget kapital 2015-12-31	18 356	–	3 354	104 700	257 234
Ingående eget kapital 2016-01-01	18 356	–	3 354	235 524	257 234
Inlösenprogram	–9 178			–57 668	–66 846
Nedsättning	–248		248		–
Fondemission	9 426			–9 426	–
Aktiesparprogram				5 934	5 934
Återköp av egna aktier				–2 025	–2 025
Årets resultat					66 887
Utgående eget kapital 2016-12-31	18 356	–	3 602	172 339	261 184

KASSAFLÖDESANALYS FÖR MODERBOLAGET

TSEK (1 januari-31 december)	Not 20	2016	2015
Den löpande verksamheten			
Resultat före skatt		67 543	131 467
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet		7 982	9 118
		75 525	140 585
Betald skatt		903	-397
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapitalet		76 428	140 188
Kassaflöde från förändring i rörelsekapital			
Förändring av rörelsefordringar		-157 485	-2 089
Förändring av rörelseskulder		-73 524	-52 658
Kassaflöde från förändring i rörelsekapital		-231 009	-54 747
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-154 581	85 441
Investeringsverksamheten			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	11	-783	-626
Förvärv/avyttring av finansiella tillgångar		70 688	-35 773
Kassaflöde från investeringsverksamheten		69 905	-36 399
Finansieringsverksamheten			
Upptagna lån		150 000	-
Utdelning		-66 846	-57 788
Återköp av egna aktier		-2 025	-42 319
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		81 129	-100 107
Årets kassaflöde		-3 547	-51 065
Likvida medel vid årets början		98 119	149 184
Likvida medel vid årets slut		94 572	98 119

NOT 1 – Redovisningsprinciper

Belopp i tusen kronor där inte annat anges.

Överensstämmelse med normgivning och lag

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen, International Financial Reporting Standards (IFRS) utgivna av International Accounting Standards Board (IASB) samt tolkningar från International Financial Reporting Interpretations Committee (IFRIC) såsom de antagits av EU. Vidare har Rådet för finansiell rapportering rekommenderat RFR 1 Kompletterande redovisningsregler för koncerner tillämpats.

Moderbolaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen utom i de fall som anges nedan under avsnittet "Moderbolagets redovisningsprinciper". De avvikelser som förekommer mellan moderbolagets och koncernens principer föranleds av begränsningar i möjligheterna att tillämpa IFRS i moderbolaget till följd av ÅRL samt i vissa fall av skatteskäl.

Förutsättningar vid upprättande av moderbolagets och koncernens finansiella rapporter

Moderbolagets funktionella valuta är svenska kronor som även utgör rapporteringsvalutan för moderbolaget och för koncernen. Det innebär att de finansiella rapporterna presenteras i svenska kronor. Tillgångar och skulder är redovisade till historiska anskaffningsvärden förutom vissa finansiella tillgångar och skulder som värderas till verkligt värde.

Att upprätta de finansiella rapporterna i enlighet med IFRS kräver att företagsledningen gör bedömningar och uppskattningar samt antaganden som påverkar tillämpningen av redovisningsprinciperna och de redovisade beloppen av tillgångar, skulder, intäkter och kostnader. Uppskattningarna och antagandena är baserade på historiska erfarenheter och ett antal andra faktorer som under rådande förhållanden synes vara rimliga. Resultatet av dessa uppskattningar och antaganden används sedan för att bedöma de redovisade värdena på tillgångar och skulder som inte annars framgår tydligt från andra källor. Verkliga utfallet kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar.

Uppskattningarna och antagandena ses över regelbundet. Ändringar av uppskattningar redovisas i den period ändringen görs om ändringen endast påverkat denna period, eller i den period ändringen görs och framtida perioder om ändringen påverkar både aktuell period och framtida perioder.

Bedömningar gjorda av företagsledningen vid tillämpningen av IFRS som har en betydande inverkan på de finansiella rapporterna och gjorda uppskattningar som kan medföra väsentliga justeringar i påföljande års finansiella rapporter beskrivs närmare i not 24.

De nedan angivna redovisningsprinciperna för koncernen har tillämpats konsekvent på samtliga perioder som presenteras i koncernens finansiella rapporter, om inte annat framgår. Koncernens redovisningsprinciper har tillämpats konsekvent på rapportering och konsolidering av dotterföretagen.

Ändringar i redovisningsprinciper och upplysningar Nya och ändrade standarder och tolkningar av befintliga standarder som tillämpas av koncernen

De standarder, ändringar och tolkningar som träder ikraft för räkenskapsår som börjar 1 januari 2016 har ingen väsentlig inverkan på koncernens finansiella rapporter.

Nya standarder, ändringar och tolkningar av befintliga standarder som inte har tillämpats i förtid av koncernen

Ett antal nya standarder och ändringar av tolkningar och befintliga standarder börjar gälla för räkenskapsår som inleds efter den 1 januari 2016 och har inte tillämpats i förtid av koncernen. Nedan följer beskrivning av kommande nya och ändrade standarder som anses vara relevanta för och kan komma att få effekt på koncernens framtida finansiella rapporter:

IFRS 9 "Finansiella instrument"

Standarden hanterar klassificering, värdering och redovisning av finansiella tillgångar och skulder. Den fullständiga versionen av IFRS 9 gavs ut i juli 2014. Den ersätter de delar av IAS 39 som hanterar klassificering och värdering av finansiella instrument. IFRS 9 behåller en blandad värderingsansats men förenklar denna ansats i vissa avseenden. Det kommer att finnas 3 värderingskategorier för finansiella tillgångar, upplupet anskaffningsvärde, verkligt värde över övrigt totalresultat och verkligt värde över resultaträkningen. Hur ett instrument ska klassificeras beror på företagets affärsmodell och instrumentets

karaktäristika. Investeringar i eget kapitalinstrument ska redovisas till verkligt värde över resultaträkningen men det finns även en möjlighet att vid första redovisningstillfället redovisa instrumentet till verkligt värde över övrigt totalresultat. Ingen omklassificering till resultaträkningen kommer då ske vid avyttring av instrumentet. IFRS 9 inför också en ny modell för beräkning av kreditförlustreserv som utgår från förväntade kreditförluster. För finansiella skulder ändras inte klassificeringen och värderingen förutom i det fall då en skuld redovisas till verkligt värde över resultaträkningen baserat på verkligt värde alternativet. Värdeförändringar hänförliga till förändringar i egen kreditrisk ska då redovisas i övrigt totalresultat. IFRS 9 minskar kraven för tillämpning av säkringsredovisning genom att 80-125-kriteriet ersätts med krav på ekonomisk relation mellan säkringsinstrument och säkrat föremål och att säkringskvoten ska vara samma som används i riskhanteringen. Även säkringsdokumentationen ändras lite jämfört med den som tas fram under IAS 39. Standarden ska tillämpas för räkenskapsår som påbörjas 1 januari 2018. Tidigare tillämpning är tillåten. Koncernen har ännu inte utvärderat effekterna av införandet av standarden.

IFRS 15 "Revenue from contracts with customers"

Standarden reglerar hur redovisning av intäkter ska ske. De principer som IFRS 15 bygger på ska ge användare av finansiella rapporter mer användbar information om företagets intäkter. Den utökade upplysningskyldigheten innebär att information om intäktslag, tidpunkt för reglering, osäkerheter kopplade till intäktsredovisning samt kassaflöde hänförligt till företagets kundkontrakt ska lämnas. En intäkt ska enligt IFRS15 redovisas när kunden erhåller kontroll över den försälda varan eller tjänsten och har möjlighet att använda och erhåller nyttan från varan eller tjänsten.

IFRS 15 ersätter IAS 18 Intäkter och IAS 11 Entreprenadavtal samt därtill hörande SIC och IFRIC. IFRS 15 träder ikraft den 1 januari 2018. Förtida tillämpning är tillåten. Koncernen har startat ett projekt med att inventera större kundkontrakt i syfte att undersöka den nya standardens påverkan på intäktsströmmarna från licensförsäljningen. Enea kan ännu inte upplysa om eventuell påverkan på omsättningen.

IFRS 16 "Leases"

Standarden ersätter IAS 17 Leasingavtal och IFRIC 4 Fastställande huruvida ett avtal innehåller ett leasingavtal och relaterade regler. Den nya standarden innebär att leasagare ska redovisa alla kontrakt som uppfyller definitionen i standarden på ett leasingkontrakt (utom kontrakt om maximalt 12 månader och kontrakt av individuellt lågt värde) som tillgång och skuld i balansräkningen, med redovisning av avskrivningar och räntekostnader i resultaträkningen. Avtal som idag utgör operationella leasingavtal kommer således att aktiveras i balansräkningen. IFRS 16 träder ikraft den 1 januari 2019.

Koncernen har ännu inte utvärderat effekterna av införandet av standarden.

Segmentsrapportering

Rörelsesegmenten rapporteras på ett sätt som överensstämmer med den interna rapportering som lämnas till högste verkställande beslutsfattaren. Den högste verkställande beslutsfattaren är den funktion som ansvarar för tilldelning av resurser och bedömning av rörelsesegmentens resultat. I koncernen har denna funktion identifierats som verkställande direktören.

Koncernen tillämpar IFRS 8 Rörelsesegment från och med 1 januari 2009.

Klassificering m.m.

Anläggningstillgångar och långfristiga skulder i moderbolaget och koncernen består i allt väsentligt enbart av belopp som förväntas återvinnas eller betalas efter mer än tolv månader räknat från balansdagen. Omsättningstillgångar och kortfristiga skulder i moderbolaget och koncernen består i allt väsentligt enbart av belopp som förväntas återvinnas eller betalas inom tolv månader räknat från balansdagen.

Konsolideringsprinciper

Dotterföretag

Dotterföretag är företag som står under ett bestämmande inflytande från Enea AB. Bestämmande inflytande innebär direkt eller indirekt en rätt att utforma ett företags finansiella och operativa strategier i syfte att erhålla ekonomiska fördelar. Vid bedömningen om ett bestämmande inflytande föreligger, beaktas potentiella röstberättigande aktier som utan dröjsmål kan utnyttjas eller konverteras. Dotterföretags finansiella rapporter tas in i koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet överförs till koncernen till den dag då det bestämmande inflytandet upphör.

Förvärvsmetoden används för redovisning av koncernens rörelseförvärv.

Köpeskillingen för förvärvet av ett dotterföretag utgörs av verkligt värde på överlätna tillgångar, skulder och de aktier som emitterats av koncernen. I köpeskillingen ingår även verkligt värde på alla tillgångar eller skulder som är följd av en överenskommelse om villkorad köpeskillning. Förvärsrelaterade kostnader kostnadsförs när de uppstår. Identifierbara förvärvade tillgångar och övertagna skulder i ett rörelseförvärv värderas inledningsvis till verkliga värden på förvärvsdagen. För varje förvärv avgör koncernen om alla innehav utan bestämmande inflytande i det förvärvade företaget redovisas till verkligt värde eller till innehavets proportionella andel av det förvärvade företagens nettotillgångar.

Det belopp varmed köpeskillning, eventuellt innehav utan bestämmande inflytande samt verkligt värde på förvärvsdagen på tidigare aktieinnehav överstiger verkligt värde på koncernens andel av identifierbara förvärvade nettotillgångar, redovisas som goodwill.

När skillnaden är negativ redovisas denna direkt i resultaträkningen.

Koncerninterna fordringar och skulder, intäkter eller kostnader och orealiserade vinster eller förluster som uppkommer från koncerninterna transaktioner mellan koncernföretag, elimineras i sin helhet vid upprättandet av koncernredovisningen.

Orealiserade förluster elimineras på samma sätt som orealiserade vinster.

Utländsk valuta

Transaktioner i utländsk valuta

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på transaktionsdagen. Monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta räknas om till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på balansdagen. Valutakursdifferenser som uppstår vid omräkningarna redovisas i resultaträkningen. Kursdifferenser på icke monetära tillgångar och skulder redovisas i rörelseresultatet och kursdifferenser på monetära tillgångar och skulder redovisas i finansnettot. Icke-monetära tillgångar och skulder som redovisas till historiska anskaffningsvärden omräknas till valutakurs vid transaktionstillfället. Icke-monetära tillgångar och skulder som redovisas till verkliga värden omräknas till den funktionella valutan till den kurs som råder vid tidpunkten för värdering till verkligt värde, valutakursförändringen redovisas sedan på samma sätt som övrig värdeförändring avseende tillgången eller skulden.

Funktionell valuta är valutan i de primära ekonomiska miljöer där de i koncernen ingående bolagen bedriver sin verksamhet. De bolag som ingår i koncernen är moderbolag samt dotterföretag. Moderbolagets funktionella valuta, tillika rapporteringsvaluta, är svenska kronor. Koncernens rapporteringsvaluta är svenska kronor.

Utländska verksamheters finansiella rapporter

Tillgångar och skulder i utlandsverksamheter, inklusive goodwill och andra koncernmässiga över- och undervärden, omräknas till svenska kronor till den valutakurs som råder på balansdagen. Intäkter och kostnader i en utlandsverksamhet omräknas till svenska kronor till en genomsnittskurs som utgör en approximation av kurserna vid respektive transaktionstidpunkt. Omräkningsdifferenser som uppstår vid valutaomräkning av utlandsverksamheter redovisas i övrigt totalresultat. Vid avyttring av en utlandsverksamhet realiserar de till verksamheten hänförliga ackumulerade omräkningsdifferenserna. Ackumulerade omräkningsdifferenser presenteras som en separat kategori under posten "Reserver" och innehåller omräkningsdifferenser ackumulerade från och med den 1 januari 2004. Ackumulerade omräkningsdifferenser före den 1 januari 2004 är fördelade på andra eget kapital kategorier och särredovisas inte.

Intäkter

Koncernen har intäkter från programvaruförsäljning och tjänster.

Nedanstående är gällande kriterier för intäktsföring av licens- och, där så är tillämpligt, tjänsteintäkter:

- Skriftligt kontrakt underskrivet av bägge parter.
- Leverans har skett.
- Licensavgiften ska vara ett fast belopp eller beräknas efter ett tillförlitligt tillvägagångssätt och inga uppsägningsmöjligheter finns, eller kredittiden är kortare än 12 månader.
- Det är sannolikt att betalning erhålls.

Programvaruförsäljning

Programvaruförsäljning ger intäkter i form av licensavgifter, utköp (kunden köper produkten på obegränsad tid), royaltyintäkter och underhållsavtal.

Utvecklingslicenser och utköp

För både utvecklingslicenser och utköp gäller att intäkten redovisas då full leverans av programvaran har skett.

Intäkter från tidsbegränsade licensavgifter periodiseras över avtalsperioden i enlighet med den aktuella överenskommelsens ekonomiska innebörd medan intäkter från icke-tidsbegränsade licensavgifter och utköp redovisas vid leverans då inga väsentliga förpliktelser kvarstår.

Support och underhåll säljs dels enskilt och dels tillsammans med licenserna. Separata underhållsavtal löper normalt under en tolv månadersperiod och intäkterna periodiseras linjärt över avtalsperioden.

Vid försäljning av tidsbegränsade utvecklingslicenser ingår support och underhåll samt rätt till uppgraderingar i licensavgiften. När ett sådant avtal med flera delar föreligger, redovisas som intäkt från försäljningen av licens det belopp som utgör verkligt värde på licens i förhållande till verkligt värde på försäljningsavtalet som helhet. Intäkten från servicedelen, som motsvarar verkligt värde på servicedelen i förhållande till verkligt värde på försäljningsavtalet, fördelas över serviceperioden. Verkliga värden för respektive del bestäms utifrån aktuella marknadspriser på dessa delar när de säljs separat.

Produktionslicenser (royalties)

Royaltyintäkter periodiseras i enlighet med den aktuella överenskommelsens ekonomiska innebörd då full leverans har skett.

Tjänster

Tjänsteuppdrag som genomförs på löpande räkning intäktsförs i takt med att arbetet utförs. Tjänsteuppdrag som baserar sig på ett funktionellt åtagande intäktsförs linjärt över den avtalade perioden då tjänsterna tillhandahålls. Ett funktionellt åtagande innebär en tjänstefunktion med ett obestämt antal tjänster som ska upprätthållas under en viss tidsperiod. Projekt som utförs till fastpris resultatavräknas i takt med färdigställandet vilken bestäms på basis av nedlagda uppdragskostnader i förhållande till beräknade uppdragskostnader för hela uppdraget enligt successiv vinstavräkning. Om förlustrisk bedöms föreligga sker löpande individuella reserveringar.

Rörelsekostnader och finansiella intäkter och kostnader

Kostnader avseende operationella leasar

Kostnader avseende operationella leasingavtal redovisas i resultaträkningen linjärt över leasingperioden. Förmåner erhållna i samband med tecknandet av ett avtal redovisas som en del av den totala leasingkostnaden i resultaträkningen.

Finansiella intäkter och kostnader

Finansiella intäkter och kostnader kan bestå av ränteintäkter på bankmedel och fordringar och räntebärande värdepapper, räntekostnader på lån, utdelningsintäkter, valutakursdifferenser, orealiserade och realiserade vinster på finansiella placeringar samt derivatinstrument som används inom den finansiella verksamheten.

Ränteintäkter på fordringar och räntekostnader på skulder beräknas med tillämpning av effektivräntemetoden. Effektivräntan är den ränta som gör att nuvärdet av alla framtida in- och utbetalningar under räntebindningstiden blir lika med det redovisade värdet av fordran eller skulden. Ränteintäkter inkluderar periodiserade belopp av transaktionskostnader och eventuella rabatter, premier och andra skillnader mellan det ursprungliga värdet av fordran och det belopp som erhålls vid förfall. Koncernen aktiverar inte ränta i tillgångars anskaffningsvärden då koncernens utvecklingsprojekt inte har en löptid som överstiger ett år.

Finansiella instrument

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar på tillgångssidan finansiella tillgångar som kan säljas, likvida medel samt kundfordringar och bland skulder och eget kapital återfinns leverantörsskulder och övriga lång- och kortfristiga skulder. En finansiell tillgång eller finansiell skuld tas upp i balansräkningen när bolaget blir part till instrumentets avtalsmässiga villkor. Kundfordringar tas upp i balansräkningen när faktura har skickats. Leverantörsskuld tas upp i balansräkningen när faktura har erhållits. En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när rättigheterna i avtalet realiserar, förfaller eller bolaget förlorar kontrollen över dem. Förvärv och avyttring avista av finansiella tillgångar redovisas på likviddagen, som utgör den dag då tillgången levereras. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när förpliktelsen i avtalet fullgörs eller på annat sätt utsläcks.

Verkligt värde på noterade finansiella tillgångar motsvaras av tillgångens noterade köpkurs på balansdagen. I det fall sådan saknas görs värdering genom allmänt vedertagna metoder såsom diskontering av framtida kassaflöden till noterad marknadsränta för respektive löptid.

För kortfristiga lån och placeringar bedöms det verkliga värdet överensstämma med det bokförda värdet mot bakgrund av att en förändring av marknadsräntan inte ger någon materiell effekt på marknadsvärdet.

Finansiella tillgångar och skulder kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkningen när det finns legal rätt att kvitta och när avsikt finns att reglera posterna med ett nettobelopp eller att samtidigt realisera tillgången och reglera skulden. Finansiella tillgångar och skulder indelas i följande kategorier enligt IAS 39.

Lånefordringar och kundfordringar

Kategorin omfattar finansiella tillgångar som inte är derivat, med fasta betalningar eller med betalningar som går att fastställa, och som inte är noterade på en aktiv marknad. Fordringarna uppstår när pengar, varor eller tjänster tillhandahålls direkt till annan part utan avsikt att bedriva handel i fordringarna. Tillgångarna i denna kategori värderas till upplupet anskaffningsvärde minskat med eventuell reservering för värdeminskning. Kategorin omfattar annat kundfordringar och likvida medel.

Kundfordringar

Då kundfordringars förväntade löptid är kort sker redovisning till det belopp som förväntas inflyta baserat på en individuell bedömning av osäkra fordringar utan diskontering enligt metoden för upplupet anskaffningsvärde. En eventuell nedskrivning av kundfordringar påverkar rörelseresultatet.

Likvida medel

Likvida medel består av kassamedel hos finansinstitut samt kortfristiga placeringar med en ursprunglig löptid understigande tre månader. Likvida medel redovisas till nominellt belopp

Finansiella tillgångar som kan säljas

Finansiella tillgångar som kan säljas avser tillgångar som inte är derivat och där tillgångarna identifierats som att de kan säljas eller inte har klassificerats i någon av övriga kategorier. Tillgångarna ingår i anläggningstillgångar om ledningen inhytt har för avsikt att avyttra tillgången inom 12 månader efter rapportperiodens slut.

Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen

Denna kategori omfattar tillgångar med avsikten att säljas på kort sikt. Derivat med positiva marknadsvärden ingår i denna kategori om de inte används

för säkringsredovisning. Tillgångarna i denna kategori redo visas löpande till verkligt värde och värdeförändringarna redovisas i resultaträkningen. Under året har inga finansiella derivatinstrument klassificerats i denna kategori.

Finansiella skulder värderade till verkligt värde via resultaträkningen

I denna kategori ingår derivatinstrument med negativa marknadsvärden om de inte används för säkringsredovisning. Likaså ingår finansiella skulder som innehas för handel. Skulderna i denna kategori värderas löpande till verkligt värde och värdeförändringarna redovisas i resultaträkningen. Under året har inga finansiella derivatinstrument klassificerats i denna kategori.

Redovisning av derivat som används i säkringsändamål

Samtliga derivat redovisas initialt och löpande till verkligt värde i balansräkningen. Resultat vid omvärdering av derivat som används för säkring redovisas enligt följande. Värdeförändringar avseende kassaflödessäkringar redovisas i övrigt totalresultat och förs till resultaträkningen i den takt som det säkrade kassaflödet påverkar resultaträkningen. Eventuell ineffektiv del i värdeförändringen redovisas direkt i resultaträkningen. Resultat vid omvärdering av derivat som avser säkringar av verkligt värde, redovisas i resultaträkningen tillsammans med förändringar i verkligt värde på den fordran eller skuld som är exponerad för den säkrade risken. För att kvalificera till säkringsredovisning krävs viss dokumentation beträffande säkringsinstrumentet och dess förhållande till den säkrade posten. Koncernen dokumenterar även mål och strategier för riskhantering och säkringsåtgärder tillsammans med en bedömning av säkringsrelationens effektivitet när det gäller att utjämna förändringar i verkligt värde eller kassaflöde för säkrade poster, både vid säkringens början och i den löpande redovisningen.

Finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde

I denna kategori ingår finansiella skulder som inte innehas för handel, såsom låneskulder och leverantörsskulder. Dessa redovisas initialt till verkligt värde, netto efter transaktionskostnader, och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden.

Låneskulder och leverantörsskulder

Värderingsprincipen för låneskulder och leverantörsskulder är upplupet anskaffningsvärde. Lånens och leverantörsskuldernas förväntade löptid är kort, varför skulderna redovisas till nominellt belopp utan diskontering. Skulder som förfaller inom 12 månader klassificeras som kortfristiga.

FINANSIELLA INSTRUMENT PER KATEGORI

TSEK	Låne- och kundfordringar	Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen	Derivat som används för säkringsändamål	Finansiella tillgångar som kan säljas	Summa
31 december 2016					
Tillgångar i balansräkningen					
Kundfordringar och andra fordringar exklusive interimfordringar	193 752	–	–	–	193 752
Likvida medel	223 486	–	–	–	223 486
	417 238	–	–	–	417 238
31 december 2015					
Tillgångar i balansräkningen					
Derivatinstrument	–	–	1 534	–	1 534
Kundfordringar och andra fordringar exklusive interimfordringar	171 920	–	–	–	171 920
Finansiella tillgångar som kan säljas	–	–	–	70 688	70 688
Likvida medel	132 799	–	–	–	132 799
	304 719	–	1 534	70 688	376 941

TSEK	Finansiella skulder värderade till verkligt värde via resultaträkningen	Derivat som används för säkringsändamål	Finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde	Summa
31 december 2016				
Skulder i balansräkningen				
Skulder till kreditinstitut	–	–	150 000	150 000
Skuldförda köpeskillingar, långfristiga	–	112 953	–	112 953
Skuldförda köpeskillingar, kortfristiga	–	99 027	–	99 027
Derivatinstrument	–	–	1 050	1 050
Leverantörsskulder och andra skulder exklusive finansiella skulder	–	–	38 836	38 836
	–	211 980	188 836	401 866
31 december 2015				
Skulder i balansräkningen				
Leverantörsskulder och andra skulder exklusive finansiella skulder	–	–	23 639	23 639
	–	–	23 639	23 639

FÖRDELNING PER NIVÅ VID VÄRDERING TILL VERKLIGT VÄRDE 31 DECEMBER 2016

TSEK	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3	Total
Derivatinstrument som används för säkringsändamål				
Skuld valutaderivat	–	1 050	–	1 050
Finansiella skulder värderade till verkligt värde via resultaträkningen				
Skuld villkorad köpeskillning, långfristig	–	–	17 284	17 284
Skuld villkorad köpeskillning, kortfristig	–	–	2 729	2 729
Skuldförd köpeskillning, långfristig	–	–	95 669	95 669
Skuldförd köpeskillning, kortfristig	–	–	96 298	96 298
Summa 2016	–	1 050	211 980	213 030

Villkorad köpeskillning baseras på uppskattad försäljning av licenser och tjänster avseende Centered Logic.

Skuldförd köpeskillning avseende Qosmos är ovillkorad. Redovisat värde för samtliga skulder beräknas överensstämma med verkligt värde.

Nivå 1: Verkligt värde på finansiella instrument som handlas på en aktiv marknad baseras på noterade marknadspriser på balansdagen. En marknad betraktas som aktiv om noterade priser från en börs, mäklare, industrigrupp, prissättningstjänst eller övervakningsmyndighet finns lätt och regelbundet tillgängliga och dess priser representerar verkliga och regelbundet förekommande marknadstransaktioner på armlängds avstånd. Det noterade marknadspris som används för koncernens finansiella tillgångar är den aktuella köpkursen för företagsobligationer. Dessa instrument återfinns i nivå 1. Nivå 2: Verkligt värde på finansiella instrument som inte handlas på en aktiv marknad (t.ex. OTC-derivat fastställs med hjälp av värderingstekniker. Koncernen har valutaderivat som används för säkringsändamål. Valutasäkringar värderas till marknadsvärde genom att en förtidsdisponering av valutasäkringens görs för att få fram vad terminspriset skulle bli om förfall var per balansdagen. Valutasäkringens som

koncernen har är EUR till SEK, vilket innebär att ränteskillnaden mellan Sverige och Europa för återstående ursprunglig löptid ger antalet punkter som dras av från ursprungligt terminspris. Mellanskillnaden mellan nytt och ursprungligt terminspris ger marknadsvärdet på valutasäkringens. Härvid används i så stor utsträckning som möjligt marknadsinformation då denna finns tillgänglig medan företagsspecifik information används i så liten utsträckning som möjligt. Koncernen har en skuld avseende valutasäkringar som per den 31 december 2016 redovisas till ett värde av 1,0 MSEK, vilket då också utgör summan för nivå 2. Nivå 3: I nivå 3 återfinns skuld avseende tilläggsköpeskillning Centered Logic som per den 31 december 2016 uppgår till 18,9 MSEK samt skuldförd köpeskillning Qosmos 192,0 MSEK. Verkligt värde bedöms överensstämma med redovisat värde.

Immateriella tillgångar

Goodwill

Goodwill representerar skillnaden mellan anskaffningsvärdet för rörelseförvärvet och det verkliga värdet av förvärvade tillgångar, övertagna skulder samt eventalförpliktelser. Goodwill värderas till anskaffningsvärde minus eventuella ackumulerade nedskrivningar. Goodwill fördelas till kassagenererande enheter och testas minst en gång per år för nedskrivningsbehov.

Forskning och utveckling

Utgifter för forskning som syftar till att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap redovisas som kostnad då de uppkommer.

Utgifter för utveckling, där forskningsresultat eller annan kunskap tillämpas för att åstadkomma nya eller förbättrade produkter eller processer, redovisas som en tillgång i balansräkningen, när följande kriterier är uppfyllda

- det är tekniskt möjligt att färdigställa tillgången
- det är företagets avsikt att färdigställa tillgången och använda eller sälja den
- företaget har tillräckliga resurser att fullfölja utvecklingen
- tillgången väntas generera framtida ekonomiska fördelar
- det är möjligt att beräkna utgifterna för att färdigställa tillgången på ett tillförlitligt sätt

Det redovisade värdet inkluderar utgifter för material, direkta utgifter för löner och indirekta utgifter som kan hänföras till tillgången på ett rimligt och konsekvent sätt. Övriga utgifter för utveckling redovisas i resultaträkningen som kostnad när de uppkommer. I balansräkningen redovisade utvecklingskostnader är upptagna till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Övriga immateriella tillgångar

Består till största delen av varumärken, licenser och avtalsenliga kundrelationer som tillkommit genom rörelseförvärv. Tillgångarna redovisas till verkligt värde på förvärvsdagen minus ackumulerade avskrivningar.

Avskrivningsprinciper

Avskrivningar redovisas i resultaträkningen linjärt över immateriella tillgångars beräknade nyttjandeperioder, såvida inte sådana nyttjandeperioder är obestämda. Goodwill prövas för nedskrivningsbehov kvartalsvis eller så snart indikationer uppkommer som tyder på att tillgången ifråga har minskat i värde. Avskrivningsbara immateriella tillgångar skrivs av från det datum då de är tillgängliga för användning. Den beräknade nyttjandeperioden är för balanserade utvecklingsutgifter är mellan 3 och 5 år. Förvärvade produkträttigheter skrivs av på 5-10 år och förvärvade avtalsenliga kundrelationer på 7 år.

Materiella anläggningstillgångar

Ägda tillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas som tillgång i balansräkningen om det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar kommer att komma bolaget till del och anskaffningsvärdet för tillgången kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Materiella anläggningstillgångar redovisas i koncernen till anskaffningsvärde efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset samt kostnader direkt hänförliga till tillgången för att bringa den på plats och i skick för att utnyttjas i enlighet med syftet med anskaffningen. Exempel på direkt hänförliga kostnader som ingår i anskaffningsvärdet är kostnader för leverans och hantering, installation, konsulttjänster och juristtjänster.

Leasade tillgångar

Avseende leasade tillgångar tillämpas IAS 17. Leasing klassificeras i koncernredovisningen antingen som finansiell eller operationell leasing. Leasingavtalen som tecknats är utan väsentliga undantag av karaktären operationella och avser främst bilar och lokalhyror. Operationell leasing innebär att leasingavgiften kostnadsförs över löptiden med utgångspunkt från nyttjandet, vilket kan skilja sig åt från vad som de facto erlagts som leasingavgift under året. Leasingkostnaden redovisas linjärt över nyttjandetiden.

Avskrivningsprinciper

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Beräknad nyttjandeperiod för materiella anläggningstillgångar såsom inventarier, verktyg och installationer är 5 år. Bedömning av en tillgångs restvärde och nyttjandeperiod görs årligen.

Nedskrivningar

De redovisade värdena för koncernens tillgångar, med undantag för uppskjutna skattefordringar och finansiella tillgångar, prövas vid varje balansdag för att bedöma om det finns indikation på nedskrivningsbehov. Om någon sådan indikation finns beräknas tillgångens återvinningsvärde. Undantagna tillgångar enligt ovan prövas värderingen enligt respektive standard. För goodwill och immateriella tillgångar som ännu inte är färdiga för användning beräknas återvinningsvärdet årligen.

Om det inte går att fastställa väsentligen oberoende kassaflöden till en enskild tillgång ska vid prövning av nedskrivningsbehov tillgångarna grupperas till den lägsta nivå där det går att identifiera väsentligen oberoende kassaflöden (en så kallad kassagenererande enhet). En nedskrivning redovisas när en tillgångs eller kassagenererande enhets redovisade värde överstiger återvinningsvärdet. En nedskrivning belastar resultaträkningen.

Nedskrivning av tillgångar hänförliga till en kassagenererande enhet (grupp av enheter) fördelas i första hand till goodwill. Därefter görs en proportionell nedskrivning av övriga tillgångar som ingår i enheten (gruppen av enheter).

Beräkning av återvinningsvärdet

Återvinningsvärdet är det högsta av verkligt värde minus försäljningskostnader och nyttjandevärdet. Vid beräkning av nyttjandevärdet diskonteras framtida kassaflöden med en diskonteringsfaktor som beaktar riskfri ränta och den risk som är förknippad med den specifika tillgången. För en tillgång som inte genererar kassaflöden som är väsentligen oberoende av andra tillgångar så beräknas återvinningsvärdet för den kassagenererande enhet till vilken tillgången hör.

Återföring av nedskrivningar

Nedskrivningar på goodwill återförs inte. Nedskrivningar på andra tillgångar återförs om det har skett en förändring i de antaganden som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet. En nedskrivning återförs endast i den utsträckning tillgångens redovisade värde efter återföring inte överstiger det redovisade värde som tillgången skulle ha haft om någon nedskrivning inte hade gjorts, med beaktande av de avskrivningar som då skulle ha gjorts.

Ersättningar till anställda

Pensioner

Förpliktelser avseende avgifter till avgiftsbestämda pensionsplaner redovisas som en kostnad i resultaträkningen när de uppstår. Pensionslösningar i utländska dotterbolag, förutom Qosmos Frankrike, är klassificerade och redovisade som avgiftsbestämda planer som innebär att koncernens resultat belastats med pensionskostnader i takt med att förmånerna intjänats.

Anställda tjänstemän i Sverige omfattas av ITP-planen vilken redovisas som en avgiftsbestämd pensionsplan. Åtaganden för ålderspension och familjepension för tjänstemän i Sverige tryggs genom en försäkring i Alecta. Enligt ett uttalande från Rådet för finansiell rapportering, UFR 10, är detta en förmånsbestämd plan som omfattar flera arbetsgivare. Alecta kan inte tillhandahålla Enea eller andra svenska bolag tillräcklig information för att fastställa ett enskilt bolags andel av den totala förpliktelsen och dess förvaltningstillgångar. Pensionsplaner enligt ITP som tryggs genom en försäkring i Alecta redovisas därför som en avgiftsbestämd plan. Planen finansieras löpande genom pensionsförsäkringar. Alectas överskott kan fördelas till försäkringstagarna och/eller de försäkrade. Den kollektiva konsolideringsnivån utgörs av marknadsvärdet på Alectas tillgångar i procent av försäkringsåtagandena beräknade enligt Alectas försäkringstekniska beräkningsantaganden, vilka inte överensstämmer med IAS 19. Anställda tjänstemän i Qosmos Frankrike omfattas av en förmånsbestämd pensionsplan. Koncernens nettoförpliktelse avseende förmånsbestämda planer beräknas genom en uppskattning av den framtida ersättning som de anställda intjänat genom sin anställning under innevarande och tidigare perioder. Denna ersättning diskonteras till ett nuvärde. Den skuld som redovisas i balansräkningen avseende förmånsbestämda pensionsplaner är nuvärdet av den förmånsbestämda förpliktelsen. Omvärderingsvinster- och förluster till följd av erfarenhetsbaserade justeringar och förändringar i aktuella antaganden redovisas i övrigt totalresultat under den period de uppstår. Kostnader avseende tjänstgöring under tidigare perioder redovisas direkt i resultaträkningen.

Ersättningar vid uppsägning

En avsättning redovisas i samband med uppsägningar av personal endast om företaget är bevisligen förpliktigt att avsluta en anställning före den normala tidpunkten eller när ersättningar lämnas som ett erbjudande för att uppmuntra frivillig avgång. I de fall företaget säger upp personal upprättas en detaljerad

plan som minst innehåller arbetsplats, befattningar och ungefärligt antal berörda personer samt ersättningarna för varje personalkategori eller befattning och tiden för planens genomförande.

Ersättning till ledande befattningshavare

Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare fastställs av årsstämman. För koncernledningen tillämpas marknadsmissiga löner och övriga anställningsvillkor. Utöver fast årslön erhåller koncernledningen även rörlig lön, vilken är begränsad och baserad på resultatutvecklingen jämfört med fastställda mål. Ersättning till vissa ledande befattningshavare inom Eneakoncernen kan utgå även i form av aktierelaterade ersättningar.

Aktierelaterade ersättningar

Koncernen har ett utestående aktiesparprogram där regleringen görs med aktier och där företaget erhåller tjänster från anställda som ersättning för koncernens eget kapitalinstrument (aktier). Verkligt värde på den tjänstgöring som berättigar anställda till tilldelning av eget kapitalinstrument (aktier) kostnadsförs över intjänandeperioden. Värdering av Aktieprogram sker utifrån vedertagna modeller. För mer information kring aktiesparprogrammen se vidare not 22.

Avsättningar

En avsättning redovisas i balansräkningen när koncernen har en befintlig legal eller informell förpliktelse som en följd av en inträffad händelse, och det är troligt att ett utflöde av ekonomiska resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen samt en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras. Där effekten av när i tiden betalning sker är väsentlig, beräknas avsättningar genom diskontering av det förväntade framtida kassaflödet till en räntesats före skatt som återspeglar aktuella marknadsbedömningar av pengars tidsvärde och, om det är tillämpligt, de risker som är förknippade med skulden.

Omstrukturering

En avsättning för omstrukturering redovisas när koncernen har fastställt en utförlig och formell omstruktureringsplan, och omstruktureringen har antingen påbörjats eller blivit offentligt tillkännagiven. Ingen avsättning görs för framtida rörelsekostnader.

Förlustkontrakt

En avsättning för förlustkontrakt redovisas när de förväntade fördelarna som koncernen väntas erhålla från ett kontrakt är lägre än de oundvikliga kostnaderna att uppfylla förpliktelserna enligt kontraktet.

Skatter

Inkomstskatter utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Inkomstskatter redovisas i resultaträkningen utom då underliggande transaktion redovisas direkt mot eget kapital varvid tillhörande skatteeffekt redovisas i eget kapital. Aktuell skatt är skatt som ska betalas eller erhållas avseende aktuellt år, med tillämpning av de skattesatser som är beslutade eller i praktiken beslutade per balansdagen, hit hör även justering av aktuell skatt hänförlig till tidigare perioder.

Uppskjuten skatt beräknas enligt balansräkningsmetoden med utgångspunkt i temporära skillnader mellan redovisade och skattemässiga värden på tillgångar och skulder. Följande temporära skillnader beaktas inte; för temporär skillnad som uppkommit vid första redovisningen av goodwill, första redovisningen av tillgångar och skulder som inte är rörelseförvärv och vid tidpunkten för transaktionen inte påverkar vare sig redovisat eller skattepliktig resultat, vidare beaktas inte heller temporära skillnader hänförliga till andelar i dotterföretag som inte förväntas bli återförda inom överskådlig framtid. Värderingen av uppskjuten skatt baseras på hur redovisade värden på tillgångar eller skulder förväntas bli realiserade eller reglerade. Uppskjuten skatt beräknas med tillämpning av de skattesatser och skatteregler som är beslutade eller i praktiken beslutade per balansdagen.

Uppskjutna skattefordringar avseende avdragsgilla temporära skillnader och underskottsavdrag redovisas endast i den mån det är sannolikt att dessa kommer att kunna utnyttjas. Värdet på uppskjutna skattefordringar reduceras när det inte längre bedöms sannolikt att de kan utnyttjas. Eventuellt tillkommande inkomstskatt som uppkommer vid utdelning redovisas vid samma tidpunkt som när utdelningen redovisas som en skuld.

Finansiella risker

Den största finansiella riskerna utgörs av likviditetsrisk, valutarisk och ränterisk. Enea har en finanspolicy fastställd av styrelsen som bildar ett ramverk av riktlinjer för hantering av de finansiella riskerna. En utförligare beskrivning av de finansiella riskerna finns i förvaltningsberättelsen.

Resultat per aktie

Beräkningen av resultat per aktie baseras på årets resultat i koncernen hänförligt till moderbolagets aktieägare och på det vägda genomsnittliga antalet aktier utestående under året. Vid beräkningen av resultat per aktie efter utspädning justeras resultatet och det genomsnittliga antalet aktier för att ta hänsyn till effekter av utspädande potentiella stamaktier, vilka under rapporterade perioder härrör från konvertibla skuldebrev och optioner utgivna till anställda. Utspädning uppstår endast när lösenkursen är lägre än börskursen. Lösenkursen justeras genom ett tillägg för värdet av framtida tjänster kopplade till de eget kapital-reglerade personaloptionsprogram som redovisas som aktierelaterade ersättningar enligt IFRS 2.

Eventualförpliktelser

En eventualförpliktelse redovisas när det finns ett möjligt åtagande som härrör från inträffade händelser och vars förekomst bekräftas endast av en eller flera osäkra framtida händelser eller när det finns ett åtagande som inte redovisas som en skuld eller avsättning på grund av att det inte är troligt att ett utflöde av resurser kommer att krävas.

Moderbolagets redovisningsprinciper

Moderbolaget har upprättat sin årsredovisning enligt årsredovisningslagen (1995:1554) och Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 2 Redovisning för juridisk person. RFR 2 innebär att moderbolaget i årsredovisningen för den juridiska personen skall tillämpa samtliga av EU godkända IFRS och uttalanden så långt detta är möjligt inom ramen för årsredovisningslagen och med hänsyn till sambandet mellan redovisning och beskattning. Rekommendationen anger vilka undantag och tillägg som skall göras från IFRS. Skillnaderna mellan koncernens och moderbolagets redovisningsprinciper framgår nedan..

Skillnader mellan koncernens och moderbolagets redovisningsprinciper

Skillnaderna mellan koncernens och moderbolagets redovisningsprinciper framgår nedan. De nedan angivna redovisningsprinciperna för moderbolaget har tillämpats konsekvent på samtliga perioder som presenteras i moderbolagets finansiella rapporter.

Dotterföretag

Andelar i dotterföretag redovisas i moderbolaget enligt anskaffningsvärdemetoden. Som intäkt redovisas endast erhållna utdelningar under förutsättning att dessa härrör från vinstmedel som intjänats efter förvärvet. Utdelningar som överstiger dessa intjänade vinstmedel betraktas som en återbetalning av investeringen och reducerar andelens redovisade värde.

Utdelningar

Utdelning till moderbolagets aktieägare redovisas som skuld i koncernens finansiella rapporter i den period då utdelningen godkänns av moderbolagets aktieägare. Anticiperad utdelning från dotterföretag redovisas i de fall moderbolaget ensamt har rätt att besluta om utdelningens storlek och moderbolaget har fattat beslut om utdelningens storlek innan moderföretaget publicerat sina finansiella rapporter

Skatter

I moderbolaget redovisas obeskattade reserver inklusive uppskjuten skatteskuld. I koncernredovisningen delas däremot obeskattade reserver upp på uppskjuten skatteskuld och eget kapital.

Koncernbidrag och aktieägartillskott för juridiska personer

Aktieägartillskott förs direkt mot eget kapital hos mottagaren och aktiveras i aktier och andelar hos givaren, i den mån nedskrivning inte erfordras. Koncernbidrag som moderbolaget lämnar till dotterbolagen redovisas med anledning av sambandet mellan redovisning och beskattning som en bokslutsdisposition i resultaträkningen. Erhållna koncernbidrag redovisas som en bokslutsdisposition. Skatteeffekten redovisas i enlighet med IAS 12.

NOT 2 – Intäktslag och rörelsesegmentsrapportering

Rörelsesegment rapporteras på ett sätt som överensstämmer med den interna rapportering som lämnas till den högste verkställande beslutsfattaren. Den högste verkställande beslutsfattaren är den funktion som ansvarar för tilldelning av resurser och bedömning av rörelsesegmentens resultat. I koncernen har denna funktion identifierats som verkställande direktören och Enea redovisar hela verksamheten som ett segment.

Försäljning per intäktslag	2016	2015
Tidsbegränsade utvecklingslicenser inklusive support och underhåll	149 118	138 257
Icke tidsbegränsade utvecklingslicenser	6 823	7 453
Produktionslicenser (Royalties)	174 543	160 944
Tjänster	162 901	164 156
Övrigt	7 932	10 670
	501 317	481 480

Försäljning per produktgrupp	2016	2015
Operativsystem inklusive verktyg	276 588	282 672
Middleware	66 778	40 422
Tjänster	145 714	150 072
Övrigt	12 236	8 314
	501 317	481 480

Försäljning per geografi	2016	2015
Sverige	181 833	187 350
Amerika	134 502	140 392
Övriga Europa och Asien	184 982	153 738
	501 317	481 480

Anläggningstillgångar per geografi	2016	2015
Sverige	95 727	66 621
Amerika	39 982	37 001
Övriga Europa och Asien	374 404	31 372
	510 113	134 994

Enea har ett fåtal stora kunder som står för en stor del av företagets omsättning. Två av företagets kunder står var och en för 10 procent eller mer av företagets omsättning respektive med en andel om 32 procent (36) och 17 procent (14) av företagets omsättning.

NOT 3 – Kursvinster och kursförluster

	2016	2015
KONCERNEN		
Kursvinster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär	2 911	4 333
Kursförluster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär	-2 074	-3 603
	2016	2015
MODERBOLAGET		
Kursvinster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär	-	-
Kursförluster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär	-	-

NOT 4 – Personal och övriga ledande befattningshavare

Medelantal anställda	2016		2015	
	Totalt	Varav män, %	Totalt	Varav män, %
Moderbolaget	12	47	12	46
Dotterföretag	398	72	388	74
Koncernen totalt	410	72	400	74
Varav:				
Sverige	82	75	84	75
USA	67	78	60	86
Rumänien	241	67	238	69
Kina	5	80	4	76
Japan	3	100	4	100
Frankrike	6	96	1	100
Tyskland	3	64	4	75
Storbritannien	4	100	5	100
Koncernen totalt	410	72	400	74

Könsfördelning i koncernledningen

	2016	2015
Styrelse	8	7
Andra ledande befattningshavare	10	8

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader

	2016	2015
KONCERNEN		
Löner och ersättningar *	176 551	168 124
Aktierelaterade ersättningar *	7 831	11 876
*varav styrelse, VD och andra ledande befattningshavare ¹	32 508	35 016
Pensionskostnader ²	14 209	14 512
varav förmånsbaserade pensionsplaner	133	–
varav avgiftsbaserade pensionsplaner	14 076	14 512
Övriga sociala kostnader	41 875	38 834
Summa	240 466	233 346

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader

	2016	2015
MODERBOLAGET		
Löner och ersättningar *	12 063	13 811
Aktierelaterade ersättningar *	3 558	5 972
*varav styrelse, VD och andra ledande befattningshavare ³	9 880	13 018
Pensionskostnader ⁴	2 936	3 590
varav avgiftsbaserade pensionsplaner	2 936	3 590
Övriga sociala kostnader	4 405	4 509
Summa	22 962	27 882

¹ Av koncernens löner och ersättningar avser 1 511 (1 603) TSEK rörlig ersättning till gruppen styrelse och verkställande direktör (inklusive verkställande direktörer och styrelser i dotterföretag).

² Av koncernens pensionskostnader avser 1 891 (2 426) TSEK gruppen styrelse och verkställande direktör.

³ Av moderbolagets löner och ersättningar avser 1 294 (1 228) TSEK rörlig ersättning till gruppen styrelse och verkställande direktör.

⁴ Av moderbolagets pensionskostnader avser 2 334 (2 140) TSEK gruppen styrelse och verkställande direktör.

Till av årsstämman valda ledamöter som inte är anställda i bolaget utgick i enlighet med årsstämmans beslut följande ersättningar under 2016

	Styrelse- arvode	Arvode revisionsutskott	Arvode ersättningsutskott	Summa
Anders Skarin (ordf)	450	–	40	490
Kjell Duveblad	210	60	–	270
Åsa Sundberg	210	30	–	240
Gunilla Fransson	210	–	20	230
Mats Lindoff	210	–	–	210
Torbjörn Nilsson	210	30	–	240
Summa 2016	1 500	120	60	1 680

Till av årsstämman valda ledamöter som inte är anställda i bolaget utgick i enlighet med årsstämmans beslut följande ersättningar under 2015

	Styrelse- arvode	Arvode revisionsutskott	Arvode ersättningsutskott	Summa
Anders Skarin (ordf)	420	–	40	460
Kjell Duveblad	200	60	–	260
Åsa Sundberg	200	30	–	230
Mats Lindoff	200	–	–	200
Robert W Andersson	200	–	20	220
Torbjörn Nilsson	200	30	–	230
Summa 2015	1 420	120	60	1 600

Sammanställning över ersättningar och övriga förmåner under 2016

	Fast lön	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Aktierelaterade ersättningar	Summa	Pensions- kostnad
VD Anders Lidbeck	3 347	1 294	–	2 498	7 139	2 334
Övriga ledande befattningshavare (10 st)*	12 436	3 281	1 505	4 033	21 255	2 372
Summa 2016	15 783	4 575	1 505	6 531	28 394	4 706

Sammanställning över ersättningar och övriga förmåner under 2015

	Fast lön	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Aktierelaterade ersättningar	Summa	Pensions- kostnad
VD Anders Lidbeck	3 288	1 228	–	3 810	8 326	2 140
Övriga ledande befattningshavare (7 st)	9 398	4 911	487	6 145	20 941	1 257
Summa 2015	12 686	6 139	487	9 955	29 267	3 397

* Antal ledande befattningshavare har varierat under året

Ersättning till ledande befattningshavare

Principer

Till styrelsens ordförande och ledamöter utgår arvode enligt årsstämmans beslut. Arbetstagarrepresentanter erhåller ej styrelsearvode.

Ersättning till verkställande direktören beslutas av styrelseordföranden och stämмоvalda ledamöter efter förslag från ersättningskommittén.

Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare fastställs av årsstämman. För koncernledningen tillämpas marknadsmissiga villkor för löner och övriga anställningsvillkor. Utöver fast årslön erhåller koncernledningen även rörlig lön. Den rörliga lönen är baserad på resultatutvecklingen jämfört med fastställda mål och har ett tak i absoluta belopp som fastställs årligen på individnivå.

Ersättning till vissa ledande befattningshavare inom Eneakoncernen kan även utgå i form av aktierelaterade ersättningar. För mer information se not 22.

Pensionsavtal

Andra ledande befattningshavare i Sverige har pensionsavtal som ligger inom ramen för ITP-planen med en pensionsålder på 65 år och pensionsavsättningarna relateras till den anställdes lön. ITP-planen är till sin karaktär huvudsakligen förmånsbestämd. ITP-planen tryggas genom försäkring i Alecta. Pensionspremier betalas löpande.

Avgångsvederlag

Vid uppsägning av verkställande direktören skall bolaget iaktta en uppsägningstid om sex månader och verkställande direktören en uppsägningstid om sex månader gentemot bolaget. Härutöver utgår ett avgångsvederlag motsvarande sex månaders fast lön om styrelsen avslutar anställningen. Om ägarförhållandena ändras på sådant sätt att det blir nya majoritetsägare i bolaget är verkställande direktören berättigad till ett avgångsvederlag på sex månaderslöner. All uppsägningsslöner och avgångsvederlag avräknas mot eventuell annan inkomst av tjänst. För övriga ledande befattningshavare tillämpas en uppsägningstid om tre till tolv månader.

NOT 5 – Arvode och kostnadsersättning till revisorer

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter. Allt annat är andra uppdrag.

	2016	2015
KONCERNEN		
<i>PricewaterhouseCoopers</i>		
Revisionsuppdrag	699	699
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	40	64
Skatterådgivning	10	157
Andra uppdrag	816	108
<i>Ernst & Young</i>		
Revisionsuppdrag	341	–
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	199	–
Skatterådgivning	–	–
Andra uppdrag	–	–
	2 105	1 028

	2016	2015
MODERBOLAGET		
<i>PricewaterhouseCoopers</i>		
Revisionsuppdrag	495	495
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	40	64
Skatterådgivning	10	157
Andra uppdrag	106	108
	651	824

NOT 6 – Rörelsens kostnader fördelade på kostnadsslag

	2016	2015
Förnödenheter och underkonsulter	12 455	13 938
Andra externa kostnader	57 387	47 444
Personalkostnader	294 543	291 395
Av- och nedskrivningar	18 139	18 668
	382 524	371 445

Årets av- och nedskrivningar fördelas på Kostnad sålda varor och tjänster med 15,5 Mkr (15,9), Försäljnings- och marknadsföringskostnader med 0,4 Mkr (0,2), Produktutvecklingskostnader med 1,0 Mkr (1,2) och Administrationskostnader med 1,3 Mkr (1,4).

NOT 7 – Leasingavgifter avseende operationell leasing

Operationell leasing avser främst lokalhyror.

	2016	2015
KONCERNEN		
Leasingavgifter innevarande år	11 438	10 572
Avtalade framtida minimileaseavgifter inom 1 år	13 168	9 658
Avtalade framtida minimileaseavgifter inom 2–5 år	13 045	15 239

Koncernen har inga avtalade framtida leasingavgifter som sträcker sig längre än 5 år framåt.

	2016	2015
MODERBOLAGET		
Leasingavgifter innevarande år	5 906	6 006
Avtalade framtida minimileaseavgifter inom 1 år	4 150	5 844
Avtalade framtida minimileaseavgifter inom 2–5 år	967	7 132

Moderbolaget har inga avtalade framtida leasingavgifter som sträcker sig längre än 5 år framåt.

NOT 8 – Finansnetto

	2016	2015
KONCERNEN		
Resultat vid likvidation av dotterbolag	857	–
Ränteintäkter	1 111	1 004
Övriga finansiella intäkter	2 368	2 192
Kursvinster	14 298	6 001
Finansiella intäkter	18 634	9 197

Räntekostnader	–594	–82
Kursförluster	–12 849	–6 644
Finansiella kostnader	–13 443	–6 726

Finansnetto	5 191	2 471
--------------------	--------------	--------------

	2016	2015
--	------	------

MODERBOLAGET		
Utdelning aktier och andelar i dotterbolag	66 080	129 800
Resultat från andelar i koncernbolag	66 080	129 800

Ränteintäkter, övriga	438	524
Övriga finansiella intäkter	2 368	2 192
Kursvinster	829	224
Ränteintäkter och liknande resultatposter	3 635	2 940

Räntekostnader, övriga	–276	–77
Räntekostnader, koncernföretag	–	–
Kursförluster	–1 069	–129
Räntekostnader och liknande resultatposter	–1 345	–206

Finansnetto	68 370	132 534
--------------------	---------------	----------------

NOT 9 – Skatter

	2016	2015
KONCERNEN		
Aktuell skattekostnad		
Periodens skattekostnad	-19 896	-19 981
	-19 896	-19 981
Uppskjuten skatt		
skatteintäkt i under året aktiverade underskottsavdrag	-	-
skattekostnad i under året utnyttjade underskottsavdrag	-3 431	-37
skattekostnad/intäkt avseende temporära skillnader	-6 068	-4 529
	-9 499	-4 566
Totalt redovisad skattekostnad i koncernen	-29 395	-24 547

	2016	2015
Avstämning av effektiv skatt		
KONCERNEN		
Resultat före skatt	123 983	112 506
Schablonskatt 22,0%	-27 276	-24 751
Skatteeffekt av		
- andra skattesatser i utländska dotterbolag	-2 571	36
- utnyttjande av tidigare aktiverade underskottsavdrag	-	-
- utnyttjande av tidigare ej aktiverade underskottsavdrag	58	1 881
- skattemässiga underskott för vilka ingen uppskjuten skattefordran redovisats	-	-
- ej avdragsgilla kostnader	-749	-624
- ej skattepliktiga intäkter	285	38
Övriga skatter	969	-123
Justering av tidigare års skatt	-111	-1 004
Total redovisad skattekostnad i koncernen	-29 395	-24 547
	24%	22%

	2016	2015
MODERBOLAGET		
Aktuell skatt		
Periodens skatt	-656	-644
	-656	-644
Avstämning av effektiv skatt		
MODERBOLAGET		
Resultat före skatt	67 543	131 467
Skatt 22,0%	-14 859	-28 923
Skatteeffekt av		
- ej avdragsgilla kostnader	-329	-272
- ej skattepliktiga intäkter	14 540	28 559
Övriga skatter	-8	-8
Total redovisad skatt i moderbolaget	-656	-644
	1%	0%

<i>Uppskjutna skattefordringar och skatteskulder</i>	2016	2015
KONCERNEN		
Följande komponenter ingår i uppskjutna skattefordringar och skatteskulder		
Uppskjutna skattefordringar:		
underskottsavdrag	18 950	1 507
övriga temporära skillnader	4 581	410
Summa uppskjutna skattefordringar	23 531	1 917
	–	–
Uppskjutna skatteskulder:		
temporära skillnader	34 960	20 190
Summa uppskjutna skatteskulder	34 960	20 190

Uppskjutna skattefordringar för underskottsavdrag avser dotterbolag i Tyskland och Frankrike. Enligt ledningens bedömning kommer de aktiverade underskottsavdragen att kunna nyttjas inom de närmaste åren baserat på framtida resultatprognoser och att underskotten har obegränsad nyttjandetid. Ej aktiverade uppskjutna skattefordringar för outnyttjade underskott uppgår totalt till 0,3 Mkr och avser England.

NOT 10 – Immateriella anläggningstillgångar

2016	Goodwill	Balanserade utvecklingskostnader	Produkt-rättigheter	Kund-kontrakt	Varumärken	Övriga immateriella anläggningstillgångar	Totalt
KONCERNEN							
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>							
Ingående balans 1 jan 2016	92 623	186 464	–	–	–	8 562	287 649
Årets anskaffning	319 147	16 082	22 278	10 311	9 175	218	377 211
Ingående balans via förvärv av verksamhet	–	–	–	–	–	3 826	3 826
Årets avyttring/utrangering	–	–	–	–	–	–	–
Årets omräkningsdifferens	7 460	17	–	–	–	94	7 571
Utgående balans 31 dec 2016	419 230	202 563	22 278	10 311	9 175	12 700	676 257
<i>Akkumulerade av- och nedskrivningar</i>							
Ingående balans 1 jan 2016	–	–151 514	–	–	–	–7 746	–159 260
Årets av- och nedskrivningar	–	–13 380	–437	–514	–	–296	–14 627
Ingående balans via förvärv av verksamhet	–	–	–	–	–	–3 059	–3 059
Årets omräkningsdifferens	–	–	–2	–	–	–85	–87
Utgående balans 31 dec 2016	–	–164 894	–439	–514	–	–11 186	–177 033
Redovisat värde per 31 dec 2016	419 230	37 669	21 839	9 797	9 175	1 514	499 224

2015	Goodwill	Balanserade utvecklingskostnader	Produkt-rättigheter	Kund-kontrakt	Varumärken	Övriga immateriella anläggningstillgångar	Totalt
KONCERNEN							
Akkumulerade anskaffningsvärden							
Ingående balans 1 jan 2015	109 618	173 678	–	–	–	26 041	309 337
Årets anskaffning	–	12 786	–	–	–	–	12 786
Årets avyttring/utrangering	–19 180	–	–	–	–	–17 122	–36 302
Årets omräkningsdifferens	2 185	–	–	–	–	–357	1 828
Utgående balans 31 dec 2015	92 623	186 464	–	–	–	8 562	287 649
Akkumulerade av- och nedskrivningar							
Ingående balans 1 jan 2015	–19 507	–136 774	–	–	–	–25 006	–181 287
Årets avyttring/utrangering	19 180	–	–	–	–	17 122	36 302
Årets av- och nedskrivningar	–	–14 740	–	–	–	–219	–14 959
Årets omräkningsdifferens	327	–	–	–	–	357	684
Utgående balans 31 dec 2015	–	–151 514	–	–	–	–7 746	–159 260
Redovisat värde per 31 dec 2015	92 623	34 950	–	–	–	816	128 389

Övriga immateriella anläggningstillgångar	2016	2015
MODERBOLAGET		
Akkumulerade anskaffningsvärden		
Ingående balans 1 jan	7 356	7 356
Årets anskaffning	–	–
Avyttringar/utrangeringar	–	–
Utgående balans 31 dec	7 356	7 356
Ingående balans 1 jan	–6 540	–6 321
Årets avskrivningar	–220	–219
Avyttringar/utrangeringar	–	–
Utgående balans 31 dec	–6 760	–6 540
Redovisat värde per 31 dec	596	816

Balanserade utvecklingskostnader som finns inom Enea avser främst internt arbete med utveckling av nya produkter. Avskrivningstiden är för balanserade utvecklingskostnader fem år, produkt rättigheter tio år, kundkontrakt sju år och för övriga immateriella tillgångar tre till fem år. Kvarvarande avskrivningstid för immateriella tillgångar uppgår till ett till tio år.

Nedskrivningsprövning för goodwill

Goodwill per den 31 december 2016 uppgick till ett bokfört värde av 419,2 (92,6) Mkr. Tillgångar med obestämbar livslängd prövas årligen för eventuellt nedskrivningsbehov. Enskilda tillgångar kan prövas oftare om det finns indikationer på en värdeminskning. Koncernens värdering görs utifrån en kassaflödesgenererande enhet då endast ett segment finns. Nedskrivningsprövningarna baseras på beräkning av nyttjandevärdet. Nyttjandevärdet har beräknats med hjälp av diskonterade kassaflöden och baseras på femårsprognoser gjorda av koncernledningen. För beräkningen av slutvärdet av kassaflöden används den så kallade Gordons modell. Kassaflöden bortom femårsperioden har prognostiserats med tillväxt om 2 (2) procent. De kassaflöden som prognostiserats har baserats på en årlig intäkstillväxt för koncernen på 4 (4) procent baserat på förväntad tillväxt hos existerande kunder och i underliggande marknader. Kostnadsutveckling har för koncernen prognostiserats till 5 (5) procent. De prognostiserade kassaflödena har nuvärdeberäknats med en diskonteringsränta om 9 (9) procent före skatt. Diskonteringsräntan bedöms vara i linje med marknadens avkastningskrav. Känslighetsanalyser har genomförts med hänsyn tagen till diskonteringsränta (risk) och långsiktig tillväxttakt innebärande en generell sänkning av tilläxttakten efter fem år med 2 procentenheter och en generell ökning av vägd kapitalkostnad med 3 procentenheter. Känslighetsanalyserna påvisade inget nedskrivningsbehov. Företagsledningen anser därmed att någon rimlig möjlig förändring i antagandena inte skulle kunna reducera återvinningsvärdet under dess bokförda värde. Väsentliga antaganden för nedskrivningsprövningen beskrivs i följande uppställning:

Variabel	Antagande	
	2016	2015
Intäktsstillväxt, %	4	4
Kostnadsutveckling, %	5	5
Diskonteringsränta, %	9	9
Långsiktig stabil tillväxt, %	2	2

NOT 11 – Inventarier, verktyg och installationer

	Koncernen		Moderbolaget	
	2016	2015	2016	2015
Akkumulerade anskaffningsvärden				
Vid årets början	54 349	59 304	15 740	17 802
Årets anskaffning	2 833	2 750	783	626
Årets anskaffning via förvärv av verksamhet	19 892	–	–	–
Avyttringar/utrangeringar	–1 007	–8 207	–976	–2 688
Årets omräkningsdifferenser	2 117	502	–	–
	78 184	54 349	15 547	15 740
Akkumulerade av- och nedskrivningar				
Vid årets början	–47 744	–51 592	–13 817	–15 146
Avyttringar/utrangeringar	970	8 169	976	2 650
Årets av- och nedskrivningar	–3 512	–3 709	–1 001	–1 321
Årets avskrivningar via förvärv av verksamhet	–15 103	–	–	–
Årets omräkningsdifferenser	–1 906	–612	–	–
	–67 295	–47 744	–13 842	–13 817
Redovisat värde vid årets slut	10 889	6 605	1 705	1 923

Avskrivningarna är hänförliga till kostnad sålda varor och tjänster, försäljnings- och marknadsföringskostnader, produktutvecklingskostnader och administrationskostnader.

NOT 12 – Finansiella tillgångar som kan säljas

Finansiella tillgångar som kan säljas	2016	2015
KONCERNEN		
Företagsobligationer	–	70 688
Totalt	–	70 688
Finansiella tillgångar som kan säljas		
MODERBOLAGET		
Företagsobligationer	–	70 688
Totalt	–	70 688

Samtliga finansiella tillgångar som kan säljas är uttryckta i SEK.
Ingen av dessa finansiella tillgångar är förfallen till betalning eller i behov av nedskrivning.

NOT 13 – Kundfordringar

Ej förfallna kundfordringar avser kunder med god betalningsförmåga och betalningshistorik. Kundfordringar där ett nedskrivningsbehov föreligger överensstämmer med avsättning för osäkra kundfordringar. Reserv för osäkra kundfordringar uppgår till 0,3 Mkr (0,3). Verkligt värde för kundfordringar överensstämmer med redovisat värde. Kundfordringarna är till övervägande del i SEK, EUR och USD. Åldersfördelningen av kundfordringar framgår nedan:

Åldersanalys kundfordringar	2016	2015
KONCERNEN		
Ej förfallet	144 805	145 879
Förfallet 1–60 dagar	9 604	15 966
Förfallet 61–90 dagar	4 182	2 259
Förfallet 90 dagar	6 310	1 303
Totalt	164 901	165 407

NOT 14 – Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2016	2015
KONCERNEN		
Förutbetalda försäkringar	427	644
Förutbetalda hyror	5 353	1 550
Upplupna intäkter	9 375	16 251
Övriga förutbetalda kostnader	10 512	5 341
	25 667	23 786

	2016	2015
MODERBOLAGET		
Förutbetalda försäkringar	116	309
Förutbetalda hyror	1 398	1 489
Upplupna intäkter	–	653
Övriga förutbetalda kostnader	3 111	2 599
	4 625	5 050

NOT 15 – Derivatinstrument

	2016		2015	
	Tillgångar	Skulder	Tillgångar	Skulder
Långfristiga				
Valutaterminer - kassaflödessäkringar	–	–	1 023	–
Kortfristiga				
Valutaterminer - kassaflödessäkringar	–	1 050	511	–

NOT 16 – Eget kapital**KONCERNEN****Aktiekapital**

På Årsstämman 2016 beslutades om ett automatiskt inlösenförfarande av aktier i Enea AB, innebärande att varje Enea-aktie delades upp i två aktier (så kallad aktiesplit 2:1) varav en av aktierna benämns inlösenaktie. Inlösenaktierna löstes automatiskt in mot en inlösenlikvid om 4,20 SEK per inlösenaktie och utbetalades i juni 2016. Aktiekapitalet minskades med 9 177 857 SEK genom indragning av inlösenaktierna, det vill säga sammanlagt 16 739 724 aktier för återbetalning till aktieägarna. Betalning för varje inlösenaktie var 4,20 SEK. Inlösenaktier i eget innehav drogs in utan återbetalning. Aktiekapitalet återställdes till dess ursprungliga belopp genom en ökning av aktiekapitalet med 9 177 857 SEK genom fondemission utan utgivande av nya aktier.

Per den 31 december 2016 omfattade det registrerade aktiekapitalet 16 241 231 stamaktier med kvotvärde på 1,13 kronor. Innehavare av stamaktier är berättigade till utdelning som fastställs efter hand och aktieinnehavet berättigar till rösträtt vid årsstämman med en röst per aktie. Bolaget har under året köpt 23 413 (479 352) egna aktier, sålt 0 (0) egna aktier samt tilldelat anställda i samband med Aktiesparprogram 2012 0 (263 998) egna aktier.

Övrigt tillskjutet kapital

Avser eget kapital som är tillskjutet från ägarna. Här ingår överkursfonder som förts över till reservfond per den 31 december 2005. Avsättningar till överkursfond från den 1 januari 2006 och framöver redovisas också som tillskjutet kapital.

Reserver

Säkringsreserv	2016	2015
Ingående säkringsreserv	1 129	-892
Kassaflödessäkringar:		
- verkligt värde-vinster/förluster under året	-2 584	3 617
- skatt på verkligt värde-vinster/förluster	568	-796
- överföringar till resultaträkningen	666	-1 026
- skatt på överföringar till resultaträkningen	-147	226
Utgående säkringsreserv	-367	1 129

Omräkningsreserv

Omräkningsreserven innefattar alla valutakursdifferenser som uppstår vid omräkning av nettotillgångar från utländska verksamheter som har upprättat sina finansiella rapporter i en annan valuta än den valuta som koncernens finansiella rapporter presenteras i. Moderbolaget och koncernen presenterar sina finansiella rapporter i svenska kronor.

	2016	2015
Ingående omräkningsreserv	-9 511	-11 775
Årets omräkningsdifferenser	-6 108	2 264
Utgående omräkningsreserv	-15 619	-9 511

Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat

I balanserade vinstmedel inklusive årets resultat ingår intjänade vinstmedel i moderbolaget och dess dotterföretag. Tidigare avsättningar till reservfond, exklusive överförda överkursfonder, ingår i denna eget kapitalpost.

Moderbolaget återköpte under perioden 10 maj till 9 juni 2016 23 413 aktier på Nasdaq Nordic Exchange i Stockholm till en genomsnittlig börskurs om 86,49 kronor. Totalt betalades 2 025 TSEK för aktierna vilket har reducerat balanserade vinstmedel.

Totalt innehav av egna aktier uppgår per 31 december 2016 till 345 978. Aktierna innehas som egna aktier och var per 31 december 2016 till fullo betalda.

FRITT EGET KAPITAL**Överkursfond**

När aktier emitteras till överkurs, det vill säga det betalas mer för aktierna än aktiernas nominella belopp, ska ett belopp motsvarande det erhållna beloppet utöver det nominella värdet på aktierna, föras till överkursfonden.

Balanserade vinstmedel

Utgörs av föregående års fria egna kapital efter en eventuell reservfondsavsättning och efter att en eventuell vinstutdelning lämnats. Utgör tillsammans med årets resultat summa fritt eget kapital, det vill säga det belopp som finns tillgängligt för utdelning till aktieägarna.

Se även Sammandrag avseende förändringar av koncernens eget kapital och Sammandrag avseende förändringar av moderbolagets eget kapital.

NOT 17 – Resultat per aktie

	2016	2015
<i>Resultat per aktie före utspädning</i>		
Årets resultat efter skatt	94 589	87 959
Genomsnitt antal aktier i tusental	15 904	16 025
Resultat per aktie före utspädning i SEK	5,95	5,49
<i>Resultat per aktie efter utspädning</i>		
Årets resultat efter skatt	94 589	87 959
Genomsnitt antal aktier i tusental	15 904	16 025
Resultat per aktie efter utspädning i SEK	5,95	5,49

Resultat per aktie beräknas genom att det resultat som är hänförligt till moderbolagets aktieägare divideras med "Genomsnittligt antal aktier"

NOT 18 – Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2016	2015
KONCERNEN		
Supportintäkter	29 812	45 151
Upplupna personalkostnader	39 093	29 775
Övriga förutbetalda intäkter	14 744	7 611
Övrigt	25 655	12 056
	109 304	94 593
MODERBOLAGET		
Upplupna personalkostnader	10 148	9 220
Övrigt	2 854	1 897
	13 002	11 117

NOT 19 – Moderbolagets innehav i koncernföretag

Moderbolagets innehav i koncernföretag	Land	Ägarandel i %
Enea Software AB	Sverige	100
Enea Zealcore AB	Sverige	100
Enea Software & Services, Inc	USA	100
Enea GmbH	Tyskland	100
Enea KK	Japan	100
Enea Polyhedra Ltd	Storbritannien	100
Enea Romania SRL	Rumänien	100
Qosmos SA	Frankrike	100

	2016	2015
Akkumulerade anskaffningsvärden		
Vid årets början	330 630	330 630
Utgående balans 31 december	330 630	330 630
Akkumulerade nedskrivningar		
Vid årets början	-158 596	-158 596
Utgående balans 31 december	-158 596	-158 596
Redovisat värde vid årets slut	172 034	172 034

Specifikation av moderbolagets innehav av andelar i dotterbolag	Antal andelar	Andel i %	Redovisat värde	
			2016	2015
<i>Dotterbolag/Org nr/Säte</i>				
Enea Software AB, 556183-3012, Kista	5 900	100	172 034	172 034
			172 034	172 034

NOT 20 – Kassaflödesanalys**Likvida medel**

De delkomponenter som ingår i likvida medel är kassa, bank och specialinlåning eller företagscertifikat som har en obetydlig risk för värdefluktuationer och som lätt kan omvandlas till likvida medel samt har en löptid på högst tre månader från anskaffningstidpunkten.

Upplysningar om räntor	Koncernen		Moderbolaget	
	2016	2015	2016	2015
Under perioden erhållen ränta uppgår till	3 479	1 004	2 806	524
Under perioden betald ränta uppgår till	-594	-82	-276	-77

Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	Koncernen		Moderbolaget	
	2016	2015	2016	2015
Av- och nedskrivningar	18 138	18 668	1 221	1 540
Vinst/förlust vid avyttring och likvidation av dotterbolag	-680	-	-	-
Vinst/förlust vid utrangering av anläggningstillgångar	37	38	-	38
Förutbetalda intäkt	-1 089	-	-	-
Aktiesparprogram	5 934	6 473	5 934	6 473
Bokslutsdispositioner	-	-	827	1 067
Avsättningar	492	-26	-	-
Valutakursdifferenser netto	698	-560	-	-
Totalt	23 530	24 593	7 982	9 118

NOT 21 – Närstående**Sammanställning över närståendetransaktioner****KONCERNEN**

Inga närståendetransaktioner har skett

MODERBOLAGET		Försäljning av varor och tjänster till närstående	Inköp av varor och tjänster från närstående	Skuld till närstående per 31 dec	Fordran på närstående per 31 dec
Närståenderelation	År				
Dotterföretag	2016	49 312	–	9 302	213 710
Dotterföretag	2015	52 904	1 337	81 732	12 001

Transaktioner med närstående är prissatta på marknadsmässiga villkor.

För information om ersättningar till nyckelpersoner i ledande ställning se not 4 Anställda och personalkostnader och not 22 Pensioner, aktierelaterade ersättningar, ledande befattningshavares förmåner.

Moderbolaget har en närstående relation med sina dotterföretag (se not 19).

NOT 22 – Pensioner och aktierelaterade ersättningar**Avgiftsbestämda planer**

Metoderna för att beräkna pensionskostnader och pensionsskulder skiljer sig mellan länderna. Bolagen rapporterar enligt lokala regler och de rapporterade siffrorna konsolideras i koncernboksutslutet. Samtliga pensionslösningar i utländska dotterbolag, förutom Qosmos Frankrike, är avgiftsbestämda planer som innebär att koncernens resultat belastas med pensionskostnader i takt med att förmånerna intjänats. Anställda tjänstemän i Sverige omfattas av ITP-planen vilken redovisas som en avgiftsbestämd pensionsplan. Åtaganden för ålderspension och familjepension för tjänstemän i Sverige tryggas genom en försäkring i Alecta. Enligt ett uttalande från Rådet för finansiell rapportering, UFR 10, är detta en förmånsbestämd plan som omfattar flera arbetsgivare. Alecta, som är ett ömsesidigt försäkringsbolag och som även administrerar pensionsplanens förmåner, kan inte tillhandahålla Enea eller andra svenska bolag tillräcklig information för att fastställa ett enskilt bolags andel av den totala förpliktelsen och dess tillgångar. Pensionsplaner enligt ITP som tryggas genom en försäkring i Alecta redovisas därför som en avgiftsbestämd plan. Kostnaden för 2016 uppgår till 5 744 (5 331) TSEK. Kostnaden för 2017 bedöms uppgå till motsvarande belopp. Alectas överskott kan fördelas till försäkringstagarna och/eller de försäkrade.

Vid utgången av 2016 uppgick Alectas överskott i form av den kollektiva konsolideringsnivån till 148 (153) procent. Den kollektiva konsolideringsnivån utgörs av marknadsvärdet på Alectas tillgångar i procent av försäkringsåtagandena beräknade enligt Alectas försäkringstekniska beräkningsantaganden, vilka inte överensstämmer med IAS 19.

Förmånsbestämda planer

Anställda tjänstemän i Qosmos Frankrike omfattas av en förmånsbestämd pensionsplan. Koncernens nettoförpliktelse avseende förmånsbestämda planer beräknas genom en uppskattning av den framtida ersättning som de anställda intjänat genom sin anställning under innevarande och tidigare perioder. Denna ersättning diskonteras till ett nuvärde och redovisas som en skuld i balansräkningen.

	Koncernen		Moderbolaget	
	2016	2015	2016	2015
Kostnader för avgiftsbestämda planer	14 076	14 512	2 967	3 590
Kostnader för förmånsbestämda planer	133	–	–	–

Aktierelaterade ersättningar**Aktiesparprogram 2014**

I april 2014 beslutade årsstämman att erbjuda nyckelmedarbetare att delta i ett aktiesparprogram. Det huvudsakliga målet med programmet är att öka möjligheterna att behålla och rekrytera nyckelmedarbetare samt att, genom ett personligt långsiktigt ägarengagemang hos deltagarna, stimulera ett ökat intresse för verksamheten och resultatet, höja motivationen samt öka samhörighetskänslan med Bolaget.

Programmet omfattar 24 ledande befattningshavare, nyckelpersoner och vissa övriga anställda.

De anställda investerade i 71 800 Eneaaktier fram till och med 10 juni 2014 (Sparaktier). Om den anställde behåller aktierna i tre år och är fortsatt anställd i Eneakoncernen kommer den anställde att tilldelas motsvarande antal aktier (Matchningsaktier).

Under förutsättning att särskilda prestationskrav uppfylls har deltagarna dessutom rätt att för varje Sparaktie vederlagsfritt erhålla tilldelning av ytterligare aktier i Enea (Prestationsaktier). Erhållet av Prestationsaktier är beroende av att särskilda prestationskrav, kopplade till Eneas vinst per aktie för räkenskapsåren 2014–2016. Tröskelvärdet för vinst per aktie är 4,21 kronor (år 2014), 4,63 kronor (år 2015), 5,10 kronor (år 2016) och/eller 13,95 kronor (för åren 2014–2016 ackumulerat).

Det verkliga värdet av de tjänster som utförs baseras på aktiekursen för de Matchningsaktier som förväntas tilldelas. Aktiekursen fastställs vid tidpunkten för deltagarnas investering med justering för den utdelning som inte tillfaller den anställde under intjäningsperioden.

Aktiesparprogrammet innebär en finansiell exponering för bolaget till följd av förändringar i Eneas aktiekurs och förväntad tilldelning av Matchningsaktier och Prestationsaktier. För att säkra programmet har beslut fattats om överlåtelse av redan förvärvade egna aktier under Programmet. Vederlagsfri överlåtelse till deltagarna i Programmet får ske av högst 500 000 aktier i form av Matchningsaktier och Prestationsaktier inklusive utdelningskompensation. Avyttring av 114 000 aktier får ske över aktiemarknaden eller till tredje part för att täcka kostnader avseende sociala avgifter och liknande.

Aktiesparprogram 2014	2016	2015
Antal matchningsaktier vid periodens början	64 300	71 800
Tilldelade under perioden	–	–
Förverkade under perioden	–3 800	–7 500
Förfallna under perioden		
Utestående vid periodens slut	60 500	64 300
Antal deltagare 31 dec	18	22

Aktiesparprogram 2012	2016	2015
Antal matchningsaktier vid periodens början	–	47 255
Tilldelade under perioden	–	–47 255
Förverkade under perioden	–	–
Förfallna under perioden	–	–
Utestående vid periodens slut	–	–
Antal deltagare 31 dec	–	–

Personalkostnader för aktierelaterade ersättningar Koncernen	2016	2015
Aktiesparprogram	7 831	11 875

NOT 23 – Omräkningsexponering

Eneas utländska dotterbolag omräknas till svenska kronor enligt dagskursmetoden. Denna innebär att balansräkningen omräknas enligt balansdagskurs och resultaträkningen enligt genomsnittskurs för perioden.

Använda kurser för koncernens betydande valutor framgår av tabellen nedan.

Valuta	Balansdagskurs		Genomsnittskurs	
	2016	2015	2016	2015
EUR	9,5669	9,1350	9,4704	9,3562
USD	9,0971	8,3524	8,5613	8,4350
GBP	11,1787	12,3785	11,5664	12,8962
JPY	0,0777	0,0693	0,0790	0,0697
RON	2,1076	2,0193	2,1084	2,1027
SGD	6,2874	N/A	6,2001	N/A
CNY	1,3091	1,2868	1,1288	1,3424

Vid omräkning av utländska dotterbolags balansräkningar till svenska kronor är koncernen exponerad för fluktuationer i valutakurser. Effekten på det egna kapitalet år 2016 vid omräkning av utländska dotterbolags räkenskaper till svenska kronor uppgick till –6 108 (2 264) TSEK. Koncernens exponering i eget kapital för valutakursfluktuationer var på balansdagen följande:

Valuta	Belopp	2016	Belopp	2015
		Omräknat i SEK enligt balansdagens kurs		Omräknat i SEK enligt balansdagens kurs
EUR	23 798	227 673	218	1 991
USD	2 634	23 962	1 956	16 337
GBP	369	4 125	346	4 283
JPY	61 785	4 802	48 454	3 358
RON	8 482	17 876	18 193	36 737
SGD	214	1 346	–	–
CNY	–	–	2 172	2 795

NOT 24 – Viktiga uppskattningar och bedömningar

Uppskattningar och bedömningar utvärderas löpande och baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer, inklusive förväntningar på framtida händelser som anses rimliga under rådande förhållanden.

Viktiga bedömningar vid tillämpning av koncernens redovisningsprinciper

Företagsledningen har med revisionsutskottet diskuterat utvecklingen av, valet av samt upplysningar kring koncernens viktiga redovisningsprinciper och uppskattningar, samt tillämpningen av dessa. Dessa uppskattningar och bedömningar inkluderar främst intäktsredovisning, värdering av uppskjuten skattefordran på underskottsavdrag, finansiella effekter av rörelseförvärv såsom förvärvsanalys och uppskattat utfall av villkorad köpeskilling samt eventuella nedskrivningsbehov. Vissa viktiga redovisningsmässiga uppskattningar som gjorts vid tillämpningen av koncernens redovisningsprinciper beskrivs nedan.

Viktiga källor till osäkerhet i uppskattningar

Nedskrivningsprövning av goodwill

Vid beräkning av kassagenererande enheters återvinningsvärde för bedömning av eventuellt nedskrivningsbehov på goodwill, har flera antaganden om framtida förhållanden och uppskattningar av parametrar gjorts. Enea har genomfört en känslighetsanalys över viktiga antaganden där ledningen har funnit att inga rimliga förändringar av antaganden ger någon nedskrivning per 31 december 2016. En redogörelse av dessa återfinns i not 10.

Nedskrivningsprövning av balanserade utvecklingskostnader

Vid beräkning av kassagenererande enheters återvinningsvärde för bedömning av eventuellt nedskrivningsbehov av balanserade utvecklingskostnader, har flera antaganden om framtida förhållanden och uppskattning av parametrar gjorts. Enea har genomfört en känslighetsanalys över viktiga antaganden där ledningen har funnit att inga rimliga förändringar av antaganden ger någon nedskrivning per 31 december 2016. En redogörelse av dessa återfinns i not 10.

Värdering av underskottsavdrag

Koncernens underskottsavdrag värderas löpande och när det är sannolikt att man inom en rimlig framtid kommer att kunna kvitta skattepliktig vinst mot underskottsavdrag redovisas en uppskjuten skattefordran. Framtida vinster prognostiseras och ställs i relation till underskottsavdragen, detta utgör beslutsunderlag till aktivering.

NOT 25 – Räntebärande skulder

	Valuta	2016	2015
KONCERNEN			
Skulder till kreditinstitut förfall < 1 år	SEK	34 000	-
Skulder till kreditinstitut förfall > 1 år < 5 år	SEK	116 000	-
Totalt		150 000	-
MODERBOLAGET			
Skulder till kreditinstitut förfall < 1 år	SEK	34 000	-
Skulder till kreditinstitut förfall > 1 år < 5 år	SEK	116 000	-
Totalt		150 000	-

Lånet amorteras med 34 MSEK per år med en kvarvarande bullet om 48 MSEK som förhandlas om under slutet av löptiden. Det har inte ställts några säkerheter i samband med lånet.

NOT 26 – Förpliktelser avseende ersättning till anställda och liknande förpliktelser

Koncernen har förmånsbestämda pensionsplaner för anställda inom Qosmos i Frankrike. Pensionsplanerna är baserade på de anställdas pensionsgrundande ersättning och anställningstid. Den förmånsbestämda förpliktelsen, som uppstod via rörelseförvärvet, uppgår per 31 december 2016 till 7,0 (0) MSEK. Årets kostnader för förmånsbestämda pensioner uppgick till 483 kSEK, varav 133 kSEK belastat Eneas resultat. Kostnaderna för 2017 beräknas uppgå till cirka 60 kEUR.

2016	Förmånsbestämda pensionsplaner	Skuldförd köpeskilling förvärv verksamhet	Totalt
KONCERNEN			
Akkumulerade anskaffningsvärden			
Ingående balans 1 jan 2016	-	-	-
Förvärv av företag	7 070	112 953	120 023
Utgående balans 31 dec 2016	7 070	112 953	120 023

Förmånsbaserade pensionsplaner bedöms falla ut efter mer än 5 år och övriga skulder bedöms falla ut om 1–3 år.

Koncernen

Förmånsbestämda förpliktelser	2016	2015
Nuvärdet av ofonderade förmånsbestämda förpliktelser Frankrike	7 070	-
Skuld ofonderade förpliktelser Frankrike	7 070	-

Koncernen

Aktuariella antaganden %	2016	2015
Diskonteringsränta	2,25	-
Framtida löneökningar	3,14	-
Framtida ökning av pensioner	1,50	-

NOT 27 – Rörelseförvärv**CENTERED LOGIC**

Den 8 januari förvärvade Enea Software AB, via ett inköpsförvärv, tillgångar i Centered Logic LLC och Model Based Technology LLC. Centered Logic, två amerikanska bolag verksamma inom nätverkshandling och orkestrering, för 28 999 TSEK. De anställda i Centered Logic övergick i samband med förvärvet till Enea. Rörelseresultat samt tillgångar och skulder tillhörande den förvärvade verksamheten redovisas från och med 1 januari 2016. De finansiella effekterna av denna transaktion redovisas nedan.

KÖPESKILLING

Sammanfattning av erlagd köpeskillning:

Likvida medel	10 624
Villkorad köpeskillning	18 375
Summa erlagd köpeskillning	28 999

Redovisade belopp (verkliga värden) på identifierbara tillgångar och övertagna skulder i Centered Logic per förvärvsdatum:

Förutbetalda kostnader	2
Förutbetalda intäkter	-237
Kundkontrakt	400
Produkträttigheter	1 336
Goodwill	27 497
Koncernens anskaffningsvärde	28 999

Den goodwill som uppstår genom förvärvet hänförs till Centered Logics ställning på marknaden och de synergier som förväntas genom sammanslagningen av Eneas och Center Logics verksamheter. Den inköpsgoodwill som uppstår är skattemässigt avdragsgill.

Villkorad köpeskillning

Enligt överenskommelsen om villkorad köpeskillning ska Enea kontant betala en tilläggsköpeskillning baserad på försäljningen av licenser och tjänster i Centered Logic uppgående till ett maximalt belopp om 2,2 MUSD till säljarna av de immateriella rättigheterna till produkterna samt verksamheten i Centered Logic. Nominellt värde av villkorad köpeskillning bedöms i allt väsentligt överensstämma med verkligt värde, varför ingen diskontering av skulden gjorts. Tilläggsköpeskillningen förfaller med 300 kUSD förfaller inom ett år och resterande 1 900 kUSD förfaller inom ett till fyra år.

Förvärvsrelaterade kostnader

Förvärvsrelaterade kostnader om 155 TSEK ingår i administrativa kostnader i koncernens resultaträkning för räkenskapsåret 2016.

QOSMOS SA

Den 14 december förvärvade Enea Software AB 100 procent av kapital och röster i det franska bolaget Qosmos SA med dotterbolag för en köpeskilling om 518 529 TSEK. Qosmos är en marknadsledande distributör av Network Intelligence-mjukvara baserad på Deep Packet Inspection (DPI). Förvärvet medför en signifikant utvidgning av Eneas mjukvaru- och tjänsteportfölj, speciellt inom Software Defined Networking (SDN) och Network Function Virtualization (NFV). Bolagen konsolideras från förvärvsdagen. Qosmos redovisade, enligt lokal redovisningsstandard, för helåret 2016 en omsättning uppgående till 131 MSEK och ett rörelseresultat om -14 MSEK. Goodwillposten är ej skattemässigt avdragsgill och bedöms vara hänförlig till förväntad lönsamhet, komplettering av produktportfölj samt förväntade synergieffekter. De finansiella effekterna av denna transaktion redovisas nedan. Förvärvsanalysen avseende verkligt värde justering av fordringar och immateriella tillgångar är preliminär fram tills tolv månader efter förvärvsdatum.

Köpeskilling

Sammanfattning av erlagd köpeskilling:

Likvida medel	323 348
Skuldförd köpeskilling	195 181
Summa erlagd köpeskilling	518 529

Redovisade belopp (verkliga värden) på identifierbara tillgångar och övertagna skulder i Qosmos SA med dotterbolag per förvärvsdatum:

	Verkligt värde redovisat i koncernen
Varumärke	9 431
Produkträttigheter	21 535
Kundavtal	10 195
Immateriella anläggningstillgångar	797
Materiella anläggningstillgångar	4 977
Finansiella anläggningstillgångar	13 673
Uppskjutna skattefordringar	24 905
Kortfristiga fordringar	39 119
Likvida medel	183 793
Övriga avsättningar	-12 551
Uppskjuten skatteskuld	-8 507
Kortfristiga skulder, räntebärande	-25 968
Kortfristiga skulder, ej räntebärande	-45 790
Netto identifierbara tillgångar och skulder	215 609
Koncerngoodwill	302 920
Totalt	400 252
Koncernens anskaffningsvärde	518 529

Skuldförd köpeskilling

Enligt överenskommelse ska Enea kontant betala 10 MEUR till säljarna inom en månad efter förvärvsdatum. Resterande 10 MEUR förfaller två år efter förvärvsdatum. Nominellt värde av skuldförd köpeskilling bedöms i allt väsentligt överensstämma med verkligt värde, varför ingen diskontering av skulden gjorts. Köpeskillingen är ovillkorad.

Förvärvsrelaterade kostnader

Förvärvsrelaterade kostnader om 2 652 TSEK ingår i administrativa kostnader i koncernens resultaträkning för räkenskapsåret 2016.

Styrelsen och verkställande direktören intygar att koncernredovisningen har upprättats i enlighet med internationella redovisningsstandarder IFRS sådan den antagits av EU och årsredovisningslagen och ger en rättvisande bild av koncernens resultat och ställning. Förvaltningsberättelsen för koncernen och moderbolaget ger en rättvisande översikt över utvecklingen av koncernen och moderbolagets verksamhet, ekonomiska ställning och resultat och tar upp väsentliga risker och säkerhetsfaktorer som rör moderbolaget och bolagen inom koncernen.

Årsredovisningen och koncernredovisningen har, som framgår ovan, godkänts för utfärdande av styrelsen den 30 mars 2017. Koncernens resultat- och balansräkning samt moderbolagets resultat- och balansräkning kommer att bli föremål för fastställelse på årsstämma den 9 maj 2017.

Stockholm den 30 mars 2017
Enea AB (556209-7146)

Anders Skarin
Styrelseordförande

Kjell Duveblad
Styrelseledamot

Mats Lindoff
Styrelseledamot

Torbjörn Nilsson
Styrelseledamot

Åsa Sundberg
Styrelseledamot

Gunilla Fransson
Styrelseledamot

Johan Karlsson
Arbetstagarrepresentant

Anders Lidbeck
VD och koncernchef

Vår revisionsberättelse har avgivits den 3 april 2017
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Niklas Renström
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Enea AB (publ), org.nr 556209-7146

RAPPORT OM ÅRSREDOVISNINGEN OCH KONCERNREDOVISNINGEN

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Enea AB (publ) för år 2016 med undantag för bolagsstyrningsrapporten på sidorna 20–27. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 16–60 i detta dokument. Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2016 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2016 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Våra uttalanden omfattar inte bolagsstyrningsrapporten på sidorna 20–27. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget samt rapporten över totalresultatet och balansräkningen för koncernen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav. Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Vår revisionsansats

Revisionens inriktning och omfattning

Enea är ett mjukvaruföretag som säljer både produkter och tjänster. Kunderna finns främst inom telekom, men även inom flyg och försvar. Tjänsteverksamheten motsvarar cirka 30 procent av koncernens omsättning och är koncentrerad till den amerikanska marknaden. Tjänster utförs i regel på löpande räkning där upparbetad tid faktureras kunden i efterhand. För mjukvaruverksamheten, motsvarande cirka 70 procent av koncernens omsättning, är intäktsredovisningen beroende av kontraktsvillkoren om när risker och förmåner övergår till kunderna samt deras betalningsförmåga. Mjukvaruverksamheten består av försäljning av programvarulicenser och underhåll samt produktnära tjänster och. Försäljningen av licenser utgörs dels av produktionslicenser och dels av utvecklingslicenser. Kundavtalen för försäljning av utvecklingslicenser innehåller ofta en kombination av

licens och tjänster, vilket innebär att risker och förmåner för respektive del i avtalet övergår till kunden vid olika tidpunkter. Således redovisas intäkten för respektive del vid olika tillfällen och fakturering samt betalning sker vid annan tidpunkt än intäktsredovisningen. Sammantaget innebär detta att intäktsredovisningen av utvecklingslicenser är beroende av ledningens bedömningar och vad som avtalats med kunden.

Under året har Enea genomfört förvärvet av det franska bolaget Qosmos. Vid ett rörelseförvärv upprättar företagsledningen en förvärvsanalys där mellanskillnaden mellan nettotillgångarna i det förvärvade bolaget och köpeskillingen fördelas på de identifierade övervärdena i det förvärvade bolaget.

Koncernrevisionen har utöver moderbolaget, Enea AB, i år omfattat dotterbolagen i Sverige, USA och Rumänien samt det nyförvärvade Qosmos i Frankrike. Detta motsvarar en betydande del av koncernens externa omsättning. Därutöver genomför vi stickprovskontroller av redovisade intäkter för dotterbolagen i Japan och Tyskland.

Vi utformade vår revision genom att fastställa väsentlighetsnivå och bedöma risken för väsentliga felaktigheter i de finansiella rapporterna. Vi beaktade särskilt de områden där den verkställande direktören och styrelsen gjort subjektiva bedömningar, till exempel viktiga redovisningsmässiga uppskattningar som har gjorts med utgångspunkt från antaganden och prognoser om framtida händelser, vilka till sin natur är osäkra. Liksom vid alla revisioner har vi också beaktat risken för att styrelsen och den verkställande direktören åsidosätter den interna kontrollen, och bland annat övervägt om det finns belägg för systematiska avvikelser som givit upphov till risk för väsentliga felaktigheter till följd av oegentligheter.

Vi anpassade vår revision för utföra en ändamålsenlig granskning i syfte att kunna uttala oss om de finansiella rapporterna som helhet, med hänsyn tagen till koncernens struktur, redovisningsprocesser och kontroller samt den bransch i vilken koncernen verkar.

Väsentlighet

Revisionens omfattning och inriktning påverkades av vår bedömning av väsentlighet. En revision utformas för att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida de finansiella rapporterna innehåller några väsentliga felaktigheter. Felaktigheter kan uppstå till följd av oegentligheter eller fel. De betraktas som väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användarna fattar med grund i de finansiella rapporterna.

Baserat på professionellt omdöme fastställde vi vissa kvantitativa väsentlighetstal, däribland för den finansiella rapportering som helhet. Med hjälp av dessa och kvalitativa överväganden fastställde vi revisionens inriktning och omfattning och våra granskningsåtgärders karaktär, tidpunkt och omfattning, samt att bedöma effekten av enskilda och sammantagna felaktigheter på de finansiella rapporterna som helhet.

Särskilt betydelsefulla områden

Särskilt betydelsefulla områden för revisionen är de områden som enligt vår professionella bedömning var de mest betydelsefulla för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen för den aktuella perioden. Dessa områden behandlades inom ramen för

revisionen av, och i vårt ställningstagande till, årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet, men vi gör inga separata uttalanden om dessa områden.

Särskilt betydelsefullt område

Försäljning av utvecklingslicenser

Intäkter från försäljning av utvecklingslicenser utgör dryga 30 procent av Enea-koncernens redovisade försäljning. Kundavtalen för utvecklingslicenser, som är antingen tidsbegränsade eller eviga, innehåller utöver själva licensen rätten till tjänster i form av support och underhåll under avtalsperioden.

Redovisningen av intäkter från försäljning av utvecklingslicenser är därmed beroende av de avtalade kontraktsvillkoren, när riskerna och förmånerna för att nyttja licensen övergår till kunden, samt vilka kvarvarande åtaganden Enea har till kunden efter det att själva licensen levererats till kunden. Avtalen delas därför upp i olika delkomponenter där tidpunkten för när intäkten för respektive delkomponent redovisas varierar beroende av villkoren i avtalet. Detta innebär således att tidpunkten för intäktsredovisning vanligtvis inte sammanfaller med fakturering och betalning från kund samt att uppskattningar och bedömningar från företagsledningen avseende priset på de olika komponenterna i kundavtalen.

För att säkerställa enhetlig redovisning och tillämpning inom koncernen strävar Enea efter att använda liknande leveransvillkor i kundavtalen för licensförsäljning. Intäktsredovisningen av försäljning av utvecklingslicenser bevakas löpande av controller och väsentliga kundavtal föredras kvartalsvis för Revisionsutskottet.

För ovan angivna redovisningsprinciper hänvisar vi er till sid 39 samt not 2 i Årsredovisningen för 2016.

Hur vår revision beaktade det särskilt betydelsefulla området

Vi har inriktat en betydande del av vår revision på att utvärdera Eneas principer och bakomliggande antaganden för att dela upp intäkter från utvecklingslicenser på olika komponenter till exempel granska och kontrollera valda antaganden.

Detta har vi bland annat gjort genom att vidta nedanstående granskningsåtgärder:

- Utvärderat Eneas standardvillkor för kundavtal ur ett redovisningsperspektiv.
- Utvärderat antaganden i principer för intäktsredovisning genom att jämföra priser för delkomponenter i avtal mot prislistor där produkten eller tjänsten säljs separat.
- Analytisk granskning av intäkterna över året.
- Granskat ett urval av nya kundavtal för att säkerställa att intäktsredovisningen av dessa följt Eneas principer samt att licensrättigheterna överförts tills kunden vid tidpunkten för intäktsredovisning.
- Kontrollberäknat ett urval av nya kundavtal som löper över flera år för att säkerställa korrekt beräknad periodisering i redovisningen.
- Verifierat att intäkter redovisats i rätt period och till rätt belopp genom att testa ett urval av licenser som levererats till kunder i slutet av räkenskapsåret.

Utifrån vår revision har vi inte rapporterat några väsentliga iakttagelser till revisionsutskottet.

Förvärv av Qosmos

Under det gångna räkenskapsåret förvärvade Enea det franska mjukvaruföretaget, Qosmos SA. Vid ett rörelseförvärv upprättar företagsledningen en förvärvsanalys där mellanskillnaden mellan nettotillgångarna i det förvärvade bolaget och köpeskillingen fördelas på de identifierade övervärdena i det förvärvade bolaget, såsom goodwill, varumärke och kundrelationer. Fördelningen fordrar naturligt ett större mått av bedömningar från företagsledningen och beräkningarna är tekniskt komplexa. Eftersom kundrelationer till skillnad från goodwill och varumärke skrivs av dess förväntade livslängd kan en felaktig fördelning mellan icke-avskrivningsbara tillgångar och avskrivningsbara övervärden få väsentlig påverkan på de finansiella rapporterna.

Vid upprättandet av förvärvsanalysen har företagsledningen tagit hjälp av extern specialist för att säkerställa att beräkningen och fördelningen av övervärden är i enlighet med IFRS.

Vidare redovisade inte Qosmos enligt IFRS, varför deras redovisningsprinciper behövde justeras för att överensstämma med de av Enea tillämpade redovisningsprinciperna.

För ovan angivna redovisningsprinciper hänvisar vi er till sid 39 samt not 2 i Årsredovisningen för 2016.

I vår revision har vi ägnat särskilt fokus på hur företagsledningens fördelning av övervärden och vilka övervärden som identifierats.

Vi har bland annat vidtagit nedanstående granskningsåtgärder:

- Granskat förvärvsavtalet ur ett redovisningsperspektiv.
- Bekräftat betald köpeskillning mot bankkontoutdrag och förvärvskostnader mot underliggande fakturor.
- Med stöd av PwC:s värderingsspecialister granskat de bakomliggande beräkningarna och fördelningen av övervärden i förvärvsanalysen.
- Tagit del av ledningens framtida planer och prognoser för Qosmos för att kunna bedöma värdering av verkligt värde.
- Vi har granskat Qosmos ingående balansräkning per förvärsdatum och justeringar vid övergången från lokal redovisning till IFRS.
- Utifrån väsentlighet bekräftat att tillräckliga upplysningar om förvärven lämnas i årsredovisningen.

Utifrån vår revision har vi inte rapporterat några väsentliga iakttagelser till revisionsutskottet.

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen, koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1–27. Det är styrelsen och den verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och den verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och den verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och, vad gäller koncernredovisningen, enligt IFRS så som de antagits av EU. Styrelsen och den verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och den verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och den verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ än att göra något av detta.

Styrelsens revisionsutskott ska, utan att det påverkar styrelsens ansvar och uppgifter i övrigt, bland annat övervaka bolagets finansiella rapportering.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed

i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller fel och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen. En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen finns på Revisornämndens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/rn/showdocument/documents/rev_dok/revisors_ansvar.pdf. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

RAPPORT OM ANDRA KRAV ENLIGT LAGAR OCH ANDRA FÖRFATTNINGAR

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och den verkställande direktörens förvaltning för Enea AB (publ) för år 2016 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisionssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och den verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöppande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation, och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller den verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen. En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsnämndens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/rn/showdocument/documents/rev_dok/revisors_ansvar.pdf. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten

Det är styrelsen som har ansvaret för bolagsstyrningsrapporten på sidorna 20–27 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Vår granskning har skett enligt FAR:s uttalande RevU 16 Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten. Detta innebär att vår granskning av bolagsstyrningsrapporten har en annan inriktning och en väsentligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för våra uttalanden.

En bolagsstyrningsrapport har upprättats. Upplysningar i enlighet med 6 kap. 6 § andra stycket punkterna 2–6 årsredovisningslagen samt 7 kap. 31 § andra stycket samma lag är förenliga med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar samt är i överensstämmelse med årsredovisningslagen.

Stockholm den 3 april 2017

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Niklas Renström

Auktoriserad revisor

Alla belopp i MSEK

RESULTATRÄKNING	2016	2015	2014	2013	2012
Omsättning	501,3	481,5	429,3	408,5	467,8
Rörelsens kostnader	-382,5	-371,4	-335,5	-326,4	-395,3
Rörelseresultat	118,8	110,0	93,8	82,1	72,5
Finansnetto	5,2	2,5	1,5	1,7	4,2
Resultat före skatt	124,0	112,5	95,3	83,8	76,7
Periodens resultat efter skatt	94,6	88,0	74,5	63,2	53,6
Resultat från avyttrad verksamhet	-	-	-	-	61,7
Summa	94,6	88,0	74,5	63,2	115,3
BALANSRÄKNING					
Immateriella anläggningstillgångar	499,2	128,4	128,1	121,7	121,5
Övriga anläggningstillgångar	34,4	8,5	9,5	13,2	20,3
Övriga finansiella anläggningstillgångar	6,5	2,0	0,5	-	28,0
Finansiella tillgångar som kan säljas, långfristiga	-	70,7	14,3	-	-
Kortfristiga fordringar	219,4	196,2	150,6	140,8	143,2
Finansiella tillgångar som kan säljas, kortfristiga	-	-	20,6	-	-
Likvida medel	223,5	132,8	180,4	163,6	146,7
Summa tillgångar	983,0	538,6	504,0	439,3	459,7
Eget kapital	422,9	398,9	400,3	371,2	367,2
Avsättningar och långfristiga skulder	277,9	21,5	16,2	11,6	6,8
Kortfristiga skulder	282,2	118,2	87,5	56,5	85,8
Summa eget kapital och skulder	983,0	538,6	504,0	439,3	459,7
KASSAFLÖDE					
Från den löpande verksamheten	128,1	104,6	116,2	76,6	80,1
Från investeringsverksamheten	49,6	-52,8	-48,9	-14,3	-15,7
Från investeringsverksamheten - avyttring av verksamhet	-	-	10,4	18,0	115,4
Från investeringsverksamheten - förvärv av verksamhet	-139,6	-	-	-	-
Från finansieringsverksamheten	56,2	-100,1	-64,6	-63,1	-157,3
Periodens kassaflöde	94,3	-48,3	13,1	17,3	22,5
NYCKELTAL					
Omsättningstillväxt, %	4	12	5	-13	-35
Rörelsemarginal, %	23,7	22,9	21,9	20,1	15,5
Vinstmarginal, %	24,7	23,4	22,2	20,5	16,4
Avkastning på sysselsatt kapital, %	28,5	29,7	25,7	24,1	19,2
Avkastning på eget kapital, %	23,0	22,0	19,3	17,1	13,7
Avkastning på totalt kapital, %	18,1	22,9	21,1	19,8	15,7
Räntetäckningsgrad, ggr	10,2	16,2	24,5	16,7	20,7
Soliditet, %	43,0	74,1	79,4	84,5	79,9
Likviditet, %	156,9	278,3	401,8	538,9	338,1
Medelantal anställda	410	400	392	384	417
Nettoomsättning per anställd, MSEK	1,22	1,20	1,10	1,06	1,12
Substansvärde per aktie, SEK	26,61	25,06	24,81	22,65	22,14
Resultat per aktie, SEK	5,49	5,49	4,58	3,83	6,85
Utdelning per aktie ²	2,00	4,20	3,60	3,00	3,00

1) Jämförelsesiffrorna avseende avyttringen av Nordic Consulting har omklassificerats i enlighet med IFRS 5 samt kommentarer från Nasdaq Stockholm.

2) Överföring till aktieägarna per aktie föreslagna till årsstämman 2017.

DEFINITIONER

ANDEL RISKBÄRANDE KAPITAL

Summan av eget kapital och uppskjutna skatteskulders procent av balansomslutningen.

AVKASTNING PÅ EGET KAPITAL

Resultat efter skatt i förhållande till genomsnittligt eget kapital.

AVKASTNING PÅ SYSSELSATT KAPITAL

Rörelseresultat plus finansiella intäkter i förhållande till genomsnittligt sysselsatt kapital.

AVKASTNING PÅ TOTALT KAPITAL

Resultat efter finansiella poster plus finansiella kostnader i förhållande till genomsnittlig balansomslutning.

DIREKTAVKASTNING

Utdelning i procent av börskursen vid årets slut.

EBITDA

Resultat före finansiella poster plus avskrivningar.

EGET KAPITAL PER AKTIE

Eget kapital i förhållandet till totalt antal utestående aktier.

KASSAFLÖDE FRÅN DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN PER AKTIE

Kassaflöde från den löpande verksamheten i förhållande till genomsnittligt antal aktier.

LIKVIDITET

Likvida medel inklusive kortfristiga placeringar och kortfristiga fordringar i förhållande till kortfristiga skulder.

NETTOSKULD

Räntebärande skulder minus likvida medel.

OMSÄTTNING PER ANSTÄLLD

Omsättning i förhållande till medeltal anställda.

OMSÄTTNINGSTILLVÄXT

Periodens omsättning i relation till föregående periods omsättning.

REPETITIVA INTÄKTER

Utvecklingslicenser och produktionslicenser inklusive support och underhåll.

RESULTAT PER AKTIE

Resultat efter skatt i förhållande till genomsnittligt antal aktier.

RÄNTETÄCKNINGSGRAD

Resultat efter finansiella poster plus finansiella kostnader i förhållande till finansiella kostnader.

RÖRELSEMARGINAL

Rörelseresultat i förhållande till nettoomsättning.

SKULDTJÄNSTKVOT

Kassaflöde från löpande verksamhet - löpande investeringar + totala finansiella kostnader i förhållande till amorteringar och totala finansiella kostnader under en referensperiod om tolv månader.

SOLIDITET

Eget kapital inklusive minoritet i förhållande till balansomslutningen.

SUBSTANSVÄRDE PER AKTIE

Substansvärde, motsvarande eget kapital, i förhållande till totalt antal utestående aktier.

SYSSELSATT KAPITAL

Balansomslutning minskad med icke räntebärande skulder inklusive uppskjutna skatteskulder. Genomsnittligt sysselsatt kapital har beräknats som ingående plus utgående sysselsatt kapital dividerat med två.

VINSTMARGINAL

Resultat efter finansiella poster i förhållande till nettoomsättning.

ÖVERFÖRING TILL AKTIEÄGARNA PER AKTIE

Utdelning för innevarande räkenskapsår dividerat med antal aktier på balansdagen.

I årsredovisningen 2016 hänvisas det till icke-IFRS mått som Enea och andra parter använder vid utvärdering av Eneas resultat. Dessa mått förser ledningen och investerare med betydelsefull information för att analysera trender i bolagets affärsverksamhet. Dessa icke-IFRS mått är tänkta att komplettera, inte ersätta finansiella mått som presenteras i enlighet med IFRS.

AVSTÄMNING AV OMSÄTTNINGSTILLVÄXT

	Helår	
	2016	2015
Omsättning, MSEK	501,3	481,5
Omsättningstillväxt, %	4	12
Omsättningstillväxt valutajusterad, %	3	5
MSEK		
Omsättningstillväxt baserad på oförändrade valutakurser jmf med föregående år	14,5	23,5
Valutajustering omsättningstillväxt	5,4	28,7
Rapporterad omsättningstillväxt	19,8	52,2
%		
Omsättningstillväxt baserad på oförändrade valutakurser jmf med föregående år	3	5
Valutajustering omsättning	1	7
Rapporterad omsättningstillväxt	4	12

AVSTÄMNING AV FINANSNETTO

	Helår	
	2016	2015
Finansiella intäkter, MSEK	18,6	9,2
Finansiella kostnader, MSEK	-13,4	-6,7
Rapporterat finansnetto, MSEK	5,2	2,5

Årsstämma 2017

Eneas årsstämma 2017 kommer äga rum tisdagen den 9 maj kl. 16:30 i Kista Science Tower, Färögatan 33, Kista. Aktieägare som önskar delta på årsstämman ska vara införd i den av Euroclear Sweden AB förda aktieboken senast 3 maj 2017.

Deltagare ska dessutom anmäla sig till Enea AB senast den 3 maj 2017 kl. 17:00.

Anmälan görs per post till

Enea AB (publ), Box 1033, 164 21 Kista, per telefon 08-507 150 05, eller via e-post arsstamma@enea.com. Anmälan ska innehålla namn, person eller organisationsnummer, aktieinnehav, adress, telefonnummer samt uppgift om eventuellt biträde.

Följ Enea

www.enea.com

Besök Eneas egen samlingsplats för information om Enea och övriga spelare i branschen. Fördjupa dig i intressanta ämnen i vår blogg, delta i ett webinar eller läs nyhetsklipp från branschen.



www.linkedin.com/company/enea-software-ab

LinkedIn är vår främsta social media kanal för att förmedla information om Enea. Här får du information om produkter och teknologier vi jobbar med samt om våra senaste affärer och affärshändelser. LinkedIn är även vår kanal för att annonsera nya tjänster



www.facebook.com/EneaSoftware

Vår Facebooksida riktar sig till dig som gillar teknik. Följ det senaste inom världen för embedded blandat med roliga fakta och Eneaspesifika händelser.



www.twitter.com/EneaAB

Vårt Twitterkonto är perfekt för dig som vill ha ständigt koll på nyheter från Enea. Vi publicerar pressmeddelanden, information om nya bloggposter och aktiviteter.



www.youtube.com/EneaSoftware

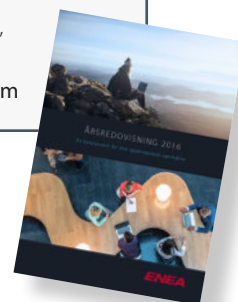
På YouTube kan du förkovra dig i filmer som beskriver och demonstrerar vårt produktutbud. Korta och långa filmer blandas från seminarier och utbildningar.



www.instagram.com/eneaab

På Instagram kan du få en inblick i Eneas vardag. Medarbetare runt omkring i världen publicerar foton från mässor och kundevent men även från interna möten och vanliga kontorsituationer.

All finansiell information publiceras på Eneas hemsida www.enea.se
Finansiella rapporter kan även beställas från Enea AB, Box 1033, 164 21 Kista eller via e-post: ir@enea.com



Rapporttillfällen 2017

Delårsrapport januari–mars	26 april 2017
Årsstämma	9 maj 2017
Delårsrapport april–juni	19 juli 2017
Delårsrapport juli–september	24 oktober 2017
Bokslutskommuniké 2017	8 februari 2018

IR-arbetet

IR-arbetet på Enea eftersträvar öppen, relevant och korrekt information till aktieägare, investerare och analytiker för att öka kunskapen om koncernens verksamhet och aktie. Enea delger information i form av delårsrapporter, årsredovisning, pressmeddelanden samt tillhandahåller fördjupad information på bolagets IR-sidor på webben. Aktieägare och andra intresserade kan prenumerera på pressmeddelanden och finansiella rapporter via e-post.

Under 2016 har pressmeddelanden skickats ut för större produktnyheter, strategiskt viktiga affärer samt avtal av större ordervärde. På hemsidan uppdateras den generella informationen på IR-sidorna såsom aktieägarförteckningar i samband med kvartalsluten. Vid större förändringar uppdateras hemsidan omgående.

Under de tre sista veckorna innan en finansiell rapport sker ingen kommunikation med finansmarknaden.

Enea AB är ett publikt bolag. Org. nr. 556209-7146. Säte i Kista, Sverige. This Annual Report is also available in English.

Alla värden uttrycks i svenska kronor. Kronor förkortas SEK, tusentals kronor TSEK och miljoner kronor MSEK. Sifferuppgifter inom parentes avser 2015 om inget annat uppges. Alla siffror avser kvarvarande verksamheter om inget annat anges.

Data om marknad och konkurrenssituation är Eneas egna bedömningar om inte specifik källa anges. Dessa bedömningar baserar sig på bästa och senast tillgängliga faktaunderlag.

Reviderad årsredovisning innefattar sidorna 16–59.

Årsredovisningen har producerats av Enea i samarbete med Box Communications, Stockholm.

Enea är en global leverantör av mjukvaruplattformar och tjänster och vår vision är att hjälpa våra kunder utveckla fantastisk nätverksfunktionalitet för det uppkopplade samhället. Vi är fast beslutna att vara en nyckelspelare i ekosystemet för öppen källkod och utvecklar optimala mjukvarulösningar tillsammans med ledande partners. Varje dag förlitar sig tre miljarder människor på Eneas teknologier i en rad applikationer i flera vertikaler – från telekom- och fordonsindustri, till medicinteknik och flygindustri. Med huvudkontor i Kista har Enea verksamhet i Europa, Nordamerika och Asien och är listat på Nasdaq Stockholm.

Upptäck mer på www.enea.com och prata med oss på info@enea.com.





SVERIGE
Huvudkontor
STOCKHOLM
Box 1033
Jan Stenbecks Torg 17
164 26 Kista, Sverige
Tfn +46 8 507 140 00

RUMÄNIEN
BUKAREST
319 Splaiul Independentei
OB403A District 6
Bukarest 060044, Rumänien
Tfn +40 21 311 43 00

IASI
United Business Center 3
Unit C1, 8th floor
7B-7C, Palas Street,
Iasi 700032, Rumänien
Tfn: +40 21 311 43 00

CRAIOVA
Malmo Building, 9th floor
30 Stirbei Voda
Dolj 200423, Rumänien
Tfn: +40 21 311 43 00

TYSKLAND
MÜNCHEN
Schlosserstrasse 4
80336 München, Tyskland
Tfn +49 89 544 6760

STORBRITANNIEN
SHEPTON MALLET
Charlton Barn
Lower Charlton Trading Estate
Shepton Mallet Somerset
BA4 5QE, Storbritannien
Tfn +44 1749 346784

JAPAN
TOKYO
WATERRAS ANNEX 1214,
2-105, Kanda-Awajicho,
Chiyoda-ku
Tokyo 101-0063, Japan
Tfn +81 3 5207 2610

KINA
SHANGHAI
Room 1203, Silver Tower
No.218 South XiZang Road
Shanghai 20002, Kina
Tfn +86 21 6334 3406

USA
BOSTON
402 Amherst Street
Suite 300
Nashua, NH 03063, USA
Tfn +1 480 753 9200

PHOENIX
2575 East Camelback Road
Suite 480
Phoenix, AZ 85016, USA
Tfn +1 480 753 9200

SANTA CLARA
2350 Mission College Blvd
No. 250
Santa Clara, CA 95054, USA
Tfn: +33 1 70 81 19 00

FRANKRIKE
PARIS
Immeuble Le Cardinet
8 rue Bernard Buffet
75017 Paris, Frankrike
Tfn: +33 1 70 81 19 00

SINGAPORE
SINGAPORE
51 Goldhill Plaza
No. 22-01/02
Singapore 308900 Singapore
Tfn: +33 1 70 81 19 00

Enea®, Enea OSE®, Netbricks®, Polyhedra®, Zealcore®, Enea® Element, Enea® Optima, Enea® LINX, Enea® Accelerator, Enea® dSPEED Platform och COSNOS® är av Enea AB eller dess dotterbolag registrerade varumärken. Enea OSE®ck, Enea OSE® Epsilon, Enea® Optima Log Analyzer, Enea® Black Box Recorder, Polyhedra® Lite, Enea® System Manager, Enea® ElementCenter NMS, Enea® On-device Management och Embedded for Leaders™ är Enea AB:s oregistrerade varumärken. Alla rättigheter förbehållna. © 2017 Enea AB.

ENEAA
www.enea.com