



ENEA
2020
ÅRSREDOVISNING

Enea i korthet

915

Mkr

Omsättning

24,2

procent

Rörelsemarginal
exkl. engångsposter

27,7

procent

Forskning och
utveckling¹

Enea är en av världens ledande leverantörer av programvaruprodukter för telekommunikation och cybersäkerhet. Dessa produkter, som är byggda för molnbaserade plattformar, stödjer tjänster i företagsnätverk, mobila system (4G och 5G) samt Wi-Fi nätverk. Drygt tre miljarder människor förlitar sig på Eneas teknik i sin vardag när de använder mobiltelefoner och kopplar upp sig mot internet.

Organisation och erbjudande

Enea har utvecklingscenter och försäljningskontor i Europa, Nordamerika och Asien. Företagets portfölj omfattar följande produktområden:

- Molnbaserad datahantering
- Hantering av mobil videotrafik
- Hantering av tjänster i Wi-Fi nätverk
- Policy- och accesshantering
- Inbyggd trafikklassificering
- Plattformar för virtualisering
- Molnbaserade tjänster för sakernas internet
- Realtidsoperativsystem

Enea har även en global tjänsteorganisation som utvecklar programvara på uppdrag från kunder inom olika branscher med höga krav på prestanda och tillförlitlighet. Bland annat har ingenjörer inom denna del av Eneas organisation genomfört utvecklingsprojekt för kunder som arbetar med lösningar för medicinteknisk utrustning, flygindustrin och rymdteknik.

Historiskt sett har lösningar för datakommunikation varit Eneas kärnverksamhet sedan företaget grundades för mer än 50 år sedan. Enea var först i Norden med att koppla upp sig mot internet och tog emot det första e-postmeddelandet i Sverige. Företaget registrerade också Sveriges första internetdomän och utgjorde i ett tidigt skede knutpunkten för all internettrafik i Sverige.

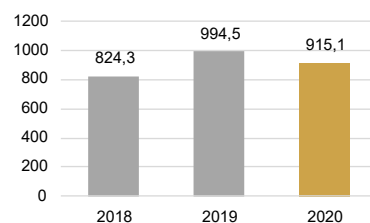
Enea är en av pionjärerna bakom framväxten av internet och mobil datakommunikation, och fortsätter att driva utvecklingen framåt genom att tillhandahålla marknadsledande produkter och lösningar.

HUVUDKONTOR:
STOCKHOLM, SVERIGE

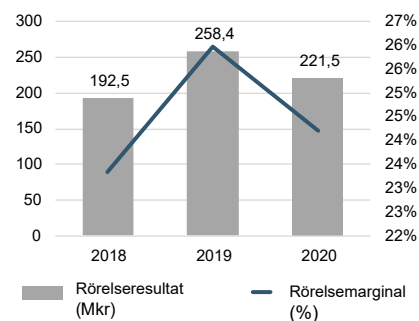
ANTAL ANSTÄLLDA: 659

BÖRS: NASDAQ STOCKHOLM

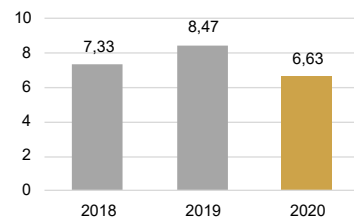
Omsättning (Mkr)



Rörelseresultat och rörelsemarginal exkl. engångsposter



Resultat per aktie (kronor)



¹ Total kostnad för forskning och utveckling (utgifter och aktiverade kostnader) relativt omsättning.



Innehåll

VD har ordet	4
Affärsidé och strategi	6
Marknaden	10
Produkter och tjänster	14
Medarbetare	16
Aktien och aktieägare	18
Förvaltningsberättelse	20
Hållbarhetsrapport	24
Risker och riskhantering	26
Bolagsstyrningsrapport	30
Styrelse	32
Koncernledning	34
Finansiella rapporter	40
Koncernens rapport över totalresultatet	40
Koncernens balansräkning	41
Förändring av koncernens eget kapital	42
Kassaflödesanalys för koncernen	43
Moderbolagets rapport över totalresultat	44
Moderbolagets balansräkning	45
Förändring av moderbolagets eget kapital	46
Kassaflödesanalys för moderbolaget	47
Försäkran från styrelse och VD	79
Revisionsberättelse	80
Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen	80
Särskilt betydelsefulla områden	81
Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar	82
Finansiella definitioner	85
Alternativa nyckeltal	85
Enea – en framgångshistoria	87
Enea – världen runt	88



Ett händelserikt år

Enea utmanar konkurrenter för att växa som leverantör av programvara inom telekommunikation och cybersäkerhet. Vi står starka och framtiden ser spännande ut, trots osäkerheter på kort sikt.

Marknaden förändras snabbt

Coronapandemin har satt djupa spår i samhällen och ekonomier under 2020. Krisen har synliggjort sårbarheter och radikalt förändrat villkoren för många människor och företag över hela världen. Samtidigt har pandemins effekter förstärkt trender i telekombranschen och ökat användningen av ny teknik. Idag är det väldigt många som arbetar och studerar på distans, inköp görs på nätet, videomöten har blivit en naturlig del av vardagen och digitala verktyg används för samhällsviktiga funktioner.

Kommunikationssystem med hög kapacitet, tillförlitlighet och prestanda är en förutsättning för denna utveckling, och trafiken i de flesta telekomnätverk har ökat kraftigt under året. Många nya beteenden och trafikmönster som skapats kommer att bestå när samhället återgår till det normala efter pandemin. En baksida av digitalisering är att säkerhetshot och IT-attacker mot myndigheter och företag har ökat. Även denna utveckling kommer sannolikt att fortsätta och kräva än mer avancerade lösningar för cybersäkerhet.

Nya kunder och strategiska kontrakt

Vi är väl positionerade för att hantera den kortsiktiga osäkerheten och dra nytta av ovan nämnda trender. Huvuddelen av vår affärsverksamhet har under 2020 varit stabil, mycket tack vare en stor andel återkommande intäkter och en bred kundbas. Åtta av världens tio största telekomoperatörer använder våra lösningar och vi ser möjligheter att erbjuda fler produkter i vår portfölj till dem och andra befintliga kunder.

Delar av försäljningen har påverkats negativt av pandemin, eftersom kundprojekt blivit försenade och investeringar skjutits på framtiden. Tidigt under året vidtog vi åtgärder för att effektivisera organisationen och anpassade kostnadsstrukturen till de förändrade försäljningsvolymerna.

Sammantaget lyckades vi leverera ett fortsatt starkt kassaflöde samt överträffa målet med en rörelsemarginal på över 20 procent.

”Marknaden för datahantering i 5G, virtualisering och avancerad cybersäkerhet är i början av en spännande fas, där vi kan utmana etablerade konkurrenter och ta marknadsandelar.”

Den ökande efterfrågan på tillförlitliga kommunikationssystem gör att vår roll som global leverantör av programvara för telekommunikation och cybersäkerhet är viktigare och mer spännande än någonsin. Kunder, användare och abonnenter över hela världen är beroende av våra system, och utvecklingen mot programvarubaserade nätverk och molnteknik gör att vi kan växa i storlek och betydelse. Det är särskilt glädjande att vi under året tecknat fleråriga 5G-kontrakt med stora kunder i Nordamerika och Europa. Detta skapar betydande intäkter under kommande år och utgör viktiga kundreferenser på marknaden.

Flexibla medarbetare och nya arbetssätt

Medarbetare och ledare på Enea är erfarna användare av digitala verktyg för kommunikation och produktutveckling. Därför gick vår omställning till distansarbete mycket snabbt och smidigt, utan att effektivitet och kvalitet i leveranser påverkades nämnvärt. En större utmaning har varit att hitta nya sätt att arbeta med försäljning av nya lösningar samt installation och uppgradering av befintliga produkter. För detta ändamål har vi utvecklat nya metoder och molnbaserade verktyg. Denna omställning och automatisering är något som både vi och våra kunder kommer ha nytta av eftersom det innebär kortare ledtider, minskat manuellt arbete och färre resor.

Aptilo breddar erbjudande och kundbas

Förvärvet av Aptilo slutfördes 1 oktober och integrationen, som innebär att Aptilo bildar en egen affärsenhet, skedde mycket effektivt. Aptilo har en ledande ställning och ett stort antal kunder över hela världen inom hantering av tjänster i publika Wi-Fi nätverk. Samma teknik används också för lösningar inom sakernas internet, vilket är en intressant tillväxtmarknad. Liksom vid tidigare förvärv prioriterar vi kundfokus och kontinuitet för medarbetare, samtidigt som vi söker nya försäljningsmöjligheter och stegvis inför processer och verktyg för att uppnå synergier och stordriftsfördelar.

Framtidsutsikter

Marknaden för datahantering i 5G, virtualisering och avancerad cybersäkerhet är i början av en spännande fas, där vi kan utmana etablerade konkurrenter och ta marknadsandelar med innovativa produkter och nya affärsmodeller. Sammantaget har vi ambitionen att kraftfullt öka intäkterna under kommande år, med en rörelsemarginal över 20 procent, genom organisk tillväxt inom nätverkslösningar samt kompletterande strategiska förvärv som förstärker vår marknadsposition. Denna ambition innebär att helåret 2023 passera en årsomsättning på 1,5 Mdkr.

Osäkerheten på kort och medellång sikt är dock stor på grund av coronapandemin. Dess följdverkningar kommer sannolikt att innebära fortsatta förseningar i kundprojekt och andra negativa effekter på våra affärer, vilket riskerar att påverka resultaten i kommande kvartal. Trots dessa osäkerheter, är vårt mål för 2021 att skapa omsättningsstillväxt jämfört med föregående år och en rörelsemarginal på över 20 procent.

Sammanfattning

Vi ser tillbaka på ett år som inneburit stora förändringar och omställningar för de allra flesta människor. Trots dessa utmaningar har vi fortsatt att leverera världsledande produkter, vunnit nya strategiska kontrakt och genomfört förvärv. Dessutom har vi uppnått finansiella resultat med ett starkt kassaflöde och en god rörelsemarginal. Vi har aldrig haft fler tillväxtmöjligheter och efterfrågan på 5G ökar. Vår framtid har aldrig varit så spännande som nu.

Till slut vill jag tacka aktieägare och kunder för ett fantastiskt samarbete, och alla medarbetare för utmärkta insatser under ett händelserikt år. Jag ser fram emot att med er alla driva Enea mot nya teknikområden och marknader, och skapa en lönsam och hållbar utveckling!

Jan Häglund

VD och Koncernchef



Fokus på telekommunikation och cybersäkerhet

Eneas affärsidé är att utveckla och sälja programvara som möjliggör och skyddar digital kommunikation i olika typer av nätverk. Produktportföljen består av såväl enskilda programvarukomponenter som kompletta applikationer, och säljs till både systemleverantörer och nätverksoperatörer.

Tillväxtstrategi

Eneas tillväxt drivs idag av produktgruppen Nätverkslösningar, vars omsättning mer än tredubblats under de senaste tre åren. Det är ett område i snabb förändring, där tekniktrender och förändrad marknadynamik skapar nya affärsmöjligheter.

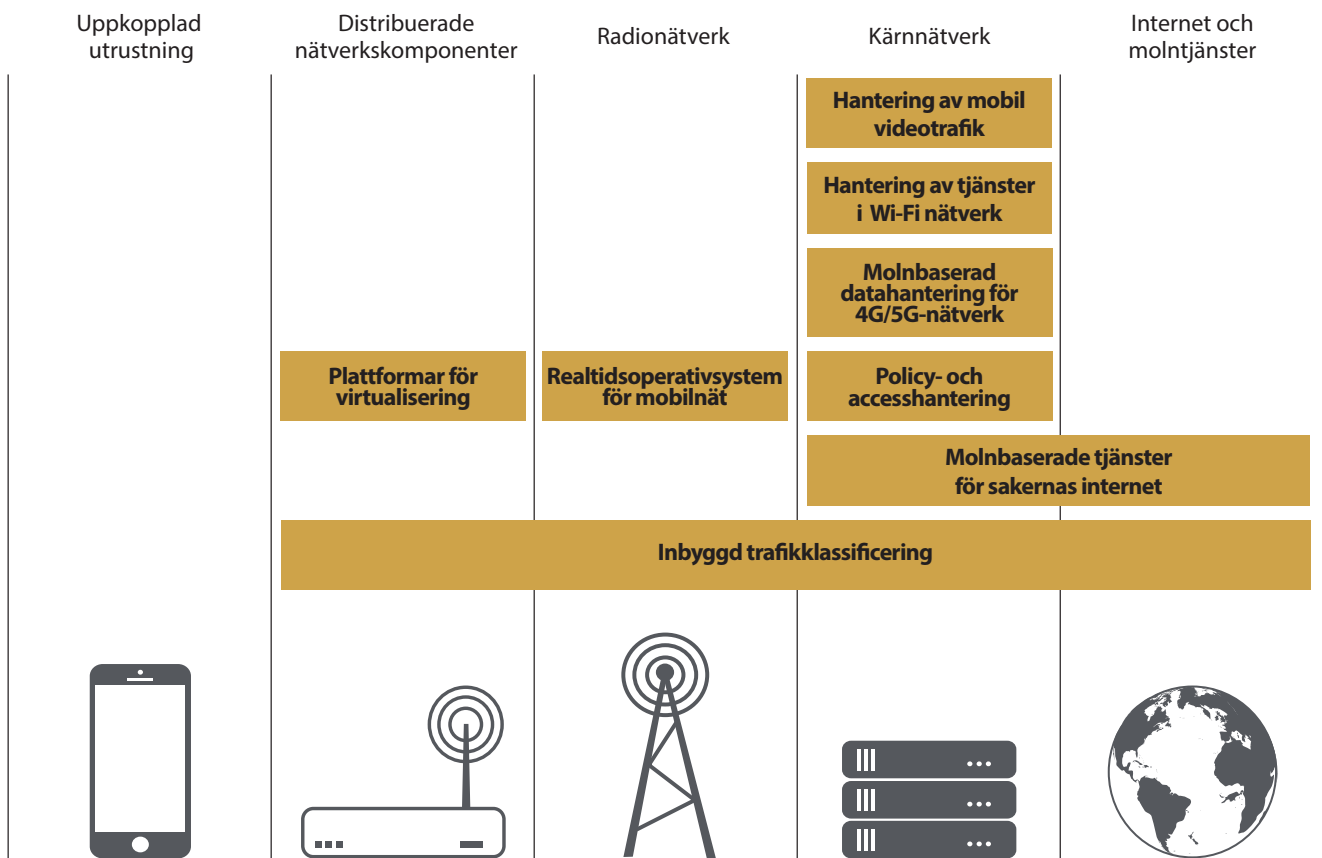
Tekniska framsteg inom exempelvis molnlösningar och femte generationens mobila nätverk (5G) skapar nya förutsättningar på marknaden. Traditionella slutna lösningar, ofta dominerade av en enda leverantör, ersätts i allt högre grad av öppna system där flera leverantörer bidrar med specialkomponenter.

Enea har sedan tidigare en väletablerad affärsverksamhet där bland annat trafikklassificering, operativsystemsplattformar, och produkter för mobil trafikhantering i fjärde generationens mobilsystem (LTE) utgör en stabil intäktsbas. Detta möjliggör satsningar inom nya områden, och Enea har under de senaste åren gjort betydande investeringar, både i form av produktutveckling och genom kompletterande förvärv.

Investeringsområden

En viktig del av Eneas strategi är att vara selektiv och fokusera på marknadssegment med god lönsamhet och tillväxtpotential. Enea strävar inte efter att bli en helhetsleverantör av kompletta nätverk. Istället riktas investeringar mot de specifika nätverksfunktioner där Enea har störst möjlighet att agera som utmanare och i förlängningen bli en marknadsledare.

Ett par viktiga investeringsområden är kärnnätverk för 5G och sakernas internet där de senaste årens förvärv tillfört nyckelkompetens, produkter och kundrelationer inom trafik-, data- och tjänstehantering. Ett annat investeringsområde är produkter för trafikklassificering, vilka möjliggör insamling och analys av krypterad trafik i datanätverk, och spelar en viktig roll inom bland annat system för cybersäkerhet. Ytterligare ett område är plattformar för de yttre delarna av nätverk, där applikationer för uppkoppling av programvarudefinierade företagsnät (SD-WAN) är ett växande marknadssegment. Dessa plattformar kan sin tur betraktas som en naturlig vidareutveckling av Eneas befintliga produktportfölj för inbyggda operativsystem.



Enea fokuserar på ett fåtal väl utvalda nyckelområden och eftersträvar en ledande ställning inom dessa.

Affärs- och försäljningsmodeller

Eneas produktportfölj riktar sig mot flera olika marknadssegment, och säljs både direkt och indirekt till slutkunder.

Den största delen av försäljningen har historiskt skett till systemleverantörer, företrädesvis stora aktörer som bygger kompletta lösningar och nätverk för mobil telekommunikation. Slutkunden är i dessa fall oftast en mobiloperatör och för Enea handlar det antingen om indirekt försäljning, där man tar en roll som underleverantör till en systemleverantör, eller en typ av kanalförsäljning där man säljer via en partner.

Parallellt med den indirekta försäljningen har Enea under senare år byggt upp en växande direktförsäljning till telekomoperatörer. Tack vare en bredare produktportfölj inom Nätverkslösningar och en global säljorganisation har Enea i dag en större förmåga att sälja direkt till operatörer. Det är i stor utsträckning ett resultat av de senaste årens framgångsrika förvärv, och Enea har det senaste året offentliggjort flera större kontrakt som bygger på direktförsäljning till ledande telekomoperatörer.

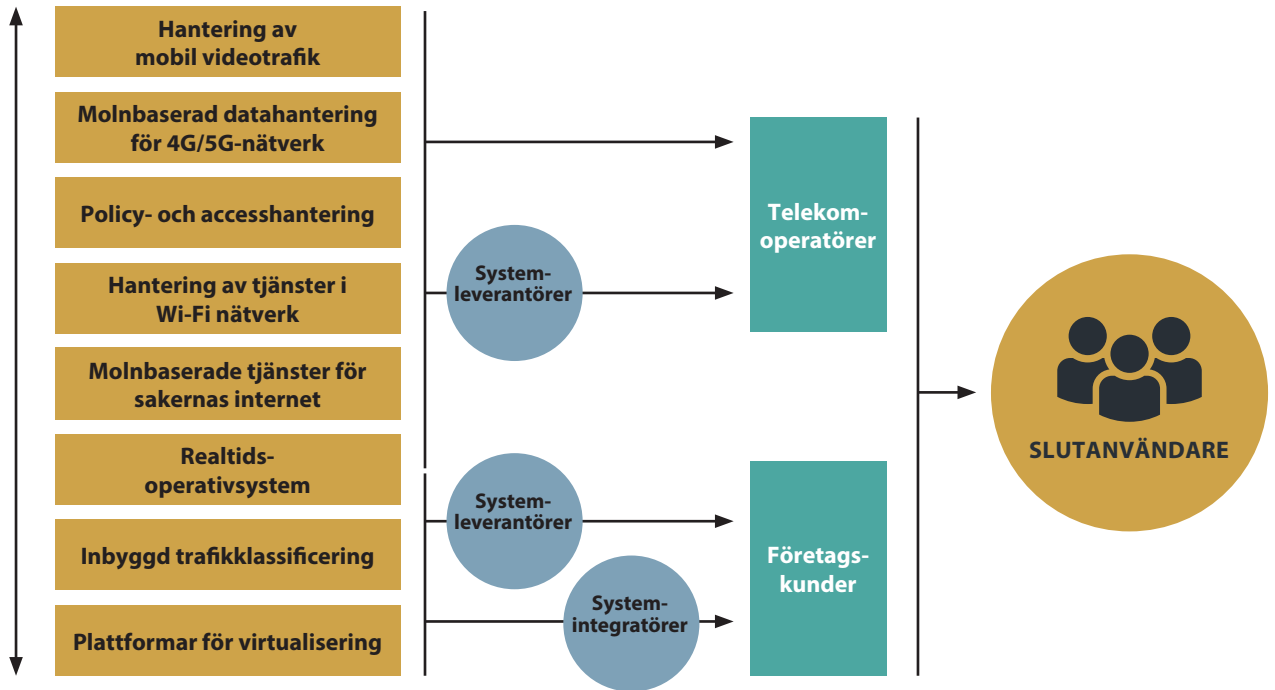
Förvärvsstrategi

Eneas tillväxt drivs i första hand av organisk tillväxt inom området Nätverkslösningar. Samtidigt är kompletterande förvärv ett viktigt sätt för företaget att öka tillväxttakten, och under de senaste fem åren har Enea framgångsrikt förvärvat och integrerat fyra större företag. Dessa förvärv har gjort det möjligt för Enea att skapa helt nya affärsmöjligheter inom det växande området Nätverkslösningar. Det senaste exemplet är förvärvet av Aptilo som offentliggjordes i början på fjärde kvartalet 2020 och tillförde Enea nya lösningar för hantering av tjänster i Wi-Fi nätverk.

Enea ser även fortsättningsvis kompletterande förvärv som ett viktigt sätt att accelerera tillväxten. Med sin starka finansiella ställning har företaget goda möjligheter att finansiera ytterligare företagsköp, och potentiella förvärvskandidater utvärderas kontinuerligt, framför allt inom fokusområdena 5G och cybersäkerhet.

Produktportfölj och försäljningsmodeller

TILLÄMPNINGAR



KOMPONENTER

Strategi

Enea fokuserar på ett fåtal väl utvalda nyckelområden och eftersträvar en ledande ställning inom dessa.

Företaget investerar i organisk tillväxt baserat på globala tekniktrender, samtidigt som lönsamhet och finansiell styrka bibehålls för att möjliggöra kompletterande förvärv.

Kortare svarstider, större datamängder och fler uppkopplade enheter

Intresset ökar för 5G, nästa generation av mobilsystem. De närmaste åren kommer denna typ av nätverk att byggas i en allt snabbare takt, vilket kommer möjliggöra nya tillämpningar och driva på utvecklingen av sakernas internet. Det innebär att högre krav ställs på säkra och tillförlitliga system för hantering av trafik och data.

Globala trender

Enea bevakar kontinuerligt omvärldsfaktorer och globala tekniktrender (se illustration på nästa sida) för att kunna anpassa strategi och verksamhet. Detta är en förutsättning för att säkerställa företagets tillväxt och framgång. Virtualisering och molnbaserade lösningar är en av de viktigaste globala trenderna. Programvara blir i allt högre grad frikopplad från utrustning vilket skapar konkurrensfördelar för oberoende och renodlade programvaruleverantörer som Enea.

Med denna trend följer också att programvara i allt större utsträckning blir uppdelad i väldefinierade och utbytbara komponenter och funktionsblock – även detta en fördel för specialiserade företag som har målsättningen att vara marknadsledande inom utvalda segment. Hela branschen pratar i dag om 5G, femte generationens mobilnätverk. Det är en standard som innefattar en helt ny arkitektur för det så kallade kärnnätverket med väldefinierade funktionsblock som från grunden är anpassade för molnbaserade lösningar. Denna utveckling skapar möjligheter för Enea att ta en ledande ställning inom nyckelområden som datahantering och sakernas internet.

Ökande volymer av datatrafik och en komplex hotbild driver högre krav på cybersäkerhet. Det behövs avancerad teknik och specialiserade produkter för att klassificera nätverkstrafik och förhindra intrång, sabotage och stöld av immateriella tillgångar. Eneas programvara inom detta område är en marknadsledande produkt och en integrerad del av lösningar från många säkerhetsleverantörer.

Med den nya kraftigt förbättrade Wi-Fi 6-tekniken blir Wi-Fi ett kostnadseffektivt komplement för operatörer att bygga inomhustäckning. Affärsenheten Aptilo är sedan tidigare världsledande inom säker uppkoppling och autentisering av användare i Wi-Fi nätverk.

Ytterligare en trend är användandet av öppen källkod, som idag utgör ett förstahandsalternativ för många systemutvecklare. Enea använder öppen källkod i någon form för de flesta av företagets produkter, vilket till exempel gjort det möjligt att snabbt vidareutveckla produktportföljen inom området Nätverkslösningar. Samtidigt har användningen av öppen källkod tydligt minskat efterfrågan på Eneas egenutvecklade produkter för realtidsoperativsystem.

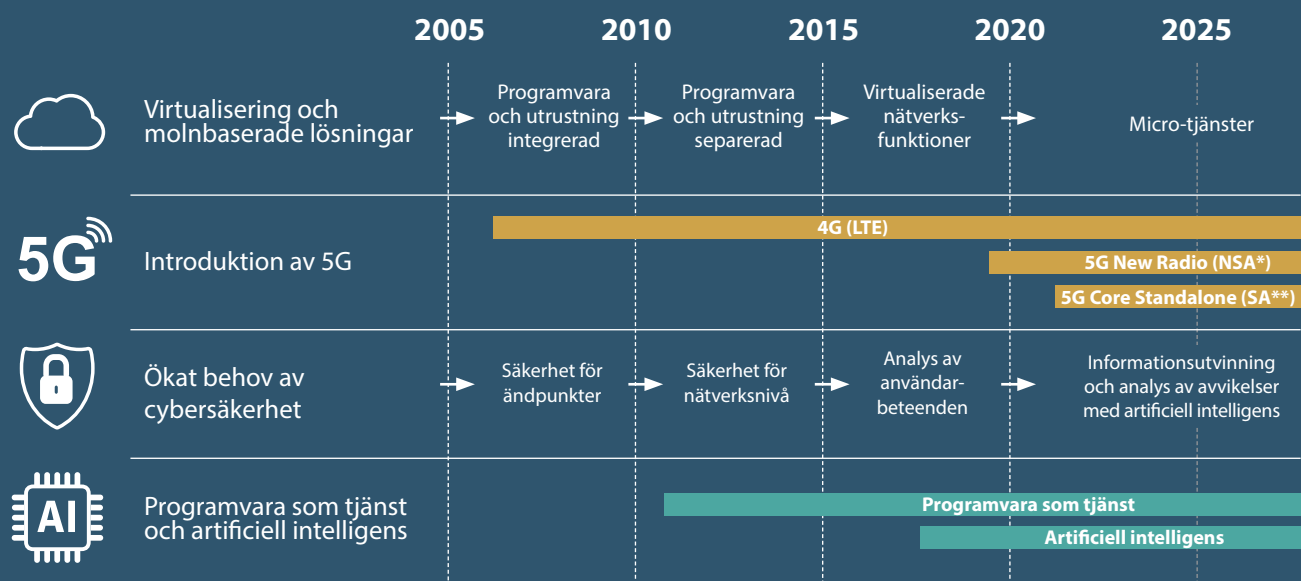
Programvara som tjänst (SaaS) får en allt större acceptans på marknaden, liksom lösningar som bygger på artificiell intelligens. Enea har redan lanserat erbjudanden där dessa nya affärsmodeller och tekniker utgör en viktig del.

Hantering av mobil videotrafik

Video är den typ av trafik som ökar snabbast i mobilnätverk och operatörer har ett behov av att kunna hantera och optimera krypterad videotrafik. Enligt en studie av Ericsson (Mobility Report, 2020) utgör video för närvarande 66 procent av all mobiltrafik och andelen förväntas öka till 77 procent 2026. För att behålla abonnenters lojalitet och samtidigt begränsa investeringar i infrastruktur, måste operatörer optimera videotrafik och säkerställa en god användarupplevelse utan fördröjningar och bildstörningar. De måste också överväga att införa nya affärsmodeller med videotrafik som en central komponent för att öka intäkter och bibehålla lönsamhet.



Globala tekniktrender



*Non-standalone
**Standalone



Sakernas Internet – IoT

Enligt en studie genomförd av IDC kommer det att finnas 41,6 miljarder uppkopplade enheter inom ramen för sakernas internet år 2025. Denna utveckling innebär att många företagskunder kommer vilja hantera sina uppkopplade enheter med bibehållen säkerhet i ett programmerbart och många gånger multinationellt nätverk.

Molnbaserad datahantering

Utbyggnaden av 5G möjliggör en ny typ av lösningar där programvara för själva tillämpningen och tillhörande data hanteras separat. Det innebär att det ställs helt nya krav på datahanteringssystem för 5G-tjänster och sakernas internet. Hög tillgänglighet samt tillförlitlighet och mycket korta svarstider är grundläggande kriterier för olika typer av realtidsfunktioner. Skalbarhet och flexibilitet är två andra nyckelord och en del av lösningen är i dessa fall molnbaserade system.

Kärnnätverk för 5G

De viktigaste funktionerna för ett väl fungerande 5G-nätverk återfinns inte bara på radiosidan utan även i kärnnätverket. Det innefattar funktioner för policy- och accesshantering. Genom att planera för olika tänkbara situationer kan operatörer definiera regler som automatiskt hanterar till exempel hög trafiklast eller prioriterar trafik som inte tål fördröjningar. Accesshantering är en närbesläktad funktion som verifierar användares abonnemang och ger dem tillgång till tjänster.

Cybersäkerhet

Med hjälp av en teknik som kallas "Deep Packet Inspection" kan olika typer av trafik klassificeras och mätas vilket möjliggör trafikoptimering och en bra användarupplevelse. Tekniken utgör också grunden för säkerhetslösningar och kan förhindra obehöriga åtkomstförsök samt underlätta identifiering av misstänkt trafik. Trafikklassificering byggs in i lösningar för både telekom- och företagsnätverk, till exempel som komponenter i brandväggar och olika tjänster för cybersäkerhet.



Virtualisering

Telekomoperatörer har, sedan flera år börjat virtualisera funktioner i kärnnätverk. Fördelarna är många – mer flexibla lösningar, bättre utnyttjande av tillgängliga resurser och ett större urval av leverantörer. Samtidigt har den nya molnbaserade teknologin ställt nya krav på kompetens, arbetssätt, driftsystem och affärsrelationer. Denna utveckling har nu nått de yttre delarna av nätverk där det också finns stora fördelar med liknande koncept. En av de första tillämpningarna är så kallade SD-WAN lösningar, som bland annat kan ersätta traditionella företagsnätverk och därmed minska kostnader för olika verksamheter.

Sammanfattning

Marknaden för telekommunikation och cybersäkerhet fortsätter att förändras och utvecklas snabbt, tack vare innovation i teknik och affärsmodeller. Enea är väl positionerat att utnyttja de affärsmöjligheter som denna utveckling skapar och vi har affärsrelationer och aktiva dialoger med de flesta av de företag som driver marknaden framåt. Enea är också en av ytterst få leverantörer som kan erbjuda lösningar inom både 5G och Wi-Fi.

Enea – ett programvaruföretag

Enea erbjuder produkter och lösningar för telekom- och företagsnätverk och tillhandahåller produktnära tjänster som till exempel utbildning, integration och tekniskt stöd. Företaget erbjuder även operativsystem för olika typer av tillämpningar och utvecklar specifik programvara på uppdrag från kunder.

Marknadssegment

Eneas produkt- och tjänsteportfölj kan delas in i tre produktgrupper:

- **Nätverklösningar** – programvara för styrning av användarupplevelsen och optimering av datahantering, cybersäkerhet, databaserad kommunikation samt plattformar för virtualisering av nätverksfunktioner.
- **Operativsystem** – programvara som utgör länken mellan datorutrustning och de tillämpningar som används av kunden.
- **Tjänster för programvaruutveckling** – utveckling av programvara på uppdrag från kunder.

Produktportföljen för marknadssegment Nätverklösningar kompletterades i slutet av året då Enea förvärvade Aptilo Networks, ett företag med fokus på lösningar för hantering av tjänster i Wi-Fi nätverk och molnbaserade tjänster för uppkopplade enheter i sakernas internet.

Tjänster för programvaruutveckling

Inom marknadssegment Tjänster för programvaruutveckling hjälper Enea kunder inom olika branscher runt om i världen att genomföra komplexa utvecklingsprojekt. Ofta handlar det om programvara för högteknologiska lösningar med höga krav på tillförlitlighet och tillgänglighet. Uppdragsgivarna finns bland annat inom områden som medicin- och rymdteknik samt flygindustrin.

Eneas ingenjörer och projektledare har lång erfarenhet av att utveckla programvara och tar ett helhetsansvar som innefattar allt från design och programmering till projektledning, kvalitetssäkring och utbildning.

Eneas marknadsledande produkter är anpassade för molnbaserade lösningar som uppfyller telekom- och IT-branschens höga krav på tillförlitlighet och säkerhet.

Förvärv

Enea förvärvade under 2020 Aptilo Networks, som är världsledande inom lösningar för hantering av tjänster i Wi-Fi nätverk och tillhandahåller innovativa molnbaserade tjänster för uppkopplade enheter i sakernas internet. Företaget har levererat programvara och tjänster till mer än hundra nätverksoperatörer över hela världen, vilka i sin tur betjänar tiotusentals företagskunder, hundratals miljoner användare och ännu fler uppkopplade enheter.

Eneas viktigaste produkter och tjänster

Nätverkslösningar

Inom marknadssegmentet Nätverkslösningar erbjuder Enea produkter anpassade för molnbaserade lösningar och som uppfyller telekom- och IT-branschens höga krav på tillförlitlighet och säkerhet. Denna del av Eneas portfölj innefattar följande produkter och lösningar.



Enea Access Manager

En produkt som gör det möjligt för mobiloperatörer att autentisera användares abonnemang och styra åtkomst till tjänster baserat på abonnenters behörighet.



Enea NFV Access

En plattform för virtualisering av funktioner som är distribuerade i de yttre delarna av olika nätverk, till exempel i så kallade programvarudefinierade företagsnätverk (SD-WAN).



Enea Policy Manager

En produkt som gör det möjligt för mobiloperatörer att automatiskt styra användandet av resurser och därmed förbättra användarupplevelsen av olika tjänster.



Enea Encrypted Video Manager

En produkt som gör det möjligt för mobiloperatörer att optimera video- och datatrafik för en bättre användarupplevelse och kostnadseffektiva nätverkslösningar.



Enea Unified Data Manager

En produkt som gör det möjligt för mobiloperatörer att hantera data relaterad till abonnemang och tjänster oavsett typ av underliggande databas.



Enea Stratum Network Data Layer

En produkt som gör det möjligt för mobiloperatörer att bygga databaser för säker lagring av information relaterad till abonnemang och tjänster.



Enea Aptilo Service Management Platform

En plattform för hantering av tjänster i Wi-Fi nätverk och som möjliggör förbättrad inomhustäckning för 4G- och 5G-tjänster.



Enea Aptilo IoT Connectivity Control Service

En molnbaserad tjänst som gör det möjligt för mobiloperatörer att skapa säkra, flexibla och innovativa tjänster för sakernas internet.



Enea Qosmos ixEngine

En produkt som gör det möjligt att klassificera all datatrafik i telekom- och företagsnätverk, vilket ger förbättrad cybersäkerhet och förenklar nätverksplanering.



Enea Qosmos Probe

En produkt som bygger på Qosmos ixEngine och erbjuder liknande funktioner men levereras i form av programvarusond till kunder som vill förenkla integrationsarbetet.

Operativsystem



Enea OSE

Ett realtidsoperativsystem som stöder gränssnitt för kommunikation mellan applikationer och framför allt möjliggör optimering av processorers kapacitet och utnyttjandegrad.

Tjänster för programvarutveckling



Programvaruutvecklingstjänster för komplexa utvecklingsprojekt, inklusive allt från design och programmering till projektledning, kvalitetssäkring och utbildning.



Eneas medarbetare

För Enea är det viktigt att alla medarbetare känner delaktighet och bidrar till företagets framgång. De enskilt viktigaste faktorerna för att uppnå företagets ambitiösa mål är medarbetarnas kompetens och innovationskraft.

Gemensamma värderingar

Eneas företagskultur och arbetsätt genomsyras av fem gemensamma värderingar. De har tagits fram genom en dialog med alla anställda i en serie seminarier på Eneas lokalföretag. De gemensamma värderingarna utgör en plattform för hur medarbetare förväntas agera i arbetssituationer gentemot såväl kunder som kollegor för att Enea ska bli framgångsrikt och vara en attraktiv arbetsgivare. Enea ska agera med flexibilitet och anpassa verksamheten till nya marknadstrender samt uppmuntra innovation för att kunna ta till vara affärsmöjligheter. Kundorientering är ett nyckelord för företaget som alltid sätter kundernas krav och önskemål främst. Genom att medarbetarna är ansvarstagande uppfylls kundernas förväntningar vilket i förlängningen ger högre kundnöjdhet. Allt arbete ska också genomsyras av samarbete. Det innebär att medarbetare hjälper varandra med utmaningar och delar såväl positiv återkoppling som framgång.

Engagerade medarbetare

Enea strävar efter att vara en attraktiv arbetsgivare med högt engagemang bland medarbetarna. I linje med detta arbetar företaget aktivt med individuell kompetensutveckling och befrämjar en hälsosam arbetsmiljö med god balans mellan arbete och fritid. Dessa initiativ bygger på insikten att medarbetare som trivs och mår bra även presterar ett bättre resultat. Enea är ett företag med svenskt huvudkontor, internationell verksamhet och global närvaro. Antalet medarbetare uppgår för närvarande till 659 och det stora flertalet har akademisk examen med teknisk inriktning. Det är av yttersta vikt för företaget att ligga i framkant vad gäller forskning och utveckling. För att ta tillvara lokal kompetens finns ett antal utvecklingscenter placerade i Europa och Asien (Indien) och den globala närvaron underlättar också rekrytering. Flest antal medarbetare finns på Enea i Rumänien där den globala verksamheten för Tjänster för programvaruutveckling bedrivs och där även en del av organisationen arbetar med utveckling av Eneas egna produkter.

En lärande organisation

Omvärlden och teknikområden som telekommunikation och cybersäkerhet förändras i en allt snabbare takt. Det är därför viktigt för Enea att ge nuvarande och blivande medarbetare möjligheter till kompetensutveckling. Detta kan uppnås framför allt genom ett kontinuerligt lärande i det dagliga arbetet och förutsätter ett stort engagemang samt en förmåga att anpassa arbetssätt vid förändringar. Enea består i dag av fyra affärsenheter som alla har medarbetare med unik spetskompetens inom respektive område. Det innebär att samarbete och kunskapsutbyte över organisationsgränser också är en möjlighet till kompetensutveckling. Inom Enea får varje medarbetare en individuellt anpassad utvecklingsplan som utgår från företagets behov och individens intressen.

Mångfald i internationell miljö

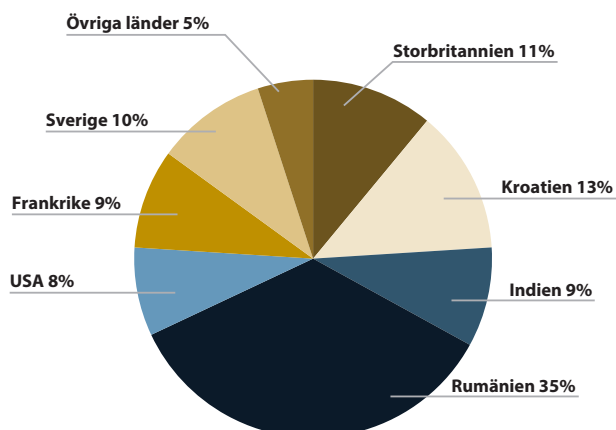
Mångfald är en avgörande faktor för att Enea ska kunna skapa den kreativitet och innovationskraft som krävs för att fortsätta vara ett framgångsrikt företag och bredda perspektiven på de utmaningar företaget möter. Med tanke på att Enea är ett globalt företag är det viktigt att organisationen speglar kunderna och att medarbetare har kunskap om lokala marknader samt förståelse för olika kulturer.

Enea strävar även efter en jämnare könsfördelning och har en målsättning att rekrytera fler kvinnor till företaget vars medarbetare idag till största delen utgörs av män (77 procent). Enea arbetar därför aktivt med att skapa en attraktiv arbetsplats för båda könen och därmed underlätta denna rekrytering, framför allt på avdelningar som arbetar med produktutveckling.

Ledarskap

Det som kännetecknar bra och effektiva ledare är att de litar på både sitt eget ledarskap och andra människors förmågor. Ett gott ledarskap handlar också om att förstå människor och varför de agerar på olika sätt i likartade situationer. Enea arbetar med olika typer av insatser för att ge medarbetare och ledare en möjlighet att utvärdera sina insatser och få värdefulla insikter. Till exempel har många av dem under året fått återkoppling (enligt "360° feedback"-metoden) och det finns även en väl fungerande process för utvecklingssamtal med medarbetarna.

Mångfald är en avgörande faktor för Eneas kreativitet och innovationskraft.



Gemensamma värderingar

Kundorientering – vi anstränger oss för att förstå kunders behov och säkerställer ömsesidig framgång

Ansvarstagande – vi håller löften och respekterar åtaganden gentemot kunder och varandra

Innovation – vi befrämjar nya idéer, affärsmodeller och arbetssätt

Flexibilitet – vi anpassar oss snabbt till förändringar och omfamnar nya möjligheter

Samarbete – vi bemöter konkurrenter, vinner kontrakt och delar glädje som ett lag

Aktieägarinformation

Enea AB börsintroducerades 1989 och är sedan 1 juli 2007 börsnoterat på Nasdaq Stockholm Mid Cap (ticker: ENEA).

Kursutveckling

Under året har Eneas aktiekurs varierat mellan 105,50 kronor som lägst den 23 mars och 209,50 kronor som högst den 10 oktober. Stängningskursen vid årets slut var 189,60 kronor vilket innebär att Eneas aktiekurs under året har ökat med 4,8 procent. Det kan jämföras med OMX Stockholm All-Share Gross Index (OMXSGI) och OMX Stockholm Technology Gross Index (SX9000GI) som ökade med 14,6 respektive 59,2 procent under samma period.

Handelsvolym

Totalt omsattes 7,9 miljoner aktier under året till ett sammanlagt värde av 1 255 Mkr (330) vilket innebär i genomsnitt 31 278 aktier (15 047) per börsdag.

Ägarförhållanden

Antalet aktieägare var 8 649 den 31 december (8 265). De största ägarna var vid denna tidpunkt Per Lindberg (direkt och via kapitalförsäkring) och Roburs Småbolagsfond. De tio största ägarnas andel uppgick till 65,8 procent (60,1) av kapitalet och rösterna, och de utländska ägarnas andel motsvarade 20,3 procent (17,9).

Källa: Euroclear

Antal aktier

Antalet aktier uppgick till 21 615 231 per den 31 december. Enea AB hade vid samma tidpunkt totalt 86 688 egna aktier motsvarande 0,4 procent av samtliga aktier. Varje aktie har ett kvotvärde på 1,13 kronor och berättigar till rösträtt (en röst per aktie) vid årsstämman. Bestämmelser i bolagsordningen gör att det inte finns några begränsningar i aktiernas överlåtbarhet eller varje aktieägars rösträtt vid årsstämman.

Kapitalstruktur

I ett företag av Eneas karaktär, där utveckling och försäljning av programvara utgör en väsentlig del av verksamheten, är bibehållen stark finansiell ställning av stor vikt. För att Enea ska kunna fortsätta att utvecklas också genom förvärv kan företaget över tid komma att vara nettobelånat. Styrelsen följer fortlöpande företagets långsiktiga finansieringsbehov.

Utdelningspolicy

Eneas långsiktiga utdelningspolicy är att minst 30 procent av vinsten efter skatt ska överföras till aktieägarna. Hänsyn ska dock tas till finansiell ställning, kassaflöde, förvärvsmöjligheter och framtidsutsikter. Givet de förvärvsmöjligheter och framtidsutsikter som Eneas styrelse ser för de kommande åren föreslås ingen utdelning för 2020.

Bemyndigande – förvärv av egna aktier

Årsstämman 2020 beslöt att bemyndiga styrelsen att besluta om förvärv och överlåtelse av egna aktier. Förvärv av egna aktier får endast ske på Nasdaq Stockholm eller i enlighet med förvärvserbjudande till företagets 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 företaget. Överlåtelse av egna aktier i företaget får ske även på annat sätt än på börsen, innefattande en rätt att överlåta med avvikelse från aktieägars företrädesrätt och att betalning kan ske med annat än pengar. Högst 10 procent av det totala antalet aktier i företaget får överlåtas. Ovanstående bemyndiganden får utnyttjas vid ett eller flera tillfällen och längst till årsstämman år 2021. Förvärv av aktier på börsen får endast ske till ett pris inom det på börsen vid var tidpunkt 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 företagets kapitalbehov, möjliggöra finansiering, helt eller delvis, i samband med företagsförvärv, samt för att kunna säkerställa tillgängliga aktier i beslutade aktiesparprogram.

Nyemission

Årsstämman 2020 bemyndigade styrelsen att intill tiden för årsstämman 2021 vid ett eller flera tillfällen besluta om nyemission i syfte att kunna finansiera fortsatt tillväxt och expansion, till exempel i samband med företagsförvärv.

Bemyndigandet innebar en rätt för styrelsen att utfärda aktier till ett antal som motsvarar högst 1 965 023 aktier, det vill säga högst 10 procent av antalet utgivna aktier per dagen för kallelsen till årsstämman 2020.

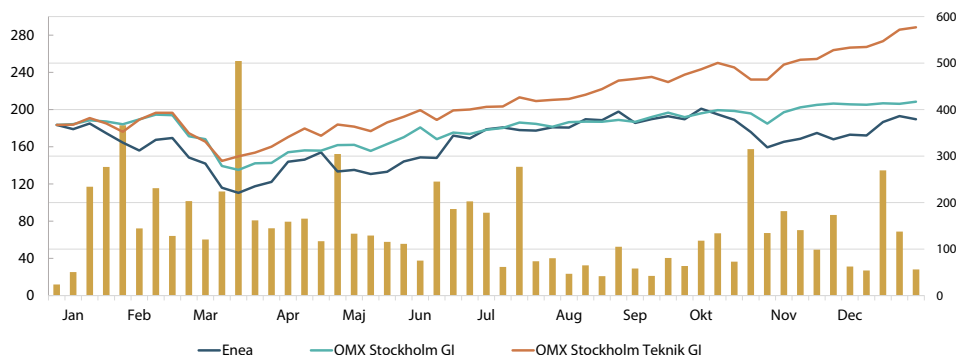
Emission kunde ske med eller utan avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt. Nyemissionskursen skulle fastställas på marknadsmässiga grunder. Betalning för nya aktier kunde ske kontant, genom kvittning eller mot tillskjutande av apportegendom, och skulle i övrigt vara förenlig med villkor i 13 kap. 5 § första stycket 6 aktiebolagslagen. Styrelsen hade rätt att i övrigt bestämma villkoren för nyemission.

För mer information, se www.enea.se.

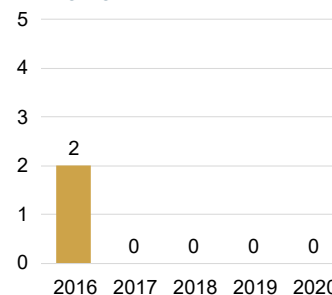
Investerarrelationer

Eneas arbete med investerarrelationer kännetecknas av transparens samt relevant och korrekt information. Företaget offentliggör denna information i form av pressmeddelanden, delårsrapporter och årsredovisning samt på Eneas webbplats. Intressenter kan prenumerera på pressmeddelanden och finansiella rapporter via e-post.

Aktien 2020



Utdelning per aktie, kronor



Aktierelaterade nyckeltal, kronor

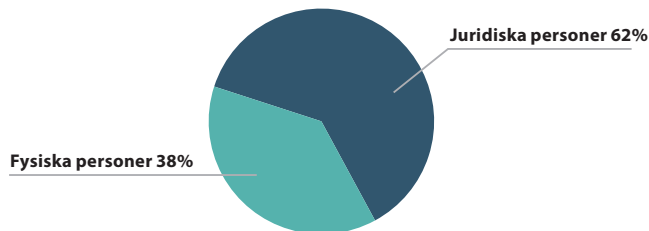
	2020	2019	2018	2017	2016
Substansvärde per aktie	69,09	69,54	50,99	39,3	26,61
Resultat per aktie	6,63	8,47	7,33	4,73	5,95
Resultat per aktie efter full utspädning	6,63	8,47	7,33	4,73	5,95
Kassaflöde från den löpande verksamheten per aktie	11,43	12,24	8,72	6,63	8,06
Utdelning per aktie*	0	0	0	0	2

*styrelsens förslag till årsstämman 2021

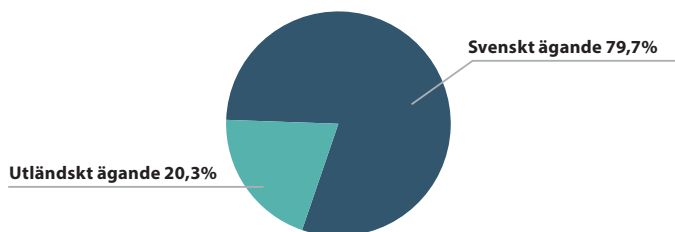
Fördelning i storleksklasser 31 december 2020

Innehav	Antal aktieägare	Antal aktier	% av röster och kapital
1-500	7 502	775 794	3,6
501-1 000	494	381 923	1,8
1 001-5 000	482	1 075 070	5,0
5 001-10 000	60	420 596	2,0
10 001-15 000	27	333 455	1,5
15 001-20 000	18	311 264	1,4
20 001-	66	18 317 129	84,7
Totalt	8 649	21 615 231	100,0

Juridiska och fysiska personer baserat på innehav, antal aktier



Svenskt och utländskt ägande, baserat på innehav, antal aktier

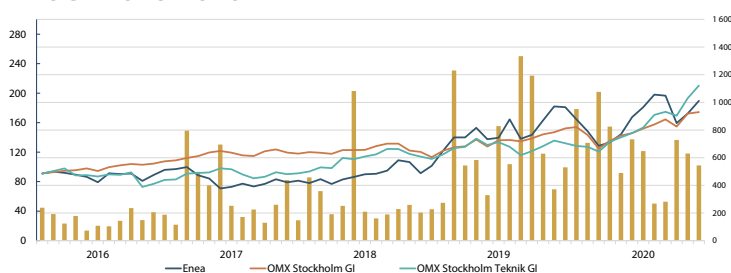


De tio största aktieägarna, ägargrupperat, 31 december 2020

Ägare	Antal aktier	% av röster och kapital
Per Lindberg	5 111 810	23,7
Försäkringsaktiebolaget, Avanza Pension ¹	2 454 977	11,4
Swedbank Robur Fonder	2 039 261	9,4
Handelsbanken fonder	1 547 828	7,2
JP Morgan Bank Luxembourg S.A.	1 059 146	4,9
TIN NY Teknik	592 145	2,7
HSBC Bank, PLC W8IMY	527 367	2,4
Skandia Fonder	322 934	1,5
Sijoiyusrahasto Aktia Nordic MIC	305 000	1,4
BNY Mellon SA/NV (former BNY) W8IMY	263 259	1,2
Totalt tio största ägarna	14 233 727	65,8
Enea AB	86 688	0,0
Övriga aktieägare	7 304 816	34,2
Totalt	21 615 231	100,0

1) varav Per Lindbergs kapitalförsäkring utgör 2 264 858 aktier av innehavet.

Aktien 2016-2020



Ägande per geografiskt område

Område	Aktieägare %	% av röster och kapital
Sverige	95,4	79,6
Övriga Norden	2,3	6,0
Övriga Europa (exkl. Sverige och Norden)	1,6	11,4
USA	0,5	2,9
Övriga världen	0,2	0,1
Totalt	100,0	100,0



Förvaltningsberättelse

Styrelse och verkställande direktör för Enea AB (publ) org.nr 556209-7146, med säte i Stockholm, avger härmed redovisning för verksamhetsåret 1 januari – 31 december 2020, innefattande moderbolag och koncern.

Enea är en global leverantör av programvara för telekommunikation och cybersäkerhet. Företaget erbjuder produkter inom följande områden:

- Molnbaserad datahantering
- Hantering av mobil videotrafik
- Hantering av tjänster i Wi-Fi nätverk
- Policy- och accesshantering
- Inbyggd trafikklassificering
- Plattformer för virtualisering
- Molnbaserade tjänster för sakernas internet
- Realtidsoperativsystem

Tjänster för programvaruutveckling ingår som en del i erbjudandet och innebär att Enea även utvecklar programvara på uppdrag från kunder. Nätverksoperatörer, systemleverantörer och systemintegratörer använder Eneas produkter för att skapa attraktiva och användarvänliga lösningar och tjänster. I dag utnyttjar drygt tre miljarder människor dessa lösningar och tjänster för att kommunicera via mobiltelefoner och internet. Enea är också en ledande leverantör av programvara för produkter som används i branscher med extremt höga krav på tillgänglighet och prestanda.

Omsättning

Eneas intäkter 2020 uppgick till 929,1 Mkr (1 012,0). Nettomsättningen minskade med 8 procent (21) till 915,1 Mkr (994,5). Minskningen är i huvudsak relaterad till effekter av Coronapandemin, såsom försenade kundprojekt och senarelagda investeringar. Med justering för förändringar i valutakurser minskade omsättningen med 7 procent (16).

Omsättningen inom produktgrupp Nätverklösningar uppgick till 603,9 Mkr (596,8) och ökade med 1 procent (43), framför allt till följd av ett förvärv 1 oktober av Aptilo, en verksamhet för policy- och accesshantering inom Wi-Fi. Omsättningen inom produktgrupp Operativsystem uppgick till 176,6 Mkr (251,9) och minskade med 30 procent (4). Minskningen är en konsekvens av att nyckelkunder inom detta marknadssegment i allt större utsträckning använder lösningar baserade på öppen källkod för produktlanseringar. Försäljningen inom produktgrupp Tjänster för programvaruutveckling minskade med 8 procent (0) och uppgick till 134,5 Mkr (145,8). Minskningen inom produktgruppen beror främst på lägre intäkter från kunder som verkar inom branscher som påverkats negativt som en följd av Coronapandemin.



Resultat

Eneas rörelseresultat exklusive engångsposter uppgick till 221,5 Mkr (258,4), vilket motsvarar en rörelsemarginal exklusive engångsposter på 24,2 (26,0) procent. Rörelseresultatet uppgick till 188,6 Mkr (254,7), vilket motsvarar en rörelsemarginal på 20,6 procent (25,6). Resultatet har påverkats negativt av den lägre försäljningen och positivt av genomförda effektiviseringar. Valutaeffekterna på koncernens resultat uppgick till -3 Mkr (6,0). Bruttomarginalen för helåret uppgick till 69,5 procent (74,2). Finansnettot för helåret uppgick till -24,5 Mkr (-51,7). Resultatet efter skatt uppgick till 142,3 Mkr (169,7) för helåret. Resultat per aktie uppgick till 6,63 kronor (8,47) för helåret. Utan justering för innehav av egna aktier, beräknat på totalt antal aktier vid årets utgång, uppgick resultat per aktie till 6,63 kronor (8,47).

Kassaflöde och finansiell ställning

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till 274,2 Mkr (245,2) och det totala kassaflödet uppgick till 61,6 Mkr (71,2). Kassaflödet har påverkats negativt av ett lägre rörelseresultat och positivt av en marginell förändring av rörelsekapitalet samt ett lägre finansnetto. Det senare beror framför allt på en mycket lägre finansieringskostnad då ett obligationslån löstes i oktober 2019. Kassaflöde från förändring i rörelsekapital varierar mellan kvartalen, bland annat beroende på när intäkter från större licensaffärer erhålls. Likvida medel och finansiella placeringar uppgick vid årets utgång till 195,0 Mkr (146,1). Totala räntebärande skulder uppgick vid samma tidpunkt till 433,9 Mkr (362,1) fördelat på 142,2 Mkr (99,1) i kortfristiga räntebärande skulder och 291,7 Mkr (263,0) i långfristiga räntebärande skulder. I samband med förvärvet av Aptilo 1 oktober upptog Enea ett nytt banklån på 130 Mkr. Balansomslutningen vid årets utgång uppgick till 2 334,0 Mkr (2 213,8) och nettoskulden vid årets utgång uppgick till 238,8 Mkr (215,9). Enea har en fortsatt stark finansiell ställning med en soliditet på 63,7 procent (66,9).

Investeringar och avskrivningar

Koncernens investeringar för helåret uppgick till 280,6 Mkr (279,0). Avskrivningar för helåret uppgick till 107,6 Mkr (86,1). Ökningen är framför allt relaterad till tidigare nämnda förvärv av Aptilo. Produktutvecklingskostnader har under året aktiverats till ett värde av 112,9 Mkr och avskrivningar av aktiverade produktutvecklingskostnader uppgick till 47,5 Mkr (30,0).

Forskning och utveckling

Enea bedriver forskning och utveckling i syfte att befästa sin position som en ledande teknisk innovatör. Utgifterna för forskning och utveckling, före aktivering, ökade med 3 procent och uppgick till 253,4 Mkr (246,7), motsvarande 27,7 procent (24,8) av omsättningen. Ökningen är främst relaterad till förvärvet av Aptilo.

Moderbolaget

Moderbolagets verksamhet är främst inriktad på stabsfunktioner och förvaltning med avseende på verksamhetsstyrning, ekonomi, finans, IT och administration. Moderbolagets omsättning för helåret uppgick till 43,3 Mkr (77,6) och resultat före bokslutsdispositioner och skatt uppgick till 37,7 Mkr (-1,3). Finansnettot i moderbolaget var 1,6 Mkr (-1,3) och likvida medel samt finansiella placeringar uppgick vid årets slut till 0,0 Mkr (1,7). Moderbolagets investeringar uppgick till 0,0 Mkr (0,5). Antal anställda i moderbolaget var vid årets slut 15 personer (13). Moderbolaget bedriver ingen egen verksamhet och dess risker är i huvudsak hänförliga till verksamheten i dotterbolagen.

Förvärv

Den 1 oktober genomförde Enea ett förvärv av Aptilo, som har sitt huvudkontor i Stockholm. Aptilo har en ledande position inom lösningar för policy- och accesshantering inom Wi-Fi och sakernas internet. Förvärvet innebär att Enea utökar sitt erbjudande och sin adresserbara marknad samt når en högre position i värdekedjan med större inflytande över relationen med slutkund.

Enea har integrerat förvärvet med produktgruppen Nätverkslösningar. För perioden oktober-december redovisade den förvärvade verksamheten en omsättning om 21,6 Mkr och ett rörelseresultat om 3,8 Mkr. Köpeskillingen baserades på ett värde (EV) på 150 Mkr och finansierades via ett banklån på 130 Mkr samt likvida medel. Goodwillposten är skattemässigt avdragsgill och kan hänföras till förväntad lönsamhet, komplettering av produktportfölj och förväntade synergieffekter. De förvärvsrelaterade utgifterna för 2020 uppgick till 4,2 Mkr och redovisas över totalresultatet som konsultkostnader.

Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare

Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare framgår av not 4. En ersättningsrapport kommer att upprättas och läggas fram till årsstämman. Den beskriver hur riktlinjerna har tillämpats under 2020. Inga avsteg från riktlinjerna har gjorts och inga avvikelser har gjorts från den beslutsprocess som enligt riktlinjerna ska tillämpas för att fastställa ersättningen.

Övriga väsentliga händelser

Coronapandemin (viruset Covid-19) har till viss del påverkat Eneas kunder, där vissa investeringsbeslut och uppgraderingar skjutits framåt. Samtidigt finns det ett ökat behov av kommunikation, vilket skapar en underliggande efterfrågan på tjänster och kapacitet i telekom- och företagsnätverk. Påverkan på Eneas operativa verksamhet har framför allt varit relaterad till begränsningar i arbetet från våra kontor samt en kraftig minskning av resor till kunder och branschmässor. Emellertid kan merparten av Eneas utveckling och leveranser utföras via distansarbete eftersom våra produkter utgörs av programvara. Det har inte inträffat några väsentliga händelser från räkenskapsårets utgång tills årsredovisningen avlämnas.

Hållbarhetsrapport

En hållbarhetsrapport har upprättats (se sidorna 24-25) och den har granskats av företagets revisorer.

Utdelningspolicy

Eneas ambition är att bygga ett större och starkare företag, som levererar ett ökande värde för kunder, anställda och aktieägare. Förvärv som stärker företagets marknadsposition

och långsiktiga intjäningsförmåga, samt fortsatta investeringar i den egna produktportföljen är viktiga delar i denna strävan. För att möjliggöra och vara väl rustade inför denna typ av förvärv behöver Enea ha en stark och flexibel kapitalstruktur. Det kan ibland innebära att företaget är nettobelånat. Därför behöver styrelsen även ta i beaktande företagets långsiktiga investeringsbehov men också finansiella ställning när man överväger utdelning. Eneas långsiktiga utdelningspolicy är att minst 30 procent av resultatet efter skatt ska överföras till aktieägarna. Hänsyn ska dock tas till företagets finansiella ställning, kassaflöde, förvärvsmöjligheter och framtidsutsikter. Givet de förvärvsmöjligheter och framtidsutsikter styrelsen ser för de kommande åren kommer man därför inte att föreslå någon utdelning för 2020.

Förslag till vinstdisposition

Följande medel står till moderbolagets förfogande (kronor):

Överkursfond	562 748 745
Balanserade vinstmedel	265 205 260
Årets resultat	-657 819
Totalt	827 296 186

Styrelsen föreslår att medlen disponeras så att 827 296 186 kronor balanseras i ny räkning.

Viktiga händelser

Januari

Bokslutskommuniké för 2019 offentliggörs.

Februari

Lansering av den molnbaserad produkten Unified Data Manager för 4G/5G.

Lansering av funktioner för identifiering av kryptrad trafik.

Lansering av utvecklings- och testpaket för SD-WAN lösningar baserade på uCPE.

Mars

Omställning till distansarbete för majoriteten av företagets anställda på grund av Corona-pandemin.

Publicering av studie som visar att en tredjedel av mobiloperatörerna kommer att lansera 5G inom två år.

Partnerskap med Ampere Computing för utveckling av Arm®-baserad uCPE plattform.

Utfärdande av licenser utan tak för röstsamtal över Wi-Fi för att hjälpa operatörer hantera den ökande mängden trafik orsakad av distansarbete under pandemin.

Åtgärdsprogram för att åstadkomma en mer effektiv struktur med färre utvecklingscenter och lägre kostnader slutförs.

April

Kontrakt värt 15-20 MUSD för molnbaserad hantering av 5G-data med kund i Nordamerika.

Kontrakt värt 1,3 MUSD för trafikhantering med kund i Mellanöstern.

Maj

Årsstämman äger rum i Stockholm.

Zain implementerar Eneas kompletta trafikhanteringslösning i Kuwait.

Studie av inverkan på trafikmönster från den nya strömningstjänsten Disney+ publiceras.

Partnerskap med Genua för maximal säkerhet i verksamhetskritiska nätverk.

Juni

Kontrakt värt upp till 24 MEUR för molnbaserad hantering av 5G-data med kund i Europa.

Årsstämman ger koncernledning mandat att emittera upp till 10 procent nya aktier och väljer en ny styrelseledamot.

Partnerskap med Videns för leverans av andra generationens SD-WAN lösningar.

Juli

Kontrakt värt 1,3 MUSD för trafikhantering med kund i Egypten.

Enea Stratum Cloud Data Manager och Enea Unified Data Manager tilldelas priser för innovation.

Vodafone tillkännager att Enea Openwave Traffic Management har möjliggjort videotjänster av hög och jämn kvalitet.

Augusti

Partnerskap med Inq för utveckling av innovativa tjänster för nätsäkerhet och SD-WAN.

September

Studie om inverkan av distansarbete på införandet av molnbaserade lösningar och programvara som tjänst.

Studie visar att maskininlärning (artificiell intelligens) ökar kapaciteten i radionätverk med 15 procent.

Oktober

Förvärv av Aptilo Networks, värderat till 150 Mkr på skuld- och kassafri basis, slutförs.

Staden Istanbul vinner utmärkelsen Smart Cities Award från Telecoms World tack vare lösning baserad på Aptilo-teknik.

November

Operatör i Sydamerika implementerar Enea Policy Manager på Amazon Web Services.

Aptilo IoT Connectivity Control Service får utmärkelsen Most Innovative Cloud Service.

Verizon Wireless i USA tillkännager att en kombinerad Enea NFV Access- och Lanner uCPE-lösning har certifierats.

December

Kontrakt värt 1,9 MEUR för molnbaserad datahantering med europeiskt dotterbolag till ledande telekomoperatör, baserad i Storbritannien.

Kontrakt värt 4,1 MUSD för trafikhantering med kund i Nordamerika.

Ramavtal värt 0,5-1 MEUR för användarhantering i publika Wi-Fi nätverk, med EU-myndighet.

Partnerskap med Matrixx för kombinerade 5G-lösningar med funktionalitet för policy- och accesshantering samt debitering.



Hållbarhetsrapport

Styrelsen och verkställande direktör för Enea AB (moderbolaget och koncernen) avger härmed hållbarhetsrapport för 2020. Den utgår från svensk lagstiftning och årsredovisningslagen.

ESG-program

Enea arbetar aktivt med miljöfrågor, socialt engagemang och bolagsstyrning inom ramen för ett så kallat ESG-program (på engelska "Environmental, Social, and Governance"). Dessa frågor är viktiga för kunder, medarbetare och investerare och påverkar företagets värdering samt möjligheter till finansiering, intäkter och rekrytering.

Miljöfrågor

Programvaruutveckling är en verksamhet som har en relativt liten miljöpåverkan. Dessutom utvecklar många av Eneas kunder lösningar som bidrar till minskad miljöpåverkan. Inom telekomsektorn har Eneas produkter underlättat och förbättrat kommunikation på distans. Detta har minskat behovet av fysiska möten och gör att medarbetare på företag inte längre behöver resa lika mycket, vilket varit särskilt viktigt under 2020 med hänsyn till coronapandemin.

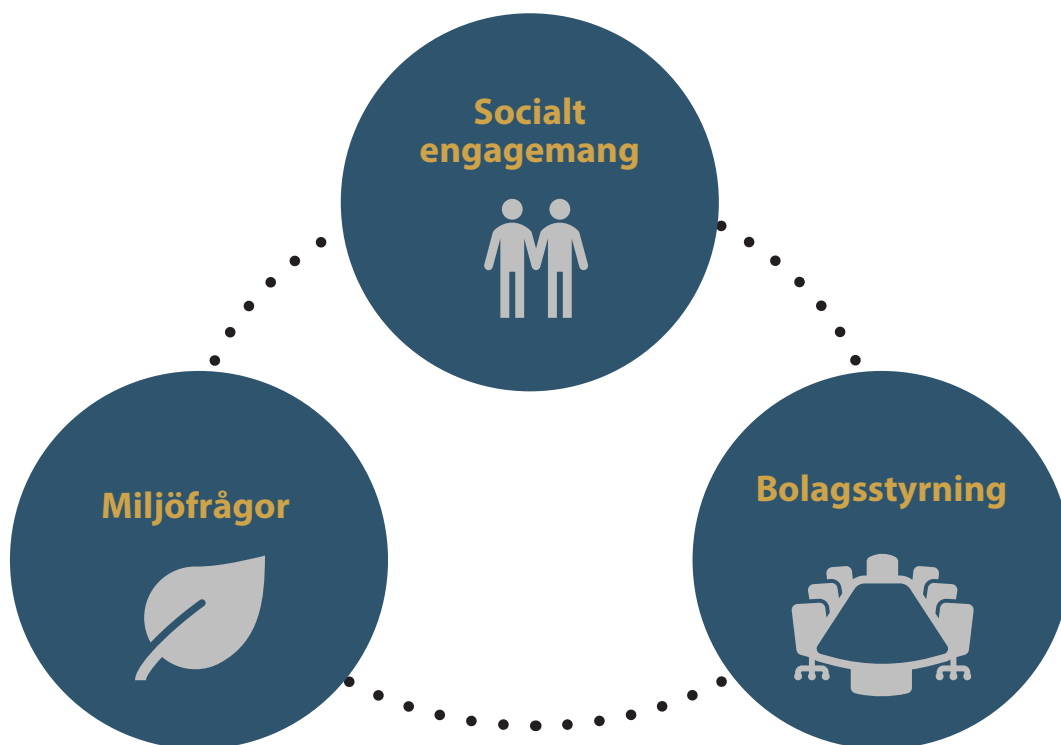
Enea hjälper dessutom kunder att bygga produkter som förbrukar mindre energi och använder resurserna på ett

effektivare sätt. Att skapa innovativa lösningar som främjar en hållbar utveckling är en viktig komponent i företagets produktplaner. Produkterna utgörs av programvara som i huvudsak levereras elektroniskt. Det innebär minimal miljöpåverkan vid distribution och naturligtvis hanteras såväl fakturering som betalning elektroniskt.

Enea efterlever all tillämplig miljölagstiftning och uppfyller de miljökrav som gäller på marknaderna där koncernen är verksam. Vidare undviker företaget resursslöseri genom att återvinna material och källsortera det avfall som skapas i kontorsmiljöerna.

Socialt engagemang

Eneas verksamhet genomsyras av de gemensamma värderingarna kundorientering, innovation, flexibilitet, samarbete och ansvarstagande. De fungerar som en inre kompass för hur medarbetarna agerar gentemot varandra och gentemot kunder. Inför eventuella etiska ställningstaganden ska värderingarna alltid vara vägledande och bidra till kloka och långsiktiga beslut. Varje medarbetare ska bli sedd och kunna



känna delaktighet i Eneas framgång. Enea medverkar också i olika välgörenhetsprojekt och eftersträvar att alla medarbetare ska agera på ett socialt och etiskt ansvarsfullt sätt. Jämställdhet och mångfald är två andra frågor som Enea prioriterar. De bidrar till bättre beslut, god arbetsmiljö och en inkluderande företagskultur. Det finns en stark övertygelse i ledningsgruppen om att mångfald skapar affärsmöjligheter genom större nätverk och bättre förståelse för olika individers behov. Enea strävar efter en ökad andel kvinnliga medarbetare (i dag 23 procent) inom alla delar av företagets verksamhet och på chefspositioner. Jämlikheten utvärderas regelbundet utifrån kriterier på fyra områden: lön och förmåner, rekrytering, arbetsmiljö och hälsa samt kompetensutveckling.

Diskriminering och särbehandling är två risker inom personalområdet. Enea hanterar dessa risker med stöd av företagets uppförandekod och likabehandlingspolicy. Uppförandekoden innefattar riktlinjer för individens rättigheter och skyldigheter medan likabehandlingspolicyn tydliggör att ingen får särbehandlas utifrån kön, religion, ålder, funktionsvariation, sexuell läggning, nationalitet, politisk åsikt eller socialt och etniskt ursprung. Att anställda har olika bakgrund och erfarenhet är därför något som Enea värdesätter vid rekrytering. Det utgör också en styrka och konkurrensfördel vid kommunikation med kunder och intressenter i olika länder.

Bolagsstyrning

Vad gäller bolagsstyrning ska koncernens etiska riktlinjer i uppförandekoden säkerställa att medarbetare följer lagar och regler i sitt dagliga arbete och att de respekterar lagstiftning mot korruption. Till exempel avstår Enea från att göra affärer som anses olämpliga på grund av etiska hänsynstaganden.

Risk för korruption kan uppstå i affärsrelationer med kunder samt vid upphandling av utrustning och tjänster. 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.

För att säkerställa att Eneas medarbetare agerar i enlighet med företagets uppförandekod finns det detaljerade processer och riktlinjer som styr hur individuella affärer godkänns och beviljas. Alla större affärer granskas av en intern kommitté där hela företagsledningen ingår, och känsliga affärer som innefattar teknik under exportkontroll granskas på motsvarande sätt oberoende av affärens storlek. Under året har Enea avstått från att göra affärer med länder eller företag som av olika anledningar visat sig vara olämpliga som mottagare av företagets produkter.

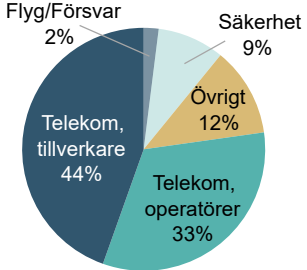
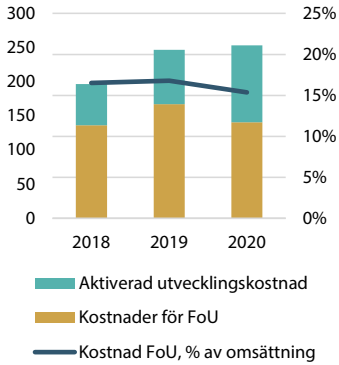
En ESG-kommitté rapporterar till koncernledningen. Den leds av företagets kommunikationschef och har representanter för funktionerna externkommunikation, miljö- och kvalitetskontroll samt personaladministration.

För att ytterligare förbättra ESG-arbetet och mäta framsteg, utvärderas Enea regelbundet av oberoende specialister. De senaste åren har CDP (www.cdp.net/en) utvärderat Enea med avseende på hållbarhet och EcoVadis (www.ecovadis.com) inom ansvarsfullt företagande. Detta har lett till ett antal konkreta åtgärder som till exempel definition av målsättningar för andelen förnybar energi och minskade koldioxidutsläpp.

Risker och riskhantering

Enea är exponerat för ett antal risker som skulle kunna påverka koncernens resultat. Företaget identifierar och hanterar fortlöpande dessa risker. De som bedöms ha störst betydelse beskrivs nedan och har delats in i kategorierna verksamhetsrelaterade, marknadsrelaterade och finansiella risker.

Verksamhetsrelaterade risker	Kommentar	Exponering
<p>Kundstruktur Enea är beroende av ett fåtal stora kunder.</p>	<p>Enea är beroende av större kunders långsiktiga investerings- och produktutvecklingsplaner. Vid utveckling av nya generationer av produkter kan deras beslut påverka vilka av Eneas produkter och tjänster som kommer användas.</p>	<p>De totala intäkterna från våra nyckelkunder utgör cirka 23 procent (28) av företagets omsättning, vilket är väsentligt lägre än för ett par år sedan. Riskerna för snabba negativa förändringar begränsas med långsiktiga avtal som förhindrar att kunder med kort varsel slutar använda Eneas produkter och tjänster.</p>
<p>Avtalsstruktur Eneas intäkter är både återkommande och av engångskaraktär. Det sistnämnda innebär att nya avtal behöver tecknas för att möjliggöra en god intäktsgenerering.</p>	<p>Enea kan inte påverka utvecklingen av framtida royaltyintäkter. Kundernas produktionsvolym är avgörande för hur stora dessa intäkter blir. Samtidigt är kostnaderna för denna intäktsström begränsade.</p>	<p>De återkommande intäkterna står för huvuddelen av Eneas årliga programvaruintäkter.</p>
<p>Kompetensförsörjning Eneas framgång är i mycket stor utsträckning beroende av företagets förmåga att rekrytera, utveckla och behålla kvalificerad personal.</p>	<p>Det råder stark konkurrens om kvalificerad personal inom IT-branschen. Eneas verksamhet med en kombination av ett starkt produkterbjudande och Tjänster för programvaruutveckling ger dock företaget en fördel då karriärmöjligheterna är fler.</p>	<p>Eneas personalomsättning är högre inom tjänsteverksamheten än inom produktutvecklingen. För respektive del bedöms den ligga i linje med branschernas genomsnitt. Det faktum att företaget har utvecklingscenter i flera olika länder minskar beroendet av enskilda nyckelpersoner i enskilda länder. Personalomsättningen för koncernen som helhet uppgick under året till 5,3 procent (11,4).</p>
<p>Produktansvar, immateriella rättigheter och rättstvister Eneas produkter utgör en viktig komponent i kundernas lösningar och felaktigheter skulle kunna medföra försämrade kundrelationer och skadeståndsanspråk. Vidare finns det en risk att Eneas immateriella rättigheter utsätts för intrång. Det finns även en risk att Eneas produkter gör intrång i andra företags immateriella rättigheter.</p>	<p>Enea är försäkrat mot skadeståndsanspråk och bedömer att företaget har tillräckligt skydd och att risken för skadestånd är begränsad. Enea har även ett försäkringskydd om företagets produkter skulle göra intrång på annans patent eller upphovs rätt. Enea anlitar kontinuerligt juridisk expertis för att skydda sina immateriella rättigheter och minska riskerna för immaterialrättsintrång.</p>	<p>Vad gäller rättstvister, domstolsförfarande, tolkning av lokal lagstiftning eller skiljeförfarande är Enea AB eller dess dotterbolag för närvarande inblandade i ett fåtal mindre tvister. Inga av dessa tvister bedöms få några väsentliga negativa effekter på den finansiella ställningen. Öenighet kring avtalsstillämpningar skulle kunna leda till tvister.</p>

Marknadsrelaterade risker	Kommentar	Exponering																
<p>Makroekonomisk utveckling Enea är beroende av den ekonomiska utvecklingen och de största kundernas tillväxt. Merparten av intäkterna kommer från kunder i telekombranschen, vilket medför att de makroekonomiska riskerna inte bara är kopplade till konjunkturen i allmänhet utan även till telekombranschens utveckling.</p>	<p>En försämrad konjunktur får främst effekten att kundernas investeringsvilja minskar vilket leder till färre inköp av Eneas produkter och tjänster. En försämrad konjunktur kan även påverka kundernas försäljning vilket i sin tur har en negativ inverkan på Eneas royaltyintäkter. Strukturella förändringar kan ha större betydelse än konjunkturförändringar i och med att de avgör i vilken utsträckning inbyggda system används i olika sammanhang. Under 2020 har Coronaviruset (Covid-19) påverkat världens ekonomi (se text i förvaltningsberättelsen).</p>	 <table border="1"> <caption>Revenue Distribution by Sector</caption> <thead> <tr> <th>Sector</th> <th>Percentage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Telekom, tillverkare</td> <td>44%</td> </tr> <tr> <td>Telekom, operatörer</td> <td>33%</td> </tr> <tr> <td>Övrigt</td> <td>12%</td> </tr> <tr> <td>Säkerhet</td> <td>9%</td> </tr> <tr> <td>Flyg/Försvar</td> <td>2%</td> </tr> </tbody> </table>	Sector	Percentage	Telekom, tillverkare	44%	Telekom, operatörer	33%	Övrigt	12%	Säkerhet	9%	Flyg/Försvar	2%				
Sector	Percentage																	
Telekom, tillverkare	44%																	
Telekom, operatörer	33%																	
Övrigt	12%																	
Säkerhet	9%																	
Flyg/Försvar	2%																	
<p>Produkter och teknologi Eneas konkurrenskraft och marknadsposition beror till stor del på företagets förmåga att producera innovativa produkter, ofta i nära samarbete med både kunder och tillverkare av utrustning. Vidare måste företaget kunna leverera produkter och uppgraderingar i linje med hur kundernas behov utvecklas för att kunna växa med marknaden.</p>	<p>Ett nära samarbete med stora kunder är av stor betydelse för Eneas produktutveckling. Företaget samarbetar med ett antal tillverkare av utrustning för att kunna anpassa produktplaner till framtida lösningar och för att i ett tidigt skede kunna integrera produkter med dessa lösningar. Eneas utvecklingsprocess är välstrukturerad men samtidigt flexibel och anpassningsbar för att möjliggöra snabba omställningar vid tillfällen då efterfrågan och behov från kunder förändras.</p>	 <table border="1"> <caption>Development Costs and R&D Costs (2018-2020)</caption> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Aktiverad utvecklingskostnad</th> <th>Kostnader för FoU</th> <th>Kostnad FoU, % av omsättning</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2018</td> <td>~180</td> <td>~130</td> <td>~15%</td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>~240</td> <td>~170</td> <td>~15%</td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>~250</td> <td>~140</td> <td>~14%</td> </tr> </tbody> </table>	Year	Aktiverad utvecklingskostnad	Kostnader för FoU	Kostnad FoU, % av omsättning	2018	~180	~130	~15%	2019	~240	~170	~15%	2020	~250	~140	~14%
Year	Aktiverad utvecklingskostnad	Kostnader för FoU	Kostnad FoU, % av omsättning															
2018	~180	~130	~15%															
2019	~240	~170	~15%															
2020	~250	~140	~14%															
<p>Konkurrenter Inom telekomsektorn konkurrerar Enea med ett antal oberoende och specialiserade leverantörer av programvara men även med stora systemleverantörer vid försäljning direkt till operatörer. I andra branscher har Enea konkurrens från programvaruföretag av ungefär samma storlek och som också har global närvaro. Det finns även specialiserade företag som konkurrerar med Enea inom vissa utvalda nischer.</p>	<p>Förutom konkurrens från företag med samma profil och samma typ av verksamhet som Enea samt stora systemleverantörer, kan kunders egenutvecklade programvara utgöra en form av konkurrens. Detta är dock relativt sällsynt då programvaruprodukter har blivit alltmer komplexa och ofta kräver specialistkunskap. Vad gäller de Eneaprodukter som bygger på öppen källkod kan konkurrens också komma från icke-kommersiella utvecklare.</p>	<p>Enea har en stark ställning i telekombranschen och är en av de ledande leverantörerna inom utvalda marknadssegment, till exempel produkter för optimering av mobil videotrafik, trafikklassificering och realtidsoperativsystem.</p>																

Finansiella risker	Kommentar	Exponering
<p>Valuta Valutarisk innebär att värdet på finansiella tillgångar kan variera på grund av förändringar i valutakurser</p>	<p>Enea är ett internationellt företag och huvuddelen av försäljningsintäkterna erhålls i svenska kronor, euro och amerikanska dollar. Valutaexponeringen blir mindre i och med att verksamheten bedrivs i utländska dotterbolag där merparten har intäkter och utgifter i lokal valuta.</p> <p>En kontostruktur på koncernnivå med flera olika valutor minimerar effekten av förändringar i valutakurser. Denna kontostruktur ger också en större flexibilitet med avseende på tidpunkt för valutaväxlingar.</p> <p>Större kontrakt i utländsk valuta kurssäkras med valutaterminer enligt Eneas finanspolicy. 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.</p> <p>Omräkningsexponering kurssäkras inte.</p>	<p>Under året valutasäkrades totalt 17 MEUR (25). Det fanns 10 utestående derivat till ett sammanlagt värde om 10 MEUR med kurs 10,61 vid 2020 års utgång. Om den svenska kronan hade förstärkts/försvagats med 5 procent i genomsnitt i förhållande till euron med alla andra variabler konstanta, skulle årets intäkter varit 23 Mkr lägre/högre. Motsvarande siffra gentemot den amerikanska dollarn är 20 Mkr.</p>
<p>Priser Prisrisk syftar på värdeförändringar i finansiella instrument som innehas av koncernen och som kan säljas.</p>	<p>Överskott från Eneas verksamhet får endast placeras i bankcertifikat, obligationer eller fonder och regleras av företagets finanspolicy. De fonder som väljs ut ska ha ett mandat som bara tillåter placering i räntepapper eller företagsobligationer med en klassificering motsvarande BB- eller högre enligt den värderingsmetod Standard & Poor's använder eller motsvarande. Placering i icke klassificerade företag måste ha en kvantitativ kreditvärdighet minst i nivå med vad som gäller för ovan nämnda räntepapper eller företagsobligationer.</p>	<p>Eneas prisrisk har tidigare varit relaterad till innehav av företagsobligationer med hög kreditvärdighet, det vill säga med väldigt begränsad risk. Vid årets utgång hade Enea inga placeringar i finansiella instrument.</p>
<p>Likviditetsrisk Med likviditetsrisk avses risken att inte kunna uppfylla betalningsförpliktelser eller svårigheter att uppta externa lån.</p>	<p>De rörelsedrivande dotterbolagen upprättar regelbundet kassaflödesprognoser som konsolideras på koncernnivå. Rapportering och uppföljning av koncernens likviditet sker varje månad. Eneas kassa med likvida medel, huvudsakligen i de svenska bolagen, och finansiella placeringar administreras av moderbolaget.</p> <p>Överskottslikviditet placeras i räntebärande tillgångar med en löptid som understiger ett år (i vissa fall upp till maximalt två år) hos väletablerade finansinstitut. Möjlighet finns att avsluta dessa placeringar under löptiden. Placeringarna har begränsad risknivå i enlighet med Eneas finanspolicy.</p>	<p>Eneas likviditetsrisk är liten då företaget har ett stabilt kassaflöde och en låg nettoskuld i relation till EBITDA. Nettoskulden per vid årets slut uppgick till 238,8 Mkr (215,9), där kassamedel var 195,1 Mkr (146,1) och räntebärande skulder var 433,9 Mkr (362,1).</p> <p>Eneas banklån består av tre lån om totalt 460 Mkr och en checkräkningskredit på 70 Mkr, varav 36 var nyttjat vid årets utgång. Banklånen amorteras med 67 Mkr per år. Lånen löper utan pantförskrivning. Lånen innehåller villkor avseende skuld-tjänstkvot och Nettoskuld/EBITDA. Dessa villkor var uppfyllda vid årets utgång.</p>

forts.

Finansiella risker	Kommentar	Exponering										
<p>Kapitalhantering Koncernens mål avseende kapitalhantering är att ha en stabil finansiell ställning som tryggar koncernens förmåga att fortsätta sin verksamhet och generera avkastning till aktieägarna. Denna målsättning är även till nytta för andra intressenter och inger förtroende vid etablering av nära och långsiktiga kundrelationer.</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>Under året förnyades ett banklån på 80 Mkr. Dessutom upptogs ett banklån på 130 Mkr i samband med förvärvet av Aptilo.</p>										
<p>Aktieutdelning Aktieutdelning syftar på utdelning till Eneas aktieägare.</p>	<p>Eneas långsiktiga utdelningspolicy är att minst 30 procent av vinsten efter skatt ska överföras till aktieägarna. Hänsyn ska dock tas till finansiell ställning, kassaflöde, förvärvsmöjligheter och framtidsutsikter.</p>	<p>Givet de förvärvsmöjligheter och framtidsutsikter som Eneas styrelse ser för de kommande åren föreslås ingen utdelning för 2020.</p>										
<p>Räntor Med ränterisk avses att värdet på finansiella instrument kan variera på grund av förändring i marknadsräntor.</p>	<p>Efter återbetalningen av ett obligationslån under 2019 har Enea en väsentligt lägre räntekostnad. Räntan på koncernens lån beror främst på utvecklingen på den svenska räntemarknaden.</p>	<p>Koncernen hade vid årets slut externa banklån uppgående till 393 Mkr och en checkräkningskredit om 70 Mkr, varav 36 Mkr var nyttjat. Ränterisken för Enea är måttlig. En ökning /minskning om 1 procent av skuldräntan skulle påverka finansnettot med cirka 4 Mkr.</p>										
<p>Krediter Med kreditrisk avses att en part i en finansiell transaktion inte kan fullgöra ett åtagande. Den främsta kreditrisken för Enea är utestående kundfordringar.</p>	<p>Koncernens kunder är till största del stora och väletablerade företag med god betalningsförmåga, fördelade över många länder. För att begränsa riskerna innehåller företags kreditpolicy riktlinjer och bestämmelser för kreditprövning av nya kunder samt regler och rutiner för betalningsvillkor och hantering av obetalda kundfordringar.</p>	<p>Under året har 2,2 Mkr (1,3) reserverats för osäkra kundfordringar som under perioden förändrats enligt nedan.</p> <table border="0" data-bbox="1034 1249 1426 1393"> <tr> <td>Ingående balans 2020-01-01:</td> <td>2,9</td> </tr> <tr> <td>Återbetalning av osäkra fordran:</td> <td>-1,0</td> </tr> <tr> <td>Avskrivning av osäkra fordran:</td> <td>-0,7</td> </tr> <tr> <td>Reserv för osäkra fordringar:</td> <td>2,2</td> </tr> <tr> <td>Utgående balans 2020-12-31:</td> <td>3,4</td> </tr> </table>	Ingående balans 2020-01-01:	2,9	Återbetalning av osäkra fordran:	-1,0	Avskrivning av osäkra fordran:	-0,7	Reserv för osäkra fordringar:	2,2	Utgående balans 2020-12-31:	3,4
Ingående balans 2020-01-01:	2,9											
Återbetalning av osäkra fordran:	-1,0											
Avskrivning av osäkra fordran:	-0,7											
Reserv för osäkra fordringar:	2,2											
Utgående balans 2020-12-31:	3,4											

Bolagsstyrningsrapport 2020

Enea är ett svenskt aktiebolag med huvudkontor i Stockholm, Sverige. Företaget är börsnoterat på Nasdaq Stockholm och bolagsstyrningen inom koncernen utgår från svensk lagstiftning samt de regler och rekommendationer som ges ut av organisationer som till exempel Kollegiet för svensk bolagsstyrning och Aktiemarknadsnämnden.

Styrningsmodell

Styrning, ledning och kontroll av Enea fördelas mellan aktieägarna på årsstämman, styrelse och verkställande direktör i enlighet med den svenska aktiebolagslagen och styrelsens arbetsordning. Enea har under verksamhetsåret följt Svensk kod för bolagsstyrning som ges ut av Kollegiet för svensk bolagsstyrning, och bolagsstyrningsrapporten har upprättats i enlighet med densamma. Företagets revisor har utfärdat lagstadgad granskning av denna bolagsstyrningsrapport.

1 Aktieägare

Eneas aktie är noterat på Nasdaq Stockholms Mid Cap-lista. Enligt den av Euroclear Sweden förda aktieboken uppgick antalet aktier till 21 615 231 per den 31 december 2020. Vid samma tidpunkt uppgick aktiekapitalet till 24 430 872 kronor och Eneas innehav av egna aktier uppgick till 86 688 aktier vilket motsvarar 0,4 procent av samtliga aktier. Största ägare per den 31 december 2020 var Per Lindberg med 34,1 procent av aktierna, via direktägande och kapitalförsäkring.

Årsstämma

Årsstämman, eller i förekommande fall extra bolagsstämmor, är Eneas högsta beslutande organ. Vid årsstämman har samtliga aktieägare rätt att delta (personligen eller genom ombud med fullmakt) och få ett ärende behandlat. Årsstämman beslutar bland annat om:

- eventuella förändringar i bolagsordning
- val av styrelse, styrelseordförande och revisor
- fastställande av resultat- och balansräkningar,
- dispositioner beträffande vinst eller förlust samt beviljande om ansvarsfrihet för styrelseledamöter och verkställande direktör
- principer för tillsättande av valberedning
- riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare

För beslut om ändring av bolagsordningen krävs två tredjedelars majoritet vid omröstning. Årsstämman ägde rum den 6 maj 2020 i Stockholm och beslutade bland annat att:

- fastställa resultat- och balansräkning för företaget och koncernen
- ge ansvarsfrihet för styrelseledamöter och verkställande direktör

- ingen utdelning lämnas för verksamhetsåret 2019
- godkänna arvoden till styrelseledamöter och revisorer
- godkänna styrelsens förslag till riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare
- bemyndiga styrelsen att besluta om förvärv och överlåtelse av egna aktier i enlighet med styrelsens förslag
- bemyndiga styrelsen att besluta om nyemission av aktier för att finansiera fortsatt tillväxt och expansion
- utse följande styrelseledamöter:
 - i) omval: Anders Lidbeck, Kjell Duveblad, Mats Lindoff, Anders Skarin, Birgitta Stymne Göransson
 - ii) nyval: Charlotta Sund

Anders Lidbeck valdes till styrelseordförande. Tidigare ledamoten Gunilla Fransson avböjde omval. Öhrlings PricewaterhouseCoopers omvaldes till revisor.

Protokoll från årsstämman inklusive beslutsunderlag finns publicerat på företagets hemsida (www.enea.se) under rubriken Investering i navigationsmenyn.

2 Valberedning

Årsstämman beslutar om principer för tillsättande av ny valberedning. Valberedningen ska bestå av representanter för två större aktieägare samt styrelsens ordförande. Den kan dock utgöras av representanter för tre eller fyra större aktieägare samt styrelsens ordförande, om styrelsens ordförande finner att ett sådant intresse föreligger hos de större aktieägarna i samband med valberedningens formerande. Styrelsens ordförande ges i uppdrag att kontakta de fyra röstmässigt största registrerade aktieägarna vid utgången av september varje år och be dem utse en ledamot vardera till valberedningen. Om fler än två av dessa aktieägare ej önskar utse ledamot, ombeds ytterligare aktieägare i storleksordning att utse representant till valberedningen. Namnen på valberedningens ledamöter ska publiceras i företagets delårsrapport för årets tre första kvartal.

Mandatperioden för den utsedda valberedningen ska löpa intill dess att ny valberedning tillträtt. Till ordförande i valberedningen bör utses en aktieägarrepresentant. Om väsentlig förändring sker i ägarstrukturen efter det att

valberedningen konstituerats ska dess sammansättning ändras i enlighet med principerna ovan. I enlighet med ovanstående kontaktade styrelsens ordförande, vid utgången av september månad, de fyra största aktieägarna för att be dem utse en representant vardera till valberedningen. Valberedningen ska bereda och inför årsstämman lämna förslag till:

- ordförande vid den kommande årsstämman
- val av styrelseordförande och övriga styrelseledamöter
- styrelsearvode uppdelat mellan styrelseordförande och övriga styrelseledamöter samt principer för eventuell ersättning för utskottsarbete
- val och arvodering av företagets revisorer och i förekommande fall revisorssuppleant
- beslut om principer för tillsättande av valberedning

Valberedningen inför årsstämman 2021 utgörs av Per Lindberg, Jan Dworsky (utsedd av Swedbank Robur Fonder), Niklas Johansson (utsedd av Handelsbanken Fonder), Henrik Söderberg (utsedd av C WorldWide Asset Management) och Anders Lidbeck (styrelseordförande i Enea AB). Valberedningen har utsett Per Lindberg till sin ordförande och valberedningens fullständiga förslag till årsstämman 2021 med motivering offentliggörs i kallelsen till samma årsstämma. Kallelse publiceras på företagets hemsida (www.enea.se) under rubriken Investera i navigationsmenyn.

3 Styrelsen

Enligt bolagsordningen ska Eneas styrelse väljas på årsstämman och bestå av fem till sju ledamöter samt högst sju suppleanter. Eneas styrelse är utsedd i enlighet med Svensk kod för bolagsstyrning och företagets mångfaldspolicy. Hänsyn har tagits till behovet av mångsidighet, kompetens och erfarenhet som på olika sätt bidrar till Eneas utveckling, samt till kravet på att eftersträva en jämn könsfördelning. Hänsyn har också tagits till att styrelseledamöterna ska kunna avsätta erforderlig tid för uppdrag i företaget. Styrelsens sammansättning återspeglar detta och en majoritet av styrelsemedlemmarna har såväl

kunskap som lång erfarenhet från branscher där Enea verkar. Under året har Eneas styrelse bestått av sex stämموvalda ledamöter. Verkställande direktören och finansdirektören deltar vid varje styrelsemöte och rapporterar företagets affärsläge, framtidsutsikter, ekonomiska ställning och händelser av väsentlig betydelse. Även andra medarbetare i företaget deltar vid behov som föredragande under styrelsemöten. Finansdirektören verkar även som styrelsens sekreterare. Under de delar av styrelsemöten som avhandlar förhållandet mellan verkställande direktör och företaget deltar inte verkställande direktör. Minst en gång per år utvärderas den verkställande direktörens och övriga ledande befattningshavares arbete.

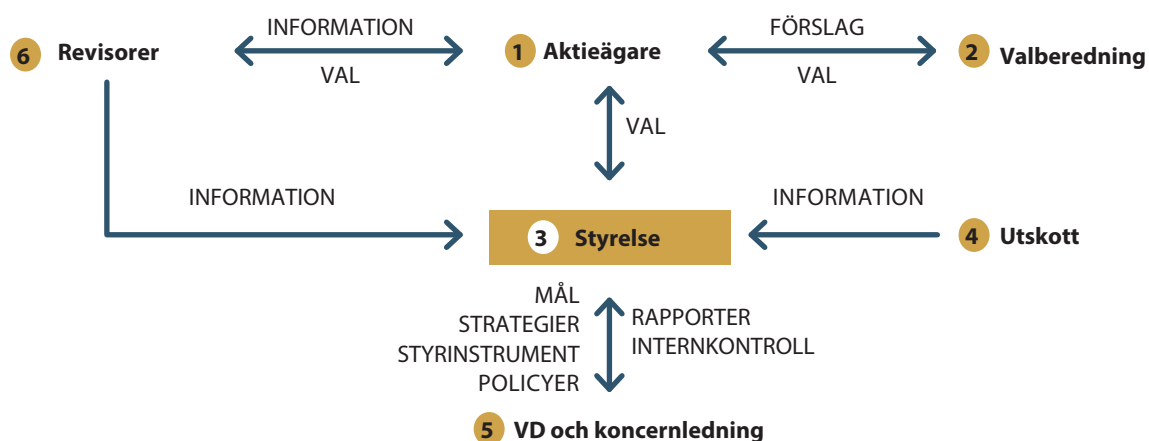
Styrelsens oberoende

Enligt Svensk kod för bolagsstyrning ska en majoritet av de stämموvalda styrelseledamöterna vara oberoende i förhållande till företaget och företagets ledning. Minst två av dessa ska även vara oberoende i förhållande till företagets större aktieägare. Samtliga ledamöter var att anse som oberoende i förhållande till företaget och företagsledningen samt större aktieägare i företaget. För uppgifter om styrelsens ledamöter och deras aktieinnehav, se sidan 32-33.

Styrelsens arbete

Styrelsens arbetsordning fastställs årligen vid det konstituerande styrelsemötet i samband med årsstämman och justeras därefter endast vid speciella behov. Förutom styrelsens arbetsuppgifter redogör arbetsordningen bland annat för styrelsens ansvar och arbetsfördelning. Styrelsen utfärdar även en instruktion för verkställande direktör. Vid det konstituerande styrelsemötet fastställs också bemanning av styrelsens revisions- och ersättningsutskott. Utöver det konstituerande styrelsemötet ska styrelsen hålla minst fem styrelsemöten årligen. Styrelsen ska förvalta företagets angelägenheter i företagets och samtliga aktieägares intresse.

Översikt av styrningsmodell



I styrelsens uppgifter ingår bland annat att:

- fastställa verksamhetsmål och strategi
- tillsätta, utvärdera och vid behov entlediga verkställande direktören
- införa effektiva system för uppföljning och kontroll av företagets verksamhet
- säkerställa en tillfredsställande kontroll av företagets efterlevnad av lagar och andra regler som gäller för företagets verksamhet
- fastställa erforderliga etiska riktlinjer för företagets uppträdande
- kontinuerligt utvärdera strategiska och kompletterande förvärv
- säkerställa att företagets informationsgivning präglas av öppenhet samt är relevant och tillförlitlig

Under året behandlade styrelsen företagets strategi och dess affärsverksamhet, arbetsordning för revisionsutskott och ersättning till ledande befattningshavare. Den verkställande direktörens lägesrapport som innehåller

en löpande uppföljning av verksamheten och prognoser tillsänds styrelsen varje månad, med undantag för januari och juli. Styrelsen har under året behandlat dessa liksom delårsrapporter, budget och affärsplan för 2021 samt förvärvsplaner och initierade förvärvsprojekt. Utöver detta har styrelsen diskuterat medarbetar- och ledningsfrågor samt omvärldsfaktorer som konkurrens- och teknikutveckling. I slutet av året utvärderades styrelsens arbete. Styrelsen hade elva protokollförda möten och ett konstituerande möte under 2020. Utöver ordinarie styrelsearbete ingår vissa ledamöter även i företagets revisionsutskott och ersättningsutskott. Närvaro vid styrelsemötena under året framgår av tabellen på sidan 36.

Styrelse 2020**Anders Lidbeck**

**Styrelseordförande
invalid 2019**

Född: 1962

Utbildning: Civilekonom, Lunds universitet

Tidigare befattning: VD och Koncernchef Enea, 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.

Övriga styrelseuppdrag: Styrelseordförande Creandum Advisor AB.

Huvudsaklig sysselsättning: Styrelsearbete

Egna och närståendes aktieinnehav 2020: 44 702

Utskottsarbete: Ordförande i ersättningsutskottet

**Kjell Duveblad**

**Styrelseledamot
invalid 2008**

Född: 1954

Utbildning: Civilekonom, Handelshögskolan i Stockholm

Tidigare befattning: Försäljningsdirektör på IBM Svenska AB och VD för Oracle Sverige, Norden och Baltikum.

Övriga styrelseuppdrag: Styrelseledamot i ett antal onoterade företag

Huvudsaklig sysselsättning: Ledningskonsult och styrelsearbete

Egna och närståendes aktieinnehav 2020: 10 000

Utskottsarbete: Ordförande i revisionsutskottet

**Mats Lindoff**

**Styrelseledamot
invalid 2010**

Född: 1961

Utbildning: Civilingenjör EE

Tidigare befattning: Chief Technology Officer Sony-Ericsson, VD C-Technologies AB.

Övriga styrelseuppdrag: Styrelseledamot i Precise Biometrics AB, samt i ett antal onoterade företag.

Huvudsaklig sysselsättning: Strategikonsult

Egna och närståendes aktieinnehav 2020: 990

Utskottsarbete: Ej med i utskott



Anders Skarin

Styrelseledamot (ordförande 2011-2019)
invalid 2005

Född: 1948

Utbildning: Fil. Kand. Ekonomi och IT

Tidigare befattning: VD i Programator (börsnoterat) och Nordenchef Cap Gemini, styrelsearbete och ledningskonsulting.

Övriga styrelseuppdrag: Styrelseordförande i Multisoft, Data Ductus och Universal Avenue.

Huvudsaklig sysselsättning: Ledningskonsult och styrelsearbete

Egna och närståendes aktieinnehav 2020: 15 000

Utskottsarbete: Revisionsutskottet



Birgitta Stymne Göransson

Styrelseledamot
invalid 2019

Född: 1957

Utbildning: Civilingenjör KTH, MBA från Harvard Business School

Tidigare befattning: Strategikonsult McKinsey & Co, Vice VD Telefosgruppen, VD Semantix AB och VD Memira AB.

Övriga styrelseuppdrag: Styrelseordförande i Cinder Invest AB, BCB Medical Oy samt Industrifonden. Styrelseledamot i Elekta AB och Pandora A/S.

Huvudsaklig sysselsättning: Industriell rådgivare och styrelsearbete

Egna och närståendes aktieinnehav 2020: 2 000

Utskottsarbete: Revisionsutskottet



Charlotta Sund

Styrelseledamot
invalid 2020

Född: 1963

Utbildning: Civilingenjör Industriell Ekonomi, Linköpings Tekniska Högskola

Tidigare befattning: Senior Vice President Ericsson, Vice President Ericsson, olika produkt-, marknads- och säljpositioner inom Ericsson.

Övriga styrelseuppdrag: Styrelseuppdrag inom Tekniska verken-koncernen.

Huvudsaklig sysselsättning: VD och Koncernchef Tekniska verken i Linköping AB

Egna och närståendes aktieinnehav 2020: 100

Utskottsarbete: Ersättningsutskottet



Jenny Andersson

Arbetsstagarrepresentant Sveriges Ingenjörer
invalid 2019

Född: 1973

Utbildning: Högskoleingenjör Datateknik

Tidigare befattning: Anställd på Enea sedan 2010 (testledare och projektledare)

Övriga styrelseuppdrag: -

Huvudsaklig sysselsättning: Group Quality Manager

Egna och närståendes aktieinnehav 2020: 0

Utskottsarbete: Ej med i utskott

4 Revisionsutskott

Styrelsens övergripande ansvar kan inte delegeras, men styrelsen har inrättat ett revisionsutskott för att fördjupa och bereda viktiga frågor enligt nedan. Vid styrelsens konstituerande möte efter årsstämman utsågs Kjell Duveblad (ordförande), Anders Skarin och Birgitta Stymne Göransson till ledamöter i revisionsutskottet. Eneas verkställande direktör, finansdirektör och företagets revisorer adjungeras till revisionsutskottets möten som normalt hålls en gång per kvartal.

Revisionsutskottets arbete protokollförs och avrapporteras till styrelsen. Utskottet ansvarar för att bereda styrelsens arbete med avseende på att:

- kvalitetssäkra företagets finansiella rapportering
- informera sig om revisionens inriktning och omfattning
- diskutera samordningen mellan den externa revisionen och företagets interna kontrollfunktioner och synen på företagets risker
- fastställa riktlinjer för vilka andra tjänster än revision som

företaget får upphandla av företagets revisorer

- utvärdera revisorsinsatsen och informera företagets valberedning om utvärderingen
- biträda valberedningen vid framtagande av förslag till företagets revisorer och arvodering

Under året hade revisionsutskottet fyra möten i anslutning till kvartalsboksluten. I huvudsak har utskottet diskuterat utformningen av företagets delårsrapporter, produktlönsamhet, goodwill och andra immateriella tillgångar, kundfordringar, riskhantering, finansrelaterade frågor och internkontroll. Företagets revisorer rapporterar årligen sina iakttagelser från revisionen till hela styrelsen i samband med årsbokslutet. Vidare träffar styrelsen företagets revisorer minst en gång om året, utan närvaro av företagsledningen, för att informera sig om revisionens inriktning och omfattning. Vid dessa möten diskuteras även samordningen mellan den externa revisionen och den interna kontrollen, samt synen på företagets risker enligt ovan.

4 Ersättningsutskott

Styrelsens övergripande ansvar kan enligt ovan inte delegeras, men styrelsen har även inrättat ett ersättningsutskott med uppgift att bereda frågor om lön, andra ersättningar och övriga anställningsvillkor för verkställande direktör och i tillämpliga fall för övriga medlemmar i koncernledningen. Ersättningsutskottet sammankallas vid behov och avrapporterar sitt arbete till styrelsen. Under året hade ersättningsutskottet två protokollförda möten. Vid styrelsens konstituerande möte efter årsstämman utsågs Anders Lidbeck till ordförande och Charlotta Sund till ledamot. Gunilla Fransson var ledamot i ersättningsutskottet fram till maj.

Utvärdering av styrelsens arbete

Styrelsens ordförande är ansvarig för utvärdering av styrelsens arbete. Utvärderingen har gjorts i två delar där den första delen var en öppen diskussion i styrelsen där varje enskild styrelseledamot gavs möjlighet och tid att reflektera och diskutera sin syn på styrelsens arbete. Denna diskussion låg sedan till grund för den andra delen som utgjordes av att valberedningen, exklusive styrelsens ordförande, enskilt intervjuat en till två ledamöter vardera. Valberedningen har därefter fått fyra skriftliga rapporter som man utgått ifrån när man där har bedömt styrelsens arbete.

5 Verkställande direktör och koncernledning

Jan Häglund är verkställande direktör sedan maj 2019. Han har inga väsentliga innehav av aktier i företag som Enea har affärsförbindelser med och hans övriga väsentliga uppdrag och erfarenheter framgår av presentationen av koncernledningen nedan.

Eneas koncernledning för året har bestått av Eneas verkställande direktör, finansdirektör samt sju stabs- och linjechefer som representerar organisationens funktioner och affärsområden. För mer information om koncernledningens medlemmar, se presentationen av koncernledningen nedan.

Koncernledningen träffas två gånger per månad för att analysera affärsläget för samtliga affärsenheter samt diskutera andra löpande och relevanta frågor. Koncernledningen träffas även ett antal gånger per år för att diskutera företagets strategi och avrapporterar i september förslag på strategi för kommande år till styrelsen. Med utgångspunkt från godkänd strategi tar verkställande direktör och finansdirektör fram en affärsplan för det kommande året. Denna affärsplan presenteras för godkännande på ett styrelsemöte i december.

Koncernledning 2020



Jan Häglund

VD och koncernchef
Anställd sedan 2019
Medlem i ledningsgruppen sedan 2019

Född: 1966
Utbildning: Technologie Doktor i fysik vid Kungliga Tekniska Högskolan, DEA i fysik vid tekniska högskolan i Grenoble, Civilingenjör Teknisk fysik vid Kungliga Tekniska Högskolan.
Tidigare befattning: Ericsson, ansvarig för produktportfölj och utveckling vid affärsenheten för digitala tjänster, produktområdesansvarig för nätverksanalys och kontroll, produktområdesansvarig för IP och bredband.
Egna och närståendes aktieinnehav 2020: 3 000
Max antal aktier från incitamentsprogram: 42 000 LTIP 2019



Björn Westberg

Ekonomi- och Finanschef
Anställd sedan 2018
Medlem i ledningsgruppen sedan 2018

Född: 1962
Utbildning: Civilingenjör Industriell ekonomi, Linköpings Universitet.
Tidigare befattning: CFO på Bonesupport AB, CFO och Vice VD på Recipharm AB och CFO på Jeeves.
Egna och närståendes aktieinnehav 2020: 1 886
Max antal aktier från incitamentsprogram: 36 000 totalt LTIP 2018 och LTIP 2019



Erik Larsson

Senior Vice President Marketing
Anställd sedan 2016
Medlem i ledningsgruppen sedan 2016

Född: 1960
Utbildning: Civilingenjör inom Teknisk fysik, KTH Stockholm. MBA IU Kelley School of Business, USA.
Tidigare befattning: VP Marketing på Netcentrex (nu del av Mavenir), VP Marketing på Integra (nu Level 3), Marketing Director på Nortel, konsult på Business Sweden.
Egna och närståendes aktieinnehav 2020: 17 554
Max antal aktier från incitamentsprogram: 24 000 LTIP 2019



Daniel Forsgren

Senior Vice President Corporate Development

Anställd sedan 2006

Medlem i ledningsgruppen sedan 2014

Född: 1973

Utbildning: Civilingenjör Teknisk fysik och Elektroteknik, studier i Industriell Ekonomi, Linköpings Tekniska Högskola.

Tidigare befattning: SVP Product Management at Enea, Principal Engineer på CTO office of Enea, System architect på Enea. Software Engineer på Virtutech.

Egna och närståendes aktieinnehav 2020: 20 939

Max antal aktier från incitamentsprogram: 24 000 LTIP 2019



Indranil Chatterjee

Chief Customer Officer, Service Providers

Anställd sedan Openwave Mobility 2012, Enea 2018

Medlem i ledningsgruppen fr.o.m. 1 november 2020

Född: 1975

Utbildning: B.Tech Mechanical Engineering Indian Institute of Technology (IIT) BHU, India. MBA, Duke University, USA

Tidigare befattning: Director of Product Marketing på Lucent, Director of New Product Innovation på Syniverse, VP of Product Management på Openwave Systems, SVP of Product Management, Marketing & Sales Openwave Mobility.

Egna och närståendes aktieinnehav 2020: 0

Max antal aktier från incitamentsprogram: 36 000 totalt LTIP 2018 och LTIP 2019



Jean-Philippe Lion

Senior Vice President Enterprise Business Unit

Anställd sedan: 2017 i Enea och 2007 i Qosmos

Medlem i ledningsgruppen sedan 2018

Född: 1966

Utbildning: M.Sc. Telecommunication Engineering, Telekom ParisTech, MBA INSEAD (Frankrike).

Tidigare befattning: VP Sales Engineer & Apac på Qosmos, Local Loop BU General Manager och Business Development Director på SFR, Senior Associate på Booz Allen & Hamilton.

Egna och närståendes aktieinnehav 2020: 6 579

Max antal aktier från incitamentsprogram: 24 000 LTIP 2019



Roland Steiner

Senior Vice President Telecom Business Unit

Anställd sedan 2019

Medlem i ledningsgruppen sedan 2019

Född: 1974

Utbildning: M.Sc. Electrical Engineering, Vienna University of Technology.

Tidigare befattning: VP Global Head of Telco Solutions på Atos, VP Business Unit LTE på Siemens Convergence Creators.

Egna och närståendes aktieinnehav 2020: 0

Max antal aktier från incitamentsprogram: 24 000 LTIP 2019



Bogdan Putinica

Senior Vice President Software Development Services Business Unit

Anställd sedan 2007

Medlem i ledningsgruppen sedan 2011

Född: 1977

Utbildning: International Finance and Banking, Academy of Economic Studies Bukarest, Rumänien.

Tidigare befattning: CEO för Enea Rumänien, Global Sales Director Product Services för Enea Rumänien och President för IP Devel. Egna och närståendes aktieinnehav 2020: 17 716

Max antal aktier från incitamentsprogram: 24 000 LTIP 2019



Paul Mikkelsen

Senior Vice President Aptilo Business Unit

Anställd sedan: Aptilo Networks 2001, Enea 2020

Medlem i ledningsgruppen fr.o.m. 1 oktober 2020

Född: 1964

Utbildning: Civilekonom, Örebro Universitet

Tidigare befattning: CEO och dessförinnan COO på Aptilo, Director Business Development på Axis, Affärs- och finanspositioner på Ericsson

Egna och närståendes aktieinnehav 2020: 0

Max antal aktier från incitamentsprogram: 0

6 Revisorer

Vid årsstämman 2020 valdes Öhrlings Pricewaterhouse-Coopers AB till revisor med Nicklas Kullberg (auktoriserad revisor) som huvudansvarig. Företagets revisorer gör varje år en granskning av företagets interna kontroll och avrapporterar iakttagelser samt bedömning till styrelsen i sin helhet. Riktlinjerna för styrelsens arbete utgår från arbetsordningen som bland annat reglerar arbetsfördelningen inom styrelsen samt mellan styrelse och företagsledning. Under året genomförde revisorerna en granskning av årsbokslutet och revisionsberättelsen finns med i denna årsredovisning (se sidan 80). En översiktlig granskning gjordes även i samband med det tredje kvartalsbokslutet och företagets revisorer lämnade sin granskningsrapport i delårsrapporten för perioden januari-september. Eneas interna kontroll var ett av fokusområdena under revisorernas granskning av den tredje delårsrapporten.

Ersättning till styrelsen

Styrelsearvode utgår med sammanlagt 1 915 Tkr som fördelas med 500 Tkr till ordföranden och 235 Tkr vardera till övriga av stämman utsedda styrelseledamöter. Arvode för utskottsarbete utgår i revisionsutskottet med sammanlagt 160 Tkr som fördelas med 80 Tkr till ordföranden och 40 Tkr vardera till två ledamöter, samt i ersättningsutskottet med 50 Tkr till ordföranden och 30 Tkr till en ledamot. Styrelsens arbetstagarrepresentant erhåller ej styrelsearvode.

Ersättning till ledande befattningshavare

Företaget 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. Modellen för ledande befattningshavares rörliga lön och fastställande av dess utfall, beslutas av styrelsen efter förslag från ersättningsutskottet. Vidare baseras den rörliga lönen på utfall i förhållande till årligen fastställda mål avseende framför allt företagets omsättning och rörelseresultat samt individuella mål anpassade till respektive befattningshavares ansvarsområde. Om målen uppnås utgår en del av den maximala rörliga lönen och om målen överträffas kan en högre ersättning utgå, upp till ett fastställt tak. Ledande befattningshavare kan ges möjlighet att delta i aktiebaserade incitamentsprogram efter beslut av årsstämma. Det innebär att ersättning även kan utgå i form av aktierelaterad ersättning, under förutsättning att mål och övriga villkor för det aktiebaserade incitamentsprogrammet har uppfyllts. Ersättning till verkställande direktör beslutas av styrelsen efter förslag från ersättningsutskottet.

Pensionsavtal

Pensionsavtal till verkställande direktör beslutas av styrelsen efter förslag från ersättningsutskottet och utgör 30 procent av fast lön. Övriga ledande befattningshavare i Sverige har pensionsavtal som ligger inom ramen för ITP-planen med en förväntad pensionsålder på 65 år och pensionsavsättningar relateras till den anställdes lön. Pensionspremier betalas löpande.

Avgångsvederlag

Vid uppsägning av verkställande direktör ska företaget iakta en uppsägningstid om sex månader och verkställande direktör har en uppsägningstid om sex månader gentemot företaget. Härutöver utgår ett avgångsvederlag motsvarande sex månaders fast lön om företaget avslutar anställningen. Om ägarförhållandena ändras på sådant sätt att det blir nya majoritetsägare i företaget är verkställande direktör berättigad till

Styrelseledamöternas mötesnärvaro 2020

Styrelseledamot	Styrelsemöten (antal möten: 12)	Revisionsutskott (antal möten: 4)	Ersättningsutskott (antal möten : 2)
Anders Lidbeck	12		2
Kjell Duveblad	12	4	
Anders Skarin	12	4	
Birgitta Stymne Göransson	11	4	
Mats Lindoff	12		
Charlotta Sund ¹	7		1
Jenny Andersson ²	12		
Gunilla Fransson ³	4		1
Totalt antal möten	12	4	2

- 1 Valdes in vid årsstämman 2020. Ledamot i Ersättningsutskottet från maj 2020.
- 2 Arbetstagarrepresentant
- 3 Avgick vid årsstämman 2020. Ledamot i Ersättningsutskottet till maj 2020.

avgångsvederlag på sex månadslöner. Uppsägningslön och avgångsvederlag avräknas mot eventuell annan inkomst av tjänst. För övriga ledande befattningshavare tillämpas en uppsägningstid upp till nio månader. Styrelsen förbehåller sig rätten att göra avsteg från de föreslagna riktlinjerna om det i enskilt fall föreligger särskilda skäl.

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 och effektivt samt att den externa rapporteringen följer de lagar och interna regler som gäller för företaget. För att lyckas med detta arbetar styrelsen på ett strukturerat sätt och delegerar vissa uppgifter till företagets koncernledning, revisionsutskottet samt andra medarbetare. Enea beskriver hur detta arbete ska utföras respektive delegeras i företagets policyer, exempelvis i finanspolicy och attestpolicy.

Intern kontroll avseende den finansiella rapporteringen

Kontrollmiljön utgör basen för den interna kontrollen avseende finansiell rapportering. En viktig förutsättning för en god kontrollmiljö är att beslutsvägar, befogenheter och ansvar kommuniceras på ett tydligt sätt inom organisationen. Enea uppfyller de krav om löpande arbete med intern kontroll och riskhantering som följer av att företaget tillämpar Svensk kod för bolagsstyrning. Intern kontroll av finansiell rapportering är inom Enea en integrerad del av bolagsstyrningen. Den innefattar processer och metoder för att säkerställa både

koncernens tillgångar och riktigheten i den finansiella rapporteringen, vilket i sin tur syftar till att skydda ägarnas investering i företaget. Styrelsen övervakar den finansiella rapporteringens kvalitet på ett flertal sätt. Styrelsen fastställer årligen en arbetsordning som bland annat styr ordförandens och verkställande direktörens uppgifter. Verkställande direktör ansvarar enligt instruktionen för kontrollmiljön och granskar samt säkerställer kvaliteten i all finansiell rapportering, och att se till att styrelsen i övrigt får den rapportering som krävs för att löpande ska kunna bedöma koncernens ekonomiska ställning. Av instruktionen till verkställande direktör framgår vilka frågor som kräver bemyndigande eller godkännande av styrelsen. Vid ett konstituerande styrelsesammanträde efter årsstämman, fastställer styrelsen arbetsordning för styrelse, revisionsutskott och ersättningsutskott. Dessutom fastställs instruktionen till verkställande direktör, attestinstruktion, finanspolicy och instruktion för handel med företagets 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 finansiell rapportering 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 för koncernens medarbetare som anger vilken behörighet olika medarbetare har att företa vissa åtgärder, exempelvis attest- och behörighetspolicy. Enea har även ett antal policyer

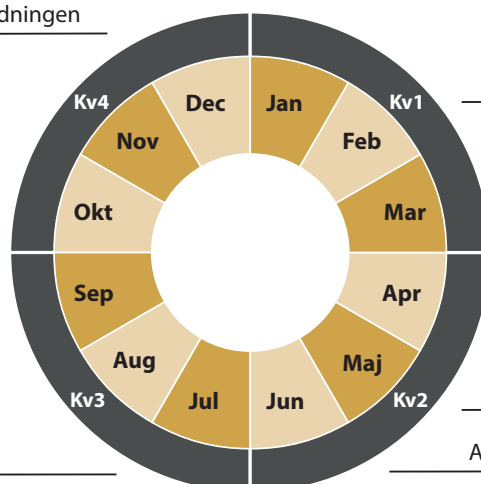
Styrelsens arbete 2020

Affärsplan, budget, utvärdering av ledningen

Affärsläget, delårsrapport

Strategi, organisation

Affärsläget, delårsrapport



Affärsläget, bokslutskommuniké

Årsredovisning, förberedelse inför årsstämman

Affärsläget, delårsrapport

Årsstämma

Affärsläget, strategi

som styr det dagliga arbetet och som skapar en grund för intern kontroll, till exempel finanspolicy, insiderpolicy (enligt EU:s marknadsmissbruksförordning), attestpolicy, IT-policy, hållbarhetspolicy och kommunikationspolicy. Koncernen har även en manual för redovisning och finansiell rapportering som redogör för koncernens redovisningsprinciper och tillhandahåller rapporteringsinstruktioner. Den innehåller även en tidsplan för att säkerställa tillgängligheten av enhetlig och korrekt redovisningsinformation vid rätt tidpunkt. Riktlinjerna uppdateras regelbundet och kommuniceras till de anställda som arbetar direkt eller indirekt med finansiell rapportering. För att stärka den interna kontrollen finns alla viktiga styrdokument tillgängliga på Eneas intranät och i företagets dokumenthanteringssystem. På så vis kan alla medarbetare alltid få tillgång till berörda dokument och policyer. Dokumenten är även klassificerade enligt befogenhetsnivåer beroende på vilken roll medarbetaren innehar. Styrelsen får verksamhetsrapporter månadsvis. Rapporterna analyseras av styrelsen och eventuella åtgärder diskuteras på nästkommande styrelsemöte. Vid brådskande åtgärder sammankallar styrelseordförande ett extra styrelsemöte för att behandla frågan. Den interna kontrollen följs upp på olika sätt, bland annat genom ekonomi- och kvalitetsfunktionen, Eneas företagsjurist, leveransfunktionen, interna kvalitetsmöten och under revisionsutskottets möten varje kvartal. Dessa funktioner arbetar utifrån olika mål och styrdokument för att säkerställa kvalitet i företagets processer och beslut.



Riskbedömning

Målsättningen med Eneas riskbedömning är att säkra koncernens resultatutveckling och finansiella ställning. Styrelsen godkänner principer och riktlinjer för företagets riskhantering medan verkställande direktör och koncernledning har det operativa ansvaret. Inom ramen för Eneas månatliga finansiella uppföljning görs en löpande riskbedömning av koncernledning och respektive enhetschef varvid åtgärder vidtas vid behov. Enligt ovan är Eneas organisation uppbyggd för att hantera, granska och utvärdera den interna kontrollen. Vidare omfattas även den interna kontrollen av företagets planerings- och budgetprocess, där en årlig genomgång av riskerna i verksamheten tas upp. Revisionsutskottet och styrelsen är ansvariga att analysera och bedöma dessa risker.

Kontrollaktiviteter

Eneas kontrollmiljö är utformad för att hantera de risker som styrelsen bedömer vara väsentliga för den interna kontrollen av

finansiell rapportering. Kontrollmiljön bygger på att företagets organisation har tydliga roller som möjliggör en effektiv arbetsfördelning samt att kontrollaktiviteter tidigt kan upptäcka och förebygga risker för fel i den finansiella rapporteringen. Exempel på aktiviteter och dokument för detta ändamål innefattar bland annat:

- granskning utförd av auktoriserade revisorer, utöver den lagstadgade revisionen
- styrning och löpande uppföljning av företagets redovisning
- finansiella och juridiska policyer
- kvartalsvis uppdatering av företagets prognos
- löpande uppföljning och genomgång av särskilda områden
- styrelsens kvartalsvisa genomgång av affärsläget med avseende på planer och budget
- uppföljning av ekonomisk utveckling för företagets affärsenheter och produkter
- analys av större affärer, kassaflöde, balansräkning och framtidsutsikter
- finansfunktionen går igenom utvecklingsprojekten tillsammans med utvecklingsfunktionen normalt varje månad. För nya projekt diskuteras den kommersiella bärigheten och andra kriterier som ska vara uppfyllda.

Enea är ISO-certifierat sedan 2006. Företagets produktverksamhet följer de principer som definieras i ISO 9001:2015. Omcertifieringar sker vart tredje år och uppföljande revisioner äger rum åren däremellan.

Information och kommunikation

De styrdokument (till exempel policyer, riktlinjer och manualer) som avser finansiell rapportering, kommuniceras via Eneas intranät samt dokumenthanteringssystem. Varje styrdokument ägs av en avdelning som ansvarar för innehåll och eventuella revideringar.

Största delen av all kommunikation sker digitalt och vid behov har avdelningschefer möten med personalen för att informera, följa upp och utvärdera. Kommunikation av styrelsematerial sker digitalt via en verifierat säker kanal. Styrelsens och koncernledningens regler för kommunikation redovisas på sidorna 31-34.

Styrdokument för intern och extern information är upprättade för att säkerställa efterlevnad av informationsskyldigheter och för att hantera kommunikationen med interna och externa parter.

Uppföljning

Eneas ekonomifunktioner inom koncernen är integrerade i ett gemensamt ekonomistyrnings- och redovisningssystem och har gemensamma redovisningsinstruktioner. Företagets marknads- och säljfunktion hanterar befintliga och potentiella kunder i affärsstödssystem, vilket säkerställer att Eneas försäljare har tillgång till den information de behöver. Företaget rapporterar fortlöpande till styrelse och revisionsutskott om till exempel efterlevnad av uppförandekod och de exportlagar som Enea är skyldigt att följa. Mot bakgrund av verksamhetens storlek och karaktär samt de befintliga rapporteringsrutinerna gentemot styrelse och revisionsutskott, har styrelsen bedömt att det inte är ekonomiskt försvarbart att inrätta en särskild internrevisionsfunktion. Den interna kontroll som redovisas ovan bedöms vara tillräcklig för att säkerställa kvaliteten på den finansiella rapporteringen.



Innehåll

Finansiella rapporter	40
Koncernens rapport över totalresultatet	40
Koncernens balansräkning	41
Förändring av koncernens eget kapital	42
Kassaflödesanalys för koncernen	43
Moderbolagets rapport över totalresultat	44
Moderbolagets balansräkning	45
Förändring av moderbolagets eget kapital	46
Kassaflödesanalys för moderbolaget	47
Försäkran från styrelse och VD	79
Revisionsberättelse	80
Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen	80
Särskilt betydelsefulla områden	81
Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar	82
Finansiella definitioner	85
Alternativa nyckeltal	85
Enea – en framgångshistoria	87
Enea – världen runt	88

Koncernens rapport över totalresultatet

TSEK (1 januari - 31 december)	Not	2020	2019
Omsättning	2,17	915 085	994 499
Övriga rörelseintäkter		14 011	17 545
Summa intäkter		929 096	1 012 044
Rörelsens kostnader			
Kostnad sålda varor och tjänster		-293 072	-273 659
Bruttoresultat		636 024	738 385
Försäljnings- och marknadsföringskostnader		-202 466	-204 276
Produktutvecklingskostnader		-140 520	-166 967
Administrationskostnader		-104 434	-112 416
Rörelseresultat *	3,4,5,6,7,10,11,21	188 604	254 726
Finansiella intäkter		28 066	19 978
Finansiella kostnader		-52 518	-71 661
Finansnetto	8	-24 452	-51 683
Resultat före skatt		164 152	203 043
Skatt	9	-21 867	-33 381
Resultat efter skatt		142 284	169 661
Övrigt totalresultat som kan komma att omklassificeras till resultaträkningen			
Valutakursdifferenser		-149 372	41 262
Kassaflödessäkringar, resultat före skatt		3 025	2 238
Kassaflödessäkringar, skatteeffekt		-647	-479
Övrigt totalresultat som inte kommer att omklassificeras till resultaträkningen			
Pensionsåtaganden		-1 143	487
Summa totalresultat för året, netto efter skatt		-5 852	213 170
Periodens resultat hänförligt till moderbolagets aktieägare		142 284	169 661
Periodens totalresultat hänförligt till moderbolagets aktieägare		-5 852	213 170
* Engångsposter som ingår i rörelseresultatet			
Rörelseresultat, inklusive engångsposter		188 604	254 726
Omstruktureringskostnader		28 655	-
Kostnader för att integrera ny verksamhet		-	992
Transaktionskostnader avseende större förvärv		4 250	2 721
Rörelseresultat, exklusive engångsposter		221 509	258 439
Resultat per aktie, SEK		6,63	8,47

Koncernens balansräkning

TSEK (31 december)	Not	2020	2019
Tillgångar			
Im materiella anläggningstillgångar	10	1 692 569	1 634 951
Nyttjanderätter	7	41 973	37 391
Inventarier, verktyg och installationer	11	21 251	17 417
Derivatinstrument	15	2 526	55
Uppskjutna skattefordringar	9	19 438	10 188
Övriga långfristiga fordringar		3 669	3 368
Summa anläggningstillgångar		1 781 426	1 703 370
Kundfordringar	12	144 537	208 493
Skattefordringar		41 829	53 339
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	13	153 741	87 961
Övriga fordringar		14 770	13 891
Derivatinstrument	14	2 667	569
Likvida medel	19	195 070	146 147
Summa omsättningstillgångar		552 614	510 400
Summa tillgångar		2 334 041	2 213 770
Eget kapital			
	15,26		
Aktiekapital		24 431	24 431
Övrigt tillskjutet kapital		992 529	992 529
Reserver		-30 710	116 284
Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat		501 230	348 023
Summa eget kapital		1 487 480	1 481 267
Avsättningar			
Övriga avsättningar		3 149	6 569
Summa avsättningar		3 149	6 569
Långfristiga skulder			
Uppskjutna skatteskulder	9	96 005	79 974
Långfristiga skulder, räntebärande	24	291 680	263 000
Förpliktelse avseende ersättning till anställda	25	15 820	12 433
Långfristiga skulder hyresåtaganden	7	26 053	20 633
Summa långfristiga skulder		429 558	376 040
Kortfristiga skulder			
Kortfristiga skulder, räntebärande	24	142 177	99 066
Kortfristiga skulder hyresåtaganden	7	16 811	17 956
Leverantörsskulder		14 515	18 119
Skatteskulder		859	2 431
Övriga skulder	24	15 984	17 067
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	17	223 508	195 255
Summa kortfristiga skulder		413 854	349 894
Summa eget kapital och skulder		2 334 041	2 213 770

Förändring av koncernens eget kapital

TSEK (1 januari-31 december)	Reserver				Balanserade vinstmedel inkl årets resultat	Totalt eget kapital
	Aktie- kapital	Övrigt till- skjutet kapital	Kassaflödes- säkringar	Omräknings- reserv		
Ingående eget kapital 2019-01-01	22 210	727 939	-726	74 001	162 411	985 835
Justering av ingående balans avseende förändrad redovisningsprincip					-1 214	-1 214
Totalresultat						
Årets resultat					169 661	169 661
Övrigt totalresultat						
Kassaflödessäkringar, resultat före skatt			2 238			2 238
Kassaflödessäkringar, skatteeffekt			-479			-479
Omräkningsdifferens				41 250		41 250
Pensionsåtaganden					487	487
Summa övrigt totalresultat			1 759	41 250	487	43 496
Summa totalresultat			1 759	41 250	170 148	213 157
Transaktioner med aktieägare						
Nyemission*	2 221	264 590				266 811
Aktiesparprogram					16 678	16 678
Summa transaktioner med aktieägare	2 221	264 590	-	-	16 678	283 489
Utgående eget kapital 2019-12-31	24 431	992 529	1 033	115 251	348 023	1 481 267
Ingående eget kapital 2020-01-01	24 431	992 529	1 033	115 251	348 023	1 481 267
Totalresultat						
Årets resultat					142 284	142 284
Övrigt totalresultat						
Kassaflödessäkringar, resultat före skatt			3 025			3 025
Kassaflödessäkringar, skatteeffekt			-647			-647
Omräkningsdifferens				-149 372		-149 372
Pensionsåtaganden					-1 143	-1 143
Summa övrigt totalresultat			2 378	-149 372	-1 143	-148 137
Summa totalresultat			2 378	-149 372	141 141	-5 853
Transaktioner med aktieägare						
Aktiesparprogram					13 810	13 810
Återköp egna aktier					-1 744	-1 744
Summa transaktioner med aktieägare	-	-	-	-	12 066	12 066
Utgående eget kapital 2020-12-31	24 431	992 529	3 411	-34 121	501 230	1 487 480

***Nyemission**

Nyemission, kontant	271 170
Transaktionskostnader nyemission	-5 546
Skatt på transaktionskostnader bokförd direkt i eget kapital	1 187
Netto nyemission	266 811

Kassaflödesanalys för koncernen

TSEK (1 januari-31 december)	Not 19	2020	2019
Den löpande verksamheten			
Resultat före skatt		164 152	203 043
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet		121 149	108 891
		285 301	311 934
Betald skatt		-5 401	-23 645
		279 900	288 289
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapitalet			
Kassaflöde från förändring i rörelsekapital			
Förändring av rörelsefordringar		-39 372	-10 464
Förändring av rörelseskulder		33 640	-32 719
		-5 732	-43 183
		274 168	245 106
Investeringsverksamheten			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	10	-113 078	-81 531
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	11	-15 873	-8 655
Förvärv/avyttring av finansiella tillgångar		-1 991	-745
Förvärv av verksamhet, efter avdrag för förvärvade likvida medel*	28	-90 477	-47 143
		-221 419	-138 074
Finansieringsverksamheten**			
Upptagna lån		139 361	362 066
Amortering av lån		-108 258	-642 363
Amortering av leasingsskuld		-20 497	-21 180
Nyemission		-	265 624
Återköp av egna aktier		-1 744	-
		8 862	-35 853
		61 611	71 179
Årets kassaflöde			
Likvida medel vid årets början		146 147	74 673
Kursdifferens i likvida medel		-12 687	295
		195 070	146 147

* Utbetalning avseende förvärv av verksamhet utgjordes 2020 av likvid för förvärv Aptilo och 2019 av likvid för inkrämsförvärv från Atos Convergence Creators

** I finansieringsverksamheten ingår inga ej kassaflödespåverkande omräkningseffekter

Moderbolagets rapport över totalresultat

TSEK (1 januari - 31 december)	Not	2020	2019
Nettoomsättning		43 333	77 556
Rörelsens kostnader			
Administrationskostnader		-82 632	-77 556
Rörelseresultat	3,4,5,6,7,10,11,21	-39 299	-
Pänteutgifter och liknande resultatposter		11 342	46 107
Päntekostnader och liknande resultatposter		-9 706	-47 380
Finansnetto	8	1 636	-1 273
Resultat efter finansnetto		-37 663	-1 273
Bokslutsdispositioner		37 005	5 972
Resultat före skatt		-658	4 699
Skatt	9	-	-1 472
Årets resultat		-658	3 227

Moderbolagets balansräkning

TSEK (31 december)	Not	2020	2019
Tillgångar			
Im materiella anläggningstillgångar	10	814	909
Inventarier, verktyg och installationer	11	2 980	2 480
Andelar i koncernföretag	18	208 616	172 034
Summa anläggningstillgångar		212 410	175 423
Fordringar hos koncernföretag	20	1 108 686	1 058 435
Skattefordringar		1 202	1 202
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	13	5 407	6 123
Övriga fordringar		1 247	75
Likvida medel	19	6	1 749
Summa omsättningstillgångar		1 116 548	1 067 584
Summa tillgångar		1 328 958	1 243 007
Eget kapital			
	15		
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		24 431	24 431
Fritt eget kapital			
Överkursfond		562 749	562 749
Balanserat resultat		265 204	249 911
Årets resultat		-658	3 227
Summa eget kapital		851 726	840 318
Avsättningar			
Obeskattade reserver		3 666	4 089
Summa avsättningar		3 666	4 089
Långfristiga skulder			
Långfristiga skulder, räntebärande	24	291 680	263 000
Summa långfristiga skulder		291 680	263 000
Kortfristiga skulder			
Kortfristiga skulder, räntebärande	24	137 538	99 066
Leverantörsskulder		3 258	5 282
Skatteskuld		-	285
Skulder till koncernföretag	20	24 248	3 247
Övriga skulder		992	1 435
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	17	15 850	26 285
Summa kortfristiga skulder		181 886	135 600
Summa eget kapital och skulder		1 328 958	1 243 007

Förändring av moderbolagets eget kapital

TSEK (1 januari -31 december)	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital			Totalt eget kapital
	Aktie-kapital	Reserv-fond	Överkurs-fond	Balanserat resultat	Årets resultat	
Ingående eget kapital 2019-01-01	22 210	-	298 159	233 233		553 602
Nyemission*	2 221		264 590			266 811
Aktiesparprogram				16 678		16 678
Årets resultat					3 227	3 227
Utgående eget kapital 2019-12-31	24 431	-	562 749	249 911	3 227	840 318
Ingående eget kapital 2020-01-01	24 431	-	562 749	253 138		840 318
Aktiesparprogram				13 810		13 810
Återköp av egna aktier				-1 744		-1 744
Årets resultat					-658	-658
Utgående eget kapital 2020-12-31	24 431	-	562 749	265 204	-658	851 726

*Nyemission

Nyemission, kontant	271 170
Transaktionskostnader nyemission	-5 546
Skatt på transaktionskostnader bokförd direkt i eget kapital	1 187
Netto nyemission	266 811

Kassaflödesanalys för moderbolaget

TSEK (1 januari-31 december)	Not 20	2020	2019
Den löpande verksamheten			
Resultat före skatt		-658	4 699
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet		-22 035	19 924
		-22 693	24 623
Betald skatt		-285	-384
		-22 978	24 239
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapitalet			
Kassaflöde från förändring i rörelsekapital			
Förändring av rörelsefordringar		-50 707	-37 552
Förändring av rörelseskulder		8 099	7 734
		-42 608	-29 818
Kassaflöde från förändring i rörelsekapital			
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-65 586	-5 579
Investeringsverksamheten			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	10	-163	-339
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	11	-1 402	-1 254
		-1 565	-1 593
Kassaflöde från investeringsverksamheten			
Finansieringsverksamheten			
Upptagna lån		134 152	362 065
Amortering av lån		-67 000	-642 013
Nyemission		-	265 624
Erhållna/lämnade koncernbidrag		-	5 532
Återköp av egna aktier		-1 744	-
		65 408	-8 791
Kassaflöde från finansieringsverksamheten			
Årets kassaflöde			
Likvida medel vid årets början		1 749	17 712
Likvida medel vid årets slut		6	1 749

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 rapporteringsrekommendation 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 föransleds av begränsningar i möjligheterna att tillämpa IFRS i moderbolaget till följd av ÅRL samt i vissa fall av skatteskal.

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 23. 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 2020 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 samt ändringar av tolkningar och befintliga standarder börjar gälla för räkenskapsår som inleds efter den 1

januari 2020. Dessa standarder är inte obligatoriska och har ingen materiell effekt på koncernen och har därför inte tillämpats.

Segmentsrapportering

Förelsesegmenten 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 Förelsesegment 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 alla företag över vilka koncernen har ett bestämmande inflytande. Koncernen har bestämmande inflytande över ett företag när den exponeras för eller har rätt till rörlig avkastning från sitt innehav i företaget och kan påverka avkastningen genom sitt bestämmande inflytande i företaget. Dotterföretag inkluderas i koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet överförs till koncernen. De exkluderas ur koncernredovisningen från och med 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 en följd av en överenskommelse om villkorad köpeskillning. Förvärvsrelaterade 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 företags netto tillgångar. 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 företagen bedriver sin verksamhet. De företag 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 realiseras 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 kapitalkategorier och särredovisas inte.

Intäkter

Koncernen har intäkter från programvaruförsäljning och tjänster och tillämpar IFRS 15 Intäkter från avtal med kunder från 1 januari 2018. Nedanstående är gällande kriterier för intäktsföring av licens- och, där så är tillämpligt, tjänsteintäkter:

- Skriftligt kontrakt underskrivet av bägge parter.
- Leverans har skett och kontrollen övergått till kunden.
- Licensavgiften ska vara ett fast belopp eller beräknas efter ett tillförlitligt tillvägagångssätt och inga uppsägningsmöjligheter finns.
- Det är sannolikt att betalning erhålls.

Programvaruförsäljning

Programvaruförsäljning ger intäkter i form av licensavgifter, utköp (kunden köper produkten på obegränsad tid), royaltyintäkter och intäkter för support och underhåll. När Enea har rätt att redovisa en intäkt uppstår en avtalstillgång/upplupen intäkt. Avtalstillgången övergår till en kundfordran när samtliga kriterier avseende rätt att fakturera kund uppfyllts.

Utvecklingslicenser och utköp

En licens är ett prestationsåtagande. När kunden utvecklar en produkt betalas en utvecklingslicens till Enea. Utvecklingslicenser prissätts vanligtvis per utvecklingsingenjör. Kunden kan välja att köpa en tidsbegränsad eller icke tidsbegränsad licens. För både utvecklingslicenser och utköp gäller att intäkten redovisas då leverans av licensdelen har skett och kunden fått kontroll över varan. Intäkter från tidsbegränsade licensavgifter periodiseras linjärt över avtalsperioden eftersom kunden under avtalsperioden är

beroende av löpande uppgraderingar och modifieringar för att kunna använda licensen, medan intäkter från icke-tidsbegränsade licensavgifter och utköp redovisas vid leverans då inga prestationsåtaganden 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 icke tidsbegränsade utvecklingslicenser ingår support och underhåll samt rätt till löpande uppgraderingar i licensavgiften. När ett sådant avtal med flera delar föreligger, redovisas som intäkt från försäljningen av licens det belopp som utgör fristående försäljningspris på licens i förhållande till totalt försäljningspris enligt avtalet vid leverans av licensen. Intäkten från servicedelen, som motsvarar fristående försäljningspris på servicedelen i förhållande till totalt försäljningspris enligt avtalet, fördelas över serviceperioden. Fristående försäljningspris för respektive del bestäms utifrån aktuella marknadspriser på dessa delar när de säljs separat. Fåbatter fördelas proportionerligt på varje separat prestationsåtagande (licens och support/ underhåll).

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. Royaltyintäkter redovisas då full leverans har skett och då prestationsåtaganden anses uppfyllda.

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.

Statliga stöd

Statliga stöd redovisas till verkligt värde när det bedöms rimligt säkert att erhålla stödet och om möjligt i samma period som relaterade kostnader redovisas. Statliga stöd relaterade till Covid-19 uppgående till 2,1 Mkr (0) samt stöd för forskning och utveckling om 0 Mkr (9,6) ingår i intäktsposten Övriga rörelseintäkter för räkenskapsåret 2020. Statligt stöd baserat på årets kostnader för forskning och utveckling i form av reduktion av betalbar inkomstskatt om 8,9 Mkr (9,2) erhålls i Frankrike. I USA har ett lån från staten om 4,6 Mkr avseende täckning för operativa kostnader erhållits. Lånet kan komma att efterskänkas ifall vissa villkor uppfylls. Det finns inga ouppfyllda villkor eller eventuella förpliktelser knutna till dessa bidrag. Koncernen har inte erhållit några andra former av statligt stöd.

Rörelsekostnader och finansiella intäkter och kostnader

Kostnader avseende leasing

Koncernen leasar kontor, kontorsutrustning och fordon. Leasingavtalen löper normalt för fasta perioder mellan sex månader till fem år men möjlighet till förlängning kan finnas. Från 1 januari 2019 redovisas leasingavtalen som nyttjanderätter med en motsvarande skuld. Tillgångar och skulder från leasingavtal redovisas initialt till nuvärde, där betalningarna diskonteras med leasetagarens marginella låneränta. Den marginella låneräntan är

räntan som den enskilde leasetagaren skulle få betala för att låna de nödvändiga medlen för att köpa en tillgång av liknande värde som nyttjanderätten i en liknande ekonomisk miljö med liknande villkor och säkerheter. Leasingbetalningar fördelas mellan amortering av skulden och ränta. Räntan redovisas i resultaträkningen över leasingperioden på ett sätt som medför en fast räntesats för den under respektive period redovisade leasingkulden. Tillgångarna med nyttjanderätt värderas till anskaffningsvärde, skrivs av över leasingperioden och inkluderar följande:

- Det belopp leasingkulden ursprungligen värderats till
- Leasingavgifter som betalats vid eller före inledningsdatumet, efter avdrag för eventuella förmåner som mottagits i samband med teckningen av leasingavtalet
- Initiala direkta utgifter
- Utgifter för att säkerställa tillgången till det skick som föreskrivs i leasingavtalets villkor

Kostnader avseende operationella leasingavtal av individuellt lågt värde och med en löptid understigande 12 månader redovisas i resultaträkningen linjärt över leasingperioden. Optioner att förlänga och säga upp avtal finns inkluderade i ett antal av koncernens leasingavtal. Majoriteten av förlängningsoptionerna har inte räknats med i leasingkulden eftersom koncernen kan ersätta tillgångarna utan väsentliga kostnader eller avbrott i verksamheten.

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, övriga långfristiga fordringar, 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 företaget 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 företaget 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 överensstamma 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 bland 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. Enligt IFRS 9 ska en kreditförlusterreserv baserad på förväntade kreditförluster redovisas. Koncernen har tillämpat övergången framåtriktad och beaktat historiska kundförluster över en konjunkturcykel och kan därefter konstatera att det inte finns något anledning till att upprätta en generell nedskrivningsreserv. Dock förekommer nedskrivning av kundfordringar baserat på individuell prövning.

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 inte har för avsikt att avyttra tillgången inom tolv 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. Även placeringar i företagsobligationer och fonder ingår i kategorin. Tillgångarna i denna kategori redovisas 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 leverantörsskulderens förväntade löptid är kort, varför skulderna redovisas till nominellt belopp utan diskontering. Skulder som förfaller inom tolv månader klassificeras som kortfristiga.

Finansiella instrument per kategori

	Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen	Derivat som används för säkringsändamål	Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde	Summa
31 december 2020				
Tillgångar i balansräkningen				
Derivatinstrument	-	5 193	-	5 193
Kundfordringar och andra fordringar, exklusive interimfordringar	-	-	183 086	183 086
Likvida medel	-	-	195 070	195 070
	-	5 193	378 156	383 349
31 december 2019				
Tillgångar i balansräkningen				
Derivatinstrument	-	624	-	624
Kundfordringar och andra fordringar, exklusive interimfordringar	-	-	235 519	235 519
Likvida medel	-	-	146 147	146 147
	-	624	381 666	382 290
	Finansiella skulder värderade till verkligt värde via resultaträkningen	Derivat som används för säkringsändamål	Finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde	Summa
31 december 2020				
Skulder i balansräkningen				
Skulder till kreditinstitut	-	-	433 857	433 857
Skulder hyresåtaganden	-	-	42 864	42 864
Leverantörsskulder och andra skulder, exklusive finansiella skulder	-	-	30 499	30 499
	-	-	507 220	507 220
31 december 2019				
Skulder i balansräkningen				
Skulder till kreditinstitut	-	-	362 066	362 066
Skulder hyresåtaganden	-	-	38 589	38 589
Leverantörsskulder och andra skulder, exklusive finansiella skulder	-	-	35 186	35 186
	-	-	435 841	435 841

Fördelning per nivå vid värdering till verkligt värde 31 december

2020	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3	Total
Derivatinstrument som används för säkringsändamål				
Fordran valutaderivat	-	5 193	-	5 193
Summa 2020	-	5 193	-	5 193

2019	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3	Total
Derivatinstrument som används för säkringsändamål				
Fordran valutaderivat	-	624	-	624
Summa 2019	-	624	-	624

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.

Likvida medel	2020	2019
Kassa och bank	195 070	146 147
Totalt	195 070	146 147

Leverantörsskulder och andra skulder

Leverantörsskulder är utan säkerhet och betalas normalt inom 30 dagar. Det verkliga värdet på leverantörsskulder och andra skulder anses motsvara deras redovisade värden, då de av naturen är kortfristiga.

Kortfristiga skulder	2020	2019
Leverantörsskulder	14 515	18 119
Övriga skulder	15 984	17 067
Totalt	30 499	35 186

Upplåning

	2020		
	Kortfristiga	Långfristiga	Summa
Lån utan ställda säkerheter			
Checkräkningskredit	36 218	-	36 218
Banklån	105 959	291 680	397 639
Totalt	142 177	291 680	433 857

	2019		
	Kortfristiga	Långfristiga	Summa
Lån utan ställda säkerheter			
Checkräkningskredit	32 066	-	32 066
Banklån	67 000	263 000	330 000
Totalt	99 066	263 000	362 066

Immateriella tillgångar

Goodwill

Goodwill representerar skillnaden mellan anskaffningsvärdet för rörelseförvärvet och det verkliga värdet av förvärvade tillgångar, övertagna skulder samt eventuella förpliktelser. 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 i fråga 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 7–10 år.

Materiella anläggningstillgångar

Ägda tillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas som tillgång i balansräkningen om det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar kommer att komma företaget 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.

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 Cosmos Frankrike och Enea Tyskland, 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 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 kan inte tillhandahålla Enea eller andra svenska företag tillräcklig information för att fastställa ett enskilt företags andel av den totala förpliktelsen och dess

förvaltningstillgångar. Pensionsplaner enligt ITP som tryggas 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 beräkningssataganden, vilka inte överensstämmer med IAS 19. Anställda tjänstemän i Qosmos Frankrike och Enea Tyskland 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. Om värderingsvinster- och förluster till följd av erfarenhetsbaserade justeringar och förändringar i aktuariella 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 koncernledningens 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 tre utestående incitamentsprogram 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 sker utifrån vedertagna modeller. För mer information kring incitamentsprogram se vidare not 21.

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 skattepliktigt 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 RFR2 Redovisning för juridisk person. RFR2 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.

Omsättning per marknadssegment	2020	2019
Telekom/utrustningstillverkare	409 290	494 136
Telekom/operatörer	299 207	289 389
Säkerhet	80 545	69 483
Flyg/försvar	20 212	47 154
Övrigt	105 831	94 337
	915 085	994 499

Omsättning per produktgrupp	2020	2019
Operativsystem	176 619	251 896
Nätverkslösningar	603 948	596 758
Tjänster för programvaruutveckling	134 518	145 845
	915 085	994 499

Omsättning per geografi	2020	2019
Sverige	92 538	137 063
Amerika	332 899	400 604
EMEA exklusive Sverige	414 787	343 170
Asien	74 861	113 662
	915 085	994 499

Anläggningstillgångar per geografi	2020	2019
Sverige	457 184	306 426
Amerika	835 543	911 850
Frankrike	382 099	393 878
Övriga Europa och Asien	38 994	40 214
	1 713 820	1 652 368

Enea har ett fåtal stora kunder som står för en stor del av företagets omsättning. Två av företagets kunder står var och en för tio procent eller mer av företagets omsättning respektive med en andel om 7 (11) procent och 16 (17) procent av företagets omsättning. Omsättning per geografi baseras på kundernas geografiska hemvist.

Not 3 Kursvinster och kursförluster

	2020	2019
KONCERNEN		
Kursvinster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär	11 288	7 842
Kursförluster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär	-15 724	-5 415
	2020	2019
MODERBOLAGET		
Kursvinster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär	-	-
Kursförluster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär	-	-

Not 4 Personal och övriga ledande befattningshavare

Årsstämman i maj 2020 beslutade om följande riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare:

Vem riktlinjerna omfattar och riktlinjernas tillämplighet

Dessa riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare omfattar verkställande direktör samt andra personer i koncernledningsgruppen. Riktlinjerna ska tillämpas på ersättningar som avtalas, och på förändringar som görs i redan avtalade ersättningar, efter det att riktlinjerna antagits av årsstämman 2020. Beträffande anställningsförhållanden som lyder under andra regler än svenska får vederbörlig anpassning ske för att följa tvingande sådana regler eller lokal praxis, varvid dessa riktlinjers övergripande ändamål ska tillgodoses. Riktlinjerna omfattar inte ersättningar som beslutas av årsstämman. Styrelsen ska ha rätt att tillfälligt frångå, helt eller delvis, riktlinjerna om det i ett enskilt fall finns särskilda skäl för det och ett avsteg är nödvändigt för att tillgodose företagets långsiktiga intressen och hållbarhet eller för att säkerställa företagets ekonomiska bärkraft. Om sådana avvikelser sker ska detta redovisas i ersättningsrapporten inför närmast följande årsstämma. Riktlinjerna avser tiden från årsstämman 2020. Ärende om frångående av riktlinjerna ska beredas av ersättningsutskottet och beslutas av styrelsen.

Riktlinjernas främjande av företagets affärsstrategi, långsiktiga intressen och hållbarhet

Eneas ambition är att vara ett globalt programvaruföretag med en stark och ledande position inom de marknader som Enea adresserar med årlig omsättningstillväxt, hög lönsamhet och goda kassaflöden. Den organiska tillväxten är basen för verksamheten och fortlöpande arbete sker för att utveckla, effektivisera och optimera denna. Både strategiska och kompletterande förvärv kommer kontinuerligt att utvärderas, och om de bedöms addera värde för både kunder och aktieägare inom ramen för en väl avvägd risknivå, kommer Enea att försöka genomföra sådana förvärv. Enea har som mål att verka med en rörelsemarginal överstigande 20 procent per år. Rörelsemarginalen kommer att variera under kvartalen i takt med tillväxten. Tillväxt och resultatutveckling kommer att variera under åren och mellan kvartalen, framförallt beroende på hur enskilda affärer inträffar och hur royaltystrommarna utvecklas. För vidare information om Eneas strategi, se www.enea.se. Styrelsen bedömer att det är kritiskt för en framgångsrik implementering av företagets affärsstrategi och tillvaratagandet av företagets långsiktiga intressen, inklusive dess hållbarhet, att företaget kan attrahera, motivera och behålla högpresterande medarbetare och ledare. För detta krävs att företaget kan erbjuda ett konkurrenskraftigt kompensationspaket. Den totala kompensationen kan innehålla en rörlig del som är kopplad till medarbetares och ledares individuella prestationer men som också är synkroniserad med företagets lönsamhet och långsiktiga hållbarhet.

Formerna av ersättning mm.

Ersättningen och övriga anställningsvillkor till ledande befattningshavare ska vara marknadsmissig. Ersättningen utgörs av grundlön, rörlig ersättning samt pension. Årsstämman kan därutöver – och oberoende av dessa riktlinjer – besluta om aktie- eller aktiekursrelaterade ersättningar.

Fast grundlön

Fast grundlön för VD och övriga ledande befattningshavare omprövas årligen. För VD ska den fasta grundlönen utgöra max 60 procent av den totala ersättningen exklusive LTIP (Long Term

Incentive Program) och under antagande av ett 50-procentigt utfall av STIP (Short Term Incentive Program). För övriga ledande befattningshavare ska den fasta grundlönen utgöra max 90 procent av den totala ersättningen exklusive LTIP och under antagande av ett 50-procentigt utfall av STIP.

Kortsiktigt incitamentsprogram (STIP)

Eneas kortsiktiga incitamentsprogram består av tre delar. Två av delarna bestäms av att vissa mål för företaget uppnås, medan en del bestäms av att individuella mål uppnås. Den övervägande delen av ersättningen är kopplad till företagets finansiella mål, medan den individuella delen av ersättningen utgör en mindre andel av densamma. De kriterier som ska tillämpas såvitt avser mål för företaget är försäljning samt rörelseresultat (EBIT), enligt fastställt årsbokslut. Kriteriet som ska tillämpas såvitt avser individuella mål ska tas fram innan utgången av första kvartalet av det räkenskapsår som ersättningen avser och ska vara lika specifika som kriterierna avseende mål för företaget. Kriterierna är utformade i syfte att främja företagets affärsstrategi, långsiktiga intressen samt hållbarhet och därmed företagets långsiktiga värdeskapande. Utfallet av ersättningen bereds av ersättningsutskottet och beslutas av styrelsen för VD. För övriga ledande befattningshavare bereds och beslutas utfallet av ersättningen av ersättningsutskottet. Utbetalning av ersättningen sker så snart som möjligt efter det styrelsemöte varvid företagets årsbokslut fastställs avseende intjänandeåret. Den rörliga ersättningen är inte grund för pensionsförmåner eller semesterlön. Företaget har inte möjlighet att återkräva ersättningen. För VD kan STIP maximalt uppgå till 100 procent av den fasta grundlönen samt vid fullt utfall uppgå till maximalt 50 procent av den totala ersättningen exklusive LTIP. För övriga ledande befattningshavare kan STIP maximalt uppgå till 120 procent av den fasta grundlönen samt vid fullt utfall uppgå till max 60 procent av den totala ersättningen exklusive LTIP.

Långsiktigt incitamentsprogram (LTIP)

Ledande befattningshavare kan erbjudas incitamentsprogram vilka i huvudsak ska vara aktie- eller aktiekursrelaterade. Ett incitamentsprogram ska syfta till att förbättra deltagarnas engagemang för företagets utveckling och implementeras på marknadsmissiga villkor. Aktie- och aktiekursrelaterade incitamentsprogram ska beslutas av årsstämman och omfattas därför inte av dessa riktlinjer.

Pension

Avtalad pensionsålder för VD är 67 år och för övriga ledande befattningshavare finns ingen särskilt avtalad pensionsålder. Samtliga pensionsförmåner för ledande befattningshavare är avgiftsbestämda. Detta innebär att företaget för ledande befattningshavare betalar en individuellt avtalad avgiftsbestämd pensionspremie. Utöver nämnda pensionsförmåner har företaget inga pensionsförpliktelser mot ledande befattningshavare. För VD ska pensionen utgöra maximalt 20 procent av den totala ersättningen exklusive LTIP och under antagande av ett 50-procentigt utfall av STIP. För övriga ledande befattningshavare ska pensionen utgöra maximalt 20 procent av den totala ersättningen exklusive LTIP och under antagande av ett 50-procentigt utfall av STIP. Ledande befattningshavare som är anställda i andra länder än Sverige omfattas av lokala pensionsplaner i sina respektive hemländer. Dessa planer är i linje med vad som erbjuds andra anställda i samma länder. Vad avser pensionsålder och eventuella ytterligare pensionsförpliktelser kan således vissa avvikelser vara möjliga beträffande sådana anställningsförhållanden som lyder under andra regler än svenska i de fall tvingande regler eller lokal

praxis så kräver, varvid dessa riktlinjers övergripande ändamål likväl ska tillgodoses.

Uppsägningstid och avgångsvederlag

Ledande befattningshavares anställnings- eller uppdragsavtal ska gälla tillsvidare eller för viss tid. För VD gäller vid uppsägning från företagets sida 6 månaders uppsägningstid. Utöver uppsägningsslönen är VD berättigad till avgångsvederlag motsvarande 6 gånger den fasta månadslönen. Under uppsägningstiden löper gällande anställningsavtal med tillhörande förmåner. För övriga ledande befattningshavare gäller vid uppsägning från företagets sida maximalt 6 månaders uppsägningstid. Övriga ledande befattningshavare är utöver uppsägningsslönen inte berättigade till avgångsvederlag. Under uppsägningstiden löper gällande anställningsavtal med tillhörande förmåner. I de fall avgångsvederlag skulle utbetalas utgår inga övriga förmåner för tiden efter uppsägningstidens utgång.

Lön och anställningsvillkor för anställda

Vid beredningen av styrelsens förslag till riktlinjerna för ersättning till ledande befattningshavare har lön och anställningsvillkor för företagets anställda beaktats. Uppgifter om anställdas totala ersättning, ersättningens komponenter samt ersättningens ökning och ökningstakt över tid har inhämtats och utgjort en del av ersättningsutskottets och styrelsens beslutsunderlag vid utvärderingen av skäligheten av riktlinjerna och de begränsningar som följer av dessa.

Styrelsens förslag till riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare

Styrelsen föreslår att årsstämman beslutar om riktlinjer till ledande befattningshavare med nedan ändringar mot de riktlinjer som gällt under 2020:

"Den rörliga ersättningen till VD är inte grund för pensionsförmåner"

"För övriga ledande befattningshavare kan STIP maximalt uppgå till 150 procent av den fasta grundlönen"

"För övriga ledande befattningshavare ska pensionen utgöra maximalt 30 procent av den totala ersättningen"

"Avgångsvederlag för VD ska avräknas om VD erhåller ersättning från ny anställning eller uppdrag"

"För övriga ledande befattningshavare gäller vid uppsägning från företagets sida maximalt 9 månaders uppsägningstid"

Medelantal anställda	2020		2019	
	Totalt	varav män, %	Totalt	varav män, %
Moderbolaget	15	66	12	66
Dotterföretag	619	77	617	79
Koncernen totalt	634	77	629	79
Varav:				
Sverige	48	79	55	78
USA	57	75	71	80
Rumänien	231	62	241	68
Kina	4	75	4	75
Japan	4	100	4	100
Frankrike	58	84	61	86
Tyskland	12	88	16	89
Storbritannien	63	87	60	92
Singapore	1	100	1	100
Kroatien	83	85	55	87
Österrike	9	88	7	87
Spanien	5	79	5	81
Kanada	3	100	3	100
Indien	56	86	46	87
Koncernen totalt	634	77	629	79
Könsfördelning i koncernledningen				
Styrelse	7	57	7	57
Andra ledande befattningshavare	9	100	8	100

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader	2020	2019
KONCERNEN		
Löner och ersättningar	422 661	391 747
Aktierelaterade ersättningar	13 882	28 661
Summa löner och ersättningar*	436 543	420 408
* varav styrelse, VD och andra ledande befattningshavare 1)	43 433	41 336
Pensionskostnader 2)	23 434	24 582
varav förmånsbaserade pensionsplaner	1 383	731
varav avgiftsbaserade pensionsplaner	22 051	23 851
Övriga sociala kostnader	74 248	67 759
Summa	534 225	512 749

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader	2020	2019
MODERBOLAGET		
Löner och ersättningar	22 874	17 013
Aktierelaterade ersättningar	6 747	5 852
Summa löner och ersättningar*	29 621	22 865
* varav styrelse, VD och andra ledande befattningshavare 3)	13 336	13 434
Pensionskostnader 4)	4 224	5 388
varav avgiftsbaserade pensionsplaner	4 224	5 388
Övriga sociala kostnader	7 651	5 364
Summa	41 496	33 617

1) Av koncernens löner och ersättningar avser 1 526 (2 342) SEK rörlig ersättning till gruppen styrelse och verkställande direktör (inklusive verkställande direktörer och styrelser i dotterföretag).

2) Av koncernens pensionskostnader avser 2 048 (4 095) TSEK gruppen styrelse och verkställande direktör.

3) Av moderbolagets löner och ersättningar avser 1 110 (2 342) TSEK rörlig ersättning till gruppen styrelse och verkställande direktör.

Till av årsstämman valda ledamöter som inte är anställda i bolaget utgick i enlighet med årsstämman beslut följande ersättningar under 2020

	Styrelse- arvode	Arvode revisions- utskott	Arvode ersättnings- utskott	Summa
Anders Lidbeck (ordf)	500	-	50	550
Kjell Duveblad	235	80	-	315
Anders Skarin	235	40	-	275
Charlotta Sund	235	-	30	265
Mats Lindoff	235	-	-	235
Birgitta Stymne Göransson	235	40	-	275
Summa 2020	1 675	160	80	1 915

Till av årsstämman valda ledamöter som inte är anställda i bolaget utgick i enlighet med årsstämman beslut följande ersättningar under 2019

	Styrelse- arvode	Arvode revisions- utskott	Arvode ersättnings- utskott	Summa
Anders Lidbeck (ordf)	500	-	50	550
Kjell Duveblad	235	80	-	315
Anders Skarin	235	40	-	275
Gunilla Fransson	235	-	30	265
Mats Lindoff	235	-	-	235
Birgitta Stymne Göransson	235	40	-	275
Summa 2019	1 675	160	80	1 915

Sammanställning över ersättningar och övriga förmåner under 2020*

	Fast lön	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Aktierelaterade ersättningar	Summa	Pensionskostnad
VD Jan Häglund	3 129	1 110	-	1 345	5 584	1 127
Övriga ledande befattningshavare (9 st)	19 811	6 746	733	5 168	32 458	1 802
Summa 2020	22 940	7 856	733	6 513	38 042	2 929

* Av ersättningar avser 5,7 Mkr avgångsvederlag

Sammanställning över ersättningar och övriga förmåner under 2019

	Fast lön	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Aktierelaterade ersättningar	Summa	Pensionskostnad
VD Jan Häglund (från april 2019)	2 105	1 342	-	673	4 120	837
fd VD Anders Lidbeck (till och med april 2019)	1 918	1 000	-	924	3 842	2 245
Övriga ledande befattningshavare (8 st)	14 599	6 573	73	6 827	28 072	1 559
Summa 2019	18 622	8 915	73	8 424	36 034	4 641

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 företagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föräns av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter. Allt annat är andra uppdrag. Av revisionsuppdrag avser 1 537 (1 258) Tkr PwC Sverige, av skatterådgivning avser 193 (25) Tkr PwC Sverige och av andra uppdrag avser 591 (441) Tkr PwC Sverige.

	2020	2019
KONCERNEN		
<i>PricewaterhouseCoopers</i>		
Revisionsuppdrag	1 676	1 393
Övriga lagstadgade uppdrag	-	-
Skatterådgivning	193	25
Andra uppdrag	591	441
<i>Ernst & Young</i>		
Revisionsuppdrag	703	667
Övriga lagstadgade uppdrag	-	-
Skatterådgivning	-	-
Andra uppdrag	-	-
	3 163	2 526
	2020	2019
MODERBOLAGET		
<i>PricewaterhouseCoopers</i>		
Revisionsuppdrag	709	812
Övriga lagstadgade uppdrag	-	-
Skatterådgivning	-	25
Andra uppdrag	-	116
	709	953

Not 6 Rörelsens kostnader fördelade på kostnadsslag

	2020	2019
Förnödenheter och underkonsulter	34 501	33 613
Andra externa kostnader	112 479	119 934
Personalkostnader	485 980	517 676
Av- och nedskrivningar	107 529	86 094
	740 489	757 317

Årets av- och nedskrivningar fördelas på Kostnad sålda varor och tjänster med 79,6 (58,6) Mkr, Försäljnings- och marknadsföringskostnader med 3,5 (4,0) Mkr, Produktutvecklingskostnader med 2,0 (3,2) Mkr och Administrationskostnader med 22,4 (20,2) Mkr. Av årets av- och nedskrivningar avser 20,3 (20,7) Mkr avskrivning på nyttjanderätter enligt IFRS 16.

Not 7 Leasing

Leasingavtal

I balansräkningen redovisas följande belopp relaterade till leasingavtal:

Tillgångar med nyttjanderätt	2020	2019
Fastigheter	40 074	36 200
Fordon	1 899	1 191
	41 973	37 391

Tillkommande nyttjanderättstillgångar under 2020 uppgick till 27,9 (13,1) Mkr, varav 2,4 (6,5) Mkr tillkommit via förvärv.

Leasingskulder	2020	2019
Långfristiga	26 053	20 633
Kortfristiga	16 811	17 956
	42 864	38 589

Löptidsanalys leasingskulder	2020	2019
Inom 1 år efter balansdagen	16 811	17 956
Senare än 1 år men inom 2 år efter balansdagen	13 012	10 925
Senare än 2 år men inom 5 år efter balansdagen	11 592	8 223
Senare än 5 år efter balansdagen	1 449	1 485
	42 864	38 589

I resultaträkningen redovisas följande belopp relaterade till leasingavtal:

Avskrivningar på nyttjanderätter	2020	2019
Fastigheter	19 315	20 179
Fordon	959	587
	20 274	20 766
Räntekostnader (ingår i finansiella kostnader)	1 057	1 434
Kostnader avseende korttidsleasingavtal	3 173	2 250
Kostnader avseende leasingavtal för vilka den underliggande tillgången är av lågt värde	362	329
Koncernen har inga variabla leasingavgifter		

Belopp redovisade i Kassaflödesanalys koncern	2020	2019
Summa kassaflöden hänförliga till leasingavtal	24 032	22 319

Ovanstående kassaflöde inkluderar såväl belopp för leasingavtal som redovisas som leasingskuld, som belopp som betalas för korttidsleasingavtal och leasar av lågt värde.

Åtaganden avseende operationell leasing	2020	2019
MODERBOLAGET		
Leasingavgifter innevarande år	4 651	4 302
Avtalade framtida minimileaseavgifter inom 1 år	4 275	4 166
Avtalade framtida minimileaseavgifter inom 2–5 år	4 126	8 192

Från 1 januari 2019 har koncernen redovisat nyttjanderätter gällande dessa avtal (huvudsakligen lokaler), förutom korttidsleasingavtal och leasingavtal där den underliggande tillgången har ett lågt värde.

Not 8 Finansnetto

	2020	2019
KONCERNEN		
Ränteintäkter	1 121	585
Kursvinster	26 945	19 393
Finansiella intäkter	28 066	19 978
Räntekostnader	-8 811	-25 631
Övriga finansiella kostnader	-	-21 303
Kursförluster	-43 707	-24 727
Finansiella kostnader	-52 518	-71 661
Finansnetto	-24 452	-51 683
	2020	2019
MODERBOLAGET		
Ränteintäkter, övriga	1 071	35
Ränteintäkter, koncernföretag	6 824	44 849
Kursvinster	3 447	1 223
Ränteintäkter och liknande resultatposter	11 342	46 107
Räntekostnader, övriga	-7 705	-24 363
Räntekostnader, koncernföretag	-67	-36
Övriga finansiella kostnader	-	-21 303
Kursförluster	-1 934	-1 678
Räntekostnader och liknande resultatposter	-9 706	-47 380
Finansnetto	1 636	-1 273

Not 9 Skatter

	2020	2019
KONCERNEN		
Aktuell skattekostnad		
Periodens skattekostnad	-16 684	-15 371
	-16 684	-15 371
Uppskjuten skatt		
- skattekostnad i under året utnyttjade underskottsavdrag	-944	-7 737
- skattekostnad/intäkt avseende temporära skillnader	-4 239	-10 273
	-5 183	-18 010
Totalt redovisad skattekostnad i koncernen	-21 867	-33 381
Avstämning av effektiv skatt		
	2020	2019
KONCERNEN		
Resultat före skatt	164 152	203 043
Schablonskatt 21,4%	-35 128	-43 451
Skatteeffekt av		
- andra skattesatser i utländska dotterbolag	-2 872	-3 511
- utnyttjande av tidigare ej aktiverade underskottsavdrag	5 100	6 124
- skattemässiga underskott för vilka ingen uppskjuten skattefordran redovisats	-134	-
- ej avdragsgilla kostnader	-1 929	-3 274
- ej skattepliktiga intäkter	3 608	4 611
- förändrad framtida skattesats	1 295	-
- förändrade bedömningar	983	-
- forskning och utveckling	12 334	13 805
Övriga skatter	-5 124	-7 685
Total redovisad skattekostnad i koncernen	-21 867	-33 381
	13%	16%
	2020	2019
MODERBOLAGET		
Aktuell skatt		
Periodens skatt	-	-1 472
	-	-1 472
Avstämning av effektiv skatt		
	2020	2019
MODERBOLAGET		
Resultat före skatt	-658	4 699
Skatt 21,4%	141	-1 006
Skatteeffekt av		
- ej avdragsgilla kostnader	-133	-456
Övriga skatter	-8	-10
Total redovisad skatt i moderbolaget	-0	-1 472
	-0%	31%

Uppskjutna skattefordringar och skatteskulder	2020	2019
KONCERNEN		
Följande komponenter ingår i uppskjutna skattefordringar och skatteskulder		
Uppskjutna skattefordringar:		
- underskottsavdrag	10 321	2 494
- övriga temporära skillnader	9 117	7 694
Summa uppskjutna skattefordringar	19 438	10 188
Uppskjutna skatteskulder:		
- temporära skillnader	96 005	79 974
Summa uppskjutna skatteskulder	96 005	79 974

**Förändring av uppskjuten skatt - Koncernen
2020**

Uppskjutna skattefordringar	Ingående balans	Redovisat i resultat-räkningen	Redovisat i övrigt totalresultat	Valutakurs-differenser	Förvärv av dotterbolag	Utgående balans
Underskottsavdrag	2 494	-1 419	-	123	9 123	10 321
Övriga temporära skillnader	7 694	1 438	-	-15	-	9 117
Summa uppskjutna skattefordringar	10 188	19	-	108	9 123	19 438

Uppskjutna skatteskulder	Ingående balans	Redovisat i resultat-räkningen	Redovisat i övrigt totalresultat	Valutakurs-differenser	Förvärv av dotterbolag	Utgående balans
Bokslutsdispositioner	34 637	-428	-439	-	-	33 770
Immateriella anläggningstillgångar	24 714	-4 411	-	-2 109	14 393	32 587
Övriga temporära skillnader	20 623	10 041	603	-1 619	-	29 648
Summa uppskjutna skatteskulder	79 974	5 202	164	-3 728	14 393	96 005

2019

Uppskjutna skattefordringar	Ingående balans	Redovisat i resultat-räkningen	Redovisat i övrigt totalresultat	Valutakurs-differenser	Förvärv av dotterbolag	Utgående balans
Underskottsavdrag	10 532	-8 323	-	285	-	2 494
Övriga temporära skillnader	6 953	1 386	-357	-288	-	7 694
Summa uppskjutna skattefordringar	17 485	-6 937	-357	-3	-	10 188

Uppskjutna skatteskulder	Ingående balans	Redovisat i resultat-räkningen	Redovisat i övrigt totalresultat	Valutakurs-differenser	Förvärv av dotterbolag	Utgående balans
Bokslutsdispositioner	27 417	7 220	-	-	-	34 637
Immateriella anläggningstillgångar	27 887	-4 145	-	972	-	24 714
Övriga temporära skillnader	13 113	7 997	-	-487	-	20 623
Summa uppskjutna skatteskulder	68 417	11 072	-	485	-	79 974

Uppskjutna skattefordringar för underskottsavdrag avser dotterbolag i Tyskland, Frankrike och Sverige. 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 utnyttjade underskott uppgår totalt till 77,1 (84,8) Mkr och avser USA, Sverige och England.

Not 10 Immateriella anläggningstillgångar

2020	Goodwill	Balanserade utvecklingskostnader	Produkt-rättigheter	Kund-kontrakt	Varu-märken	Övriga immateriella anläggningstillgångar	Totalt
KONCERNEN							
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>							
Ingående balans 1 jan 2020	1 265 948	379 871	80 194	156 325	22 752	12 801	1 917 890
Årets anskaffning	69 685	124 923	6 642	60 521	2 704	205	264 680
Årets omräkningsdifferens	-107 962	-16 338	-4 657	-7 846	-1 924	-187	-138 914
Closing balance, Dec 31, 2020	1 227 670	488 456	82 179	209 001	23 532	12 819	2 043 656
<i>Akkumulerade av- och nedskrivningar</i>							
Ingående balans 1 jan 2020	-	-228 314	-17 346	-25 742	-	-11 536	-282 939
Årets avskrivningar	-	-45 299	-9 068	-19 029	-68	-451	-73 915
Årets nedskrivningar	-	-2 163	-	-	-	-	-2 163
Årets omräkningsdifferens	-	3 307	1 661	2 782	-	180	7 930
Utgående balans 31 dec 2020	-	-272 470	-24 753	-41 990	-68	-11 807	-351 088
Redovisat värde per 31 dec 2020	1 227 670	215 986	57 426	167 011	23 464	1 011	1 692 569

2019	Goodwill	Balanserade utvecklingskostnader	Produkt-rättigheter	Kund-kontrakt	Varu-märken	Övriga immateriella anläggningstillgångar	Totalt
KONCERNEN							
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>							
Ingående balans 1 jan 2019	1 151 182	299 326	53 953	70 155	22 126	12 316	1 609 058
Årets anskaffning	81 299	79 690	24 732	84 126	-	455	270 302
Årets avyttring/utrangering	-	-	-	-400	-	-	-400
Årets omräkningsdifferens	33 467	855	1 509	2 444	626	30	38 930
Utgående balans 31 dec 2019	1 265 948	379 871	80 194	156 325	22 752	12 801	1 917 890
<i>Akkumulerade av- och nedskrivningar</i>							
Ingående balans 1 jan 2019	-	-198 389	-8 626	-9 657	-	-11 004	-227 676
Årets avyttring/utrangering	-	-	-	400	-	-	400
Årets av- och nedskrivningar	-	-30 012	-8 620	-16 341	-	-512	-55 485
Årets omräkningsdifferens	-	87	-100	-144	-	-20	-178
Utgående balans 31 dec 2019	-	-228 314	-17 346	-25 742	-	-11 536	-282 939
Redovisat värde per 31 dec 2019	1 265 948	151 557	62 848	130 583	22 752	1 264	1 634 951

Övriga immateriella anläggningstillgångar	2020	2019
MODERBOLAGET		
Akkumulerade anskaffningsvärden		
Ingående balans 1 jan	8 474	8 135
Årets anskaffning	163	339
Utgående balans 31 dec	8 637	8 474
Ingående balans 1 jan	-7 565	-7 265
Årets avskrivningar	-258	-300
Utgående balans 31 dec	-7 823	-7 565
Redovisat värde per 31 dec	814	909

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 till tio år och för övriga immateriella tillgångar tre till fem år. Kvarvarande avskrivningstid för immateriella tillgångar uppgår till ett till nio år.

Nedskrivningsprövning balanserade utvecklingskostnader

Enea har en rutin att nedskrivningspröva väsentliga tillgångsposter oavsett om ett indikerat nedskrivningsbehov föreligger eller inte. Uppföljning av värderingen görs kvartalsvis. Nedskrivningsprövning av balanserade utvecklingskostnader innefattar samma antaganden som i testet för goodwill. Företagsledningen bedömer att det inte föreligger något nedskrivningsbehov för 2020.

Nedskrivningsprövning för goodwill

Goodwill per den 31 december 2020 uppgick till ett bokfört värde av 1 227,7 (1 265,9) Mkr och fördelar sig på Enterprise 401,1 Mkr, Telekom 728,7 Mkr, Tjänster för mjukvaruutveckling 28,2 Mkr och Aptilo 69,7 Mkr. För 2020 har goodwill allokaterats i enlighet med en organisatorisk förändring av kassagenerande enheter. 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 tre kassaflödesgenererande enheter, Enterprise, Telekom och Tjänster för mjukvaruutveckling. Nedskrivningsprövningarna baseras på beräkning av nyttjandevärdet. Nyttjandevärdet har beräknats med hjälp av diskonterade kassaflöden och baseras på fem årsprognoser gjorda av koncernledningen. För beräkningen av slutvärdet av kassaflöden används den så kallade Gordons modell. Kassaflöden bortom fem årsperioden har prognostiserats med tillväxt om 3 (2) procent. De kassaflöden som prognostiserats har baserats på en årlig intäkstillväxt för Enterprise och Telekom på 5 procent samt Tjänster för mjukvaruutveckling på 4 procent baserat på förväntad tillväxt hos existerande kunder och i underliggande marknader. Kostnadsutveckling har samtliga enheter prognostiserats till 3 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 tillväxttakten efter fem år med 1,5 procentenheter och en generell ökning av vägd kapitalkostnad med 1 procentenhet. 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 Enterprise		Antagande Telekom		Antagande tjänster mjukvaruutveckling	
	2020	2019	2020	2019	2020	2019
Intäkstillväxt	5%	N/A	5%	N/A	4%	N/A
Kostnadsutveckling	3%	N/A	3%	N/A	3%	N/A
Diskonteringsränta	9%	N/A	9%	N/A	9%	N/A
Långsiktig stabil tillväxt	3%	N/A	3%	N/A	3%	N/A

Not 11 Inventarier, verktyg och installationer

	Koncernen		Moderbolaget	
	2020	2019	2020	2019
Akkumulerade anskaffningsvärden				
Vid årets början	123 484	108 350	13 055	11 801
Årets anskaffning	15 873	8 655	1 402	1 254
Årets anskaffning via förvärv av verksamhet	9 899	3 634	-	-
Avyttringar/utrangeringar	-5 912	-1 000	-	-
Årets omräkningsdifferenser	-8 228	3 845	-	-
	135 116	123 484	14 457	13 055
Akkumulerade av- och nedskrivningar				
Vid årets början	-106 067	-92 156	-10 575	-9 835
Avyttringar/utrangeringar	5 912	1 000	-	-
Årets av- och nedskrivningar	-11 174	-9 842	-902	-740
Årets avskrivningar via förvärv av verksamhet	-9 463	-1 769	-	-
Årets omräkningsdifferenser	6 926	-3 300	-	-
	-113 865	-106 067	-11 477	-10 575
Redovisat värde vid årets slut	21 251	17 417	2 980	2 480

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

Not 12 Kundfordringar

Ej förfallna kundfordringar avser kunder med god betalningsförmåga och betalningshistorik. Kundfordringar förfaller generellt till betalning inom 30–90 dagar. Kundfordringar där ett nedskrivningsbehov föreligger överensstämmer med avsättning för osäkra kundfordringar. Reservering görs när man har vidtagit åtgärder för att driva in fordran utan resultat samt bedömer att sannolikhet för att kunden betalar är låg. Reserv för osäkra kundfordringar uppgår till 3,4 (2,9) Mkr. Reservering för osäkra kundfordringar redovisas som försäljningskostnader i resultaträkningen. Verkligt värde för kundfordringar överensstämmer med redovisat värde. Kundfordringarna är till övervägande del i kronor, EUR och USD. Åldersfördelningen av kundfordringar framgår nedan:

Åldersanalys kundfordringar	2020	2019
KONCERNEN		
Ej förfallet	107 970	174 816
Förfallet 1–60 dagar	18 301	27 163
Förfallet 61–90 dagar	9 648	5 962
Förfallet 90 dagar	8 618	552
Totalt	144 537	208 493
Förändring av osäkra kundfordringar	2020	2019
KONCERNEN		
Ingående balans	2 890	2 890
Återbetalning	-1 034	-1 262
Avskrivning	-652	-
Årets reservering	2 232	1 262
Totalt	3 435	2 890

Not 13 Förutbetalda kostnader, avtalstillgångar och upplupna intäkter

	2020	2019
KONCERNEN		
Förutbetalda försäkringar	472	912
Förutbetalda hyror	1 525	2 809
Upplupna intäkter	139 964	68 717
Övriga förutbetalda kostnader	11 780	15 523
	153 741	87 961

	2020	2019
MODERBOLAGET		
Förutbetalda hyror	1 045	1 092
Övriga förutbetalda kostnader	4 362	5 031
	5 407	6 123

Avtalstillgångar

Koncernen redovisar följande intäcksrelaterade avtalstillgångar	2020	2019
Avtalstillgångar avseende uppfyllda prestationsåtaganden, där rätt till betalning är villkorad av annat än tid	121 326	60 550

Avtalstillgångarna har inte varit föremål för nedskrivning, redovisade belopp redovisas därför netto.

Väsentliga förändringar i avtalstillgångar

Koncernens avtalstillgångar 2020 har ökat med anledning av vilken typ av kontrakt som slutits under året, främst i Openwave Mobility och Qosmos.

Not 14 Derivatinstrument

	2020		2019	
	Tillgångar	Skulder	Tillgångar	Skulder
Långfristiga				
Valutaterminer - kassaflödessäkringar	2 526	-	55	-
Kortfristiga				
Valutaterminer - kassaflödessäkringar	2 667	-	569	-

Not 15 Eget kapital

Koncernen

Aktiekapital

Per den 31 december 2020 omfattade det registrerade aktiekapitalet 21 615 231 stamaktier med kvotvärde på 1,13 kr. Innehavare av stamaktier är berättigade till utdelning som fastställs efter hand och aktieinnehavet berättigar till rösträtt vid årsstämman med en röst per aktie. Företaget har under året köpt 13 158 (0) egna

aktier samt tilldelat anställda 241 230 (0) egna aktier i samband med reglering av LTIP17.

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 fram över redovisas också som tillskjutet kapital.

Antal aktier	2020	2019
Ingående antal aktier	21 615 231	19 650 231
Nyemission	-	1 965 000
Utgående antal aktier	21 615 231	21 615 231

Säkringsreserv	2020	2019
Ingående säkringsreserv	1 033	-726
Kassaflödessäkringar:		
- verkligt värde-vinster/förluster under året	4 569	2 555
- skatt på verkligt värde-vinster/förluster	-941	-547
- överföringar till resultaträkningen	-1 590	-316
- skatt på överföringar till resultaträkningen	340	67
Utgående säkringsreserv	3 411	1 033

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.

	2020	2019
Ingående omräkningsreserv	115 251	74 001
Årets omräkningsdifferenser	-149 372	41 250
Utgående omräkningsreserv	-34 121	115 251

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. Totalt innehav av egna aktier uppgår per 31 december 2020 till 86 688. Aktierna innehas som egna aktier och var per 31 december 2020 till fullo betalda.

erhålla 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.

Fritt eget kapital

Överkursfond

När aktier emitteras till överkurs, dvs det betalas mer för aktierna än aktiernas nominella belopp, ska ett belopp motsvarande det

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

Not 16 Resultat per aktie

	2020	2019
Resultat per aktie före utspädning		
Årets resultat efter skatt	142 284	169 661
Genomsnitt antal aktier i tusental	21 454	20 035
Resultat per aktie före utspädning i SEK	6,63	8,47
Resultat per aktie efter utspädning		
Årets resultat efter skatt	142 284	169 661
Genomsnitt antal aktier i tusental	21 454	20 035
Resultat per aktie efter utspädning i SEK	6,63	8,47

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

Not 17 Upplupna kostnader, avtalsskulder, förutbetalda intäkter och prestationsåtaganden

	2020	2019
KONCERNEN		
Förutbetalda supportintäkter*	104 599	98 030
Upplupna personalkostnader	89 004	69 761
Övriga förutbetalda intäkter*	9 296	11 862
Övrigt	20 609	15 602
	223 508	195 255

	2020	2019
MODERBOLAGET		
Upplupna personalkostnader	13 898	24 324
Övrigt	1 952	1 961
	15 850	26 285

Avtalsskulder

* När Enea erhåller en betalning men inte har uppfyllt prestationsåtagandet uppstår en avtalsskuld, som består av förutbetalda intäkter hänförliga till supportavtal och licenser. En avtalsskuld redovisas fram tills att prestationsåtagandet har uppfyllts eller förfallit för kund att nyttja, och redovisas då som en intäkt.

Koncernen redovisar följande intäktsrelaterade avtalsskulder	2020	2019
Avtalsskulder avseende ej uppfyllda prestationsåtaganden	113 896	109 941

Ingående avtalsskulder intäktsförda under år	2020	2019
KONCERNEN	88 887	59 380

Intäkter från prestationsåtaganden uppfyllda tidigare perioder	2020	2019
KONCERNEN	39 851	76 504

Uppfyllda långfristiga prestationsåtaganden*	2020	2019
KONCERNEN	294 172	241 791

Intäkter från prestationsåtaganden avseende långfristiga, ej uppsägningsbara avtal som kommer att rapporteras som intäkt i framtida perioder

Ledningen förväntar sig att 70 procent av transaktionspriset som har fördelats till uppfyllda avtal per 31 december 2020 kommer att redovisas som intäkt under nästa räkenskapsår (208 027 Tkr). Återstående 30 procent kommer att redovisas under åren 2022–2025.

Not 18 Moderbolagets innehav i koncernföretag

	Land	Ägarandel i %		
Enea Software AB	Sverige	100		
Enea Zealcore AB	Sverige	100		
Aptilo Holding AB	Sverige	100		
Enea Software & Services, Inc	US	100		
Enea GmbH	Tyskland	100		
Enea KK	Japan	100		
Enea Polyhedra Ltd	Storbritannien	100		
Enea Romania SRL	Rumänien	100		
Qosmos SA	Frankrike	100		
Openwave Mobility Inc	US	100		
Enea Software GmbH	Österrike	100		
Enea Software d.o.o.	Kroatien	100		
	2020	2019		
Akkumulerade anskaffningsvärden				
Vid årets början	330 630	330 630		
Lämnade aktieägartillskott	36 582	-		
Utgående balans 31 december	367 212	330 630		
Akkumulerade nedskrivningar				
Vid årets början	-158 596	-158 596		
Utgående balans 31 december	-158 596	-158 596		
Redovisat värde vid årets slut	208 616	172 034		
	Redovisat värde			
Specifikation av moderbolagets innehav av andelar i dotterbolag	Antal andelar	%	2020	2019
Dotterbolag/Org nr/Säte				
Enea Software AB, 556183-3012, Kista	5 900	100	208 616	172 034
			208 616	172 034

Not 19 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.

Likvida medel	Koncernen		Moderbolaget	
	2020	2019	2020	2019
Kassa och bank	195 070	146 147	6	1 749
Totalt	195 070	146 147	6	1 749

Upplysningar om räntor	Koncernen		Moderbolaget	
	2020	2019	2020	2019
Under perioden erhållen ränta uppgår till	1 121	585	7 895	44 884
Under perioden betald ränta uppgår till	-8 811	-46 935	-7 928	-45 914

Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	Koncernen		Moderbolaget	
	2020	2019	2020	2019
Av- och nedskrivningar	107 526	86 092	1 160	1 040
Incitamentsprogram	13 810	16 678	13 810	16 678
Bokslutsdispositioner	-	-	-37 005	-5 972
Förändring pensionskuld	2 902	678	-	-
Avsättningar	-3 089	-971	-	-
Transaktionskostnad lån	-	8 178	-	8 178
Valutakursdifferenser netto	-	-1 764	-	-
Totalt	121 149	108 891	-22 035	19 924

Not 20 Närstående

Sammanställning över närståendetransaktioner

Transaktioner med närstående är prissatta på marknadsmissiga villkor. För information om ersättningar till nyckelpersoner i ledande ställning se not 4 Anställda och personalkostnader och not 21 Pensioner, aktierelaterade ersättningar, ledande befattningshavares förmåner.

Moderbolaget har en närståenderelation med sina dotterföretag (se not 18).

Koncernen

Inga närståendetransaktioner har skett.

Moderbolaget

Närståenderelation	År	Forsäljning av varor och tjänster till	Inkop av varor och tjänster från	Skuld till närstående per 31 dec	Fordran på närstående per 31 dec
Dotterföretag	2020	46 041	20 751	24 248	1 108 686
Dotterföretag	2019	77 757	281	3 246	1 058 435

Not 21 Pensioner och aktierelaterade ersättningar

Avgiftsbestämda planer

Metoderna för att beräkna pensionskostnader och pensionsskulder skiljer sig mellan länderna. Företagen rapporterar enligt lokala regler och de rapporterade siffrorna konsolideras i koncernbokslutet. Samtliga pensionslösningar i utländska dotterbolag, förutom Qosmos i Frankrike och Enea GmbH i Tyskland, är 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 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 företag tillräcklig information för att fastställa ett enskilt företags 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 2020 uppgår till 3 979 (4 556) Tkr. Kostnaden för 2021 bedöms uppgå till motsvarande belopp. Alectas överskott kan fördelas till försäkringstagarna och/eller de försäkrade. Vid utgången av 2019 uppgick Alectas överskott i form av den kollektiva konsolideringsnivån till 148 (148) 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 Frankrike och Tyskland 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	
	2020	2019	2020	2019
Kostnader för avgiftsbestämda planer	16 602	19 005	4 225	5 388
Kostnader för förmånsbestämda planer	1 383	731	-	-

Aktierelaterade ersättningar

LTIP 2017

I maj 2017 beslutade årsstämman att erbjuda nyckelmedarbetare att delta i ett Long Term Incentive Program (LTIP). Det huvudsakliga målet med programmet är att sammanlänka aktieägarnas respektive företagsledningens och andra nyckelpersoners intressen för att säkerställa maximalt långsiktigt värdeskapande. LTIP 2017 bedöms vidare underlätta för Företaget att rekrytera och behålla personer i koncernledningen och andra nyckelpersoner. Programmet omfattar 32 ledande befattningshavare, nyckelpersoner och vissa övriga anställda. Deltagarna tilldelas prestationsbaserade aktierätter som ger rätt till aktier. Efter den fastställda intjänandeperioden kommer deltagarna att vederlagsfritt tilldelas aktier i Företaget förutsatt att vissa villkor är uppfyllda. Tilldelning av aktier förutsätter fortsatt anställning i Enea-koncernen under intjänandeperioden. Erhållandet av aktier är beroende av att

särskilda prestationskrav, kopplade till Eneas omsättningstillväxt, ökning av rörelseresultat samt tillväxt i vinst per aktie för räkenskapsåren 2017–2019. Tröskelvärdet avseende ackumulerad omsättning 2017–2019 är 1 890 Mkr, ackumulerat rörelseresultat 2017–2019 425 Mkr och genomsnittlig vinst per aktie 6,89 kr. Det maximala värdet en deltagare kan erhålla per aktierätt (inkl. ev. kompensation för extraordinära utdelningar) är begränsat till 415 kronor. Om värdet på Eneas aktie vid tilldelning överstiger det maximala värdet minskas det antal aktier som varje aktierätt berättigar till i motsvarande utsträckning. Det verkliga värdet av de tjänster som utförs baseras på aktiekursen för de aktier som förväntas tilldelas. Incitamentsprogrammet innebär en finansiell exponering för företaget till följd av förändringar i Eneas aktiekurs och förväntad tilldelning av aktier. 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 441 000 aktier inklusive utdelningskompensation avseende extraordinära utdelningar. LTIP 2017 slutreglerades under 2020.

LTIP 2018

I maj 2018 beslutade årsstämman att erbjuda nyckelmedarbetare att delta i ett Long Term Incentive Program (LTIP). Det huvudsakliga målet med programmet är att sammanlänka aktieägarnas respektive företagsledningens och andra nyckelpersoners intressen för att säkerställa maximalt långsiktigt värdeskapande. LTIP 2018 bedöms vidare underlätta för Företaget att rekrytera och behålla personer i koncernledningen och andra nyckelpersoner. Det specifika syftet med LTIP 2018 är att erbjuda ledningen i Openwave Mobility, och några medlemmar av företagsledningen som inte deltog i LTIP 2017, ett långsiktigt incitament. LTIP 2018 omfattar totalt sju anställda bestående av ledande befattningshavare och andra nyckelpersoner. Deltagarna tilldelas prestationsbaserade aktierätter som ger rätt till aktier. Efter den fastställda intjänandeperioden kommer deltagarna att vederlagsfritt tilldelas aktier i Företaget förutsatt att vissa villkor är uppfyllda. Tilldelning av aktier förutsätter fortsatt anställning i Enea-koncernen under intjänandeperioden. Erhållandet av aktier är beroende av att särskilda prestationskrav, kopplade till Eneas genomsnittliga årliga tillväxt i vinst per aktie för räkenskapsåren 2018–2020. Maximnivån som berättigar till full utdelning är att Eneas ackumulerade vinst per aktie under 2018–2020 uppgår till minst 18,89 kronor. Minimnivån för tilldelning är att ackumulerad vinst per aktie uppgår till minst 15,66 kronor för åren 2018–2020. Det maximala värdet en deltagare kan erhålla per aktierätt (inkl. ev. kompensation för extraordinära utdelningar) är begränsat till 312 kronor. Om värdet på Eneas aktie vid tilldelning överstiger det maximala värdet minskas det antal aktier som varje aktierätt berättigar till i motsvarande utsträckning. Det verkliga värdet av de tjänster som utförs baseras på aktiekursen för de aktier som förväntas tilldelas. Incitamentsprogrammet innebär en finansiell exponering för företaget till följd av förändringar i Eneas aktiekurs och förväntad tilldelning av aktier. 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 180 000 aktier inklusive utdelningskompensation avseende extraordinära utdelningar.

LTIP 2019

I maj 2019 beslutade årsstämman att erbjuda nyckelmedarbetare att delta i ett Long Term Incentive Program (LTIP). Det huvudsakliga målet med programmet är att sammanlänka aktieägarnas respektive företagsledningens och andra nyckelpersoners intressen för att säkerställa maximalt långsiktigt värdeskapande. LTIP 2019

bedöms vidare underlätta för Företaget att rekrytera och behålla personer i koncernledningen och andra nyckelpersoner. LTIP 2019 omfattar cirka 25 anställda bestående av ledande befattningshavare och andra nyckelpersoner. Deltagarna tilldelas prestationsbaserade aktierätter som ger rätt till aktier. Efter den fastställda intjänandeperioden kommer deltagarna att vederlagsfritt tilldelas aktier i Företaget förutsatt att vissa villkor är uppfyllda. Tilldelning av aktier förutsätter fortsatt anställning i Enea-koncernen under intjänandeperioden. Erhållet av aktier enligt huvudprincipen är beroende av att särskilda prestationskrav, kopplade till Eneas genomsnittliga årliga tillväxt i vinst per aktie för räkenskapsåren 2019–2021. Maximivån som berättigar till full utdelning är att Eneas ackumulerade vinst per aktie under 2019–2021 uppgår till minst 29,27 kronor. Minimivån för tilldelning är att ackumulerad vinst per aktie uppgår till minst 24,26 kronor för åren 2019–2021. Utöver huvudprincipen finns en alternativregel som träder i kraft om utfallen per år ger ett totalt bättre resultat än huvudprincipen. I alternativregeln beräknas åren 2019, 2020 och 2021 vart och ett för sig, varvid maximalt 1/4 av full tilldelning kan erhållas baserat på tillväxten i vinst per aktie för respektive år. Deltagarna ska erhålla tilldelning enligt det för deltagarna mest fördelaktiga alternativet. Det maximala värdet en deltagare kan erhålla per aktierätt (inkl. ev. kompensation för extraordinära utdelningar) är begränsat till 551 kronor. Om värdet på Eneas aktie vid tilldelning överstiger det maximala värdet minskas det antal aktier som varje aktierätt berättigar till i motsvarande utsträckning. Det verkliga värdet av de tjänster som utförs baseras på aktiekursen för de aktier som förväntas tilldelas. Incitamentsprogrammet innebär en finansiell exponering för företaget till följd av förändringar i Eneas aktiekurs och förväntad tilldelning av aktier. 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 438 000 aktier inklusive utdelningskompensation avseende extraordinära utdelningar.

LTIP 2017	2020	2019
Antal tilldelade aktierätter	330 000	357 000
Förverkade under perioden	-88 770	-27 000
Tilldelade under perioden	-241 230	-
Utestående vid periodens slut	-	330 000
Antal deltagare 31 dec	-	26

LTIP 2018	2020	2019
Antal tilldelade aktierätter	108 000	156 000
Förverkade under perioden	-60 000	-48 000
Utestående vid periodens slut	48 000	108 000
Antal deltagare 31 dec	2	4

LTIP 2019	2020	2019
Antal tilldelade aktierätter	438 000	438 000
Förverkade under perioden	-36 000	-
Utestående vid periodens slut	402 000	438 000
Antal deltagare 31 dec	25	28

Personalkostnader för aktierelaterade ersättningar		
Koncernen	2020	2019
Incitamentsprogram	13 882	28 661

Not 22 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	
	2020	2019	2020	2019
EUR	10,0375	10,4336	10,4867	10,5892
USD	8,1886	9,3171	9,2037	9,4604
GBP	11,0873	12,2145	11,7981	12,0658
JPY	0,0792	0,0853	0,0862	0,0868
RON	2,0615	2,1797	2,1677	2,2308
SGD	6,1788	6,9043	6,6680	6,9327
INR	0,1117	0,1325	0,1246	0,1343
MXN	0,4123	0,4953	0,4304	0,4911
CAD	6,3996	7,1283	6,8603	7,1308
HRK	1,3306	1,3998	1,3907	1,3691
MYR	2,0260	N/A	2,1770	N/A
NOK	0,9546	N/A	0,9786	N/A

Vid omräkning av utländska dotterbolags balansräkningar till svenska kronor är koncernen exponerad för fluktuationer i valutakurser. Effekten på det egna kapitalet år 2020 vid omräkning av utländska dotterbolags räkenskaper till svenska kronor uppgick till -149 372 (41 250) tkr. Koncernens exponering i eget kapital för valutakursfluktuationer var på balansdagen följande:

Valuta	2020		2019	
	Belopp	Omräknat i SEK enligt balansdagens kurs	Belopp	Omräknat i SEK enligt balansdagens kurs
EUR	25 288	253 828	20 280	211 593
USD	12 663	103 692	9 480	88 326
GBP	16 906	187 442	16 258	198 583
JPY	74 129	5 875	68 925	5 881
RON	24 090	49 662	18 090	39 431
SGD	267	1 650	247	1 705
INR	30 673	3 426	15 590	2 065
MXN	646	266	646	320
CAD	247	1 581	228	1 625
HRK	2 081	2 769	816	1 142
MYR	-4 992	-10 114	N/A	N/A
NOK	270	258	N/A	N/A

Not 23 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 2020. 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 2020. 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 24 Löptidsanalys finansiella skulder och räntor

FINANSIELLA SKULDER	Koncernen		Moderbolaget	
	2020	2019	2020	2019
Långfristiga skulder, räntebärande				
Skulder till kreditinstitut*	291 680	263 000	291 680	263 000
Summa långfristiga skulder, räntebärande	291 680	263 000	291 680	263 000
Kortfristiga skulder, räntebärande	2020	2019	2020	2019
Skulder till kreditinstitut*	142 177	99 066	137 538	99 066
Summa kortfristiga skulder, räntebärande	142 177	99 066	137 538	99 066
Kortfristiga skulder, ej räntebärande	2020	2019	2020	2019
Leverantörsskulder	14 515	18 119	3 258	5 282
Övriga skulder	15 984	17 067	992	1 435
Upplupna kostnader, leverantörsrelaterade	13 067	12 190	1 952	1 961
Summa kortfristiga skulder, ej räntebärande	43 566	47 376	6 202	8 678
Summa finansiella skulder	477 423	409 442	435 420	370 744
LÖPTIDSANALYS				
Lång- och kortfristiga räntebärande skulder	2020	2019	2020	2019
Inom 1 år efter balansdagen	142 177	99 066	137 538	99 066
Senare än 1 år men inom 3 år efter balansdagen	291 680	263 000	291 680	263 000
Senare än 3 år men inom 5 år efter balansdagen	-	-	-	-
Räntor	2020	2019	2020	2019
Inom 1 år efter balansdagen	5 039	4 408	5 039	4 408
Senare än 1 år men inom 3 år efter balansdagen	2 735	3 528	2 735	3 528
Senare än 3 år men inom 5 år efter balansdagen	-	-	-	-
Ej räntebärande skulder	2020	2019	2020	2019
Inom 1 år efter balansdagen	43 566	47 376	6 202	8 678
Senare än 1 år men inom 3 år efter balansdagen	-	-	-	-
Senare än 3 år men inom 5 år efter balansdagen	-	-	-	-
Summa kapital och räntor	2020	2019	2020	2019
Inom 1 år efter balansdagen	190 782	150 850	148 779	112 152
Senare än 1 år men inom 3 år efter balansdagen	294 415	266 528	294 415	266 528
Senare än 3 år men inom 5 år efter balansdagen	-	-	-	-

* Enea har tre banklån med löptid 1-3 år. Räntan uppgår till Stibor 3M (med golv) plus en marknadsränta.

Not 25 Förpliktelser avseende ersättning till anställda och liknande förpliktelser

Koncernen har förmånsbestämda pensionsplaner för anställda inom Qosmos i Frankrike och Enea GmbH i Tyskland. Pensionsplanerna är baserade på de anställdas pensionsgrundande ersättning och anställningstid. Den förmånsbestämda förpliktelsen uppgår per 31 december 2020 till 12,4 (11,2) Mkr. Årets kostnader för förmånsbestämda pensioner uppgick till 1 383 (731) Tkr, varav 1 383 (731) Tkr belastat Eneas resultat. Kostnaderna för 2021 beräknas uppgå till cirka 120 kEUR.

2020	Förmånsbestämda pensionsplaner
KONCERNEN	
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>	
Ingående balans 1 jan 2020	11 153
Värdet förändring/valutaomräkning	1 263
Utgående balans 31 dec 2020	12 416

Förmånsbaserade pensionsplaner bedöms falla ut efter mer än 5 år.

Förmånsbestämda förpliktelser	Koncernen	
	2020	2019
Nuvärdet av ofonderade förmånsbestämda förpliktelser	12 416	11 153
Total skuld ofonderade förpliktelser	12 416	11 153

Aktuariella antaganden %	Koncernen	
	2020	2019
Diskonteringsränta	0,96	1,04
Framtida löneökningar	-	-

Not 26 Förslag till vinstdisposition

	2020
Moderbolaget	
Överkursfond	562 748 745
Balanserade vinstmedel	265 205 260
Årets resultat	-657 819
Totalt	827 296 186

Styrelsen föreslår att medlen disponeras så att 827 296 186 balanseras i ny räkning.

Not 27 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

	2020	2019
KONCERNEN		
Skadeståndsanspråk	13 478	-
Övrig exponering	14 739	-
Hysesdepositioner	1 624	2 419
	29 842	2 419

Not 28 Förvärv

Förvärv av Aptilo

Den 1 oktober förvärvade Enea Software AB Aptilo Holding med dotterbolag. Köpeskillingen baserades på ett värde (EV) på 150 Mkr och uppgick till 94,4 Mkr. Förvärvet finansierades med banklån och till viss del egna medel. Ett nytt banklån på 130 Mkr upptogs i samband med förvärvet och ett aktieägarlån om 40,2 Mkr löstes. Aptilo har en ledande position inom lösningar för policy- och accesshantering inom Wi-Fi och IoT (Internet of Things) och har sitt huvudkontor i Stockholm. Förvärvet innebär att Enea utökar sitt erbjudande och sin adresserbara marknad samt förflyttar sig uppåt i värdekedjan. Aptilo konsolideras i Enea från 1 oktober, och

verksamheten integreras då inom produktgruppen Nätverkslösningar. För oktober-december 2020 redovisade bolaget en omsättning om 21,6 Mkr och ett rörelseresultat om 3,8 Mkr. Den goodwill som uppstår är skattemässigt ej 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 värdejustering av produkträttigheter, kundavtal, varumärke, kortfristiga fordringar samt kortfristiga skulder är preliminär fram tills tolv månader efter förvärvsdatum eftersom analys av verkligt värde ej var slutförd per balansdagen.

Köpeskillning	kSEK
Sammanfattning av köpeskillning:	
Likvida medel	94 356
Summa erlagd köpeskillning	94 356

Redovisade belopp (preliminära värden) på identifierbara tillgångar och övertagna skulder per förvärvsdatum:

	Verkligt värde redovisat i koncernen
Produkträttigheter	18 692
Kundavtal	60 521
Varumärke	2 704
Materiella anläggningstillgångar	440
Övriga långfristiga fordringar	1 005
Uppskjutna skattefordringar	9 123
Kortfristiga fordringar	24 171
Likvida medel	3 815
Uppskjuten skatteskuld	-14 393
Långfristiga skulder, räntebärande	-41 035
Kortfristiga skulder, ej räntebärande	-40 373
Netto identifierbara tillgångar och skulder	24 671
Goodwill	69 685
Koncernens anskaffningsvärde	94 356

Förvärvsrelaterade kostnader

Förvärvsrelaterade kostnader om 4 250 kSEK ingår i administrativa kostnader i koncernens resultaträkning för 2020.

Förvärvsanalysen av en global programvaruverksamhet som förvärvades 2019 har under året fastställts utan väsentliga justeringar.

Försäkran från styrelse och VD

Styrelse och verkställande direktör 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 moderföretaget ger en rättvisande översikt över utvecklingen av koncernen och moderföretagets verksamhet, ekonomiska ställning och resultat och tar upp väsentliga risker och säkerhetsfaktorer som rör moderföretaget och företagen inom koncernen. Årsredovisningen och koncernredovisningen har, som framgår ovan, godkänts för utfärdande av styrelsen den 30 mars 2021. Koncernens resultat- och balansräkning samt moderföretagets resultat- och balansräkning kommer att bli föremål för fastställelse på årsstämman den 6 maj 2021.

Stockholm den 30 mars 2021

Enea AB (556209-7146)

Anders Lidbeck

Styrelseordförande

Kjell Duveblad

Styrelseledamot

Mats Lindoff

Styrelseledamot

Anders Skarin

Styrelseledamot

Birgitta Stymne Göransson

Styrelseledamot

Charlotta Sund

Styrelseledamot

Jenny Andersson

Arbetstagarrepresentant

Jan Häglund

VD och koncernchef

Vår revisionsberättelse har avgivits den 31 mars 2021

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Nicklas Kullberg

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 2020 med undantag för bolagsstyrningsrapporten och hållbarhetsrapporten på sidorna 30–38 respektive 24–25. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 20-79 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 2020 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 2020 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 och hållbarhetsrapporten på sidorna 30-38 respektive 24-25. 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.

Våra uttalanden i denna rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen är förenliga med innehållet i den kompletterande rapport som har överlämnats till moderbolagets och koncernens revisionsutskott i enlighet med revisorsförordningens (537/2014) artikel 11.

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 revisionssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav. Detta innefattar att, baserat på vår bästa kunskap och övertygelse, inga förbjudna tjänster som avses i revisorsförordningens (537/2014) artikel 5.1 har tillhandahållits det granskade bolaget eller, i förekommande fall, dess moderföretag eller dess kontrollerade företag inom EU.

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 programvara och tjänster. Kunderna finns främst inom telekom men även inom flyg och försvar. Vid försäljning av programvara är intäktsredovisningen

många gånger beroende av kontraktsvillkoren om när kontrollen övergår till kunderna. Tjänsteverksamheten motsvarar ca 15 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.

Programvaruverksamheten består av försäljning av programvarulicenser och underhåll samt produktnära tjänster. Försäljningen av licenser utgörs dels av produktionslicenser, 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 fördelning av intäkter på olika delkomponenter samt vad som avtalats med kunden. Under de senaste åren har Enea genomfört flera förvärv vilka medfört en ökning av bokförda värden på immateriella tillgångar i koncernredovisningen. Värdet på dessa tillgångar prövas årligen för nedskrivning eller när det finns indikationer på behov av nedskrivning.

Vi utformade vår revision genom att fastställa väsentlighetsnivå och bedöma risken för väsentliga felaktigheter i de finansiella rapporterna. Vi beaktade särskilt de områden där 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 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 att 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 misstag. De betraktas som väsentliga om 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 (se tabellen nedan). Med hjälp av dessa och kvalitativa överväganden fastställde vi revisionens inriktning och omfattning och våra granskningståtgärders 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

Kundavtalen för utvecklingslicenser, som är antingen tidsbegränsade eller eviga, innehåller utöver själva licensen rätten till tjänster i form av support och underhåll under avtalsperioden.

Avtalen delas därför upp i delkomponenter där intäkten fördelas mellan respektive del i avtalet. Intäkten för respektive delkomponent redovisas därefter när riskerna och förmånerna överförs till kunden. Detta innebär att tidpunkten för intäktsredovisning vanligtvis inte sammanfaller med fakturering och betalning från kund. Detta innebär att ledningen måste göra uppskattningar och bedömningar avseende priset på de olika komponenterna i kundavtalen.

Till följd av den inneboende komplexiteten i intäktsredovisningen samt inslaget av uppskattningar och bedömningar från företagsledningen har vi bedömt intäkter från försäljning av system som ett särskilt betydelsefullt område i revisionen.

För ovan angivna redovisningsprinciper hänvisar vi er till sid 49, samt noterna 2, 13, 17 i Årsredovisningen för 2020.

Nedskrivningsprövning av förvävsrelaterade övervärden och goodwill

I koncernens balansräkning redovisas förvävsrelaterade övervärden och goodwill till ett värde av 1 467 MSEK.

Goodwill och förvävsrelaterade övervärden motsvarar skillnaden mellan värdet på nettotillgångar och erlagd köpeskilling vid ett förvärv. Till skillnad från övriga anläggningstillgångar sker det inga några avskrivningar av goodwill utan goodwill och varumärken prövas årligen för nedskrivning eller när det finns en indikation på nedskrivningsbehov. Övriga förvävsrelaterade anläggningstillgångar skrivs av över den beräknade nyttjandeperioden.

Prövningen, och därmed redovisade värden är beroende av styrelsens och ledningens bedömningar och antaganden bl.a. om tillväxt och framtida lönsamhet samt diskonteringsränta. Framtida händelser kan komma att förändra dessa bedömningar och uppskattningar och det är därför särskilt viktigt för företagsledningen att löpande utvärdera om värdet på de förvävsrelaterade immateriella tillgångarna kan motiveras med beaktande av gjorda antaganden. Företagsledningens beräkning av tillgångarnas nyttjandevärde är baserad på nästkommande års budget och prognoser för de efterföljande fyra åren. En närmare beskrivning av dessa antaganden framgår av not 10.

Hur vår revision beaktade det särskilt betydelsefulla området

Vi har i vår revision fokuserat på att utvärdera Eneas principer och bakomliggande antaganden för att dela upp intäkter från utvecklingslicenser på olika komponenter samt att granska och kontrollera valda antaganden. Detta har vi gjort genom att vidta nedanstående granskningsåtgärder:

- Utvärderat villkoren i kundavtalen ur ett redovisningsperspektiv.
- Utvärderat antaganden i principer för intäktsredovisning.
- 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 till 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.

Nedskrivningsprövningar innehåller naturligt ett större inslag av uppskattningar och bedömningar från företagsledningen, varför vi har bedömt detta som ett särskilt betydelsefullt område i vår revision.

För ovan angivna redovisningsprinciper hänvisar vi er till sid 53 samt not 10 i Årsredovisningen för 2020.

I vår revision har vi ägnat särskilt fokus av hur företagsledningens prövning av nedskrivningsbehov och vilka övervärden som identifierats. Vi har bl.a. vidtagit nedanstående granskningsåtgärder:

- Utvärderat Eneas process för att pröva goodwill och förvävsrelaterade tillgångar för nedskrivning.
- Granskat hur företagsledningen identifierat kassagenererande enheter och jämfört denna med hur Enea följer upp goodwill och förvävsrelaterade tillgångar internt.
- Utvärderat rimligheten i gjorda antaganden och genomfört känslighetsanalyser för förändrade antaganden.
- Med stöd av PwCs interna värderingsspecialister utvärderat rimligheten i använd diskonteringsränta.
- Jämfört beräknat nyttjandevärde med börsvärde per den 31 december 2020.
- Utvärderat ledningens prognosförmåga genom att jämföra tidigare gjorda prognoser mot faktiskt utfall.
- Utifrån väsentlighet bekräftat att tillräckliga notupplysningar lämnas i årsredovisningen.

Annat information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1–19 resp. 84–88. Informationen i ersättningsrapporten som publiceras på Eneas hemsida är också annan information. Det är styrelsen och 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 verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och, vad gäller koncernredovisningen, enligt IFRS, så som de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Styrelsen och 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 misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och 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 verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till 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 misstag, 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 misstag 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 Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisorns_ansvar. 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 verkställande direktörens förvaltning för Enea AB (publ) för år 2020 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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 fortlöpande 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 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.

Fimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisions sed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättnings skyldighet 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 Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisorns_ansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten

Det är styrelsen som har ansvaret för bolagsstyrningsrapporten på sidorna 30–38 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Vår granskning har skett enligt FARs uttalande RevR 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 revisions sed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för våra uttalanden.

Stockholm den 31 mars 2021

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Nicklas Kullberg
Auktoriserad revisor

En bolagsstyrningsrapport har upprättats. Upplýsingar 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.

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB, Torsgatan 21, Stockholm, utsågs till Enea ABs (publ) revisor av bolagsstämman den 6 maj 2020 och har varit bolagets revisor sedan 15 maj 2007.

Revisorns yttrande avseende den lagstadgade hållbarhetsrapporten

Det är styrelsen som har ansvaret för hållbarhetsrapporten på sidorna 24–25 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Vår granskning har skett enligt FARs uttalande RevR 12 Revisorns yttrande om den lagstadgade hållbarhetsrapporten. Detta innebär att vår granskning av hållbarhetsrapporten 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 revisions sed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för vårt uttalande.

En hållbarhetsrapport har upprättats.

Mkr	2020	2019	2018	2017	2016
RESULTATRÄKNING					
Omsättning	915,1	994,5	824,3	584,4	498,2
Övriga rörelseintäkter	14,0	17,5	17,7	4,0	3,1
Rörelsens kostnader	-740,5	-757,3	-653,1	-485,6	-382,5
Rörelseresultat	188,6	254,7	188,9	102,8	118,8
Finansnetto	-24,5	-51,7	-27,7	-5,2	5,2
Resultat före skatt	164,2	203,0	161,1	97,6	124,0
Periodens resultat	142,3	169,7	141,7	82,5	94,6
Summa	142,3	169,7	141,7	82,5	94,6
BALANSRÄKNING					
Im materiella anläggningstillgångar	1 734,5	1 672,3	1 381,4	522,2	499,2
Övriga anläggningstillgångar	40,7	27,6	33,7	31,0	34,4
Övriga finansiella anläggningstillgångar	6,1	3,4	3,1	2,7	6,5
Finansiella tillgångar som kan säljas, långfristiga	-	-	-	62,1	-
Kortfristiga fordringar	357,5	364,3	426,8	203,6	219,4
Finansiella tillgångar som kan säljas, kortfristiga	-	-	-	40,2	-
Likvida medel	195,1	146,1	74,7	312,0	223,5
Summa tillgångar	2 334,0	2 213,8	1 919,7	1 173,8	983,0
Eget kapital	1 487,5	1 481,3	985,8	754,2	422,9
Långfristiga skulder, räntebärande	291,7	263,0	539,8	82,0	116,0
Långfristiga skulder, ej räntebärande	141,0	119,6	86,8	161,8	161,9
Kortfristiga skulder, räntebärande	142,2	99,1	94,3	34,0	34,0
Kortfristiga skulder, ej räntebärande	271,7	250,8	212,9	141,8	248,2
Summa eget kapital och skulder	2 334,0	2 213,8	1 919,7	1 173,8	983,0
KASSAFLÖDE					
Från den löpande verksam heten	274,2	245,2	168,6	116,6	128,1
Från investeringsverksam heten	-130,9	-90,9	30,5	-139,7	49,6
Från investeringsverksam heten - förvärv av verksam het	-90,5	-47,1	-954,4	-96,3	-139,6
Från finansieringsverksam heten	8,9	-35,9	514,2	206,6	56,2
Periodens kassaflöde	61,6	71,2	-241,1	87,2	94,3
NYCKELTAL					
Omsättningstillväxt, %	-8	21	41	17	5
Rörelsemarginal, %	20,6	25,6	22,9	17,6	23,8
Vinstmarginal, %	17,9	20,4	19,5	16,7	24,9
Avkastning på sysselsatt kapital, %	11,2	15,6	17,0	16,3	27,8
Avkastning på eget kapital, %	9,6	13,8	16,3	14,0	23,0
Avkastning på totalt kapital, %	9,5	13,3	13,8	11,1	18,1
Räntetäckningsgrad, ggr	4,1	3,8	4,1	5,4	10,2
Soliditet, %	63,7	66,9	51,4	64,3	43,0
Likviditet, %	133,5	145,9	163,2	316,1	156,9
EBITDA	296,1	215,9	229,3	126,6	134,9
Nettoskuld/EBITDA	0,81	0,63	2,44	-1,58	-0,55
Medelantal anställda	634	629	563	467	410
Omsättning per anställd, Mkr	1,4	1,6	1,5	1,3	1,2
Substansvärde per aktie, kronor	69,09	69,54	50,99	39,00	26,61
Resultat per aktie, kronor	6,63	8,47	7,33	4,69	5,95
Utdelning per aktie	-	-	-	-	2,00

* Siffrorna för 2016 har inte räknats om enligt IFRS 15

Finansiella definitioner

Avkastning på eget kapital

Resultat efter skatt i förhållande till genomsnittligt eget kapital.

Avkastning på sysselsatt kapital

Förelseresultat 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.

Bruttomarginal

Bruttoresultat minus återförd tilläggsköpeskilling i förhållande till omsättning.

Direktavkastning

Utdelning i procent av börskursen vid årets slut.

EBITDA

Resultat före finansiella poster plus avskrivningar.

Eget kapital per aktie

Eget kapital i förhållande till totalt antal utestående aktier.

Engångsposter

Poster av ej återkommande karaktär i den normala verksamheten. Engångsposter inkluderar omstruktureringkostnader, kostnader för juridisk rådgivning avseende större tvister samt transaktionskostnader avseende större förvärv. Transaktionskostnader inkluderar kostnader för juridisk och finansiell rådgivning men exkluderar finansieringskostnader. Även återförd

tilläggsköpeskilling inkluderas i engångsposter.

Syftet med att specificera dessa är att tydliggöra den underliggande verksamhetens utveckling

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 och ovillkorade förvärvsskulder minus likvida medel och finansiella placeringar, dvs negativ nettokassa.

Omsättning per anställd

Omsättning i förhållande till medeltal anställda.

Omsättningstillväxt

Periodens omsättning i relation till föregående periods omsättning.

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

Förelseresultat i förhållande till omsättningen.

Rörelseresultat exkl. engångsposter

Resultat från verksamheten före finansiella poster och skatt, justerat med förekommande engångsposter.

Skuldtjänstkot

(Kassaflöde från löpande verksamhet - löpande investeringar + totala finansiella kostnader) i förhållande till amorteringar och totala finansiella kostnader under en referensperiod om tolv (12) 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. Genom snittligt sysselsatt kapital har beräknats som ingående plus utgående sysselsatt kapital dividerat med två.

Utdelning per aktie

Utdelning för innevarande räkenskapsår dividerat med antal aktier på balansdagen.

Vinstmarginal

Resultat efter finansiella poster i förhållande till nettoomsättningen.

Alternativa nyckeltal

I årsredovisningen 2020 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 företagets affärsverksamhet. Dessa icke-IFRS mått är tänkta att komplettera, inte ersätta finansiella mått som presenteras i enlighet med IFRS.

Avstämning av omsättningstillväxt

	Helår	
	2020	2019
Omsättning, Mkr	915,1	994,5
Omsättningstillväxt, Mkr	-79,4	170,2
Omsättningstillväxt, %	-8	21
Valutaeffekt, sam ma växelkurser föregående år, Mkr	-13,6	38,4
Valutaeffekt, sam ma växelkurser föregående år, %	-1,0	5,0
Omsättningstillväxt, sam ma växelkurser föregående år, Mkr	-65,8	131,8
Omsättningstillväxt, sam ma växelkurser föregående år, %	-7	16

Avstämning av finansnetto

	Helår	
	2020	2019
Finansiella intäkter	28,1	20,0
Finansiella kostnader	-52,5	-71,7
Rapporterat finansnetto, Mkr	-24,5	-51,7

Kallelse till årsstämma 2021

Aktieägarna i Enea AB har kallats till årsstämman den 6 maj 2021. Årsstämman hålls enbart genom förhandsröstning (poströstning). Rätt att delta i årsstämman har den som är registrerad som aktieägare i den av Euroclear förda aktieboken den 28 april 2021 och har anmält sitt deltagande senast den 5 maj 2021 genom att ha avgett sin förhandsröst enligt anvisningar om "Förhandsröstning" (information på www.enea.se). Aktieägare som har sina aktier förvaltarregistrerade genom bank eller annan förvaltare måste hos förvaltaren, för att äga rätt att delta vid årsstämman genom förhandsröstning, begära att föras in i aktieboken i eget namn hos Euroclear Sweden AB (s.k. rösträttsregistrering). Förvaltaren måste ha genomfört rösträttsregistreringen senast den 30 april 2021, vilket innebär att aktieägare som önskar sådan rösträttsregistrering måste underrätta förvaltaren om detta i god tid före nämnda datum.

Finansiell kalender

2021-04-27	Publicering av delårsrapport för perioden januari–mars 2021
2021-05-06	Genomförande av årsstämman 2021
2021-07-16	Publicering av delårsrapport för perioden april–juni 2021
2021-10-26	Publicering av delårsrapport för perioden juli–september 2021
2022-02-02	Publicering av bokslutskommuniké för 2021

Informationskällor

All finansiell information publiceras på Eneas hemsida och finansiella rapporter kan även beställas per brev eller e-post (se webbadress och kontaktuppgifter nedan).

Kontaktuppgifter

Postadress: Enea AB
Box 1033
164 21 Kista

E-post: ir@enea.com (beställning av finansiella rapporter)
agm@enea.com (anmälan till årsstämma)

Telefon: 08-507 140 00

Enea AB är ett publikt företag (org. nr. 556209-7146) med säte i Stockholm, Sverige.

Investerarrelationer

Enea eftersträvar att alltid tillhandahålla 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, årsredovisningar samt pressmeddelanden och publicerar även fördjupande information på företagets hemsida. Aktieägare och andra intressenter kan prenumerera på pressmeddelanden och finansiella rapporter via e-post. Under 2020 har pressmeddelanden utfärdats för större produktnyheter, strategiskt viktiga affärer samt avtal av större ordervärde. På hemsidan uppdateras den generella informationen såsom aktieägarförteckningen vid utgången av varje kvartal. Vid större förändringar uppdateras hemsidan omgående. Ingen kommunikation med avseende på finansiell information sker under de tre sista veckorna innan finansiell rapportering.

www.enea.com



På Eneas hemsida publiceras information för kunder, aktieägare och investerare. Blogginlägg, nyhetsartiklar, intervjuer och webbseminarier ger också möjlighet till fördjupning i aktuella ämnen.

På Eneas LinkedInkonto publiceras information om Eneas produktportfölj och lösningar samt nya kontrakt och affärshändelser. Det är också en kanal som används vid rekrytering.

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



På Eneas Twitterkonto publiceras kontinuerligt notiser om nya pressmeddelanden, blogginlägg och andra aktiviteter. Det är en mycket bra kanal för intressenter som vill följa Eneas nyhetsflöde.

www.twitter.com/EneaAB



På Eneas YouTube-kanal publiceras intervjuer med branschanalytiker och Eneas experter. På denna kanal publiceras även inspelningar från utbildningar, webbseminarier och produkt demonstrationer.

www.youtube.com/Enea-Software

Valuta för alla belopp i årsredovisningen är svenska kronor om inget annat anges. För tusental och miljontal kronor används förkortningarna Tkr respektive Mkr. Om inget annat anges avser alla belopp befintlig verksamhet och summor inom parentes år 2019.

Information om trender och konkurrenssituation är Eneas bedömningar om inte någon källa anges. Dessa bedömningar är baserade på senast tillgängliga faktaunderlag. Årsredovisningen har producerats av Enea i samarbete med Pehngruppen. Porträttbilder av styrelse och koncernledning samt bilder till innehållsförteckningar: olika källor och inköpta bilder.

This Annual Report is also available in English and can be downloaded from the Enea website or ordered from the company (see web address and contact details above).

Reviderad årsredovisning omfattar sidorna 20, 23, 26, 29 samt 40–78.

Hållbarhetsrapporten på sidorna 24–25 har granskats av revisorerna enligt FARs uttalande RevR 12 Revisorns yttrande om den lagstadgade hållbarhetsrapporten.

Enea – en framgångshistoria

Hur kan det komma sig att Enea, ett företag med drygt 650 medarbetare, har blivit en av världens ledande leverantörer inom ett antal nyckelområden för telekommunikation och företagsnät?

Ända sedan Enea grundades 1968 har det varit ett innovativt företag. Medarbetarna och framför allt företagens utvecklingsingenjörer har alltid drivits av en passion för ny teknik. Även om företaget har stöpts om från ett IT-konsultföretag till en programvaruleverantör, har den röda tråden hela tiden varit att lösa kundernas problem med nytänkande och uppfinningsrika lösningar. Många av Eneas idéer har varit direkt banbrytande. Ett av de första uppdragen var till exempel att ta fram ett en lösning för datahantering i ett trafikledarsystem. Uppdragsgivaren Luftfartsverket ställde av naturliga skäl mycket höga krav på tillgänglighet och korta svarstider. Det är ingen överdrift att Enea skrev historia i slutet av 60-talet genom att utveckla och leverera ett realtidsoperativsystem. Denna framgång och erfarenhet av operativsystem lade grunden för utveckling av nya produkter och tillämpningar för andra branscher. År 1985 lanserades Enea OSE, i dag ett av världens mest använda och spridda operativsystem. Både Ericsson och Nokia har under lång tid använt sig av denna produkt i så kallade radiobasstationer för flera generationer av mobilnätverk. Under samma årtionde blev Enea både en pionjär och visionär inom elektronisk kommunikation och internet. Företaget var först i Norden med att vara uppkopplat mot internet, tog emot Sveriges första e-postmeddelande och registrerade landets första internetdomän. I ett tidigt skede var Enea knutpunkten för all internet-trafik i Sverige. Enea bidrog också till framväxten av mobil datakommunikation.

När Ericsson under 90-talet byggde GSM-nätverk världen över var den senaste versionen av Enea OSE en central byggsten. I basstationerna möjliggjorde Eneas realtidsoperativsystem hantering av samtal och senare mobila dataförbindelser. Enea OSE användes även i miljontals mobiltelefoner under denna period. Enea utvecklade även den första mobilversionen av HTML (metod för att formatera text). De senaste åren har förvärv bidragit till att ytterligare stärka Eneas ställning inom strategiskt viktiga områden. Integrationen av Qosmos och Openwave Mobility utvidgade portföljen med marknadens bästa lösningar för inbyggd trafikklassificering respektive optimering av mobil videotrafik. Till det kan läggas en av marknadens första molnbaserade lösningar för datahantering i 5G-nätverk. I och med förvärvet av Aptilo Networks, har Enea också världsledande produkter för hantering av tjänster i storskaliga Wi-Fi nätverk och innovativa tjänster för uppkopplade enheter i sakernas internet. Enea fortsätter att bevaka utvecklingen och göra investeringar inom strategiskt viktiga områden där företagets medarbetare kan tillföra ett värde med den kompetens och erfarenhet som de besitter. I en del fall har denna omvärldsbevakning resulterat i förvärv. Tre exempel på tekniska områden där företaget snabbt fått en ledande ställning genom förvärv är just inbyggd trafikklassificering, hantering av mobil videotrafik och hantering av Wi-Fi tjänster. Dessa typer av investeringar för organisk tillväxt och kompletterande förvärv illustrerar väl den strategi Enea utvecklat för att säkerställa fortsatt tillväxt och framgång.

Ledande marknadsställning



Realtidsoperativsystem



Trafikklassificering

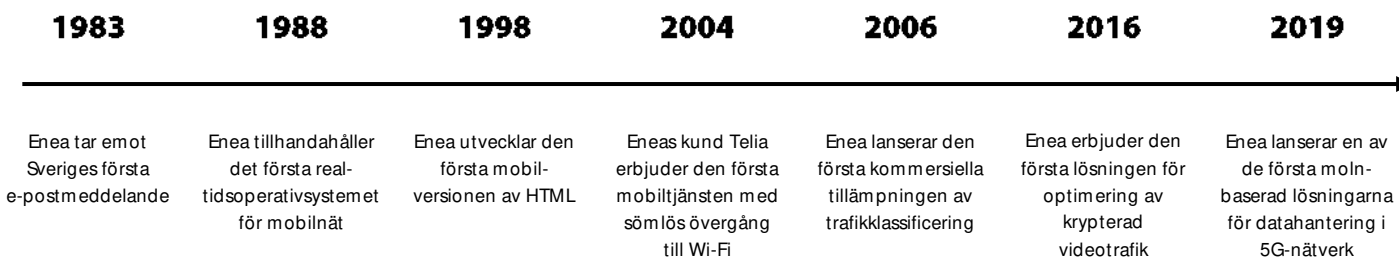


Hantering av tjänster i storskaliga Wi-Fi nätverk



Hantering av mobil videotrafik.

Historiska milstolpar



Enea – världen runt

Enea är ett globalt företag med kunder i många länder runt om i världen.

Företagets huvudkontor är lokaliserat i Stockholm och utvecklingskontor finns placerade i Europa och Indien. För att underlätta dialogen med kunder och fånga upp nya marknadskrav har Enea också försäljningskontor på strategiskt utvalda platser i olika regioner.

Totalt arbetar 659 personer på företaget.



Region	Land	Stad	Produktutveckling	Försäljning
Europa	Frankrike	Paris	●	●
	Kroatien	Osijek	●	
	Rumänien	Bukarest	●	●
		Craiova	●	
		Iasi	●	
	Storbritannien	Belfast	●	
		Bristol	●	
	Sverige	Stockholm	●	●
	Tyskland	Berlin		●
	Österrike	Wien		●
Nordamerika	USA	Boston	●	
		Dallas		●
		Phoenix		●
	Redwood City		●	
Nordöstra Asien	Japan	Tokyo		●
	Kina	Shanghai		●
Sydöstra Asien	Indien	Pune	●	
	Malaysia	Kuala Lumpur		●
	Singapore	Singapore		●





ENEAA

www.enea.se