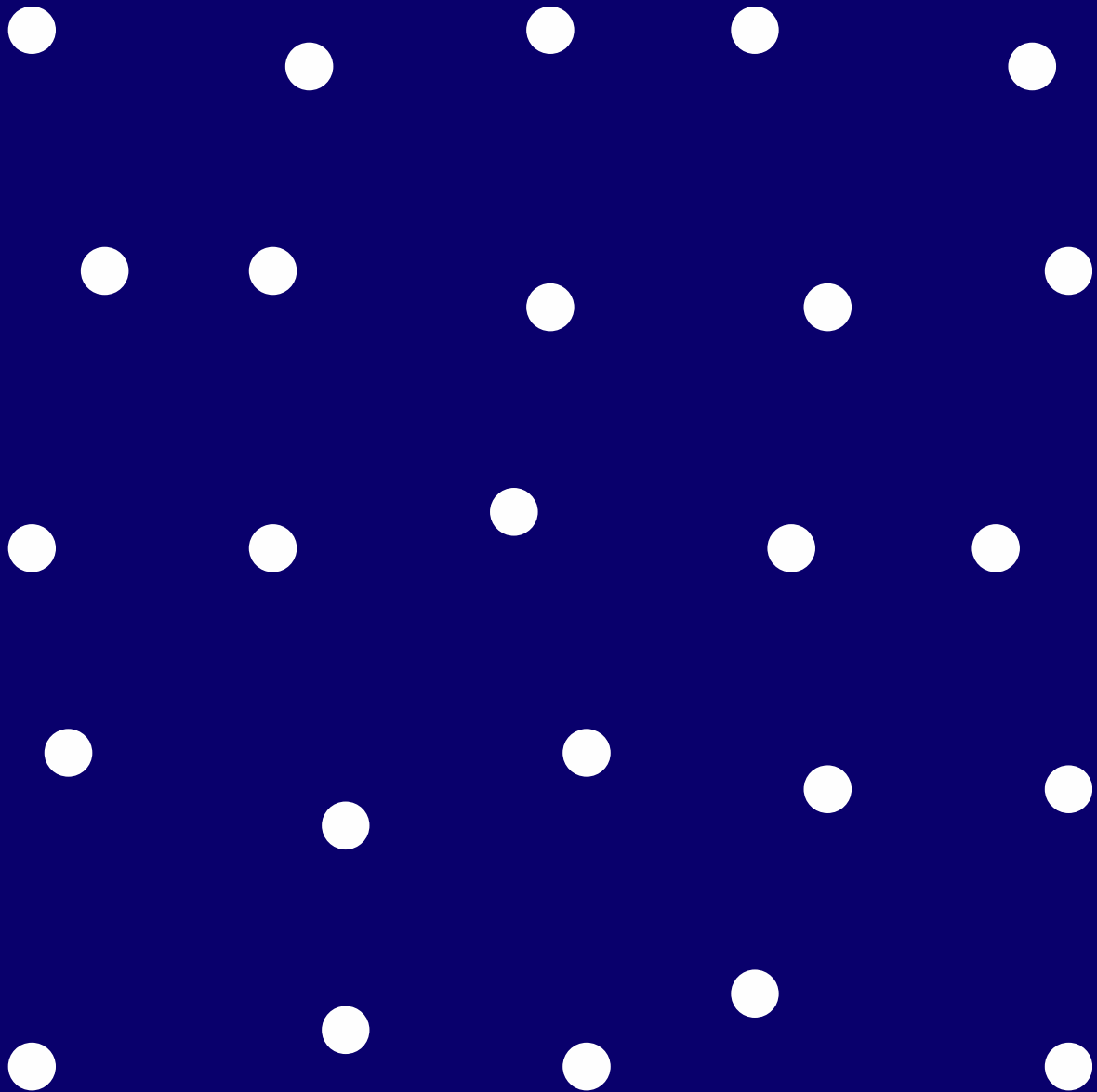


Anoto

Digital Time Data Solutions

2018 Årsredovisning



INNEHÅLL

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE	3
RAPPORT ÖVER TOTALRESULTATET – ANOTO-KONCERNEN	9
RAPPORT ÖVER FINANSIELL STÄLLNING – ANOTO-KONCERNEN	10
RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN – ANOTO-KONCERNEN	12
RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL – ANOTO-KONCERNEN	13
RESULTATRÄKNING – MODERBOLAGET	14
BALANSRÄKNING – MODERBOLAGET	15
KASSAFLÖDESANALYS – MODERBOLAGET	17
FÖRÄNDRING I EGET KAPITAL – MODERBOLAGET	18
NOTER TILL FINANSIELLA RAPPORTER	20
REVISIONSBERÄTTELSE	57
BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT	64
KONCERNINFORMATION	68

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Styrelsen och verkställande direktören för Anoto Group AB (publ.), med organisationsnr 556532-3929, får härmed avge årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 1 januari–31 december 2018.

KONCERNSTRUKTUR

Anoto Group AB är moderbolag i Anoto-koncernen, och utför koncernövergripande funktioner för dess dotterbolags räkning. Den löpande verksamheten, inklusive försäljning, utförs av dotterbolagen, som består av Anoto AB, Anoto Korea Corp, Anoto Ltd, Anoto Inc, Livescribe Inc., Anoto Portugal, Anoto Singapore och XMS Penvision AB. Här nedan avser "Anoto" hela koncernen om inget annat framgår av sammanhanget.

KONCERNENS VERKSAMHET

Anoto är ett teknikföretag, internationellt känt för innovation inom området informationsrika mönster och optisk läsning av dessa mönster. Företaget är ledande inom digitala skriv- och programvarulösningar, och har historiskt använt sin egen teknik för att utveckla digitala pennor och tillhörande programvara. Dessa digitala pennor förenklar det dagliga livet för miljontals människor runtom i världen. Anoto använder nu också sitt mönster, sin optik och sin bildbehandlingsexpertis för att överbrygga analoga och digitala domäner, genom ett initiativ, känt som Enterprise Solutions (B2B), C.AI. (B2B och B2B2C) och Anoto DNA (aDNA) (B2B och B2C).

C.AI är en AI-baserad programvarulösning för undervisning och avsedd för marknaden för undervisning offline. C.AI använder Anotos digitala pennor för att samla in digitala data och tillhandahålla omfattande diagnostik och skräddarsydda AI-rekommendationer för varje student. aDNA gör det möjligt att på ett unikt och diskret sätt märka fysiska föremål och sedan enkelt identifiera dessa enskilda föremål genom att använda allmänt förekommande bärbara enheter så som telefoner och surfplattor. aDNA ger spännande möjligheter när det gäller produktinnovation, marknadsföringsinsikter och kontroll av distributionskedjan.

Anotos verksamhet är uppdelad i två huvudsakliga verksamhetslinjer: Software as a Service (SaaS) samt tillverkning och distribution av pennor. För SaaS har vi C.AI, aDNA och Anoto Cloud for Enterprises. För verksamheten avseende tillverkning och distribution av pennor har vi detaljstörinriktad Notetaking-verksamhet (Livescribe) och OEM-verksamhet.

2018 var ett viktigt år eftersom vi lanserade pennorna AP-701 och AEGIR med en konsoliderad plattform. De utgör lågkostnadspennor på grund av i första hand förbättrade tillverkningskostnader och var designed for manufacturing (DFM) för att minska tillverkningskostnaderna. Därefter deklarerade vi att detta utgjorde slutet för befintliga LP2- och LS3-pennor.

Under fjärde kvartalet 2018 beslutade vi, i samråd med revisorerna, att skriva av det mesta av historisk goodwill samt balanserade FoU-kostnader som inte längre är relevanta. Vi skrev till exempel av 6,1 MUSD i HP FoU-kostnader, 2,1 MUSD i goodwill från återstående historiska förvärv från Anoto Ltd, 1,1 MUSD i immateriella anläggningstillgångar som bokförts vid förvärvet av Livescribe och 2,7 MUSD i avskrivning av obsolet lager på grund av förändringen i pennportföljen. När vi lanserade nya pennor var vi också tvungna att kostnadsföra balanserade FoU-kostnader för utvecklingen av de nya pennorna. Eftersom Anotos produktportfölj nu är förändrad kände vi att vi behövde sätta punkt och rensa i balansräkningen.

Intäkterna sjönk under 2018. De huvudsakliga anledningarna var nedgången i OEM-intäkter från Korea och mindre intäkter än förväntat från Livescribe. Trots lanseringen av nya AEGIR-pennor återhämtade sig inte intäkterna från Livescribe på grund av, i första hand, försenad utveckling av mobilappar och av desktop-lösningar samt problem med befintlig kraftsensor (force sensor) för de nyligen lanserade AEGIR-pennorna. Framför allt hade Marlin-pennor problem av kosmetisk karaktär och sen utveckling (nästan 6 månaders försening) kostade oss en annullering av en order på 8 000 pennor. Därför fattade vi ett medvetet beslut att skjuta upp leveranser under julsäsongen och avsluta utvecklingen och åtgärda alla tillverkningsproblem. Vi har nu löst problemen inklusive ersatt kraftsensorn med en ny kraftsensor. Vi har lärt av dessa misstag och har nu förlängt utvecklingsperioden för alla framtida FoU-projekt och lagt in betydande QA-processer i mitten för att säkerställa att produkterna blir färdiga i tid.

Anoto-aktien är noterad på NASDAQ OMX Nordic Small Cap-lista i Stockholm.

Anotos affärsområden

Enterprise Solutions och Licensiering

Enterprise Solutions fokuserar på system, produkter och tjänster för företag, främst inom områdena formulärbearbetning, dokumenthantering och digital signatur. Erbjudandet, Pen Solutions, omfattar lösningar för att skapa ett formulär i digitalt format, digital bearbetning av handskrivna formulär och automatisk generering av en digital version av ett dokument med handskrivna signaturer och anteckningar. Anoto har både direkta och indirekta affärsmodeller beroende på licensområde, och säljer via partners såsom systemintegratörer, programvaruutvecklare och IT-konsultbolag på specifika vertikala marknader. Dessa erbjuder, i sin tur, anpassade lösningar baserade på Anotos teknik till sina kunder.

Under 2018 ägde en väsentlig förskjutning rum i strategin för Anoto Enterprise Solutions. Kopplat till introduktionen av den nya pennan AP-701, etablerades inom verksamheten Enterprise Solutions en ny prismodell med lägre pris på pennor samtidigt som ett nytt återkommande intäktflöde säkerställs genom att ta betalt för punktmönster och programvara. Dessutom blev Anoto mer aktivt när det gällde att identifiera och betjäna stora kunder direkt i stället för att förlita sig på systemintegratörer och andra distributörer.

Till följd av detta genomgick verksamheten för Enterprise Solutions en betydande omvandling under 2018 genom att vi avslutade relationerna med hundratals mindre kunder och skrev nya kontrakt med större kunder med betydande återkommande intäkter. Många av de befintliga stora kunderna, såsom Welsh Ambulance, Deutsche Telekom, Diagramm Halback och Infomax skrev kontrakt som sträckte sig över ett till tre år.

För att uppgradera vår programvaruplattform utvecklar Anoto också en ny Enterprise Solutions för en molnplattform kallad Anoto Cloud for Enterprises (ACE) som kommer att ersätta den gamla programvaran Anoto Live Forms som vi förvärvade från XMS. Vi förväntar oss att ACE blir färdig under andra halvåret 2019.

Under 2018 avslutades hårdvaruutvecklingen av Dr. Watsons penna för fingeravtryck. För att lansera Dr. Watson som ett viktigt erbjudande på marknaden för Enterprise Solutions behöver vi emellertid en programvara för att möjliggöra registrering och verifiering av fingeravtryck, som är konsoliderad med befintlig programvara inom Enterprise Solutions, t.ex. Anoto Live Forms. I stället för att duplicera ansträngningarna för att utveckla en separat programvara för pennan för fingeravtryck beslutade vi att slå samman utvecklingen av programvara för Dr. Watson med utvecklingen av programvara för Anoto Cloud for Enterprises. När vi avslutar Anoto Cloud for Enterprises under andra halvåret 2019 bör vi därför kunna erbjuda fingeravtryckslösningar som ett viktigt inslag i den nya plattformen

Anotos affärsverksamhet för digitala anteckningar

Livescribe är ett världsledande varumärke för digitala pennor för att göra digitala anteckningar. Sedan förvärvet av Livescribe i slutet av 2015, har Anoto fortsatt att öka den operativa effektiviteten, förstärka leveranskedjan, optimera distributionskanalerna och uppgradera mobila programvarukompetenser för framtiden.

Anoto påbörjade också en geografisk expansion av verksamheten Livescribe under 2017 för att driva framtida tillväxt och minska beroendet av försäljning i USA. Anoto har framgångsrikt gett ny kraft till distributionen av Livescribe-pennor i Europa och etablerat en direktrelation med Amazon Europe. Anoto inledde också distributionen av Livescribe-pennor i Asien genom att gå in på marknaderna i Kina, Singapore och Taiwan.

En betydande omläggning av vår detaljistinriktade verksamhetsstrategi ägde rum. Vi lanserade den kraftfullaste och billigaste digitala pennan hittills under andra halvåret 2018. I USA säljs AEGIR-pennan för mindre än 100 USD hos Amazon och andra distributörer. AEGIR är också betydelsefull när det gäller utveckling eftersom det är den enda pennan med en konsoliderad plattform. Den delar hårdvaruplattform med AP701 som är en lågkostnadspenna som säljs på marknaden för Enterprise Solutions. Den har också samma grundläggande firmware och plattform för SDK (Software Development Kit), som AP-701. En sådan konsolidering av plattform kommer att spara kostnader vid framtida utveckling eftersom vi kan uppgradera båda pennorna när vi uppgraderar firmware och SDK i en penna.

En annan viktig utveckling återfinns hos appar och programvara för Livescribe-pennor. Livescribe har historiskt sett haft olika serviceerbjudanden för olika pennor. Exempelvis hade LS3-pennan mobilappar men inga desktop-applikationer. Echo (audio) pennan hade desktop-applikationer men inga mobilplattformar.

Med lanseringen av AEGIR-pennor fattade Anoto ett medvetet beslut att sammanföra alla pennor till en plattform. AEGIR kommer att ha två mobilappar (IOS och Android) och två desktopapplikationer (macOS och Windows). Utvecklingen av apparna och desktop-lösningarna är kostsam och långsam, men när den väl har slutförts kommer den att bli standard för alla digitala pennor i nästa generation. Vi förväntar oss att alla mobilappar och desktopapplikationer kommer att vara slutförda under första halvåret 2019.

OEM-verksamhet

Anoto Korea är den huvudsakliga enheten för vår OEM-verksamhet. Dess primära kund, Kyowon, beslutade att byta från tidigare pennmodeller (612K) till AP-701 under 2018. Eftersom Kyowon kräver en strömmande penna i stället för en traditionell lagrande penna ägnade vi 2018 åt att utveckla en annan firmware för Kyowon. Uppdateringen av firmware slutfördes i slutet av 2018 och vi mottog och levererade en order på 20 000 pennor under fjärde kvartalet 2018. Därefter mottog vi ännu en order på 10 000 pennor under första kvartalet 2019.

På grund av övergången till AP-701-pennor minskade intäkterna för Anoto Korea med 52 % under 2018, vilket vi räknar med att kunna återhämta under 2019.

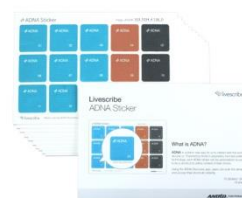
Med sin förstärkta utvecklingsförmåga för nu Anoto Korea diskussioner med globala företag om tillverkning av OEM-pennor och håller på att omvandlas till en fullfjädrad OEM-verksamhet. Vi räknar med att kunna minska beroendet av Kyowon under 2019.

Vi konsoliderade också tillverkningen till Korea eftersom kostnadsbesparingarna från Kina inte längre var motiverade på grund av att nya tullar infördes av USA och dessa eliminerade fördelarna med att tillverka i Kina. Med den ökade volymen i Korea förväntar vi oss att nå liknande eller till och med lägre tillverkningskostnader och dessutom ökade fördelar genom ökad kontroll eftersom vårt utvecklingsteam finns i Korea.

aDNA-verksamheten

Fullständig kommersiell lansering av aDNA försenades av två huvudsakliga anledningar: För det första ställde partners ytterligare krav på vidareutveckling av aDNA-lösningar som mönsterdistribution från ett moln och B2C-kapacitet. Till följd av begränsade resurser beslutade vi också att prioritera utvecklingen av C.AI, vilket ledde till förseningen av en fullständig kommersiell lansering. Under 2018 kunde vi ändå flytta över våra aDNA-lösningar till en molnplattform och utvecklade B2C aDNA-klistermärken vilket resulterade i en första intäkt, även om den var liten.

aDNA är mest aktivt i Japan och Korea med pilotprogram hos flera större företag. De primära tillämpningarna återfinns för närvarande inom områden som säkerhetstejp och undervisning. Detaljhandeln är också ett område där efterfrågan är stor. Vi håller fortfarande på att utveckla en flexibel lösning för att säkerställa att minsta möjliga kundanpassning krävs för olika användningar.



C.AI

Cognitive Artificial Intelligence (C.AI) är ett molnbaserat AI-program som är utformat för undervisning offline.

Inom den medicintekniska industrin använder vi sofistikerad diagnostik för att förstå patienter och korrekt diagnosticera problem. 3D bildbehandling såsom MRI- och CAT-skanning och andra metoder används ofta för att förstå en patient eller en sjukdom. Inom undervisningsbranschen använder vi emellertid fortfarande mätinstrument som mäter en students prestationer i två dimensioner, dvs. genom att bedöma rätt eller fel i ett prov avseende ett givet ämne. Lärare kan inte på ett effektivt sätt lära studenter att prestera bättre, utan en riktig analys av en students tankeprocess. Till följd av detta är vi i hög grad beroende av en lärares förmåga eller erfarenhet.

För att lösa dessa problem har Anoto utvecklat en ny och innovativ teknologi, kallad C.AI.

En digital penna aggregerar och konverterar analoga data skrivna på papper till digitala data, i kombination med en sofistikerad plattform för diagnosticering, vilket gör det möjligt för den egenutvecklade AI-algoritmen att rekommendera en individanpassad studieväg för studenterna.

Den individanpassade studieplanen erbjuder en komplett lösning från diagnos till åtgärd, hjälper lärarna att förstå luckorna i inlärandet, varför de inträffar och hur de kan åtgärdas.

Anoto C.AI inkluderar en digital penna med en kamera, ett minneschip och en realtidsklocka som registrerar data 5-6 gånger under en sekund. AI möjliggörs genom data som insamlas från den digitala pennan, som mäter skrivhastighet, bläcklängd, pauser (tänkandefrekvens), pausers längd (tid för tänkande), tryck, svängning, latens, antal drag, spatial lokalisering och tid för att läsa frågor. Lösningen bedömer hur lång tid det tar att lösa ett problem för att förstå om en student kan lösa samma typ av fråga vid ett senare tillfälle.



Uppgiften för C.AI är att förbättra EFFEKTIVITETEN i undervisningen, och befria studenter från repetitiv själlös memorering och förbättra deras förståelse genom individanpassad undervisning.

Aktier och aktieägare

Vid årets utgång 2018 fanns det 120 612 257 emitterade Anoto-aktier. Enligt statistik från Euroclear Sweden AB uppgick antalet aktieägare per den 31 december 2018 till 17 666. Detta är en minskning med 13,4 procent under den gångna tolv månadersperioden.

Bolagets största aktieägare per den 31 december 2018, var SIX SIS AG, med ett innehav på 9,7 procent av rösterna och kapitalet. Det finns endast ett aktieslag (stamaktier).

BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT

Bolagsstyrningsrapporten återfinns i ett separat avsnitt efter de finansiella rapporterna i årsredovisningen.

MEDARBETARE

Det genomsnittliga antalet medarbetare inom koncernen minskade från 61 under 2017 till 34 under 2018. Vid utgången av året hade koncernen 40 anställda (35).

KOMMENTARER TILL RAPPORT ÖVER TOTALRESULTATET

Nettoomsättningen under 2018 uppgick till 116 MSEK (173) och rörelseresultatet uppgick till -132 MSEK (-37).

Under 2018 skrev koncernen ner extraordinära kostnader av engångskaraktär med 107 MSEK för att rensa balansräkningen. I detta ingår en nedskrivning av lager (23 MSEK), balanserade utgifter (53 MSEK), goodwill (19 MSEK) och övrig avskrivning avseende immateriella tillgångar (9 MSEK).

Minskningen i nettoomsättning beror i första hand på att Forms kunder placerat sina order på pennor så att de i tiden sammanfaller med att företagskvantiteter av den nya Anoto-pennan (AP-701) fanns tillgängliga. Dessutom har Anotos ändrade prispolitik för verksamheten inom Forms också bidragit till detta uppskjutande av intäkter. I den nya modellen sänks den initiala hårdvarukostnaden och ett återkommande intäktsflöde etableras som sammanhänger med hårdvara, programvara och Anotos egenutvecklade mikropunktsmönster.

Denna förändring av prissättningsmodell medförde att vi måste avslå många förfrågningar om förnyande på basis av den gamla prissättningsmodellen. Det fick en oundviklig effekt på intäkterna, men koncernen räknar med en betydande intäktsökning under kommande kvartal i samband med snabbt antagande av den nya pennan och allmänt godkännande av den strategiskt sunda nya prispolitiken.

Undantas nedskrivningen av lager (23 MSEK), ökade bruttomarginalen under perioden till 52% (41%) till följd av bättre marginaler i verksamheten Notetaking och att licensintäkterna ökade till 19% (14%) av den övergripande produktmixen.

Undantas nedskrivningarna av engångskaraktär motsvarande 84 MSEK, uppgick overheadkostnaderna under perioden till 85 MSEK, lägre än föregående år (108 MSEK) till följd av insatserna avseende omstrukturering och kostnadsminskning inom samtliga verksamheter.

Resultat före ränta, skatter och avskrivningar (EBITDA) för perioden uppgick till -47 MSEK (-21).

Resultat efter skatt för året uppgick till -116 MSEK (-53).

KOMMENTAR TILL RAPPORT ÖVER FINANSIELL STÄLLNING OCH RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN

De totala tillgångarna minskade med 115 MSEK till 284 MSEK. Skulderna minskade med 51 MSEK till 73 MSEK.

Eget kapital uppgick vid årsskiftet till 212 MSEK, jämfört med 276 MSEK vid utgången av föregående år. Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -40 MSEK (-45). Kassaflödet från investeringsverksamheten uppgick till -4 MSEK (-38). Kassaflödet från finansieringsverksamheten uppgick till 18 MSEK (110), inklusive nettotillskott från aktieemissioner på 24 MSEK (44). Årets kassaflöde uppgick till -26 MSEK (-26). Likvida medel uppgick vid utgången av året till 5 MSEK (32).

FORSKNING OCH UTVECKLING

Anoto-koncernen bedriver forskning och utveckling enligt följande grundläggande policies för att uppnå tillväxt inom prioriterade verksamhetsområden och för att skapa ny verksamhet.

Integrera strategier för verksamhet och FoU.

1. Robust utveckling av ny verksamhet
2. Hållbar tillväxt för befintlig verksamhet genom innovativa nya produkter

Forskningspolicy

1. Fördjupa och bredda Anoto Groups grundläggande teknologier
2. Skapa nytt värde genom att integrera flera teknologier inom olika områden
3. Förstärka koncernsynergierna
4. Öka utvecklingstakten
5. Förbättra den grundläggande FoU-förmågan hos varje forskare och organisation

Anotos FoU-insatser är inriktade på att tillgodose marknadens behov inom de tre befintliga affärsområdena, (Forms, OEM och anteckning), och på innovation som rör aDNA. Koncernens kostnader för forskning och utveckling uppgick under år 2017 till 36 (28) MSEK, vilket motsvarar 20 (26) procent av de totala rörelsekostnaderna. Koncernen balanserade utvecklingskostnader uppgående till 19 MSEK (33) under 2018, i enlighet med koncernens tillämpning av IAS 38. Koncernens totala kostnader för forskning och utveckling, inklusive aktiverade belopp, uppgick därmed till 55 MSEK (61) under året.

Som ett led i det årliga bokslutsarbetet har koncernen skrivit ner balanserade utgifter (53 MSEK) i samband med granskningen av koncernens balanserade kostnader för produktutveckling till följd av ledningens beslut att inte fortsätta med produktutvecklingen och fokusera på utvecklingen av nya produkter.

Anotos patentportfölj är omfattande. I slutet av 2018 hade koncernen totalt 3 aktiva patentansökningar och ägde 225 registrerade patent.

TVISTER

Anoto uppnådde "summary judgment" mot City Soft Limited och en av dess ledande befattningshavare för intrång i Anotos immateriella rättigheter. Anoto anlät Humphries Kerstetter LLP för att säkerställa integriteten i sitt distributionsnätverk när det uppdagades att City Soft använde sig av Anotos immateriella rättigheter utan giltig licens. Anoto hävdade bland annat att City Soft kränkt dess upphovsrätt genom att använda sig av Anotos patenterade prickmönster och SDK (Software Development Kit). Domstolen anslöt sig till Anotos linje och beviljade fastställelse och föreläggande samt möjlighet att söka skadestånd. Domstolen tilldelade också Anoto dess kostnader upp till maximal nivå inom de gränser som gäller vid engelska Intellectual Property and Enterprise Court.

HÅLLBARHETSINFORMATION

Anoto bedriver ingen verksamhet som är tillståndspliktig. Ingen enhet är miljöcertifierad.

Personalpolicy

För att Anoto ska kunna förverkliga sina affärsidéer, är Anoto beroende av skickliga medarbetare som helhjärtat går in för sitt arbete, och som har en god förståelse för kommunikation mellan människor från olika kulturer och med olika bakgrunder. Vi strävar efter att ta tillvara på alla medarbetares kompetens på bästa möjliga sätt. Ingen medarbetare får under några som helst omständigheter diskrimineras. Vi tillämpar en tydlig policy när det gäller jämställdhet, lika möjligheter för alla och antidiskriminering. Vi värnar starkt om en miljö som bygger på respekt och ärlighet, där vi upprätthåller en öppen och rak kommunikation med och mellan alla parter som berörs av Anotos verksamhet.

I ett kunskapsbaserat företag som Anoto är medarbetarnas kompetens företagets viktigaste tillgång. Utan kunskapsstillförsel till de anställda, och uppmuntrande av kunskapsöverföring mellan kollegor, utvecklas inte företaget. Kompetensutveckling är därför en prioriterad aktivitet inom Anoto. Utvecklingsplaner bestäms individuellt, för att säkerställa att medarbetarnas och företagets mål och ambitioner är i samklang.

RISKHANTERING

Likviditetsrisk och finansieringsrisk

Anotos likvida medel, såsom kontanter och banktillgodohavanden, uppgick vid utgången av 2018 till 5 MSEK (32).

Anoto fokuserar på övervakning av kassaflödesprognoser för att på lämpligt sätt hantera eventuella påfrestningar på rörelsekapital och likviditet.

Under 2018 har koncernen erhållit kapital motsvarande 24 MSEK genom en aktieemission.

Under 2018 fortsatte Anotos ledning att ta itu med ett antal risker som företaget står inför. I synnerhet har dessa risker inkluderat en kostnadsstruktur som varit för hög i förhållande till försäljningen, och en brist på strategisk inriktning. Flera kostnadsbesparingar har genomförts sedan 2016 och bolagsstrategin förfinades genom införandet av klarare definierat fokus.

Likviditeten kan bli ansträngd under mitten av 2019, men bolagets ledning betraktar denna risk som låg och hanterlig och risken avseende fortsatt drift hanteras proaktivt genom följande åtgärder: (1) ökad kvartalsvis försäljning, vilket kommer att resultera i ett ökat kassaflöde i Q3 och Q4. (2) Bolaget har erhållit ett lånelöfte om SEK 15 miljoner. (3) Ledningen anser att bolaget, som ett alternativ till punkt (2), kan genomföra en mindre emission.

Valutaexponering och kreditrisk

Se Not 4 för en detaljerad beskrivning av företagets riskhanteringspolicies, valutaexponering och kreditrisk

Försäkringsrisk

Årligen görs en översyn av Anotos försäkringsskydd avseende traditionella företagsförsäkringar och lämpligt försäkringsskydd upprätthålls genom att väga exponeringen av verksamheten mot tillhörande kostnader.

Patentrisker m.m.

Anoto förvaltar patentportföljen omsorgsfullt och ansöker om patent för innovationer som berikar portföljen. Anoto kan inte garantera att samtliga patentansökningar leder till patent eller att våra immateriella rättigheter inte kommer att ifrågasättas, ogiltigförklaras eller kringgås. Tredje part har hävdats att Anoto gör intrång i deras immateriella rättigheter, och detta kan hända igen. Det kan bli kostsamt i tid, pengar och andra resurser att försvara Anoto mot sådana påståenden. Rättsliga tvister kan leda till att Anoto blir tvingat att betala skadestånd eller annan ersättning, att modifiera produkter och teknik, och/eller att ingå licensavtal med licensgivare. Anoto kan inte garantera att sådana licenser kommer att vara tillgängliga överhuvudtaget eller vara möjliga att erhålla på rimliga villkor.

Styrelsen och dess arbetsordning

Styrelsen för Anoto Group AB består av tre styrelseledamöter. En närmare beskrivning av styrelsens sammansättning och arbetsmetoder finns i avsnittet Bolagsstyrningsrapport i denna årsredovisning.

RIKTLINJER FÖR ERSÄTTNINGAR TILL LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Principer för ersättning, arvoden och andra ersättningar som utbetalas till styrelsen, styrelseordförande, verkställande direktören och övriga medlemmar i koncernledningen, övriga uppgifter samt riktlinjer för ersättning och förmåner till koncernledningen enligt bolagsstämans godkännande, anges i Not 9. Ersättning till verkställande direktören och ledande befattningshavare under 2018 redovisas i Not 9 "Löner och övriga ersättningar". Till bolagsstämman har styrelsen föreslagit oförändrade riktlinjer för ersättningar till personer i den verkställande ledningen under 2019.

FRAMTIDSUTSIKTER

2018 var ett år av förberedelse och utveckling. Även om det mesta av utvecklingsinsatserna kommer att slutföras under 2019, utvecklades hårdvaruplattformar och nya SaaS-plattformar till största delen under 2018. Vi lanserade C.AI i slutet av januari 2019. Appar och desktop-lösningar för Livescribe kommer att lanseras kring mitten av 2019. Vi kommer att lansera Anoto Cloud under andra halvåret 2019.

2019 kommer att bli det första året för det nya Anoto och vår inriktning har förskjutits mot att sälja lösningar snarare än pennor. Vi har två huvuduppgifter under året: Stärka försäljningsnätverket för våra lösningar och slutföra utvecklingen av programvarulösningar.

Vi kommer att inrätta lämpliga nätverk för försäljning och marknadsföring. Försäljnings- och marknadsföringsteam med erfarenhet från försäljning av programvara anställdes i januari 2019. Vi har nu en marknadsföringsspecialist och tre dedikerade säljare i USA för C.AI. Vi söker efter säljare i Europa med specialistkunskap inom aDNA och detaljistverksamhet. Till skillnad från förra året har vi nu nya pennor och ny programvara. Vi har också en ny kundbas som är tunga användare av vår egenutvecklade teknologi. Försäljningen av alla våra lösningar följer försäljningen av pennor. Jag tror att för första gången har Anotos kunder en klar anledning att köpa pennor. Det är inte längre en bekvämlighetsprodukt utan en nödvändig produkt.

Bolaget förväntas fortsätta att investera i FoU för C.AI, samt i programvara för Livescribe och ACE under detta år. Beträffande hårdvara har det mesta av utvecklingsinsatsen nu genomförts och vi har börjat kostnadsföra FoU-utgifterna för hårdvara i stället för att balansera dem.

Vi är fortfarande mycket noga med att inte öka rörelsekostnaderna (OPEX) och att minska kostnaderna där det är möjligt. Vi har nu eliminerat dyr, långsiktig hyra för kontor i Lund och Basingstoke. Personalrekryteringen sker i första hand endast inom försäljning och marknadsföring och vi förväntar oss en återhämtning för verksamheten Enterprise Forms och för OEM-försäljningen från Anoto Korea under året. Vi hoppas på en stark återhämtning för detaljistsförsäljningen för Livescribe när vi nu lanserar appar och desktop-lösningar i mitten av året. Vi är också optimistiska när det gäller utsikterna för intäkter från vår lösningsverksamhet.

Förslag till vinstdisposition

Till årsstämmans förfogande finns följande belopp

	SEK
Överkursfond	689 216 122
Ansamlad förlust	-277 037 581
Årets resultat	-38 624 663
Totalt	373 553 878

Styrelsen föreslår att balanserade vinstmedel med 373 553 878 kronor överförs i ny räkning. Beträffande koncernens och moderbolagets finansiella ställning hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar, rapporter över förändringar i eget kapital, kassaflödesanalyser samt noter. Alla belopp uttrycks i tusentals svenska kronor där annat ej anges.

RAPPORT ÖVER TOTALRESULTATET

(KSEK)	Not	Koncernen 2018	Koncernen 2017
Nettoomsättning	5	115 556	173 010
Kostnad för sålda varor/tjänster	11	-78 097	-102 088
Bruttoresultat		37 459	70 922
Försäljningskostnader	8,14,31,34	-25 159	-23 959
Administrativa kostnader	8,9,10,14,31,34	-108 917	-55 073
Forsknings- & utvecklingskostnader	8,14,34	-36 149	-28 280
Övriga rörelseintäkter	12	14 334	7 294
Övriga rörelsekostnader	13	-13 728	-7 482
Rörelseresultat	11	-132 160	-36 578
Finansiella intäkter	16	13 756	-
Finansiella kostnader	16	-619	-19 623
Resultat före skatt		-119 023	-56 201
Skatt på årets resultat	17	3 174	3 257
Årets resultat		-115,850	-52 944
Årets resultat hänförligt till:			
Aktieägare i Anoto Group AB		-115 884	-52 809
Innehav utan bestämmande inflytande		35	-135
Årets resultat		-115,850	-52 944
Övrigt totalresultat			
Poster som kan komma att omklassificeras till årets resultat:			
Årets omräkningsdifferenser vid omräkning av utländska verksamheter		2 429	9 316
Vinst eller förlust vid värdering till verkligt värde för investering		-16 577	-
Årets övrigt totalresultat		-14 148	9 316
Årets summa totalresultat		-129 998	-43 628
Årets övrigt totalresultat hänförligt till:			
Aktieägare i Anoto Group AB		-130 033	-43 493
Innehav utan bestämmande inflytande		35	-135
Årets summa totalresultat		-129 998	-43 628
Resultat per aktie (SEK)		-1,16	-0,49
Vinst per aktie efter utspädning (SEK)		-0,91	-0,46
Genomsnittligt antal aktier före utspädning		112 429 281	89 117 341
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning	38	143 142 450	94 560 975

RAPPORT ÖVER FINANSIELL STÄLLNING

(KSEK)	Not	Koncernen 2018	Koncernen 2017
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	18	48 962	85 481
Patent	19	416	277
Goodwill	22	144 854	153 206
Varumärken	20	565	741
Övriga immateriella anläggningstillgångar	21	6 070	15 577
Summa immateriella anläggningstillgångar	5	200 867	255 282
Materiella anläggningstillgångar			
Inventarier & verktyg	23	3 233	3 404
Summa materiella anläggningstillgångar	5	3 233	3 404
Finansiella anläggningstillgångar			
Andra långfristiga värdepappersinnehav	25	385	16 962
Andra långfristiga fordringar	26	1 780	1 355
Summa finansiella anläggningstillgångar		2 165	18 317
Summa anläggningstillgångar		206 265	277 003
Omsättningstillgångar			
Varulager			
Färdiga varor och handelslager	27	24 561	51 766
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar	28	39 004	27 747
Övriga fordringar		4 200	8 830
Förutbetalda kostnader & upplupna intäkter	29	4 855	2 599
Summa kortfristiga fordringar		48 059	39 176
Likvida medel		5 458	31 664
Summa omsättningstillgångar		78 078	122 606
SUMMA TILLGÅNGAR		284 343	399 609

(KSEK)	Not	Koncernen 2018	Koncernen 2017
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Aktiekapital	38	72 367	61 240
Övrigt tillskjutet kapital	38	1 267 763	1 213 013
Reserver	38	-15 906	-1 758
Balanserad vinst inkl årets resultat		-1 112 096	-996 211
Summa eget kapital hänförligt till aktieägare i Anoto Group AB		212 128	276 284
Innehav utan bestämmande inflytande		-548	-583
Summa eget kapital		211 580	275 701
Långfristiga skulder			
Konvertibla skulder	43	2 149	44 449
Uppskjuten skatteskuld	17	0	3 289
Övriga långfristiga skulder		4 072	0
Summa långfristiga skulder/avsättningar		6 221	47 737
Kortfristiga skulder			
Avsättningar för produktgarantiåtaganden	30	242	242
Kortfristiga räntebärande skulder	33	5 685	11 309
Leverantörsskulder		28 891	38 857
Förskott från kunder		2 719	7 076
Övriga skulder		4 346	3 319
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	31	24 659	15 368
Summa kortfristiga skulder		66 542	76 171
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		284 343	399 609

RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN

(KSEK)	Not	Koncern en 2018	Koncernen 2017
DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN			
Resultat efter finansiella poster		-119 023	-56 201
Ej kassaflödespåverkande poster:			
Förändringar av avsättningar	30	-	-1 070
Avskrivning och nedskrivning på tillgångar	14,18-23	84 943	15 835
Övriga poster	39	-31 384	15 265
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapitalet		-65 464	-26 170
Kassaflöde från förändringar av rörelsekapitalet			
Förändring av rörelsefordringar		-8 882	31 005
Förändring av varulager		27 205	-2 288
Förändring av rörelseskulder		4 005	-47 741
Summa rörelsekapitalförändring		22 327	-19 024
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-43 137	-45 194
Kassaflöde från investeringsverksamhet			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	18	-19 188	-32 506
Patent	19	-145	-476
Varumärken	20	-	-
Förvärvade immateriella anläggningstillgångar	21	-	-5 983
Inventarier & verktyg	23	-1 913	-
Avyttring av intresseföretag		-	-
Finansiella tillgångar	26	16 152	538
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-5 094	-38 427
Summa kassaflöde före finansiering		-48 231	-83 621
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		23 577	43 923
Konvertibelt lån	43	-	74 449
Återbetalning av långfristiga skulder		-1 552	-8 640
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		22 025	109 732
Årets kassaflöde		-26 206	26 111
Likvida medel vid årets början		31 664	5 553
Likvida medel vid årets slut	39	5 458	31 664

RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

(KSEK)	Aktiekapital	Pågående nyemission	Övrigt tillskjutet kapital	Omräkning sreserv	Balanserad vinstmedel inkl årets resultat	Summa eget kapital hänförligt till aktieägare i Anoto Group AB	Innehav utan bestämmande inflytande	Total eget kapital
Eget kapital 1 januari 2017	46 817	24	1 117 530	-11 074	-940 039	213 258	-1 689	211 569
Årets resultat	-	-	-	-	-52 809	-52 809	-135	-52 944
Övrigt totalresultat	-	-	-	9 316	-	9 316	-	9 316
Årets totalresultat	-	-	-	9 316	-52 809	-43 493	-135	-43 628
Justering avseende tidigare år	-	-	-	-	-3 363	-3 363	-	-3 363
Pågående nyemission	57	-24	-1 274	-	-	-1 241	1 241	-
Nyemission	4 250	-	39 673	-	-	43 923	-	43 923
Konvertering av skulder	10 116	-	57 084	-	-	67 200	-	67 200
Eget kapital 31 december 2017	61 240	-	1 213 013	-1 758	-996 211	276 284	-583	275 701
Årets resultat	-	-	-	-	-115 884	-115 884	35	-115 850
Övrigt totalresultat	-	-	-	-14 148	-	-14 148	-	-14 148
Årets totalresultat	-	-	-	-14 148	-115 884	-130 768	35	-129 998
Nyemission	4 774	-	18 803	-	-	23 578	-	23 578
Konvertering av skulder	6 353	-	35 947	-	-	42 300	-	42 300
Eget kapital 31 december 2018	72 367	-	1 267 763	-15 906	-1 112 096	212 129	-548	211 580

RESULTATRÄKNING – MODERBOLAGET

(KSEK)	Not	Moderbolaget	Moderbolaget
		2018	2017
Nettoomsättning		15 850	-
Bruttoresultat		15 850	-
Administrationskostnader	8,9,10,14,32,34	-15 096	-12 062
Övriga rörelseintäkter	12	81	-
Övriga rörelsekostnader	13	-	-23
Rörelseresultat		835	-12 085
Resultat från andelar i koncernföretag	15	-25 885	-100
Förlust från andra ägarandelar		-16 577	-
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	16	3 002	3 704
Övriga räntekostnader och liknande resultatposter	16	-	-4 887
Resultat före skatt		-38 625	-13 368
Skatt på årets resultat	17	-	-
Årets resultat		-38 625	-13 368

BALANSRÄKNING – MODERBOLAGET

(KSEK)	Not	Moderbolaget 2018	Moderbola get 2017
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Patent	19	2	11
Varumärken	20	16	21
Övriga immateriella anläggningstillgångar	21	5 983	5 983
Summa immateriella anläggningstillgångar		6 001	6 015
Finansiella anläggningstillgångar			
Andra långfristiga värdepappersinnehav	25	385	16 962
Andelar i koncernföretag	24	46 646	72 531
Fordringar hos koncernbolag		221 895	210 535
Summa finansiella anläggningstillgångar		268 926	300 028
Summa anläggningstillgångar		274 927	306 043
Omsättningstillgångar			
Fordringar hos koncernbolag		305 876	269 743
Övriga fordringar		367	832
Förutbetalda kostnader & upplupna intäkter	29	3 221	213
Summa kortfristiga fordringar		309 464	270 788
Kassa och bank		1 055	13 911
Summa omsättningstillgångar		310 519	284 699
SUMMA TILLGÅNGAR		585 446	590 742

(KSEK)	Not	Moderbolaget 2018	Moderbolaget 2017
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital	38	72 367	61 240
Reservfond		123 031	123 031
Summa bundet eget kapital		195 398	184 271
Fritt eget kapital			
Överkursfond		689 216	634 466
Balanserat resultat inkl årets resultat		-315 662	-288 281
Summa fritt eget kapital		373 554	346 185
Summa eget kapital		568 952	530 456
Långfristiga skulder			
Konvertibla skulder	43	2 149	44 449
Övriga långfristiga skulder		4 037	-
Summa Långfristiga skulder		6 186	44 449
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		1 434	7 075
Skulder till koncernbolag		6 902	6 902
Övriga skulder		1 446	178
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	31	527	1 682
Summa kortfristiga skulder		10 309	15 837
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		585 446	590 742

KASSAFLÖDESANALYS – MODERBOLAGET

(KSEK)	Not	Moderbolaget 2018	Moderbola get 2017
DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN			
Resultat efter finansiella poster		-22 048	-13 368
Poster som inte påverkar kassaflödet:			
Avskrivningar på anläggningstillgångar	14,18-23	14	15
Nedskrivning av andelar i koncernföretag	15	25 885	100
Övriga poster	39	-16 577	
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapitalet		-12 726	-13 253
Kassaflöde från förändringar av rörelsekapitalet			
Förändring av rörelsefordringar		-38 676	-42 960
Förändring av rörelseskulder		-1 491	-149 320
Summa rörelsekapitalförändring		-40 167	-192 280
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-52 893	-205 533
Investeringsverksamheten			
Övriga immateriella anläggningstillgångar	21	-	-5 983
Finansiella tillgångar		16 577	
Kassaflöde från investeringsverksamhet		16 577	-5 983
Summa kassaflöde före finansiering		-36 316	-211 516
Finansieringsverksamheten			
Konvertibla skulder		-	74 449
Upptaget lån		-	-5 938
Nyemission		23 578	43 923
Långfristig fordran från koncernföretag		-118	112 690
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		23 460	225 124
Årets kassaflöde		-12 856	13 608
Likvida medel vid årets början		13 911	303
Likvida medel vid årets slut	39	1 055	13 911

FÖRÄNDRING I EGET KAPITAL – MODERBOLAGET

(KSEK)	Aktiekapi tal	Pågående nyemission	Övrigt tillskjutet kapital	Överkurs	Balanserad vinstmedel inkl årets resultat	Summa eget kapital hänförligt till aktieägare i Anoto Group AB
Eget kapital 1 januari 2017	46 817	24	123 031	538 975	-263 533	445 314
Årets resultat	-	-	-	-	-13 368	-13 368
Årets totalresultat	-	-	-	-	-13 368	-13 368
Omvärdering av nettoinvestering i utländsk valuta					11 381	11 381
Nyemission	4 250	-	-	39 673	-	43 923
Pågående nyemission	57	-24	-	-1 266	-	-1 233
Konvertering av skulder	10 116			57 084		67 200
Eget kapital 31 december 2017	61 240	-	123 031	634 466	-288 281	530 456
Årets resultat	-	-	-	-	-38 625	-38 625
Årets totalresultat	-	-	-	-	-38 625	-38 625
Omvärdering av nettoinvestering i utländsk valuta					11 244	11 244
Nyemission	4 774	-	-	18 803	-	23 577
Konvertering av skulder	6 353	-	-	35 947	-	42 300
Eget kapital 31 december 2018	72 367	-	123 031	689 216	-315 662	568 952

NOTER TILL DE FINANSIELLA RAPPORTERNA

Anoto Group AB, moderbolaget i Anoto-koncernen, är ett aktiebolag med säte i Stockholm, Sverige. Anoto Group är en global leverantör av Enterprise Solution och Licensing, Notetaking, OEM, aDNA, C.AI.

NOT 1 – Allmänna redovisningsprinciper

Koncernredovisningen för Anoto Group AB (publ.) (Anoto), har upprättats med tillämpning av årsredovisningslagen (ÅRL), International Financial Standards (IFRS), tolkningar av IFRS Interpretations Committee (IFRIC), så som de godkänts av EU, och Rådet för finansiell rapporterings rekommendationer RFR 1 "Kompletterande redovisningsnormer för koncerner".

Koncernens finansiella rapporter har upprättats utifrån antagande om fortsatt drift för koncernen.

Moderbolagets årsredovisning har upprättats i överensstämmelse med årsredovisningslagen (ÅRL), och Rådet för finansiell rapporterings rekommendationer RFR 2 "Redovisning för juridiska personer". De finansiella rapporterna, som anges i tusentals kronor (KSEK), avser 1 januari–31 december för resultaträkningsposter, och 31 december för balansposter.

De finansiella rapporterna har godkänts för utfärdande av styrelsen och VD den 12 April 2019. Koncernens rapport över totalresultat och rapport över finansiell ställning, samt moderbolagets resultaträkning och balansräkning, är föremål för fastställelse av bolagsstämman den 15 maj 2019.

NOT 2 – Redovisningsprinciper

KONCERNEN

Tillgångar och skulder är redovisade till historiska anskaffningsvärden, förutom vad gäller värdering av vissa finansiella instrument som är värderade till verkligt värde.

Moderbolagets rapportvaluta, svenska kronor (SEK), är också rapportvalutan för Koncernen.

Nedan följer en sammanfattning av de redovisningsprinciper som används av koncernen. Redovisningsprinciperna har, med de undantag som beskrivs, tillämpats konsekvent för samtliga redovisade perioder i koncernens finansiella rapporter.

Klassificering m.m.

Anläggningstillgångar och långfristiga skulder består av belopp som förväntas återvinnas eller regleras efter mer än tolv månader efter rapportperioden. Omsättningstillgångar och kortfristiga skulder består av belopp som ska återvinnas eller betalas inom tolv månader efter rapportperioden.

Koncernredovisning

Koncernredovisningen omfattar de finansiella rapporterna för Anoto Group AB (publ.) samt de företag över vilka moderbolaget och dess dotterbolag har bestämmande inflytande. Koncernen har bestämmande inflytande över ett företag när den har inflytande över företaget genom ägande, är exponerad för, eller har rätt till, rörlig avkastning från sitt engagemang i företaget, och kan använda sitt inflytande över företaget till att påverka sin avkastning. För att fastställa om det föreligger bestämmande inflytande tas hänsyn till potentiella röstberättigade aktier.

Koncernredovisningen har upprättats enligt förvärvsmetoden. Företagsförvärv redovisas enligt förvärvsmetoden. Den ersättning som överförs i ett rörelseförvärv värderas till verkligt värde, som beräknas som summan av de verkliga värdena av de tillgångar som överläts per förvärvstidpunkten, de skulder som Anoto ådrar sig till de tidigare ägarna av det förvärvade företaget och de egetkapitalinstrument som emitteras av Anoto i utbyte mot kontroll över den förvärvade enheten. Transaktionskostnader som uppstår, med undantag för transaktionskostnader som härrör från emissioner av egetkapitalinstrument eller skuldebrev, redovisas direkt i resultaträkningen.

Vid förvärvstidpunkten redovisas identifierbara förvärvade tillgångar och övertagna skulder till verkligt värde med undantag för uppskjutna skatter, skulder eller egetkapitalinstrument som hänför sig till aktiebaserade ersättningar samt tillgångar som klassificerats som innehav för försäljning.

Goodwill värderas som skillnaden mellan å ena sidan överförd ersättning, eventuellt icke-bestämmande inflytande i det förvärvade företaget, och det verkliga värdet av förvärvarens eventuella tidigare innehav av andelar i det förvärvade företaget, och å andra sidan nettovärdet vid tidpunkten för förvärvet av de förvärvade identifierbara tillgångarna och de övertagna skulderna.

När skillnaden är negativ (ett förvärv till lågt pris), redovisas detta direkt i resultaträkningen.

Överförd ersättning i samband med förvärvet inkluderar inte betalningar som avser reglering av tidigare affärsrelationer. Denna typ av reglering redovisas i resultaträkningen.

Villkorade köpeskillningar värderas till verkligt värde per förvärvstidpunkten. Om den villkorade köpeskillningen är klassificerad som ett egetkapitalinstrument görs ingen omvärdering vid efterföljande balansdagar, och dess efterföljande avräkning redovisas inom eget kapital. Övriga villkorade köpeskillningar omvärderas till verkligt värde vid varje balansdag, och respektive ändring redovisas i resultaträkningen.

Innehav utan bestämmande inflytande kan inledningsvis värderas antingen som den proportionella andelen av nettotillgångarna eller till verkligt värde, vilket innebär att goodwill inkluderar i innehavet utan bestämmande inflytande. Valet av metod kan göras individuellt för varje förvärv.

Konsolidering av ett investeringsobjekt ska börja från det datum då investeraren får det bestämmande inflytandet över investeringsobjektet och upphöra när investeraren förlorar det bestämmande inflytandet.

I de fall då dotterbolagets redovisningsprinciper inte överensstämmer med koncernens redovisningsprinciper, görs justeringar till koncernens redovisningsprinciper. Övrigt totalresultat hänförs till moderbolagets ägare och innehavare utan bestämmande inflytande, även om detta leder till att innehavare utan bestämmande inflytande får negativ balans.

Innehav utan bestämmande inflytande

Ändringar i ett moderbolags äganderätt i ett dotterbolag som inte resulterar i att moderbolaget förlorar det bestämmande inflytandet över dotterbolaget räknas som emissioner eller egetkapitalinstrument (dvs. transaktioner med ägare i deras egenskap av ägare).

Eliminering av koncerninterna transaktioner

Alla interna transaktioner inom koncernen elimineras i koncernredovisningen. Interna transaktioner avser intern försäljning, realiserade internvinster, interna mellanhavanden, under året lämnade aktieägartillskott till koncernföretag och årets nedskrivning av andelar i koncernföretag.

Transaktioner i utländsk valuta

En funktionell valuta tilldelas varje utländskt dotterbolag. Den funktionella valutan är valutan i den primära ekonomiska miljö, som företagen bedriver verksamhet i. Monetära tillgångar och skulder i utländska valutor omräknas till den funktionella valutan, enligt den valutakurs som gällde på balansdagen. Kursdifferenser som uppkommer vid omräkningar, avräknas mot resultaträkningen. Icke-monetära tillgångar och skulder som redovisas till historiska anskaffningsvärden, omräknas enligt den valutakurs som var gällande vid tidpunkten för transaktionen. Icke-monetära tillgångar och skulder som redovisas till verkligt värde, omräknas enligt den funktionella valutan till den valutakurs som var gällande vid tidpunkten för värderingarna till de verkliga värdena.

De finansiella rapporterna för de utländska dotterbolag som har en annan funktionell valuta än Anotos funktionella valuta (den svenska kronan), omräknas enligt valutakursen på balansdagen för alla balansposter, inklusive för goodwill och koncernmässiga övervärden, och till den genomsnittliga valutakursen för poster i resultaträkningen. Kursdifferenser som uppstår redovisas i övrigt totalresultat och ackumuleras i eget kapital (samt förs i förekommande fall till innehav utan bestämmande inflytande).

Vid avyttring av ett utländskt dotterbolag redovisas sådana omräkningsdifferenser i resultaträkningen som en del av realisationsresultatet.

Intäktsredovisning

IFRS 15 innebär nya krav för redovisning av intäkter och ersätter IAS 18 *Intäkter*, IAS 11 *Entreprenadavtal* samt flera intäktsrelaterade tolkningar. IFRS 15 har tillämpats retroaktivt utan omräkning av tidigare rapportperioder, med den kumulativa effekten av första tillämpning redovisad som en justering av den ingående balansen för balanserat resultat per den 1 januari 2018.

Intäkter uppkommer huvudsakligen från försäljningen av digitala pennor och tillhörande programvara och mönster.

För att bestämma om intäkt ska redovisas använder koncernen en 5-stegsprocess:

1. Identifiera avtalet med en kund
2. Identifiera prestationsåtaganden
3. Fastställ transaktionspriset

4. Allokera transaktionspriset till prestationsåtaganden
5. Redovisning av intäkter när prestationsåtagande uppfyllts

Koncernen genomför ofta transaktioner som omfattar flera av Anotos produkter och tjänster. I samtliga fall allokeras det totala transaktionspriset för ett avtal till de olika prestationsåtagandena på basis av deras relativa enskilda försäljningspris. Transaktionspriset för ett avtal utesluter belopp som insamlats för tredje parts räkning.

Intäkt redovisas antingen vid en tidpunkt eller över tid, när koncernen uppfyller prestationsåtagandena genom att de utlovade varorna eller tjänsterna överförs till kunderna.

Kontrakt med flera prestationsåtaganden

Många av koncernens avtal består av ett antal prestationsåtaganden inklusive, men inte begränsat till försäljning av digitala pennor och programvarulicenser, mönster och professionella tjänster. Koncernen har utvärderat möjligheten att urskilja de utlovade varorna och tjänsterna på basis av att de är "distinkta". En utlovad vara eller tjänst är distinkt om:

- kunden antingen kan använda varan/tjänsten för sig eller tillsammans med andra lättillgängliga resurser, samt
- varan/tjänsten är separat identifierbar (dvs. koncernen inte tillhandahåller en signifikant tjänst för att integrera, modifiera eller kundanpassa den).

Koncernen har identifierat varje produkt eller tjänst som distinkt.

- Hårdvarupennor som inkluderar en pennlicensavgift – intäkt redovisas vid en tidpunkt
- Licensavgift för programvara – intäkt redovisas över tid
- Mönster - intäkt redovisas vid en tidpunkt
- Övriga tjänster – intäkt redovisas vid en tidpunkt
- Pennor och tillbehör – intäkt redovisas vid en tidpunkt

Intäktsredovisning enligt IFRS15 innebär att det inte är några förändringar jämfört med tidigare principer för intäktsredovisning.

Finansiella intäkter och kostnader

Finansiella intäkter och kostnader utgörs av räntekostnad för upplåning, effekten av att upplösa nuvärdet av avsättningar, omvärderingsvinster och -förluster på finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen samt nedskrivning av finansiella tillgångar. Lånekostnader redovisas i resultaträkningen med effektivräntemetoden, utom i den utsträckning de direkt hänför sig till förvärvet, uppförandet eller produktionen av tillgångar som det tar en betydande tid att färdigställa för avsedd användning eller försäljning, i vilket fall de läggs till kostnaden. Kursvinster och kursförluster redovisas netto.

Immateriella tillgångar

Goodwill

Goodwill, som redovisas i samband med förvärv av dotterbolag enligt ovan, redovisas initialt som en tillgång till det anskaffningsvärde som fastställdes vid förvärvstidpunkten. Enligt vad som beskrivs i Not 22, har koncernen tre kassagenererande enheter, för vilka goodwillvärdet nedskrivningsprövas. Goodwill skrivs inte av men är föremål för en årlig nedskrivningsprövning, eller när detta behövs, genom att återvinningsvärdet för motsvarande kassagenererande enhet beräknas. Återvinningsvärdet är det högsta av tillgångens, eller den kassagenererande enhetens nettoförsäljningsvärde och nyttjandevärde. Goodwill fördelas till var och en av de kassagenererande enheterna, som väntas bli gynnade av synergierna i förvärvet. En nedskrivning redovisas om det av koncernen redovisade värdet för enheten överstiger återvinningsvärdet. Nedskrivningen redovisas direkt i resultaträkningen.

Forskning och utveckling

Kostnader för forskning som syftar till att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap, kostnadsförs omedelbart när de uppkommer. Kostnader för utveckling, där resultaten från forskning eller annan kunskap tillämpas för att uppnå nya eller förbättrade produkter, redovisas som en tillgång i rapporten över finansiell ställning om det är tekniskt möjligt att slutföra produkten, om det finns en avsikt att slutföra och använda eller sälja produkten samt om det är troligt att produkten kommer att generera framtida ekonomiska fördelar. Det redovisade värdet omfattar alla direkt hänförliga kostnader, till exempel kostnader för material och tjänster samt för löner och registrering av juridiska rättigheter. Andra kostnader som hänför sig till utveckling kostnadsförs direkt när de uppstår. I rapporten över finansiell ställning redovisas utvecklingskostnader till anskaffningsvärdet, med avdrag för ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar.

Avskrivning av aktiverade utvecklingsutgifter påbörjas i samband med att de immateriella tillgångarna tas i bruk.

Övriga immateriella anläggningstillgångar

Övriga immateriella tillgångar som förvärvats av koncernen avser främst patent, varumärken och licenser, och redovisas till anskaffningsvärdet med avdrag för ackumulerade avskrivningar och ackumulerade nedskrivningar.

Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter för aktiverade immateriella tillgångar redovisas som en tillgång i rapporten över finansiell ställning endast då de ökar de framtida ekonomiska fördelarna för den specifika tillgången till vilka de hänförs. Alla andra utgifter kostnadsförs när de uppkommer.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar som består av inventarier, datorutrustning och datorprogram redovisas till anskaffningsvärdet, med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Anskaffningskostnad inkluderar inköpspris och kostnader direkt hänförliga till att kunna börja använda tillgången på det sätt som var avsikten med förvärvet. Övriga kostnader läggs endast till anskaffningskostnaden om det är sannolikt att sådana kostnader kommer att leda till framtida ekonomiska fördelar, och om sådana kostnader kan beräknas korrekt. Övriga relaterade kostnader redovisas som kostnader när de uppstår.

Avskrivningar

Avskrivningar enligt plan på tillgångarna baseras på tillgångarnas anskaffningsvärden och görs linjärt över beräknade ekonomiska nyttjandeperioder, med beaktande av följande avskrivningstider:

- Patent	10 år
- Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	5 år
- Varumärken	10 år
- Inventarier	5 år
- Kapitalutgifter för hyrda tillgångar	5 år

Använda avskrivningsmetoder, och tillgångarnas nyttjandeperioder omprövas vid slutet av varje räkenskapsår.

Nedskrivningar

Nedskrivning av immateriella och materiella anläggningstillgångar

Om det finns en indikation på att en tillgångs värde har minskat, fastställs dess återvinningsvärde. Återvinningsvärdet är det högsta av tillgångens, eller den kassagenererande enhetens nettoförsäljningsvärde och nyttjandevärde. Vid fastställande av nyttjandevärdet nuvärdesberäknas de framtida kassaflöden som tillgången förväntas ge upphov till under nyttjandeperioden. Tillgången skrivs ned när koncernens redovisade bokförda belopp överstiger återvinningsvärdet och nedskrivningen redovisas i årets resultat.

Pågående utveckling granskas årligen med avseende på nedskrivningsbehov.

Nedskrivning av finansiella tillgångar

Vid varje rapporttillfälle utvärderar företaget om det finns objektiva bevis på att en finansiell tillgång eller grupp av tillgångar är i behov av nedskrivning. För finansiella tillgångar anses nedskrivningsbehov föreligga om det finns objektiva bevis på att, till följd av ett eller flera observerbara förhållanden som inträffat efter den första redovisningen av den finansiella tillgången, de beräknade framtida kassaflödena från tillgången har påverkats.

Leasing

Leasingavtal klassificeras som finansiell eller operationell leasing. Finansiell leasing föreligger då de ekonomiska riskerna och förmånerna förknippade med leasingobjektet i allt väsentligt har förts över till leasetagaren. I annat fall är det fråga om operationell leasing. Koncernen har endast ett fåtal oväsentliga finansiella leasingavtal. Kostnader avseende operationella och finansiella leasingavtal redovisas i resultaträkningen linjärt över leasingperioden.

Resultat per aktie

Beräkningen av resultat per aktie baseras på det resultat i koncernen som kan hänföras till moderbolagets aktieägare och det vägda genomsnittliga antalet utestående aktier under året. Vid beräkning av resultat per aktie efter utspädning, justeras resultatet och det genomsnittliga antalet aktier i syfte att beakta eventuell utspädning från preferensaktier, som under rapportperioderna hänförs till optioner som tilldelats anställda.

Fordringar och skulder i utländska valutor

Fordringar och skulder i utländska valutor omräknas enligt valutakursen på balansdagen, och orealiserade kursvinster och kursförluster inkluderas i resultaträkningen. Kursvinster/kursförluster för rörelsefordringar och rörelseskulder, redovisas som övriga rörelseintäkter/rörelsekostnader. Kursdifferenser för finansiella fordringar och finansiella skulder, redovisas som finansiella poster.

Finansiella instrument

Koncernens finansiella instrument består huvudsakligen av kortfristiga fordringar, likvida medel, långfristiga fordringar, finansiella investeringar, räntebärande skulder och kortfristiga skulder.

För alla finansiella tillgångar och skulder till upplupet anskaffningsvärde utgör det bokförda värdet en rimlig uppskattning av det verkliga värdet.

Redovisning och borttagande från balansräkningen

En finansiell tillgång eller finansiell skuld tas upp i rapporten över finansiell ställning när koncernen blir part enligt instrumentets avtalsmässiga villkor. En fordran tas upp när koncernen presterat och en avtalsenlig skyldighet föreligger för motparten att betala, även om faktura ännu inte har skickats. Kundfordringar tas upp i rapport över finansiell ställning när faktura har skickats. Skulder tas upp när motparten har presterat och avtalsenlig skyldighet föreligger att betala, även om faktura ännu inte mottagits. Leverantörsskulder tas upp när faktura mottagits.

En finansiell tillgång tas bort från rapport över finansiell ställning när rättigheterna i avtalet realiserar, förfaller eller bolaget förlorar kontrollen över dem. Detsamma gäller för del av finansiell tillgång. En finansiell skuld tas bort från rapporten över finansiell ställning när förpliktelsen i avtalet fullgörs eller på annat sätt utsläcks. Detsamma gäller för del av en finansiell skuld.

Klassificering och efterföljande värdering av finansiella tillgångar

Alla finansiella tillgångar värderas inledningsvis till verkligt värde, i förekommande fall justerat för transaktionskostnader.

Finansiella tillgångar, vid sidan av dem som är identifierade och effektiva som säkringsinstrument, klassificeras i kategorin upplupen anskaffningskostnad eller verkligt värde via övrigt totalresultat.

Klassificeringen fastställs genom både:

- Koncernens verksamhetsmodell för att hantera den finansiella tillgången.
- Det avtalsenliga kassaflödets karakteristika för den finansiella tillgången.

Ledningen innehar de flesta finansiella tillgångarna för att behålla dem och inkassera tillhörande kassaflöden. De avtalsenliga villkoren för de finansiella tillgångarna leder till kassaflöden som är uteslutande betalningar av kapitalbelopp och ränta för det utestående kapitalbeloppet. Detta inkluderar sådana finansiella tillgångar som koncernens likvida medel, lån och fordringar med betalningar, som är fasta eller som kan fastställas, och som inte är noterade på en aktiv marknad och som värderas till upplupen anskaffningskostnad enligt IFRS 9.

Koncernen har gjort ett oåterkalleligt val att värdera andra långfristiga investeringar i SMARK Co., Ltd till verkligt värde via övrigt totalresultat (FVOCI). Denna investering klassificerades tidigare som tillgång som kunde säljas enligt IAS 39.

Alla intäkter och kostnader som rör finansiella tillgångar som redovisas i resultaträkningen redovisas under finansiella kostnader, finansiella intäkter eller andra finansiella poster.

Finansiella tillgångar som kan säljas enligt IAS 39 (jämförelseperioder)

Finansiella tillgångar som kan säljas är finansiella tillgångar som inte är derivat och som antingen identifierats inom denna kategori, eller inte kan inkluderas i någon av de andra kategorierna av finansiella tillgångar (verkligt värde över resultaträkningen eller innehas till förfall samt lån och fordringar). I koncernens finansiella tillgångar som kan säljas ingår långfristiga placeringar och värdepapper.

Alla finansiella tillgångar som kan säljas värderas till verkligt värde. Vinsten och förlusten redovisades i övrigt totalresultat och rapporterades i reserven för tillgångar som kan säljas inom eget kapital, med undantag för ränte- och utdelningsintäkter, nedskrivningar och valutaomräkningsdifferenser för monetära tillgångar, vilka redovisas i resultatet. När tillgången avyttrades eller skrevs ned redovisades den kumulativa vinsten eller förlusten i övrigt totalresultat. Intäkt omklassificerades från reserven i eget kapital till resultatet. Ränta som beräknades med hjälp av effektivräntemetoden och utdelningar redovisade i finansiella intäkter i resultatet.

Tidigare nedskrivning av finansiella tillgångar enligt IAS 39

Under det föregående året baserades nedskrivningen av kundfordringar på modellen med uppkomna förluster. Enskilda betydande fordringar bedömdes med avseende på nedskrivningsbehov när de förfallit eller när andra objektiva bevis fanns att en specifik motpart skulle fallera. Fordringar som inte bedömdes behöva skrivas ned enskilt granskades med avseende på nedskrivningsbehov i grupper, vilka fastställdes med hänvisning till bransch och region för motparten och andra gemensamma riskkaraktistika. Den beräknade nedskrivningen baserades därefter på den historiska andelen fallissemang för varje identifierad grupp.

Kundfordringar och andra fordringar samt avtalsstillgångar

Koncernen använder en förenklad metod för redovisning av kundfordringar, andra fordringar och avtalsstillgångar och redovisar förlustreserven som förväntade kreditförluster över livstiden. Dessa utgör de förväntade underskotten i avtalsenliga kassaflöden, med beaktande av möjligheten för fallissemang vid varje punkt under det finansiella instrumentets livstid. Vid beräkningen använder koncernen sin erfarenhetshistorik, externa indikatorer och framåtblickande information för att beräkna de förväntade förlusterna med hjälp av en reserveringsmatris.

Koncernen bedömer behovet av nedskrivning av kundfordringar kollektivt eftersom de har gemensamma kreditriskegenskaper har de grupperats på basis av dagarna som de är förfallna till betalning. I Not 27 återfinns en närmare analys av hur nedskrivningskraven enligt IFRS 9 tillämpas.

Klassificering och värdering av finansiella skulder

Eftersom redovisningen av finansiella skulder i stort sett är densamma enligt IFRS 9 jämfört med IAS 39 påverkades inte koncernens finansiella skulder av införandet av IFRS 9. För fullständighetens skull redovisas emellertid redovisningsprinciperna nedan.

Koncernens finansiella skulder inkluderar låneskulder, leverantörsskulder och finansiella derivatinstrument. Finansiella skulder värderas inledningsvis till verkligt värde, och, i tillämpliga fall, justerade med avseende på transaktionskostnader.

Därefter värderas finansiella skulder till upplupen anskaffningskostnad med hjälp av effektivräntemetoden med undantag för derivat och finansiella skulder definierade till verkligt värde via resultatet, vilka tas upp till verkligt värde varvid vinster och förluster redovisas i resultatet.

Alla ränterelaterade avgifter inkluderas i finansieringskostnader.

Kassa och banktillgodohavanden

Kassan består av kassamedel och kortfristiga placeringar. En kortfristig och mycket likvid placering klassificeras som likvida medel om den lätt kan omvandlas till kassamedel till ett känt belopp och endast är utsatt för en obetydlig risk för värdefluktuationer.

Lager

Lager, som består av färdiga varor och kritiska komponenter, redovisas till det lägsta av anskaffningsvärdet (enligt FIFU-principen) och nettoförsäljningsvärdet. Varulagrets anskaffningsvärde inkluderar kostnader som uppkommit vid köp av lagertillgångarna och för transport av dem till deras nuvarande plats och i deras nuvarande skick.

Eget kapital, reserver och utdelningsbetalningar

Aktiekapitalet utgörs av det nominella värdet (pari) på aktier som har emitterats.

Överkurs inkluderar eventuella överkurser som erhållits vid emission av aktiekapital. Eventuella transaktionskostnader som sammanhänger med emissionen av aktier dras från överkurs, utan relaterade inkomstskattefordelar.

I övriga komponenter av eget kapital ingår följande:

- Omräkningsreserv - består av omräkningsdifferenser avseende utländsk valuta som uppkommer vid omräkning av finansiella rapporter för koncernens utländska enheter till SEK.
- Reserver för finansiella tillgångar som kan säljas och kassaflödesäkringar - består av vinster och förluster relaterade till dessa typer av finansiella instrument.

Balanserade vinstmedel inkluderar alla vinster och aktierelaterade ersättningar till anställda avseende aktuell och tidigare period.

Alla transaktioner med ägare till moderbolaget registreras separat inom eget kapital.

Utdelningar som ska betalas till aktieägare ingår i övriga skulder när utdelningarna godkänts vid en bolagsstämma för rapportdatum.

Pensioner och ersättningar till anställda

Alla pensionsplaner i koncernen klassificeras som avgiftsbestämda pensionsplaner, eftersom Anotos skyldighet är begränsad till de avgifter som företaget har åtagit sig att betala. I dessa fall beror storleken på en anställds pension på de avgifter företaget betalar till en fond eller till ett försäkringsbolag, och kapitalavkastningen på dessa avgifter. Följaktligen är det den anställde som tar den aktuariella risken (att ersättningen blir mindre än väntat), och investeringsrisken (att de investerade tillgångarna kommer att vara otillräckliga för att den förväntade ersättningen ska kunna betalas ut i sin helhet). Företagets förpliktelse avseende avgifter till avgiftsbestämda planer redovisas som en kostnad i årets resultat i den takt de intjänas genom att de anställda utfört tjänster åt företaget under en period.

Kortfristiga ersättningar som utbetalats till anställda beräknas utan diskontering, och redovisas som en kostnad när de relaterade tjänsterna erhålls. En avsättning redovisas för den förväntade kostnaden för bonusbetalningar när koncernen har en gällande rättslig eller informell förpliktelse att göra sådana betalningar till följd av att tjänster erhållits från anställda och förpliktelsen kan beräknas tillförlitligt.

Ersättning vid uppsägning utgår när en anställd sägs upp av koncernen före normal pensionsålder, eller då en anställd accepterar frivillig uppsägning i utbyte mot dessa ersättningar. Koncernen redovisar ersättning vid uppsägning tidigast på följande datum: (a) när koncernen inte längre har möjlighet att återkalla ett erbjudande om ersättning; och (b) när företaget redovisar kostnader för en omstrukturering som omfattas av IAS 37, och innefattar betalning av avgångsvederlag.

Aktierelaterad ersättning till anställda

Optionsprogram

Koncernen har ersättningsprogram för sina anställda, reglerade med egetkapitalinstrument. Inget av Koncernens program regleras med kontanter.

Alla varor och tjänster som erhålls i utbyte mot aktierelaterad betalning värderas till sitt verkliga värde.

När anställda belönas med hjälp av aktierelaterade betalningar bestäms det verkliga värdet av anställdas tjänster indirekt med hänvisning till det verkliga värdet för de egetkapitalinstrument som tilldelas. Detta verkliga värde bedöms vid tilldelningstillfället och utesluter effekten av icke marknadsmässiga intjänandevillkor (till exempel mål för lönsamhet och försäljningstillväxt samt prestationsvillkor).

All aktierelaterad ersättning redovisas slutligen som en utgift i resultatet med motsvarande kreditering i balanserade vinstmedel. Om intjänandeperioder eller andra intjänandevillkor gäller fördelas utgiften över intjänandeperioden, på basis av bästa tillgängliga uppskattning av antalet aktieoptioner som förväntas intjänas.

Icke marknadsmässiga intjänandevillkor ingår i antaganden om antalet optioner som förväntas komma att bli inlösta. Beräkningar revideras därefter om det finns indikationer på att antalet aktieoptioner som förväntas intjänas skiljer sig från tidigare beräkningar. Eventuell justering av kumulativ aktierelaterad ersättning som är ett resultat av en revidering redovisas under den aktuella perioden. Antalet intjänade optioner som till slut löses in av innehavare påverkar inte de registrerade utgifterna under en period.

Vid inlösen av aktieoptioner allokteras de erhållna ersättningarna, med avdrag för direkt hänförliga transaktionskostnader, till aktiekapitalet upp till det nominella värdet (eller parivärdet) av de emitterade aktierna varvid eventuella överskott registreras som överkurs.

Skatter

Skattekostnaden utgör summan av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Aktuell skatt och uppskjuten skatt redovisas i resultaträkningen, förutom när de hänför sig till poster som redovisas i övrigt totalresultat eller direkt i eget kapital, i vilket fall den aktuella och den uppskjutna skatten även redovisas i övrigt totalresultat eller direkt i eget kapital.

Aktuell skatt är skatt som ska betalas eller erhållas avseende aktuellt år. Skatten har beräknats med tillämpning av de skattesatser som är beslutade eller i praktiken beslutade per balansdagen.

Koncernen använder balansräkningsmetoden för att beräkna uppskjutna skattefordringar och skatteskulder. Balansräkningsmetoden innebär att beräkningen görs utifrån skattesatser per balansdagen applicerat på temporära skillnader mellan en tillgångs eller en skulds redovisade och skattemässiga värde samt på skattemässiga underskottsavdrag. Uppskjutna skattefordringar redovisas för samtliga avdragsgilla temporära skillnader i den utsträckning som det är sannolikt att det inom en överskådlig framtid kommer att finnas beskattningsbara vinster mot vilka dessa avdragsgilla temporära skillnader kan utnyttjas.

Temporära skillnader beaktas inte i koncernmässig goodwill och inte heller för skillnader som uppkommit vid första redovisningen av tillgångar och skulder som inte är rörelseförvärv som vid tidpunkten för transaktionen inte påverkar vare sig redovisat eller skattepliktigt resultat.

Kassaflöde

Kassaflödesanalyser upprättas enligt den indirekta metoden, dvs. resultat efter finansiella poster justeras för transaktioner som inte har givit upphov till in- eller utbetalningar under perioden, samt för eventuella intäkter och kostnader som kan hänföras till kassaflödet för investerings- eller finansieringsverksamheten.

Avsättningar

En avsättning redovisas då det finns ett åtagande som följd av en inträffad händelse, och det är troligt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera åtagandet samt att en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras. I rapport över finansiell ställning redovisas följande avsättningar:

Produktgarantier

Avsättningar för produktgarantiåtaganden avser försäljning av pennor. Garantiperioden är 12 månader, och avsättningen klassificeras som kortfristig.

Upplysningar om närstående

För upplysningar om företagets transaktioner med närstående hänvisas till Not 9 "Ersättningar till ledande befattningshavare", Not 31 "Aktierelaterade ersättningar till anställda" och Not 36 "Transaktioner mellan närstående". Det förekom inga andra transaktioner med närstående.

Segmentsredovisning

Koncernen håller på att bygga upp affärsenheter för att kunna presentera relevant segmentinformation. Koncernen håller fortfarande på att analysera vilka enheter som ska inkluderas i varje affärsenhet. Segmentinformation kommer därför inte att inkluderas i delårsrapporten förrän under tredje kvartalet 2019.

Standard som ännu inte trätt i kraft och som inte antagits i förtid av koncernen

Uppskattade effekter av övergången till IFRS 16 Leasing

Från och med den 1 januari 2019 tillämpar koncernen den nya standarden IFRS 16 Leasing. IFRS 16 introducerar en enda metod för leasingavtal, vilket innebär att koncernens leasingavtal för kontor som tidigare klassificerats som operationell leasing enligt IAS 17 kommer att rapporteras i balansräkningen som en tillgång i form av en "right-of-use" tillgång och som en leasingskuld. Bolaget har valt att tillämpa lättnadsreglerna genom att mindre hyror och avtal som avser kortare perioder än 12 månader från övergångsdatum inte inkluderas. Koncernen har valt att tillämpa partiell retroaktivitet. varvid jämförande år inte räknas om och den eventuella ackumulerade effekten rapporteras som en justering av det ingående egna kapitalet vid det första tillämpningsdatumet.

Enligt koncernens första beräkning kommer tillgångarna att öka med 4 440 TSEK och koncernens skulder med 4 400 TSEK. Rapporten förväntas ha en positiv inverkan på rörelseresultatet eftersom koncernen kommer att rapportera avskrivning på tillgångarna i stället för leasingavgifter.

Nya och reviderade standarder som trätt i kraft för räkenskapsår som börjar den 1 januari 2018 eller senare

Ändringarna i IAS 7 *Rapport över kassaflöden* som trädde i kraft den 1 januari 2017 kräver att koncernen lämnar upplysningar om förändringar i skulder från finansieringsverksamheten. Koncernen kategoriserar dessa förändringar som förändringar som uppkommer från kassaflöden och förändringar som inte medför betalningar, med ytterligare underkategorier enligt kraven i IAS 7.

IFRS 15 Intäkter från avtal med kunder

IFRS 15 Intäkter från avtal med kunder och sammanhängande Förtydliganden av IFRS 15 Intäkter från avtal med kunder (nedan kallad IFRS 15) ersätter IAS 18 Intäkter, IAS 11 Entreprenadavtal och flera intäcksrelaterade tolkningar. Den nya standarden har tillämpats retroaktivt utan omräkning. I enlighet med transaktionsvägledningen har IFRS 15 endast tillämpats för avtal som inte är kompletta per den 1 januari 2018.

Införandet av IFRS 15 har inneburit att koncernen studerat alla intäktsströmmar och hur intäkter redovisas. Samtliga nedanstående representerar ett prestationsåtagande:

- Hårdvarupennor som inkluderar en pennlicensavgift – intäkt redovisas vid en tidpunkt
- Licensavgift för programvara – intäkt redovisas över tid
- Mönster - intäkt redovisas vid en tidpunkt
- Övriga tjänster – intäkt redovisas vid en tidpunkt
- Pennor och tillbehör – intäkt redovisas vid en tidpunkt

Intäcksredovisning enligt IFRS15 innebär att det inte är några förändringar jämfört med tidigare principer för intäcksredovisning.

IFRS 9 Finansiella instrument

Den nya Standard för finansiella instrument (IFRS 9) ersätter IAS 39 *Finansiella instrument: Redovisning och värdering*. Standarden innebär stora förändringar jämfört med de tidigare riktlinjerna för klassificering och värdering av finansiella tillgångar samt introducerar en modell som tar sin utgångspunkt i förväntad kreditförlust för nedskrivning av finansiella tillgångar.

Värderingen av finansiella skulder förblir oförändrad.

Klassificeringen och värderingen av koncernens finansiella tillgångar

Bestäms av såväl verksamhetsmodellen för att förvalta den finansiella tillgången som de finansiella tillgångarnas avtalsenliga kassaflödeskaraktistika. Finansiella tillgångar klassificeras i följande kategorier:

- Upplupet anskaffningsvärde och
- Verkligt värde genom övrigt totalresultat (FVOCI)

Ledningen innehar de flesta finansiella tillgångarna för att behålla dem och inkassera tillhörande kassaflöden. De avtalsenliga villkoren för de finansiella tillgångarna leder till kassaflöden som är uteslutande betalningar av kapitalbelopp och ränta för det utestående kapitalbeloppet. Detta inkluderar sådana finansiella tillgångar som koncernens likvida medel, lån och fordringar med betalningar, som är fasta eller som kan fastställas, och som inte är noterade på en aktiv marknad och som värderas till upplupen anskaffningskostnad enligt IFRS 9. Dessa tillgångar värderas till upplupet anskaffningsvärde enligt IAS 39. Följaktligen är det en förändring i klassificering men inte i värdering.

Koncernen har fattat ett oåterkalleligt beslut att redovisa andra långfristiga investeringar i SMARK Co., Ltd till verkligt värde via övrigt totalresultat (FVOCI). Denna investering klassificerades tidigare som tillgång som kunde säljas enligt IAS 39.

MODERBOLAGET

Moderbolaget har upprättat sin årsredovisning enligt årsredovisningslagen (ÅRL) och rekommendation RFR 2 "Redovisning för juridisk person" från Rådet för finansiell rapportering. Tillämpning av RFR 2 innebär att moderbolaget i årsredovisningen ska tillämpa samtliga av EU antagna IFRS-regler och uttalanden så långt detta är möjligt inom ramen för årsredovisningslagen, tryggandelagen och med hänsyn till sambandet mellan redovisning och beskattning. I RFR 2 anges vilka undantag från och tillägg till IFRS som ska göras.

För närmare beskrivning av tillämpade redovisningsprinciper för moderbolaget, se ovan under koncernens redovisningsprinciper. Beskrivningarna nedan har begränsats till förekommande avvikelser i moderbolaget från koncernens principer.

Ändrade redovisningsprinciper

Inga nya eller ändrade IFRS, tolkningar eller andra ändringar i regleringar har haft en väsentlig inverkan på moderbolagets ekonomiska ställning, resultat eller upplysningar.

Klassificering och uppställningsformer

Resultaträkning och balansräkning är för moderbolaget uppställda enligt årsredovisningslagen. Skillnaderna mellan moderbolagets resultat- och balansräkning och koncernens rapporter utgörs främst av redovisningen av finansiella intäkter och kostnader samt rapporteringen av eget kapital.

Rapporten över förändringar i eget kapital är uppställd i samma format som för koncernen men med kolumner så som krävs enligt årsredovisningslagen.

Leasing

Moderbolagets finansiella och operationella leasingavtal redovisas linjärt i resultaträkningen

Finansiella instrument

Alla finansiella tillgångar och skulder värderas på kostnadsbasis.

Finansiella instrument värderas, både inledningsvis och därefter, till upplupet anskaffningsvärde vilket normalt är lika med det verkliga värdet vid första redovisningen men med transaktionskostnader tillagda.

Innehav i dotterbolag

Innehav i koncernbolag och intresseföretag redovisas inledningsvis till anskaffningsvärdet. Om det redovisade värdet för investeringen överstiger återvinningsvärdet (se avsnittet ovan om nedskrivningar), redovisas en nedskrivning. Transaktionskostnader inkluderas i anskaffningsvärdet för dotterbolaget. Villkorade betalningar värderas i enlighet med sannolikheten att betalningen görs.

NOT 3 – Bedömningar vid tillämpning av koncernens redovisningsprinciper och de viktigaste källorna till osäkerhet i uppskattningarna

Bedömningar och tillämpningar i de finansiella rapporterna

För att kunna upprätta finansiella rapporter enligt IFRS krävs att företagsledningen gör uppskattningar och bedömningar, som påverkar tillämpningen av redovisningsprinciper och redovisade belopp för tillgångar, skulder, intäkter och kostnader. Det kan hända att de faktiska resultaten skiljer sig från dessa uppskattningar. Uppskattningar och bedömningar granskas regelbundet. Ändringar i uppskattningar redovisas i den period då de görs om revideringen endast påverkar den perioden, eller i den period som omarbetningen görs och i framtida perioder om omarbetningen påverkar både nuvarande och framtida perioder.

Kritiska bedömningar vid tillämpningen av koncernens redovisningsprinciper

Vid tillämpningen av koncernens redovisningsprinciper (enligt beskrivning i Not 2) har företagsledningen gjort följande bedömningar som har den mest betydande påverkan på redovisade belopp i de finansiella rapporterna.

De viktigaste källorna till osäkerhet i uppskattningarna

Upplysning lämnas nedan om de viktigaste antagandena om framtiden, och andra viktiga källor till osäkerhet i de uppskattningar på balansdagen som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar av de redovisade beloppen för tillgångar och skulder under nästkommande räkenskapsår

Nedskrivningsprövning för goodwill

Goodwill skrivs inte av men är föremål för prövning av nedskrivningsbehov åtminstone årligen. Vid bedömning av nedskrivningsbehov beräknas nyttjandevärdet för de tre kassagenererande enheter till vilka goodwill har allokerats. Nyttjandevärdet beräknas utifrån uppskattade framtida kassaflöden, som dessa kassagenererande enheter förväntas generera.

Som ett led i den årliga bokslutsprocessen prövade Anoto värdet av koncernens goodwill och fann att inga tecken på nedskrivning avseende koncernens goodwill. Koncernen kommer att fortsätta att pröva de bokförda beloppen för goodwill mot framstegen som görs i verksamheten och särskilt i de kassagenererande enheter till vilka goodwill allokerats samt göra ytterligare justeringar av goodwill vid behov.

Redovisat värde för goodwill på balansdagen uppgår till 153 MSEK. För ytterligare information, se Not 22.

Prövning av nedskrivningsbehov för balanserade utvecklingsutgifter och andra immateriella anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar inklusive balanserade utvecklingsutgifter som skrivs av över de perioder företagsledningen uppskattar att tillgången kommer generera intäkter men är dessutom föremål för regelbundna prövningar av om det finns indikation på nedskrivningsbehov. Prövning av nedskrivningsbehov baseras på en bedömning av återvinningsvärdet. Värdet utgår från företagsledningens beräkningar av framtida kassaflöden, vilka grundas på interna affärsplaner och prognoser.

Företagsledningens bedömning krävs när det gäller nedskrivningar, i synnerhet vid bedömning av:

- om en händelse har inträffat som kan påverka tillgångarnas värden,
- om en tillgångs redovisade värde kan styrkas av det diskonterade nuvärdet av framtida kassaflöden, vilka uppskattas baserat på fortsatt användning av tillgången i verksamheten,
- att lämpliga antaganden används vid upprättande av kassaflödesprognoser och
- diskonteringen av dessa kassaflöden.

Nyttjandevärdet baseras på beräknade framtida kassaflöden som tekniken och produkter förväntas generera. För vidare information se Not 18 och 21.

Vid prövning av nedskrivningsbehov beräknas nyttjandevärdet för teknik och produkter som utvecklats av koncernen. Koncernen kommer att fortsätta att granska de bokförda värdena för balanserade utvecklingsutgifter och andra immateriella anläggningstillgångar mot framsteg som gjorts i verksamheten och kommer att, vid behov, ytterligare justera de bokförda värdena för andra immateriella anläggningstillgångar, inklusive balanserade utvecklingsutgifter.

Varulager

Koncernen värderar lager till det lägsta av anskaffningsvärdet, genom tillämpning av principen "först in, först ut" och nettoförsäljningsvärdet. Vid beräkningen av nettoförsäljningsvärdet bedömer företagsledningen uppskattat försäljningspris, artiklar med övertalighet, utgående artiklar, skadade produkter och försäljningskostnader. Om det beräknade nettoförsäljningsvärdet understiger anskaffningsvärdet fastställs en värderingsreserv för lagerinkurans. Se Not 39 för ytterligare information.

Rättsliga förfaranden

Anoto redovisar en skuld när koncernen har en förpliktelse till följd av en tidigare inträffad händelse som medför överföringen av ekonomiska resurser och en rimlig uppskattning av beloppet kan göras. Koncernen granskar regelbundet utestående rättsliga ärenden för att bedöma behovet av avsättningar i de finansiella rapporterna. Vid dessa genomgångar beaktas förhållanden i varje enskilt ärende och vid behov anlitas interna resurser och extern expertis. De finansiella rapporterna kan påverkas i den mån som företagsledningens bedömning av de beaktade omständigheterna inte överensstämmer med det faktiska utfallet.

NOT 4 – Riskhantering för koncernen

Anotos styrelse har fastställt en finanspolicy i syfte att:

- Förenkla och samordna koncernens finansiella verksamhet,
- Definiera regler för de finansiella risker som accepteras av styrelsen,
- Fastställa riktlinjer inom vilka koncernen kan operera självständigt, och
- Delegera hanteringen av de finansiella riskerna till företagsledningen.

De områden inom finanspolicyen som främst påverkar Anotos hantering av finansiella risker rör likviditet och valuta.

Anotos koncernledning identifierar likviditets- och valutarisker vid upprättandet av budget och prognoser samt i samband med att verksamhetens prestationer granskas. Företagsledningen har strategier och policier för att minimera effekten av dessa risker.

Definition av risker

Likviditetsrisk	Risken för att ett företag får svårigheter att fullgöra förpliktelser som sammanhänger med finansiella skulder som regleras med kontanter eller annan finansiell tillgång.
Lånerisk	Låneskulder är finansiella skulder, förutom kortfristiga leverantörsskulder med normala betalningsvillkor.
Marknadsrisk	Risken att det verkliga värdet eller framtida kassaflöden från ett finansiellt instrument kommer att fluktuera på grund av förändringar i marknadspriserna. Det finns tre typer av marknadsrisker: valutarisk, ränterisk och annan prisrisk.
Valutarisk	Risken att det verkliga värdet eller framtida kassaflöden från ett finansiellt instrument kommer att fluktuera på grund av förändringar i utländska valutakurser.
Ränterisk	Risken att det verkliga värdet eller framtida kassaflöden från ett finansiellt instrument kommer att fluktuera på grund av förändringar i marknadsräntorna.
Annan prisrisk	Risken för att verkligt värde eller framtida kassaflöden från ett finansiellt instrument varierar på grund av förändringar i marknadspriser (andra än sådana som härrör från ränte- eller valutarisk), oavsett om dessa förändringar orsakas av faktorer som rör det enskilda finansiella instrumentet eller dess emittent, eller av faktorer som påverkar alla likartade finansiella instrument som handlas på marknaden.
Kreditrisk	Risken för att en part i ett finansiellt instrument inte kan fullgöra en skyldighet och därigenom förorsakar motparten en finansiell förlust.

Likviditetspolicy

I enlighet med Koncernens finanspolicy görs löpande uppdateringar av Koncernens likviditetsbehov. Dessa kassaflödesanalyser ger underlag för löpande likviditetsplanering, placeringar, räntebindningstider m. m. Enligt likviditetspolicyen ska tillgänglig likviditet bestå av likvida medel och omsättningsbara värdepapper med en officiell kreditvärdering motsvarande Moody's P1.

Likviditetsrisk och finansieringsrisk

Anotos likvida medel, såsom kontanter och banktillgodohavanden, uppgick vid utgången av 2018 till 5 MSEK (32).

Det finns ett lånelöfte om 15 MSEK som kan utnyttjas om det behövs. Utöver detta finns ingen likviditetsreserv, som exempelvis checkräkningskrediter. De enda övriga finansiella skulder som, förutom räntorna på lånen, kommer att påverka kassaflödet är leverantörsskulder och andra kortfristiga skulder. Samtliga dessa skulder förfaller till betalning inom 3 månader.

Åldersstruktur för finansiella skulder (KSEK):

2018 –

	0-3 månader	4-6 månader	7-12 månader	1-5 år
Lån	0	0	2 149	0
Leverantörsskulder	30 633	0	0	0
Övriga kortfristiga skulder	6 928	0	0	0

2017 –

	0-3 månader	4-6 månader	7-12 månader	1-5 år
Lån	0	0	0	44 449
Leverantörsskulder	38 857	0	0	0
Övriga kortfristiga skulder	10 395	0	0	0

Valutaexponering och valutapolicy Transaktionsexponering

Transaktionsexponering uppkommer när intäkter och kostnader är i olika valutor. Anoto har betydande valutaflöden i USD, EUR, GBP och KRW eftersom större delen av faktureringen sker i dessa valutor. Enligt Anoto Groups valutapolicy sker inte någon valutasäkring av framtida kassaflöden. Detta beror framför allt på svårigheten att prognostisera flöden i olika valutor på sex månaders sikt.

Nettoexponeringen i EUR beror på att koncernen framför allt fakturerar i EUR på den europeiska marknaden och att lokala kostnader i Anoto Portugal.

Nettoexponeringen i USD hänförs till intäkter och kostnader genom LiveScribe Inc. Utgifterna i USD är en kombination av inköp av komponenter och färdiga produkter tillsammans med löpande kostnader som uppkommit i de USA-baserade dotterbolagen.

Nettoomsättningen i GBP beror på försäljning till kunder i Storbritannien genom dotterbolaget i Storbritannien och kostnaderna i GBP härrör från det brittiska företagens verksamhet.

Nettoexponeringen i KRW uppkommer genom försäljning i Korea genom Anoto Korea Inc. Dessa försäljningsexponeringar motverkas av kostnader i samma valuta.

Nettoexponeringen i SGD beror på lokala kostnader i Anoto Singapore.

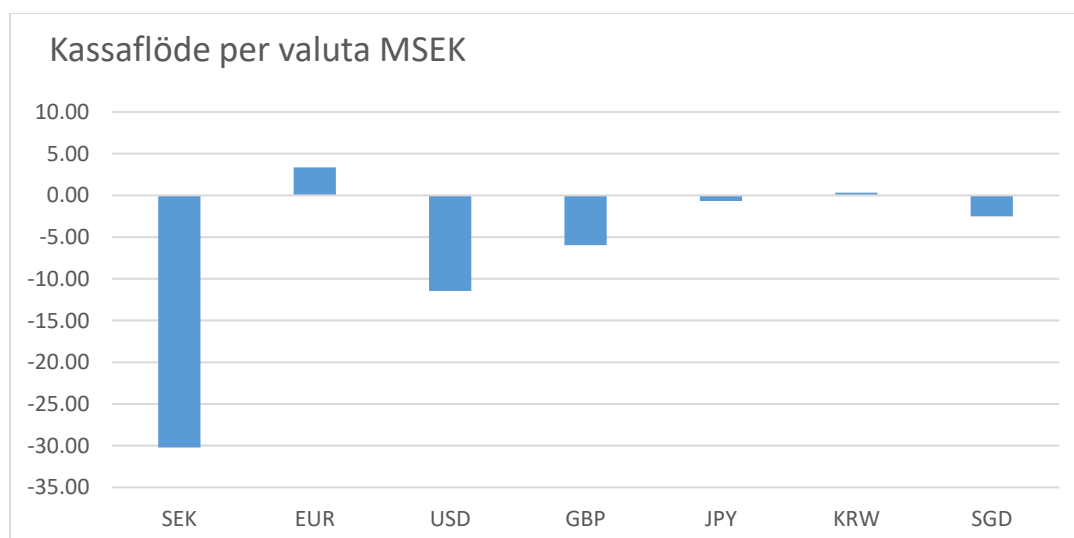
Känslighetsanalys för transaktionsexponering

Följande tabell visar effekten av en 5 procentenheters försvagning eller förstärkning av valutorna gentemot SEK.

USD	0,4 +/- MSEK
EUR	0,2 +/- MSEK
GBP	0,3 +/- MSEK
KRW	0,0 +/- MSEK
JPY	0,0 +/- MSEK
SGD	0,1 +/- MSEK

Ovanstående analys baseras på andelen kostnader och intäkter i varje valuta som koncernen är exponerad för.

Faktiskt kassaflöde per valuta 2018 MSK



Omräkningsexponering

Säkring av omräkningsexponering styrs av koncernens finanspolicy. För närvarande säkras inte omräkningsexponeringen. En årlig analys av risken sker i syfte att identifiera förändringar i exponeringen. Nettotillgångarna i dotterbolagen i USA, Storbritannien, Portugal, Korea och Singapore uppgår till -155,0, MSEK, -74,4 MSEK, -0,7 MSEK, -41,6 MSEK respektive -2,6 MSEK.

Omräkningseffekten på koncernens resultat före skatt vid en 5-procentig förändring av kursen för SEK är:

USD	7,7 +/- MSEK
GBP	3,7 +/- MSEK
EUR	0,0 +/- MSEK
KRW	2,1 +/- MSEK
SGD	0,1 +/- MSEK

Ränterisk

Räntesatser är för närvarande låga och förväntas inte stiga inom den närmaste framtiden. Koncernens räntebärande skulder är på en låg nivå, och företagsledningen bedömer därför att ränterisken inte innebär någon betydande exponering för koncernen för närvarande. De utestående konvertibla skuldebrev är inte räntebärande. För ytterligare information om räntebärande skulder hänvisas till Not 32.

Övriga prisrisker

Koncernen redovisar övriga långfristiga värdepappersinnehav till upplupet anskaffningsvärde, med avdrag för eventuell nedskrivning. Den 31 december 2018 bedömde företagsledningen att det inte fanns något behov av avsättning för nedskrivning. Det finns en risk att marknadsvärdet på dessa investeringar minskar. Företagsledningen bevakar marknadspriset på dessa investeringar och bedömer behovet av en eventuell avsättning för nedskrivning.

Kreditrisk

Hantering av kreditrisker kan delas upp i kommersiella risker och finansiella risker. Avsättningarna som gjorts för osäkra fordringar per balansdagen baseras på förväntade, inte inträffade, kreditförluster och utöver dessa har ingen kommersiell kreditrisk identifierats. Kreditrisken för finansiella transaktioner avser risken för att koncernen ådrar sig förluster avseende koncernens investeringar och banktillgodohavanden till följd av utebliven betalning från motparters sida. Företaget använder endast stabila nordiska banker med kreditbetyg A, varför risken är begränsad.

För ytterligare information om kreditrisk i kundfordringar hänvisas till Not 27. Finansiell kreditrisk hanteras som en del av koncernens finanspolicy. För andra finansiella instrument bedöms inga betydande kreditrisker föreligga.

NOT 5 – Nettoomsättning och tillgångar

Koncernens omsättning fördelad på marknad och på produktgrupp

(KSEK)	Licenser	Digitala pennor	Övrigt	Totalt
Sverige	104	905	70	1 079
Övriga EU	18 197	9 822	4 884	32 903
USA	853	37 961	8 512	47 326
Japan	1 067	328	84	1 478
Övriga Asien	1 603	22 325	1 667	25 596
Övriga världen	196	4 275	2 702	7 173
31 december 2018 Totalt	22 020	75 615	17 920	115 556

(KSEK)	Licenser	Digitala pennor	Övrigt	Totalt
Sverige	34	1 256	198	1 488
Övriga EU	3 292	13 090	8 532	24 919
USA	625	46 018	9 853	56 506
Japan	1 172	6 259	553	7 984
Övriga Asien	18 225	51 404	3 163	72 791
Övriga världen	1 084	7 278	965	9 327
31 december 2017 Totalt	24 433	125 305	23 272	173 010

Tillgångar fördelat på marknad

(KSEK)	Immateriella tillgångar		Materiella tillgångar	
	2018	2017	2018	2017
Sverige	173 639	229 610	-	-
USA	-	9 424	600	714
Storbritannien	7 988	5 615	728	2 326
Korea	19 240	10 633	1 905	364
Totalt	200 867	255 282	3 233	3 404

NOT 6 – Medelantal anställda

	2018 Antal anställda	2018 Varav män	2017 Antal anställda	2017 Varav män
Koncernbolag:				
Sverige	-	-	19	15
USA	1	-	4	3
Japan	-	-	1	1
Korea	20	14	14	11
Storbritannien	11	7	23	17
Singapore	1	-	-	-
Portugal	1	1	-	-
Totalt	34	22	61	47

Moderbolaget har inga anställda.

NOT 7 – Könsfördelning styrelse och ledning

	2018 Antal anställda	2018 Varav män	2017 Antal anställda	2017 Varav män
Styrelse moderbolag	3	3	6	5
Styrelse övriga koncernbolag	1	1	3	3
Totalt Styrelsen	4	4	9	8
Ledning koncernbolag	3	3	3	3
Totalt Ledningen	3	3	3	3

NOT 8 – Löner och ersättningar

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017	2018	2017
Löner				
Styrelse & VD	4,816	4,187	4,994	3,069
Andra ledande befattningshavare	4,109	9,937	-	-
Övriga anställda Sverige	1,906	1,976	-	-
Övriga anställda USA	737	2,331	-	-
Övriga anställda Storbritannien	5,974	6,449	-	-
Övriga anställda Japan	-	1,449	-	-
Övriga anställda Korea	1,604	1,823	-	-
Övriga anställda Portugal	18	-	-	-
Övriga anställda Singapore	791	-	-	-
Totalt	19,955	28,151	4,994	3,069
Sociala kostnader				
Styrelse & VD	1,645	956	-	824
Andra ledande befattningshavare	239	2,194	-	-
Övriga anställda Sverige	81	(139)	-	-
Övriga anställda USA	531	684	-	-
Övriga anställda Storbritannien	628	804	-	-
Övriga anställda Japan	-	86	-	-
Övriga anställda Korea	1,070	640	-	-
Övriga anställda Portugal	83	-	-	-
Övriga anställda Singapore	112	-	-	-
Totalt	4,389	5,225	-	824
Pensionskostnader				
Styrelse & VD	-	-	-	-
Andra ledande befattningshavare	-	115	-	-
Övriga anställda Sverige	-	1,567	-	-
Övriga anställda USA	153	-	-	-
Övriga anställda Storbritannien	205	241	-	-
Övriga anställda Japan	-	-	-	-
Övriga anställda Korea	268	260	-	-
Övriga anställda Portugal	-	-	-	-
Övriga anställda Singapore	-	-	-	-
Totalt	626	2,184	-	-

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017	2018	2017
Totalt löner och ersättningar	24,970	35,561	4,994	3,893
Varav:				
Sverige	5,000	7,372	4,994	3,893
US	3,182	10,477	-	-
Storbritannien	8,839	12,094	-	-
Japan	-	1,535	-	-
Korea	5,164	4,082	-	-
Portugal	466	-	-	-
Singapore	5,164	-	-	-
Totalt	24,970	35,561	4,994	3,893

Löner och andra ersättningar ingår i resultatets delposter enligt följande:

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017	2018	2017
Försäljningskostnader	7,112	8,563	-	-
Forskning- och utvecklingskostnader	6,994	17,191	-	-
Administrationskostnader	10,864	9,807	4,994	3,893
Totalt	24,970	35,561	4,994	3,893

NOT 9 – Ersättningar till ledande befattningshavare

Styrelse och VD 2018	(KSEK)	Lön/ Arvode	Bonus	Pension	Övriga ersättningar	Totalt
Joonhee Won	- VD	3 385	-	-	-	3 385
Jörgen Durban	- Styrelsens ordförande	785	-	-	-	785
Young Soo Ha	- Styrelseledamot	318	-	-	-	318
Mariel Clemensen	- Styrelseledamot	150	-	-	-	150
Jefferey Weedman	- Styrelseledamot	150	-	-	-	150
Will Reeb	- Styrelseledamot	28	-	-	-	28
Totalt ¹⁾		4 816	-	-	-	4 816

Styrelse och VD 2017	(KSEK)	Lön/ Arvode	Bonus	Pension	Övriga ersättningar	Totalt
Joonhee Won	- VD	2 837	-	-	-	2 837
Jörgen Durban	- Styrelsens ordförande	900	-	-	-	900
Young Soo Ha	- Styrelseledamot	150	-	-	-	150
Mariel Clemensen	- Styrelseledamot	150	-	-	-	150
Jefferey Weedman	- Styrelseledamot	150	-	-	-	150
Dongyi Lee	- Styrelseledamot	-	-	-	-	-
Totalt ¹⁾		4 187	-	-	-	4 187

Ledning 2018 (KSEK)	Lön / Arvode	Bonus	Pension	Övriga ersättningar	Totalt
Koncernledning ²⁾	4 109	-	-	-	4 109
Totalt	4 109	-	-	-	4 109

Ledning 2017 (KSEK)	Lön / Arvode	Bonus	Pension	Övriga ersättningar	Totalt
Koncernledning ²⁾	9 937	-	115	-	10 052
Totalt	9 937	-	115	-	10 052

1) Ersättning till styrelsemedlemmarna (styrelsearvodet) utbetalas från moderbolaget. Ersättning till verkställande direktör utbetalas i sin helhet från dotterföretag.

2) Ersättning till koncernledning utbetalas i sin helhet från dotterföretag.

Riktlinjer för ersättningar till Bolagets ledning beslutade av bolagsstämman 2018

Ersättningsnivå och ersättningsstruktur för ledande befattningshavare ska vara marknadsmässig. Den totala ersättningen ska vara en avvägd blandning av fast lön, rörlig ersättning, pensions- och sjukförmåner, eventuella övriga förmåner samt villkor vid uppsägning och avgångsvederlag. Ersättningen kan även innehålla aktierelaterade långsiktiga incitamentsprogram.

Den rörliga ersättningen varierar för varje ledande befattningshavarna och ska i huvudsak vara relaterad till Anotos budget och ska inte överstiga femtio procent av den fasta lönen. Pensionsförmånerna ska vara konkurrenskraftiga. Övriga förmåner, såsom sjukvårdsförmåner, bostadsförmåner och tjänstebil, ska vara konkurrenskraftiga.

Som huvudregel ska samtliga ledande befattningshavare ha en ömsesidig uppsägningstid om tre månader.

Aktierelaterade incitamentsprogram ska beslutas av bolagsstämman. Emissioner och överlåtelser av värdepapper som beslutats av bolagsstämman med iakttagande av reglerna i 16 kap. Aktiebolagslagen (2005:551) omfattas inte av dessa riktlinjer i den mån bolagsstämman har fattat eller kommer att fatta sådana beslut.

Ledamöter i bolagets styrelse, som har utsetts av årsstämman, kan i särskilda fall erhålla ett arvode för utförda tjänster inom deras respektive expertområde, skilt från deras styrelseuppdrag och under en begränsad tid. Ersättning för dessa tjänster ska betalas på marknadsmässiga villkor.

Styrelsen skall ha rätt att frångå dessa riktlinjer i vissa fall om särskilda skäl föreligger.

NOT 10 – Revisionsarvode

(KSEK)	Koncernen 2018	Koncernen 2017	Moderbolaget 2018	Moderbolaget 2017
Deloitte				
Revisionsarvode, Deloitte	-	1 019	-	1 008
Skatterådgivning	-	36	-	-
Övriga uppdrag	-	-	-	-
Totalt	-	1 055	-	1 008
Grant Thornton				
Revisionsarvode, Grant Thornton	2 850	528	2 032	528
Skatterådgivning	372	78	5	78
Övriga uppdrag	445	60	421	60
Totalt	3 667	666	2 458	666
Övriga revisorer				
Revisionsarvode, övriga revisorer	172	207	60	-
Skatterådgivning	121	-	85	-
Totalt	293	207	145	-
Totalt	3 960	1 928	2 603	1 674

Revisionsarvode avser revision av de finansiella rapporterna och räkenskaperna. För moderbolaget innefattar detta även styrelsens och VD:s förvaltning av verksamheten.

Andra revisionstjänster än revisionsuppdraget avser till exempel yttranden i samband med emissioner.

Skatterådgivning omfattar tillhandahållande av rådgivning avseende skatter, moms och avgifter.

Övriga tjänster utgörs huvudsakligen av konsulttjänster, till exempel i samband med upprättande av prospekt.

NOT 11 – Rörelsens kostnader fördelade på kostnadslag

(KSEK)	Not	Koncernen 2018	Koncernen 2017	Moderbolaget 2018	Moderbolaget 2017
Kostnad för sålda varor		-51 903	-99 473	-	-
Förändring av lager		-26 194	-2 616	-	-
Personalkostnader	8	-24 970	-35 561	-3 583	-3 893
Externa tjänster		-41 118	-38 086	-8 825	-5 976
Hyror		-8 942	-8 746	-	-
Resekostnader		-6 668	-6 540	-2 521	-2 328
Marknadskostnader och PR		-3 592	-2 543	-153	-
Avskrivningar	14	-13 382	-15 835	-14	-15
Nedskrivningar	14	-71 552	-	-	-
Övriga omkostnader	13	-13 729	-7 482	-	-23
Totalt		-262 051	-216 881	-15 096	-12 235

NOT 12 – Övriga rörelseintäkter

(KSEK)	Koncernen 2018	Koncernen 2017	Moderbolaget 2018	Moderbolaget 2017
Valutakursvinster	13,342	7,294	81	-
Övriga rörelseintäkter	992	-	-	-
Totalt	14,334	7,294	81	-

NOT 13 – Övriga rörelsekostnader

(KSEK)	Koncernen 2018	Koncernen 2017	Moderbolaget 2018	Moderbolaget 2017
Övriga rörelsekostnader	(534)	(482)	-	(23)
Förlust vid försäljning av anläggningstillgångar	(1,359)	-	-	-
Valutakursförluster	(11,835)	(7,000)	-	-
Totalt	(13,728)	(7,482)	-	(23)

NOT 14 – Avskrivningar och nedskrivningar av anläggningstillgångar

Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar ingår i rapport över totalresultat enligt följande:

(KSEK)	Koncernen 2018	Koncernen 2017	Moderbolaget 2018	Moderbolaget 2017
Avskrivningar immateriella anläggningstillgångar				
Administrationskostnader	(12,657)	(11,491)	(14)	(15)
Summa avskrivningar immateriella anläggningstillgångar	(12,657)	(11,491)	(14)	(15)
Avskrivningar materiella anläggningstillgångar				
Försäljningskostnader	-	(369)	-	-
Forsknings- och utvecklingskostnader	(725)	(3,975)	-	-
Summa avskrivningar materiella anläggningstillgångar	(725)	(4,344)	-	-
Nedskrivningar immateriella anläggningstillgångar				
Administrativa kostnader	(71,552)	-	-	-
Summa nedskrivning immateriella anläggningstillgångar	(71,552)	-	-	-
Summa avskrivningar och nedskrivningar	(84,934)	(15,835)	(14)	(15)

Koncernen granskar immateriella anläggningstillgångar regelbundet för att fastställa om nedskrivningsbehov föreligger. Om det uppskattade återvinningsvärdet understiger det bokförda värdet redovisas en nedskrivning.

NOT 15 – Resultat från andelar i koncernföretag – Moderbolaget

(KSEK)	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017
Nedskrivning av aktier ¹⁾	25,885	100
Totalt	25,885	100

1) Avser nedskrivning under 2018 hänförlig till nedskrivning av aktierna i XMS Penvision AB och under 2017 hänförlig till ovillkorade aktieägartillskott till koncernföretagen Anoto Licensiering AB.

NOT 16 – Finansiella intäkter och kostnader

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017	2018	2017
Finansiella intäkter				
Övriga ränteintäkter	6	108	-	43
Övriga finansiella intäkter	230	-	-	-
Ränteintäkter från koncernföretag	-	-	-	3,663
Valutavinster	13,520	-	3,002	-
Summa finansiella intäkter	13,756	108	3,002	3,704
Finansiella kostnader				
Räntekostnader lån	-	(111)	-	(111)
Övriga räntekostnader	(572)	-	-	-
Övriga finansiella kostnader	(47)	(789)	-	-
Förlust vid försäljning av investeringar	-	-	-	-
Valutakursförluster	-	(18,831)	-	(4,776)
Summa finansiella kostnader	(619)	(19,731)	-	(4,887)
Summa finansiella poster	13,137	(19,623)	3,002	(1,183)
Varav:				
Ränteintäkter från instrument värderade till upplupet anskaffningsvärde	-	-	-	-
Räntekostnader från instrument värderade till upplupet anskaffningsvärde	-	(111)	-	(111)

NOT 17 – Skatter

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017	2018	2017
Uppskjuten skatt	3,174	3,257	-	-
Totalt	3,174	3,257	-	-

Sambandet mellan årets skattekostnad och redovisat resultat före skatt

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017	2018	2017
Redovisat resultat före skatt	(119,023)	(56,201)	(22,048)	(13,368)
enligt gällande skattesats 22 %	26,185	12,364	4,851	2,941
Övrigt	-	-	-	(22)
Övriga ej avdragsgilla kostnader	(23,275)	(2,503)	(5,748)	(5)
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	3,349	2,200	-	-
Ökning/minskning av underskott utan motsvarande aktivering av uppskjuten skatt	(3,002)	(8,804)	897	(2,914)
Redovisad skatt	3,174	3,257	-	-

Skattemässiga underskott

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017	2018	2017
Ingående balans svenska bolag	(877,857)	(833,455)	(35,212)	(21,967)
Ingående balans utländska bolag	(1,281,751)	(272,375)		
Förvärv av dotterföretag	-	-	-	-
Avyttring av dotterföretag	-	-	-	-
Ingående balans justerad från tidigare år	(18,760)	(962,221)	-	-
Årets skattemässiga resultat Svenska bolag	(2,500)	(45,385)	4,078	(13,245)
Årets skattemässiga resultat utländska bolag	(19,131)	(46,172)		
Utgående skattemässigt underskott	(2,199,999)	(2,159,608)	(31,134)	(35,212)
Nominellt belopp skattefordran 20.6%	453,200	444,879	6,414	7,254

Det föreligger osäkerhet om hur mycket av bolagets underskottsavdrag som kan utnyttjas då koncernen redovisar negativa resultat. Därmed redovisas inte det nominella beloppet av skattefordran som tillgång. Några av ovanstående belopp kan vara begränsade i framtiden.

Uppskjuten skattekostnad och uppskjuten skatteskuld i koncernen avser immateriella anläggningstillgångar.

NOT 18 – Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017	2018	2017
Ackumulerade anskaffningsvärden				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	102 535	70 029	-	-
Årets anskaffningar ¹⁾	19 188	32 506	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	121 723	102 535	-	-
Ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar				
Ingående ackumulerade avskrivningar	-17 054	-17 050	-	-
Årets avskrivningar enligt plan	-2 733	-4	-	-
Utgående ackumulerade avskrivningar	-19 787	-17 054	-	-
Ackumulerade nedskrivningar				
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-	-	-	-
Årets nedskrivningar	-52 975	-	-	-
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-52 975	-	-	-
Utgående planenligt restvärde	48 961	85 481	-	-

1) Internt upparbetat

Aktiverade utvecklingskostnader omfattar kostnader som uppstår i projekt inom produkt- och teknikutveckling.

Vid prövning av nedskrivningsbehov beräknas nyttjandevärdet för teknik och produkter som utvecklats av koncernen. Nyttjandevärdet baseras på beräknade framtida kassaflöden som tekniken och produkter förväntas generera. Om bokfört värde för en tillgång överstiger nyttjandevärdet görs en nedskrivning.

För avskrivningarnas fördelning på funktion, se Not 14.

Projektet har balanserats fram till 2017 med ytterligare utveckling och lansering i framtiden. Under 2018, med lanseringen av nya pennor och utvecklingsplanen för mera nya pennor, beslutades emellertid att det tidigare projektet skulle läggas ner så det balanserade beloppet har skrivits ner till noll.

Processintern teknologi prövades med avseende på nedskrivningsbehov under fjärde kvartalet under budgetåret 2018 och ingen nedskrivning behövdes. Vi granskade också avskrivningsberäkningarna, metoderna och avskrivningstiderna för våra immateriella anläggningstillgångar och fann inga indikatorer som motiverade ändrade avskrivningar.

NOT 19 – Patent

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017	2018	2017
Ackumulerade anskaffningsvärden				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	75 080	74 604	13 996	13 996
Förvärv	145	476	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	75 225	75 080	13 996	13 996
Ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar				
Ingående ackumulerade avskrivningar	-74 803	-74 604	-13 985	-13 974
Årets avskrivningar enligt plan	-6	-199	-9	-11
Utgående ackumulerade avskrivningar	-74 809	-74 803	-13 994	-13 985
Utgående planenligt restvärde	416	277	2	11

Koncernen genomför regelbundet en genomgång av värdet på patentportföljen och redovisar en nedskrivning i de fall där restvärdet överstiger det beräknade återvinningsvärdet.

För avskrivningarnas fördelning på funktion, se Not 14.

NOT 20 – Varumärken

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017	2018	2017
Ackumulerade anskaffningsvärden				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	2 290	2 290	104	104
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	2 290	2 290	104	104
Ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar				
Ingående ackumulerade avskrivningar	-1 549	-1 416	-83	-79
Årets avskrivningar enligt plan	-176	-133	-5	-4
Utgående ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar	-1 725	-1 549	-88	-83
Utgående planenligt restvärde	565	741	16	21

För avskrivningarnas fördelning på funktion, se Not 14.

NOT 21 – Övriga immateriella tillgångar

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017	2018	2017
Ackumulerade anskaffningsvärden				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	57 996	51 443	5 983	-
Förvärv av licens	-	5 983	-	5 983
Omräkningsdifferens	-	570	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	57 996	57 996	5 983	5 983
Ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar				
Ingående ackumulerade avskrivningar	-42 419	-31 190	-	-
Årets nedskrivningar	-	-	-	-
Årets avskrivningar enligt plan	-9 751	-11 156	-	-
Omräkningsdifferens	244	-73	-	-
Utgående ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar	-51 926	-42 419	-	-
Utgående planenligt restvärde	6 070	15 577	5 983	5 983

För avskrivningarnas fördelning på funktion, se Not 14.

Under 2018 ingår i det utgående planenliga restvärdet för övriga immateriella anläggningstillgångar en evig och royalty-befriad teknologilicens som förvärvades under 2018 till en kostnad om 5 983 KSEK.

NOT 22 – Goodwill

(KSEK)	2018	Anoto AB	Anoto Ltd	XMS	Livescribe	Anoto AB Korea	Totalt
Ackumulerade anskaffningsvärden 2018							
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden		298 674	35 899	18 294	97 008	37 621	487 496
Omräkningsdifferenser		-	-	-	8 706	1 519	-10 225
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	2018	298 674	35 899	18 294	105 714	39 140	497 721
Ingående ackumulerade nedskrivningar		-298 674	-17 322	-18 294	-	-	-334 290
Årets nedskrivningar		-	-18 577	-	-	-	-18 577
Utgående ackumulerade nedskrivningar 2018		-298 674	-35 899	-18 294	-	-	-352 867
Utgående nettovärde	2018	-	-	-	105 714	39 140	144 854

(KSEK)	2017	Anoto AB	Anoto Ltd	XMS	Livescribe	Anoto AB Korea	Totalt
Ackumulerade anskaffningsvärden 2017							
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden		298 674	36 244	18 294	107 212	36 739	497 163
Omräkningsdifferenser		-	-345	-	-10 203	881	-9 667
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	2017	298 674	35 899	18 294	97 008	37 621	487 496
Ingående ackumulerade nedskrivningar		-298 674	-17 491	18 294	-	-	-334 459
Omräkningsdifferenser		-	169	-	-	-	169
Utgående ackumulerade nedskrivningar 2017		-298 674	-17 322	-18 294	-	-	-334 290
Utgående nettovärde	2017	-	18 577	-	97 008	37 621	153 206

Nedskrivningsprövning

Goodwillbalansen består av goodwill från två förvärv.

I början av 2012 förvärvade Anoto det brittiska företaget Ubiquitous Systems Ltd, vilket resulterade i en ytterligare goodwill på 13,6 MSEK. I samband med förvärvet av det brittiska bolaget Shanwell Holding Ltd tillfördes 18,5 MSEK den totala goodwillbalansen. Under 2014 överfördes aktierna i Ubiquitous Systems Ltd till Shanwell Holding Ltd, för närvarande Anoto Ltd.

Under fjärde kvartalet 2015 förvärvade koncernen det amerikanska företaget Livescribe, Inc., vilket adderade ytterligare goodwill på 102,5 MSEK.

Den 31 maj 2016 förvärvade Anoto Group AB resterande 81% aktier och röster i bolaget Anoto Korea Inc. för 38,9 MSEK. Anoto Korea Inc. har under lång tid varit en partner till Anoto.

De två återstående kassagenererande enheterna testades för identifiering av nedskrivningsbehov utan att något ytterligare behov för nedskrivning identifierades.

Nedskrivningsprövning av goodwill utförs för respektive kassagenererande enhet årligen eller oftare när en indikation på värdeminskning uppstår. Återvinningsvärdet för koncernens affärsverksamhet definieras utifrån beräkningar av nyttjandevärde.

Vid bedömningen av värdet av de kassagenererande enheterna har en diskonteringsfaktor om 22,42 % (22,42 %) och en evig tillväxttakt bortom fem år på 2,0 % (2 %) använts.

Femårsprognoser och kassaflödesanalyser har upprättats av ledningen med en uppskattad tillväxt på 10-25 % av försäljningen samt ledningens beräkningar av försäljning och marginal i förhållande till nya inkomstkällor som nu utvecklas.

Viktiga variabler

Marknadstillväxt	Koncernledningen förväntar sig en långsiktig positiv utveckling på de marknader där Anotos produkter används. Tillväxtprognoserna bygger på underliggande prognoser och diskussioner med partners och kunder tillsammans med den förväntade långsiktiga tillväxten och tar hänsyn till tidigare erfarenheter och andra externa informationskällor.
Diskonteringsränta	Diskonteringsräntan bestäms med hänsyn till marknadsvillkoren och koncernens nödvändiga avkastning. Med tanke på Anotos nuvarande skattesituation där koncernbolagen inte ska betala någon skatt över en överskådlig framtid kommer skillnaden mellan diskonteringsräntan före och efter skatt att vara minimal.
Bruttoresultat	Det långsiktiga prognostiserade bruttoresultatet beräknas med försiktighet. Bruttomarginaler har granskats för varje kassagenererande enhet baserat på tidigare resultat och företagsledningens förväntan om framtiden och tar hänsyn till marginalförbättringsinitiativ som har förhandlats med kunder och leverantörer. Förväntade värden avseende bruttomarginaler har uppdaterats jämfört med föregående år efter förändringar och omfördelningar mellan delar av verksamheten, förändringar i prognoser och förändringar i försäljningsmix som påverkar bruttomarginalen i respektive kassagenererande enhet
Kostnadsökning	Koncernen anser att det är rimligt att i prognoser använda en generell kostnadsökning i linje med inflationen. Ett värde på 2,0 % har använts för denna inflationseffekt på kostnaderna.
Löpande tillväxttakt	Företaget anser att en rimlig tillväxttakt ligger runt den genomsnittliga, historiska inflationstakten. Hänsyn tas också till Riksbankens årliga inflationsmål på 2 %.

Anoto Korea, Inc. och Livescribe, Inc. förvärvades 2016 respektive 2015. Ledningen anser att det är osannolikt att de nyckelantaganden på vilka återvinningsvärden baseras kommer att ändras på ett sådant sätt att de bokförda värdena för företagen kommer att överstiga deras respektive återvinningsvärden.

Goodwill avseende Anoto Ltd skrevs ned till noll under 2018. Koncernen har utvecklat en ny teknologi och plattform som kommer att ersätta den gamla som ägs av Anoto Limited och som är avsedd att avslutas under 2020.

I tabellen nedan anges de variabler som använts i beräkningen av framtida nyttjandevärde för att uppskatta kassaflöde samt de förändrade värden som, när de justeras tillsammans, skulle resultera i ett återvinningsvärde som är lika med det bokförda värdet.

(KSEK)	Livescribe Antaget värde	Livescribe Förändrat värde	Anoto Korea Antaget värde	Anoto Korea Förändrat värde
2018				
Evig tillväxt	2,0 %	1,5 %	2,0 %	1,5 %
Diskonteringsränta före skatt	22,42 %	23,5 %	22,42 %	23,5 %
Bruttoresultat	48,0%-55,3%	48,0%-50,7%	38,6 %-46,5 %	38,6%-41,9%
Kostnadsökning	2,0 %	2,5 %	2,0 %	2,5 %

(KSEK)	Livescribe Antaget värde	Livescribe Förändrat värde	Anoto Korea Antaget värde	Anoto Korea Förändrat värde
2017				
Evig tillväxt	2,0 %	1,0 %	2,0 %	1,0 %
Diskonteringsränta före skatt	22,42 %	17,0 %	22,42 %	17,0 %
	41,0 %- 50,0			
Bruttoresultat	%	34,0 %	26,0 %-33,0 %	17,5 %
Kostnadsökning	2,0 %	3,0 %	2,0 %	3,0 %

NOT 23 – Inventarier och verktyg

(KSEK)	Koncernen 2018	Koncernen 2017	Moderbolaget 2018	Moderbolaget 2017
Ackumulerade anskaffningsvärden				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	47 938	48 686	-	-
Årets anskaffningar	1 913	-	-	-
Omräkningsdifferens	-	-748	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	49 851	47 938	-	-
Ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar				
Ingående ackumulerade avskrivningar	-44 534	-40 272	-	-
Årets avskrivningar enligt plan	-725	-4 344	-	-
Avyttring av anläggningstillgångar	-1 359	-	-	-
Omräkningsdifferens	-	82	-	-
Utgående ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar	-46 618	-44 534	-	-
Utgående planenligt restvärde	3 233	3 404	-	-

NOT 24 – Andelar i koncernföretag

(KSEK)	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017
Ingående balans anskaffningsvärden	72 531	70 344
Förvärv av andelar i koncernföretag	-	2 287
Årets nedskrivning	-25 885	-100
Totalt	46 646	72 531

Bolagsnamn	Org.nr.	Säte	Antal andelar	% Kapital och röster	Eget kapital	Bokfört värde
Anoto AB	556320-2646	Stockholm	5 000	100 %	-5 055	1 332
XMS Penvision AB	556708-4685	Stockholm	611 731	93,2 %	648	-
Anoto Korea Inc. ¹⁾	129-86-60962	Seongnam	20 000 000	100 %	41 643	45 314
						46 646

1) Stamaktier 18 860 000 och preferensaktier 1 140 000

I Anoto Group finns underkoncerner i vilka följande bolag ingår:

Bolagsnamn	Säte	Land	Verksamhet	Moderbolaget	Kapitalandel
Anoto Inc. ¹⁾	San Francisco	USA	I drift	Anoto AB	100 %
Anoto Portugal	Lissabon	Portugal	I drift	Anoto AB	100 %
Anoto Singapore	Singapore	Singapore	I drift	Anoto AB	100 %
Anoto Ltd.	Basingstoke	Storbritannien	I drift	Anoto AB	100 %
C Technologies AB	Stockholm	Sverige	I drift	Anoto AB	100 %
Livescribe , Inc. ¹⁾	San Francisco	USA	I drift	Anoto Inc	100 %

¹⁾ Under 2019 kommer verksamheterna i Anoto Inc och Livescribe Inc. att slås samman till en enda enhet.

NOT 25 – Andra långfristiga värdepappersinnehav

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017	2018	2017
Ingående balans	16 962	16 962	16 962	16 962
Förlust vid värdering till verkligt värde för investering ¹⁾	-16 577	-	-16 577	-
Totalt	385	16 962	385	16 962

¹⁾ Den långsiktiga investeringen i SMark Limited har värderats till verkligt värde till ett noterat pris på en aktiv marknad.

NOT 26 – Andra långfristiga fordringar

(KSEK)	Koncernen 2018	Koncernen 2017
Ingående balans	1 355	1 893
Tillkommande fordringar	542	12
Reglerade fordringar	-116	-550
Totalt	1 781	1 355

NOT 27 – Varulager

(KSEK)	Koncernen 2018	Koncernen 2017	Moderbolaget 2018	Moderbolaget 2017
Råmaterial (komponenter)	3 839	13 921	-	-
Färdiga varor	20 722	37 845	-	-
Totalt	24 561	51 766	-	-

Kostnadsfört lager har under året skrivits ned med 23088 KSEK till nettoförsäljningsvärde lager värderat till nettoförsäljningsvärde (och inte till anskaffningsvärde).

NOT 28 – Kundfordringar

(KSEK)	2018 Brutto	2018 Netto	2017 Brutto	2017 Netto
Ej förfallna	25 833	25 833	5 858	5 858
Förfallna 1 - 30 dagar	3 064	3 064	4 299	4 299
Förfallna 31 - 60 dagar	1 814	1 814	3 733	3 733
Förfallna 61 - 90 dagar	973	973	2 588	2 588
Förfallna mer än 90 dagar	7 320	7 320	11 270	11 270
Totalt	39 004	39 004	27 747	27 747

Möjligheten att Koncernens kunder inte uppfyller sina betalningsskyldigheter utgör en kreditrisk. Koncernens kunder genomgår kreditkontroller, där information om deras finansiella ställning erhålls från olika kreditvärderingsinstitut. Koncernen har en policy som styr beviljandet av krediter till kunder.

Avsättningarna för osäkra fordringar uppgår till 10 319 KSEK (11 497).

Reserveringen för osäkra fordringar för räkenskapsåret som slutade den 31 december 2018 och 2017 var enligt nedan.

(KSEK)	2018	2017
Förlustreserv per den 1 januari beräknad enligt IAS 39	11 497	5 516
Belopp som omräknats via ingående balanserad vinst	-	4 108
Ingående förlustreserv den 1 Januari 2018	11 497	9 624
Redovisad reservering för förlust under året	234	1 873
Fordringar som skrivits ned under året	-1 412	-
Förlustreserv per den 31 december	10 319	11 497

Bortsett från reserven för osäkra fordringar anser bolaget att kundernas kreditvärdighet är tillfredsställande. Bedömning av behovet av avsättning för kundfordringar äldre än 90 dagar görs på individbasis.

Inga säkerheter relaterade till kundfordringar innehas av Anoto.

Inga individuella fordringar överstiger 10 % av totala kundfordringar.

Bruttobeloppet i tabellen ovan representerar den maximala kreditexponeringen.

Koncentration av kreditrisk	2018			2017		
	Antal kunder	% av totala antalet kunder	% andel av värdet	Antal kunder	% av totala antalet kunder	% andel av värdet
Exponering < 1 MSEK	154	94 %	12 %	159	95 %	33 %
Exponering 1-10 MSEK	10	6 %	88 %	8	5 %	67 %
Exponering > 10 MSEK	0	0 %	0 %	0	0 %	0 %
Totalt	164	100 %	100 %	167	100 %	100 %

NOT 29 – Förutbetalda kostnader & upplupna intäkter

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017	2018	2017
Förutbetalda hyror	251	853	-	-
Förutbetalda försäkringspremier	404	201	239	169
Förutbetalda programvarulicenser	83	478	-	2
Förutbetalda advokatkostnader	76	53	30	40
Förutbetalda entreprenörsarvoden	2 276	454	2 251	-
Övrigt	1 765	560	701	1
Totalt	4 854	2 599	3 221	213

NOT 30 – Avsättningar för produktgarantiåtagande

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017	2018	2017
Ingående balans	242	1 312	-	-
lansspråkta belopp	-	-	-	-
Nya avsättningar	-	73	-	-
Outnyttjade belopp som återförts	-	-1 143	-	-
Totalt	242	242	-	-

Avsättningen för produktgarantiåtaganden är huvudsakligen kopplad till försäljningen av pennor under 2018 och 2017. Avsättningen baseras på uppskattningar utifrån historiska data för garantier kopplade till försäljning av pennor. Beloppet förväntas utbetalas i sin helhet inom 12 månader.

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017	2018	2017
Ingående balans	2 901	4 531	-	-
lanspråktaga belopp	-	-	-	-
Nya avsättningar	4 150	2 729	-	-
Outnyttjade belopp som återförts	-3 465	-4 359	-	-
Totalt	3 586	2 901	-	-

NOT 31 – Förutbetalda kostnader & upplupna intäkter

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2018	2017	2018	2017
Upplupna personalkostnader	3 718	4 410	83	963
Förutbetald intäkt	10 372	2 536	-	-
Advokatkostnader	114	432	114	432
Övriga tjänster och varor	7 296	2 015	-	-
Övrigt	3 159	5 975	328	287
Totalt	24 659	15 368	526	1 682

NOT 32 – Aktierelaterade ersättningar

Optionsprogram

Per den 31 december 2018 har Anoto Group följande aktiva optionsprogram, vilka kommer att regleras i aktier:

Bolagets styrelse godkände utfärdandet av 100 000 aktieoptioner till styrelseledamoten Henric Ankarcrona till en teckningskurs på 7,8 SEK. Aktieoptionerna kommer att förfalla under 2019.

Under fjärde kvartalet 2016 utfärdades ett incitamentsprogram för ledande befattningshavare omfattande högst 1,7 miljoner aktieoptioner till en teckningskurs på 7,8 SEK. Det maximala antalet aktieoptioner som tilldelas varje ledande befattningshavare ska vara 500 000. Aktieoptionerna kommer att förfalla under 2019. Den 31 december 2017 uppgick antalet utestående optioner till 106 667.

Under andra kvartalet 2017 utfärdades ett incitamentsprogram för ledande befattningshavare omfattande högst 3,5 miljoner aktieoptioner till en teckningskurs på 8,7 SEK. Det maximala antalet aktieoptioner som tilldelas VD ska vara 2,0 miljoner och för varje annan ledande befattningshavare 666 667. Aktieoptionerna kommer att förfalla under 2021. Dessutom utfärdades ett incitamentsprogram för styrelsen omfattande högst 600 000 aktieoptioner till en teckningskurs om 8,7 SEK. Det maximala antalet aktieoptioner som tilldelas styrelsens ordförande ska vara 333 333 och för övriga styrelseledamöter 66 667 000. Aktieoptionerna kommer att förfalla under 2020. Den 31 december 2018 uppgick antalet utestående optioner till 3 333 333.

Under andra kvartalet 2018 utfärdades ett incitamentsprogram för ledande befattningshavare omfattande högst 3,5 miljoner aktieoptioner till en teckningskurs på 4,08 SEK. Det maximala antalet aktieoptioner som tilldelas VD ska vara 2,0 miljoner och för varje annan ledande befattningshavare 21 458 085. Dessutom utfärdades ett incitamentsprogram för styrelsen omfattande högst 2 299 080 aktieoptioner till en teckningskurs om 4,08 SEK. Det maximala antalet aktieoptioner som tilldelas styrelsens ordförande ska vara 1 149 540 och för varje annan styrelseledamot 574 770. Aktieoptionerna kommer att förfalla under 2022. Den 31 december 2018 uppgick antalet utestående optioner till 19 215 862.

Inga betalningar har förfallit eller genomförts i samband med tilldelning av optioner.

Värdet av utestående optioner, beräknat med Black & Scholes värderingsmodell, per den 31 december 2018 uppgår till 2 582 KSEK. Sammanlagt har 1 937 KSEK påförts som personalkostnader i resultaträkningen. Beloppet inkluderar inte sociala avgifter.

NOT 33 – Räntebärande skulder

(KSEK)	Nominell ränta	Förfall	2018 Nom. värde	2018 Redov. värde	2017 Nom. värde	2017 Redov. värde
Banklån	6,9-10,0 %	2018	5 685	5 685	11 309	11 309
Totalt räntebärande skulder			5 685	5 685	11 309	11 309

Banklån

Säkerhet för lånen utgörs av koncernens omsättningstillgångar där långivarna har prioritet i förhållande till andra fordringsägare. Lånen har enligt de ursprungliga lånevillkoren förfallit till betalning men banken har i samband med bokslutet bekräftat att man inte kommer kräva betalning inom den närmaste 12-månaders perioden såvida bolaget inte har tillräcklig likviditet.

NOT 34 – Leasingkostnader

Leasingkostnaderna för tillgångar som omfattas av operationella leasingavtal uppgick till 7 892 KSEK (7 412) och avser främst hyrda lokaler. Framtida betalningar för icke uppsägningsbara leasingkontrakt uppgår till följande belopp:

(KSEK)	Koncernen 2018	Koncernen 2017
Inom ett år	1 444	6 910
Mellan ett och fem år	3 289	15 183
Efter mer än fem år	-	-
	4 733	22 094

NOT 35 – Avstämning av skulder som uppkommit genom finansieringsverksamhet

Förändringarna i koncernens skulder som uppkommit genom finansieringsverksamhet kan klassificeras enligt följande:

(KSEK)	Långfristig upplåning	Kortfristig upplåning	Leasing- skulder	Totalt
2018-01-01	44 449	11 309	-	55 758
Kassaflöden:				
- Återbetalningar	-	-5 624	-	-5 624
Icke-kontant				
- Omklassificering	-42 300	-	-	-42 300
2018-12-31	2 149	5 685	-	7 834
(KSEK)	Långfristig upplåning	Kortfristig upplåning	Leasing- skulder	Totalt
2017-01-01	28 000	29 018	-	57 018
Kassaflöden:				
- Återbetalningar	-	-8 509	-	-8 509
- Avkastning	74 449	-	-	74 449
Icke kontant				
- Förvärv				
- Verkligt värde			-	-
- Omklassificering	-58 000	-9 200	-	-67 200
2017-12-31	44 449	11 309	-	55 758

NOT 36 – Finansiella instrument

	Upplupet anskaffnings värde	Finansiella tillgångar som värderats till verkligt värde via resultatet (FVTPL)	Finansiella tillgångar som värderats till verkligt värde via övrigt totalresultat (FVOCI)	Derivat som använts i säkringssyfte (FV)	Totalt
Koncernen 2018					
Kundfordringar och andra kort- och långfristiga fordringar	40 784	-	-	-	40 784
Likvida medel, inkl. kortfristiga placeringar	5 458	-	-	-	5 458
Långfristiga placeringar ¹⁾	-	-	385	-	385
Tillgångar	46 242	-	385	-	46 627
Konvertibla skulder och kortfristiga lån	7 834	-	-	-	7 834
Leverantörsskulder	28 891	-	-	-	28 891
Övriga skulder	11 381	-	-	-	11 381
Skulder	48 106	-	-	-	48 106

	Lån och kundfordringar	Finansiella tillgångar som kan säljas	Andra finansiella skulder	Summa redovisat värde	Verkligt värde
Koncernen 2017					
Långfristiga placeringar och värdepapper	-	16 962	-	16 962	16 962
Långfristiga fordringar	1 355	-	-	1 355	1 355
Kundfordringar	27 747	-	-	27 747	27 747
Likvida medel	31 664	-	-	31 664	31 664
Tillgångar	60 767	16 962	-	77 729	77 729
Låneskulder	-	-	55 758	55 758	55 758
Leverantörsskulder	-	-	38 857	38 857	38 857
Övriga skulder	-	-	10 395	10 395	10 395
Skulder	-	-	105 010	105 010	105 010

Bolaget innehar långfristiga tillgångar som värderas till verkligt värde. Investeringarna avser långfristiga investeringar i SMARK Co., Ltd för ett långsiktigt partnerskap. Investeringen har värderats till verkligt värde till ett noterat pris på aktiva marknader för identiska tillgångar inom Nivå 1 i hierarkin för verkligt värde. Det har inte förekommit några överföringar mellan andra nivåer inom hierarkin av finansiella tillgångar som värderats till verkligt värde.

NOT 37 – Närstående

Sammanställning över närståendetransaktioner

Moderbolaget:

Närståenderelation (KSEK)		Försäljning av varor och tjänster	Inköp av varor och tjänster	Övrigt	Fordran på närstående per 31 december	Skuld till närstående per 31 december
Koncernbolag	2018	-	-	-	527 771	-6 902
Koncernbolag	2017	-	-	-	480 278	-6 902

Koncernen: inga

NOT 38 – Eget kapital

Förändringarna i antal aktier och deras nominella värde, se nedan.
Samtliga aktier är fullt betalda och ger innehavaren rätt till lika stor utdelning.

Aktieemissioner – Antal aktier	2018	2017
Registrerad ingående balans	102 067 130	2 340 832 108
Pågående förvärv av XMS Penvision AB, mars 2017 ¹⁾		2 869 884
Konvertering av skuld, maj 2017 ²⁾		220 740 740
Riktad emission, maj 2017 ³⁾		212 500 000
Konvertering av skuld, september 2017 ⁴⁾		200 000 000
Balans före aktiesammanläggning (1:30)		2 976 942 732
Balans efter aktiesammanläggning, oktober 2017 ⁵⁾		99 231 424
Konvertering av skuld, oktober 2017 ⁶⁾		2 835 707
Konvertering av skuld, januari 2018 ⁷⁾	512 820	
Konvertering av skuld, mars 2018 ⁸⁾	10 075 000	
Riktad emission, oktober 2018 ⁹⁾	7 957 307	
Registrerad utgående balans	120 612 257	102 067 130
Kvotvärde/aktie (SEK)	0,60	0,60

1) Pågående förvärv, XMS Penvision AB, kurs 0,15 SEK

2) Konvertering av konvertibla obligationer omräknad till 0,135 SEK

3) Riktad emission, kurs 0,20 SEK

4) Konvertering av konvertibla obligationer omräknad till 0,13 SEK

5) Aktiesammanläggning (1:30)

6) Konvertering av konvertibla obligationer omräknad till 3,9 SEK

7) Konvertering av konvertibla obligationer omräknad till 3,9 SEK

8) Konvertering av konvertibla obligationer omräknad till 4,0 SEK

9) Riktad emission, kurs 3,0 SEK

Kapitalandel

(KSEK)	Koncern en 2018	Koncern en 2017
Omräkningsreserv		
Akkumulerad omräkningsreserv vid årets början	-1 758	-11 074
Vinst eller förlust vid värdering till verkligt värde	-16 577	
Årets förändring av omräkningsreserv	2 429	9 316
Akkumulerad omräkningsreserv vid årets slut	-15 906	-1 758

Kapitalhantering

Anoto-koncernen har sedan grundandet 1999 utvecklat elektroniska pennor som omvandlar det som skrivs på papper till digital form. Utvecklingskostnaderna har varit betydande och alltsedan 1999 har cirka 2 409 MSEK investerats som kapital av aktieägarna. Koncernens ambition är att uppnå lönsam tillväxt och i framtiden kunna betala utdelning på investerat kapital.

Anoto definierar kapital som eget kapital. Det finns endast ett aktieslag.

Anoto-koncernen har hittills inte betalat någon utdelning och kommer att föreslå årsstämman 2019 att ingen utdelning ska betalas ut.

Koncernen har inga uttalade mål avseende utdelning, skuldsättningsgrad eller andra kapitalförhållanden annat än strävan efter lönsamhet och positivt kassaflöde. När solid lönsamhet har uppnåtts kommer mål för utdelning, skuldsättningsgrad m.m. att fastställas.

NOT 39 – Specifikationer till rapport över kassaflöden

(KSEK)	Koncernen 2018	Koncernen 2017	Moderbolaget 2018	Moderbolaget 2017
Kassa och banktillgodohavanden	5 458	31 664	1 055	13 911
Totalt	5 458	31 664	1 055	13 911

Övriga poster som inte påverkar kassaflödet

Kursvinster och kursförluster	-15 029	18 537	-	-
Vinst eller förlust vid värdering till verkligt värde	-16 577	-	-	-
Övrigt	222	91	-	-
Totalt	-31 384	15 265	-	-

NOT 40 – Händelser efter balansdagen 31 december 2018

Styrelsen analyserade samtliga händelser som inträffade efter datumet för rapporten över finansiell ställning och datumet då det förelåg en godkänd utgåva av de finansiella rapporterna och har dragit slutsatsen att inga händelser krävde justeringar eller upplysningar.

NOT 41 – Uppgifter om moderbolaget

Anoto Group är ett svenskt aktiebolag med säte i Stockholm. Moderbolagets aktier är noterade på NASDAQ OMX Stockholmsbörsen. Huvudkontorets adress är Flaggan 1165, SE 116 74 Stockholm. Koncernredovisningen för 2018 avser moderbolaget och dess dotterbolag, gemensamt benämnt koncernen.

NOT 42 – Konvertibla skulder

Återstoden vid slutet av 2018 utgörs av konvertibla obligationer emitterade i juli 2017. Konverteringskursen är 3,9 SEK och konverteringsperioden löper ut i juli 2019.

UNDERSKRIFTER FÖR ÅRSREDOVISNINGEN

Årsredovisningen och koncernredovisningen har godkänts av styrelsen den 12 April 2019. Koncernens rapport över totalresultat och rapport över finansiell ställning samt moderbolagets resultat- och balansräkning kommer att presenteras vid bolagsstämman i maj 2018 för fastställelse.

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att koncernredovisningen har upprättats i enlighet med internationella redovisningsstandarder IFRS sådana de antagits av EU och ger en rättvisande bild av koncernens ställning och resultat. Årsredovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed och ger en rättvisande bild av moderbolagets ställning och resultat.

Förvaltningsberättelsen för koncernen och moderbolaget ger en rättvisande översikt över utvecklingen av koncernens och moderbolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Stockholm, 12 April 2019

Jörgen Durban
Styrelseordförande

Joonhee Won
Styrelseledamot och VD

Perry (Young Soo) Ha
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse lämnades den 12 April 2019.

Grant Thornton Sweden AB

Mats Pålsson
Auktoriserade revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i Anoto Group AB
Org.nr. 556532-3929

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Anoto Group AB för år 2018 med undantag för bolagsstyrningsrapporten på sidorna 64–67.

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 2018 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 2018 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Våra uttalanden omfattar inte bolagsstyrningsrapporten på sidorna 64–67. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och för koncernen.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisions sed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisors sed 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/EU) 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.

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, och innefattar bland annat de viktigaste bedömda riskerna för väsentliga felaktigheter. 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.

Antagande om fortsatt drift

Företagets likviditetsbehov och antagandet om fortsatt drift den 31 december 2018 baseras på framtida intäkter som ännu inte avser befintliga order vilket kräver väsentliga bedömningar och uppskattningar av företagsledningen och styrelsen. Om antagandet om fortsatt drift för upprättandet av de finansiella rapporterna inte är riktigt skulle detta kunna få en väsentlig påverkan vid upprättandet av de finansiella rapporterna.

Företagsledningens och styrelsens bedömning av företagets förmåga att fortsätta verksamheten och risker avseende likviditet och finansiering framgår av förvaltningsberättelsen på sidorna 7–8.

Vår granskning av företagsledningens antagande om fortsatt drift omfattade bland annat följande granskningsåtgärder:

- Analyser och diskussioner med företagsledningen av kassaflödet, resultatet och andra relevanta förhållanden för prognoserna,
- Utvärdering av tillförlitligheten i de data som har tagits fram av företaget får upprättandet av kassaflödesprognosen, och bedömning om det finns tillräckligt stöd för de antaganden som prognosen bygger på,
- Diskussion med företagsledningen om dess kännedom om sådana händelser eller förhållanden bortom den period som företagsledningen bedömt som kan leda till betydande tvivel om företagets förmåga att fortsätta verksamheten,
- Utvärdering av företagsledningens planer på framtida åtgärder avseende dess bedömning av förmågan att fortsätta verksamheten, om utfallet av dessa planer sannolikt kommer att förbättra situationen och om företagsledningens planer är genomförbara med hänsyn till omständigheterna och
- Bedömning huruvida den finansiella rapporten innehåller tillräckliga upplysningar om väsentlig osäkerhetsfaktor avseende händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om företagets förmåga att fortsätta verksamheten och företagsledningens planer för att hantera dessa händelser eller förhållanden.

Redovisning av intäkter

Koncernens försäljning består huvudsakligen av produktförsäljning men även av försäljning av licenser och royalty på flera geografiska marknader. Intäkter från försäljning av produkter, licenser och royalty redovisas när det finns ett godkänt avtal med kunden, leverans har skett och alla väsentliga risker och förmåner har överförts till kunden. Intäkterna värderas till det verkliga värdet av vad som erhållits eller kommer att erhållas, med beaktande av rabatter och förväntade returer vid tidpunkten för försäljningen.

Även om det finns likheter mellan försäljningsvillkoren för olika försäljningskanaler (inkluderat kriterier för riskövergång), så är varje avtal unikt.

Vi fokuserade på detta område beroende på den inneboende komplexiteten och väsentliga bedömningar kopplat till när risker har överförts till kunder för olika försäljningskontrakt.

I not 2 framgår koncernens principer för intäktsredovisning och i not 5 framgår upplysningar av intäkter separerade mellan olika produktgrupper och geografiska områden.

I vår granskning omfattade bland annat följande granskningsåtgärder:

- Granskning av koncernens principer för redovisning av intäkter för de olika intäktsflödena inkluderat efterlevnad av IFRS,
- Analytisk granskning av intäkter uppdelat på olika produkter och geografiska områden,
- Granskning på stickprovsbasis av försäljningstransaktioner mot avtal och periodisering.

Värdering av immateriella tillgångar

Koncernen har betydande immateriella tillgångar relaterad till framförallt aktiverade utvecklingsutgifter, goodwill och kundrelationer vilket uppgick till totalt 201 MSEK per 31 december 2018. Företaget har utfört nedskrivningsprövningar baserade på nyttjandevärden enligt vilka de förvärvade företagen utgör separata kassagenererande enheter. De kassagenererande enheterna inkluderar förvärv av goodwill, kundrelationer och investeringar av utgifter hänförliga till utvecklingsprojekt som företaget driver.

Vi fokuserade på nedskrivningsprövningarna ovan då de bokförda värdena av immateriella tillgångar är väsentliga och då bedömningarna vid upprättande av nedskrivningsprövningarna är känsliga för förändringar av antaganden (framförallt tillväxt, bruttoreultat, diskonteringsränta och evig tillväxttakt).

I not 3 framgår koncernens principer för nedskrivningsprövningar och i not 22 framgår betydande antaganden som används av företagsledningen vid upprättandet av värdenedgångsprövningarna för goodwill. I not 22 framgår särskilt att små förändringar av väsentliga antaganden skulle kunna ge upphov till nedskrivningsbehov av de immateriella tillgångarna i framtiden.

Vår granskning, som genomförts med stöd av värderingsexpert omfattade bland annat följande granskningsåtgärder:

- Granskning av rimligheten i de prognosticerade kassaflöden, diskonteringsräntor och modeller som använts.
- Bedömning av huruvida tillräckliga upplysningar lämnats för sådana antaganden som kan få väsentlig påverkan på värdenedgångstesterna vid förändringar och
- Bedömning av att känslighetsanalyser upprättats av företagsledningen i tillräcklig omfattning och granskning av känslighetsanalyser framförallt fokuserade på förändringar i kassaflödena

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 65–66 och 71-77. 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 såsom de antagits av EU. 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 på fel.

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.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller fel och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risker för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på fel, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.

- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen i enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

Vi måste också förse styrelsen med ett uttalande om att vi har följt relevanta yrkesetiska krav avseende oberoende, och ta upp alla relationer och andra förhållanden som rimligen kan påverka vårt oberoende, samt i tillämpliga fall tillhörande motåtgärder.

Av de områden som kommuniceras med styrelsen fastställer vi vilka av dessa områden som varit de mest betydelsefulla för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen, inklusive de viktigaste bedömda riskerna för väsentliga felaktigheter, och som därför utgör de för revisionen särskilt betydelsefulla områdena. Vi beskriver dessa områden i revisionsberättelsen såvida inte lagar eller andra författningar förhindrar upplysning om frågan.

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 Anoto Group AB för år 2018 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret

Grund för uttalanden

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

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

Styrelsens och 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 verksamhets art, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets 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, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

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

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Grant Thornton Sweden AB, utsågs till Anoto Group ABs revisor av bolagsstämman den 30 juni 2017 och har varit bolagets revisor sedan nämnda dag.

Malmö den 12 april 2019

Grant Thornton Sweden AB

Mats Pålsson

Auktoriserade revisor

Alternativa nyckeltal

Anoto Group presenterar vissa finansiella mått i denna delårsrapport, som inte definieras enligt IFRS. Anoto Group anser att dessa mått ger investerare och koncernledning användbar kompletterande information, eftersom de möjliggör utvärdering av företagets prestationsnivå. Eftersom inte alla företag beräknar dessa finansiella mått på samma sätt, är de inte alltid jämförbara med mått som används av andra företag.

Dessa finansiella mått ska inte betraktas som ersättning för mått definierade enligt IFRS. Definitioner av alternativa mått som används av Anoto Group, som inte definieras enligt IFRS, presenteras nedan.

Rörelseresultat

Rörelseresultat för verksamheten. Bruttoresultat minus kostnader för försäljning, administration, FoU samt övriga rörelseintäkter och rörelsekostnader.

(KSEK)	Koncernen 2018	Koncernen 2017
Bruttovinst	37 459	70 922
Försäljningskostnader	-25 159	-23 959
Administrativa kostnader	-108 917	-55 073
Forsknings- & utvecklingskostnader	-36 149	-28 280
Övriga rörelseintäkter	14 334	7 294
Övriga rörelsekostnader	-13 728	-7 482
Rörelseresultat	-132 160	-36 578

Rörelsemarginal

Rörelsemarginalen visar verksamhetens rörelseresultat i förhållande till nettoomsättningen.

(KSEK)	Koncernen 2018	Koncernen 2017
Rörelseresultat	-132 160	-36 578
Rörelsemarginal	-114,4 %	-21,1 %

Kassaflöde per aktie för året

En indikation avseende kassaflöde per aktie kan användas vid bedömning av möjlighet till utdelning. Kassaflöde dividerat med vägt genomsnittligt antal aktier under året.

(KSEK)	Koncernen 2018	Koncernen 2017
Kassaflöde	-26 206	26 111
Genomsnittligt antal aktier	112 429 281	89 117 341
SEK	-0,23	0,29

Eget kapital/Tillgångar

Ett sätt att mäta hur tillgångar finansierats. Eget kapital hänförligt till aktieägare i Anoto Group AB (inklusive innehav utan bestämmande inflytande) i procent av totala tillgångar.

(KSEK)	Koncernen 2018	Koncernen 2017
Totala tillgångar	284 343	399 609
Summa eget kapital hänförligt till aktieägare i Anoto Group AB	212 128	276 284
	74,6 %	69,1 %

EBITDA

Rörelseresultat före avskrivningar och nedskrivningar.

EBITDA visar verksamhetens underliggande prestationsnivå justerad för inverkan av avskrivningar i förhållande till omsättning. Anses vara ett användbart mått som indikerar koncernens underliggande kassagenererande förmåga. En avstämning från koncernens rörelseresultat redovisas nedan.

(KSEK)	Koncernen 2018	Koncernen 2017
Rörelseresultat	-132 160	-36 578
Avskrivningar	84 943	15 835
EBITDA	-47 217	-189 617

Eget kapital per aktie

Ger aktieägaren en möjlighet att jämföra nominellt värde med marknadsvärdet. Eget kapital delat med vägt genomsnittligt antal aktier vid årets slut, före och efter utspädning.

(KSEK)	2018	2017
Summa eget kapital hänförligt till aktieägare i Anoto Group AB	212 128	276 284
Antal aktier	120 612 257	102 067 130
SEK	1,76	2,71

Nettoskuld

Indikerar nivån av lån. Räntebärande skulder minus likvida medel och kortfristiga placeringar

(KSEK)	Koncernen 2018	Koncernen 2017
Räntebärande skulder	5 685	11 309
Likvida medel	-5 458	-31 664
Nettoskuld	227	-20 355

Sysselsatt kapital

Visar hur stor del av det totala kapitalet som är knutet till verksamheten. Summa tillgångar minus icke räntebärande avsättningar och skulder (inklusive uppskjuten skatteskuld), minus kortfristiga räntebärande skulder.

(KSEK)	Koncernen 2018	Koncernen 2017
Totala tillgångar	284 343	399 609
Ej räntebärande avsättningar	-242	-3 531
Ej räntebärande skulder	-60 615	-64 620
Kortfristiga räntebärande skulder	-5 685	-11 309
Sysselsatt kapital	217 801	320 149

BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT

Anoto Group AB (publ.) regleras av bolagsordningen och aktiebolagslagen. Eftersom Anoto är noterat på NASDAQ OMX Stockholm, tillämpar Anoto även NASDAQ OMX Stockholms regelbok för emittenter. Sedan den 1 juli 2008 tillämpar Anoto Svensk kod för bolagsstyrning (se www.bolagsstyrning.se). Anoto är, i enlighet med årsredovisningslagen och Svensk kod för bolagsstyrning, skyldigt att presentera en bolagsstyrningsrapport.

Bolagsstyrningsstruktur

Anoto styrs av flera organ.

Aktieägarna utövar sin rösträtt vid bolagsstämman genom att välja bolagsstyrelsen och externa revisorer, och fatta beslut i andra frågor som antagande av årsredovisningen och bestämma hur valberedningen ska utnännas.

Valberedningen nominerar kandidater till bolagsstyrelsen, styrelseordförande och externa revisorer. En valberedning krävs enligt Koden, men inte enligt Aktiebolagslagen. Bolagsstyrelsen ansvarar för utnämningen av verkställande direktör, för utvecklingen av en långsiktig strategi, och för kontroll och utvärdering av Anotos dagliga verksamhet.

Verkställande direktören har hand om och ansvarar för den dagliga verksamheten, och förvaltningen av Anoto i enlighet med aktiebolagslagen samt instruktioner och riktlinjer från bolagsstyrelsen.

Externa revisorer, utsedda av aktieägarna vid bolagsstämman, granskar företagets årsredovisning och årsbokslut samt bolagsstyrelsens och verkställande direktörens förvaltning av företaget.

Årsstämma

Årsstämman är den juridiska person där aktieägarna i Anoto kan utöva sina rättigheter genom att välja bolagsstyrelse och besluta i alla övriga frågor som röstas om vid bolagsstämmor i enlighet med aktiebolagslagen och bolagsordningen.

Årsstämman hålls normalt i maj eller juni. Kallelsen till årsstämman, tillsammans med dagordningen, publiceras på Anotos webbplats och Inrikes Tidningar. Datum och plats för årsstämman, tillsammans med information om hur man erhåller dagordningen, publiceras även i Dagens Nyheter.

Allt informationsmaterial till årsstämman finns tillgängligt på både svenska och engelska. Årsstämman hålls på svenska.

Årsstämma 2018

Årsstämman 2018 ägde rum i Stockholm den 15 maj. Jörgen Durban och Joonhee Won var närvarande från bolagsstyrelsen. Närvarade gjorde även Anotos externa revisorer.

Årsstämman fattade följande beslut:

- Årsredovisningen presenterades, och koncernresultaträkningarna och balansräkningarna antogs. Styrelseledamöterna och verkställande direktören gavs ansvarsfrihet. Det beslutades att inga utdelningar skulle betalas ut till aktieägarna.
- Styrelseledamöterna Jörgen Durban och Young Soo Ha omvaldes till styrelseledamöter till nästa bolagsstämma. Will Reeb valdes till styrelseledamot till nästa bolagsstämma.
- Jörgen Durban omvaldes till styrelseordförande.

Anotos årsstämma 2019

Anotos årsstämma 2019 kommer att äga rum den 15 maj i Stockholm

Extra bolagsstämmor

Extra bolagsstämma hölls vid ett tillfälle under 2018.

Den 1 november 2018 hölls en extra bolagsstämma vid vilken beslutades att välja Joonhee Won till styrelseledamot till nästa årsstämma till följd av att Will Reeb hade avlidit.

Bolagsstyrelsen

Bolagsstyrelsen, som även utser verkställande direktören, är ytterst ansvarig för organisationen i Anoto och förvaltningen av verksamheten. Enligt Anotos bolagsordning ska bolagsstyrelsen bestå av minst tre och högst åtta styrelseledamöter, med högst fem suppleanter.

Vid årsstämman valdes Jörgen Durban, som är styrelseordförande, Joonhee Won, Young Soo Ha och Will Reeb till styrelseledamöter till nästa årsstämma.

Dongyi Lee avgick ur bolagsstyrelsen den 27 mars 2018.

Information om styrelseledamöterna och deras arvoden finns i Not 9 i årsredovisningen. Styrelseledamöterna, med undantag för Joonhee Won, är oberoende av företagsledningen.

Styrelseledamöterna är oberoende i förhållande till Anoto och dess största ägare. Företaget uppfyller därför villkoren i Svensk kod för bolagsstyrning, som kräver att majoriteten av de styrelseledamöter som väljs vid årsstämmorna ska vara oberoende från företaget och dess ledning, och att minst två av styrelseledamöterna ska vara oberoende från de största aktieägarna.

Arbetsordning

Bolagsstyrelsen har antagit en arbetsordning som beskriver arbetsrutinerna och arbetsuppgifterna för styrelsen, revisionsutskottet och ersättningsutskottet. Arbetsordningen revideras och antas minst en gång om året.

När så är lämpligt deltar anställda vid styrelsens möten som föredragande avseende deras särskilda kompetensområden.

Styrelsen utvärderade kontinuerligt Anotos, verkställande direktörens och Anotos ledningsgrupps resultat. Styrelsen höll 9 registrerade möten under 2018.

Styrelseledamöternas närvaro vid styrelsemötena och utskottsmötena anges nedan:

Styrelseledamot:	Antal styrelsemöten
Jörgen Durban	9 / 9
Young Soo Ha	9 / 9
Joonhee Won*	3 / 9
Will Reeb**	4 / 9
Dongyi Lee***	1 / 9
Mariel Clemensen****	3 / 9
Jefferey Weedman*****	3 / 9

* Styrelseledamot till och med den 15 maj 2018

** Styrelseledamot till och med den 24 oktober 2018

*** Styrelseledamot till och med den 27 mars 2018

**** Styrelseledamot till och med den 15 maj 2018

***** Styrelseledamot till och med den 15 maj 2018

Styrelsen har beslutat att inte delegera några ansvarsområden till några underkommittéer (t.ex. revisionsutskott och ersättningsutskott). Följaktligen är det styrelsen i sin helhet som bär det fulla ansvaret för sådana frågor.

Vid årsstämman 2018 antogs riktlinjer för kompensation till personer i den verkställande ledningen, som ingår i Not 9 i årsredovisningen.

Verkställande direktör och företagsledning

Ledningsgruppen består av 3 personer, där verkställande direktören är ansvarig. Verkställande direktören och ledningsgruppen sköter och kontrollerar den dagliga verksamheten i Anoto.

Aktieägare som kontrollerar mer än en tiondel av aktierna i bolaget

Ingen av aktieägarna hade den 31 december 2018 något direkt eller indirekt ägarskap av mer än en tiondel av rösterna för samtliga aktier.

Anotos bolagsordning

Företagets bolagsordning omfattar inte begränsningar vad gäller antal röster som varje aktieägare kan företräda vid bolagsstämman, eller särskilda villkor för utnämning eller uppsägning av styrelseledamöter, eller särskilda villkor för införande av ändringar i bolagsordningen.

Intern kontroll

Bolagsstyrelsen är ansvarig för den interna kontrollen enligt aktiebolagslagen och Svensk kod för bolagsstyrning. I det här avsnittet om intern kontroll fokuseras på intern kontroll för finansiell rapportering. Med tanke på Anotos storlek, har styrelsen fastställt att det inte föreligger något behov av en internrevisionsavdelning eller internrevisionsfunktion, och att Anotos finansavdelning i samarbete med de externa revisorerna i tillräcklig utsträckning kan utföra den uppföljning och bevakning av den interna kontrollen som krävs.

Kontrollmiljö

Anotos företagskultur uppmuntrar till initiativ, samtidigt som ansvar tas för att uppfylla Anotos definierade strategiska mål. Varje anställd hos Anoto har en befattningsbeskrivning som definierar arbetsuppgifter, ansvarsområden och behörigheter.

Verkställande direktören har antagit riktlinjer och policyer för specifika områden, som de anställda måste följa. Anoto har implementerat en uppförandekod, som gäller för Anoto och dess leverantörer. I uppförandekoden beskrivs Anotos krav i fråga om etiskt beteende, barnarbete och miljön.

En detaljerad delegeringsplan har upprättats, med väldefinierade attesterings- och beslutsnivåer. Delegeringsplanen tillämpas i hela Anoto-koncernen.

Riskbedömning

Riskbedömningar utförs i syfte att identifiera och kartlägga risker. De viktigaste riskerna för den interna kontrollen av den finansiella rapporteringen, identifieras på koncern- och företagsnivå samt på en regional nivå. Resultaten av riskbedömningarna resulterar i åtgärder och uppgifter, som stöder den interna kontrollen av den finansiella rapporteringen.

Kontrollåtgärder

Styrelsen har implementerat ett system för kontroll och riskhantering, baserat på styrelsens arbetsordning. I detta system inkluderas även instruktioner för verkställande direktören, rapporter som ska göras till styrelsen och en finanspolicy. Reglerna utgör ramverket för den interna kontrollen.

Anotos processer och system för att säkerställa effektiva interna kontroller är utformade för att hantera och begränsa riskerna för väsentliga fel i rapporteringen av finansiella uppgifter, vilket därmed säkerställer att både strategiska och operativa beslut baseras på korrekt finansiell information.

Det operativa arbetet med att styra den dagliga verksamheten utförs av verkställande direktören och ledningsgruppen. Särskilda riktlinjer styr beslutskapaciteten i olika frågor. Dessutom finns det flera operativa mötesforum (t.ex. ledningsmöten och styrkommittéer), där specifika kontrollfrågor i den löpande verksamheten tas upp. Dessa forum styr Anoto effektivt mot de definierade strategiska målen.

Övervakning

Det finns både generella och specifika kontrollåtgärder, som syftar till att förebygga, upptäcka och korrigera fel och avvikelser. Kontrollorganisationen utvärderas kontinuerligt av verkställande direktören, i syfte att säkerställa kvaliteten och effektiviteten.

Verkställande direktören håller fortlöpande bolagsstyrelsen informerad om koncernens finansiella ställning, prestationsnivå och eventuella riskområden. Anotos externa revisorer deltar på minst två styrelsemöten per år, då revisorerna lämnar sin

bedömning och sina iakttagelser av affärsprocesser, räkenskaper och rapporter. Styrelseordföranden har också regelbunden kontakt med koncernens revisorer.

Bolagsstyrelsen följer kontinuerligt Anotos finansiella resultat genom rapporter, och information från finansdirektören vid styrelsemöten. Regelbunden uppföljning säkerställer överensstämmelse med företagets finanspolicy, och därigenom kan eventuella brister i det interna kontrollsystemet identifieras.

Den interna kontrollen inkluderar också detaljerade årsbudgetar uppdelade efter tillämpningsområden, geografiska områden och kostnadsställen. Prognoser levereras tre gånger om året i maj, augusti och november. Framtidsbedömningen följer samma organisationsuppsättning som årsbudgeten. I december antar bolagsstyrelsen budgeten för nästkommande år. Förutom budgeteringen och framtidsbedömningen, arbetar Anotos ledningsgrupp fortlöpande med övergripande treåriga strategiska scenarier.

REVISORSYTTRANDE OM BOLAGSSTYRNINGSRAPPORTEN

Till bolagsstämman i Anoto Group AB (publ.), org.nr 556532-3929

Uppdrag och ansvarsfördelning

Det är styrelsen som har ansvaret för bolagsstyrningsrapporten för år 2018 (sid 67-70) och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Granskningens inriktning och omfattning

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

Uttalande

En bolagsstyrningsrapport har upprättats. Upplýsningar i enlighet med 6 kap. 6 § andra stycket punkterna 2–6 årsredovisningslagen samt 7 kap. 31 § andra stycket samma lag är förenliga med årsredovisningen och koncernredovisningen samt är i överensstämmelse med årsredovisningslagen.

Malmö den 12 april 2019

Grant Thornton Sweden AB

Mats Pålsson

Auktoriserade revisor

KONCERNINFORMATION

Bolagsstyrelsen

Jörgen Durban

Styrelsens ordförande, Oberoende

Född 1956

Styrelsemedlem sedan 2010

Innehav: 190 855 aktier och 1,4 miljoner aktieoptioner i Anoto Group AB

Utbildning: LL.M, Stockholms Universitet, Sverige



Joonhee Won

Chief Executive Officer

Född 1965

Styrelsemedlem sedan 2014

Övriga uppdrag: CEO i TStone Corporation

Innehav: 2,7 miljoner aktieoptioner i Anoto Group AB

Utbildning: MBA, Harvard Graduate School, USA



Perry (Young Soo) Ha

Styrelseledamot, Oberoende

Född 1962

Styrelsemedlem sedan 2017

Övriga uppdrag: Grundare och verkställande direktör, Draper Athena

Innehav: 66 700 aktieoptioner i Anoto Group AB

Utbildning: MBA, Harvard Graduate School, USA



Ledande befattningshavare

Joonhee Won

CEO

Född 1965

Anställd sedan 2016

Innehav: 2,7 miljoner aktieoptioner i Anoto Group AB BA

Utbildning: Political Science, Economics, MBA, Harvard Graduate School, USA

Rui Sousa

CFO

Född 1973

Anställd sedan 2018

Utbildning: Managementutbildning från Lisbon University, Portugal

Steve Kim

CTO

Född 1968

Anställd sedan 2018

Innehav: 1,3 miljoner aktieoptioner i Anoto Group AB

Utbildning: BA Control and Instrument Engineering, Seoul National University, Korea

Anotos aktie

Anoto Group AB (publ.) har varit noterat på NASDAQ OMX Stockholm-börsen (börsteleprinter: ANOT) sedan den 16 juni 2010. Aktien är idag noterad på NASDAQ OMX Stockholms Small Cap-lista. Aktien handlades tidigare på New Market från och med den 15 mars 2000. Anoto Groups aktiekapital på SEK 72 367 354 per den 31 december 2017 fördelas på 120 612 257 aktier. Per slutet av mars 2018 fördelas aktiekapitalet på SEK 72 367 354 på 120 612 257 aktier.

Varje aktie berättigar innehavaren till en röst på bolagsstämmor, och alla aktier berättigar till samma rätt till andel av bolagets tillgångar och vinster.

Aktiekursutveckling

Priset på Anoto Group-aktien minskade med 46 procent under året, från SEK 4,33 till SEK 2,34. Under samma period ökade NASDAQ OMX Stockholm PI med 8 procent. Anoto Groups börsvärde var 282 MSEK den 31 december 2018.

Aktieägare

I slutet av 2017 hade Anoto Group 17 666 aktieägare. Utländska aktieägare kontrollerade 24,5 %, och de tio största aktieägarna kontrollerade 26,7 %.

Utdelningspolicy

Företagets framtida utdelningspolitik kommer att återspegla dess intäkter, finansiella ställning och finansiella behov. Utdelningsförslag kommer att granskas mot bakgrund av aktieägarnas krav på en rimlig avkastning och bolagets interna finansiella behov.

Optionsprogram

Moderbolaget har implementerat olika aktieoptionsprogram, enligt vad som framläggs i Not 31.

Analytiker

Anoto Group har kundförhållanden med analytiker hos banker och värdepappershandlare inkluderat Redeye.

Data per aktie 2018

Antal aktier 2018-12-31	120 612 257
Antal utestående optioner 2018-12-31	22 755 862
Genomsnittligt antal aktier	112 429 281
Resultat per aktie (SEK)	-1,16
Fullt utspädd vinst per aktie (SEK)	-0,91
Kassaflöde per aktie (SEK)	-0,23
Fullt utspädd kassaflöde per aktie (SEK)	-0,18
Eget kapital per aktie (SEK)	1,76
Eget kapital per aktie, inkl. optioner (SEK)	1,76

De största aktieägarna den 31 december 2018

1	SIX SIS AG, W8IMY	9,7 %	11 670 265
2	FÖRSÄKRINGSAKTIEBOLAGET, AVANZA PENSION	6,2 %	7 538 795
3	BNY MELLON SA/NV (FORMER BNY), W8IMY	2,6 %	3 187 177
4	H&K FK AB EMISSIONSKONTO	1,8 %	2 234 615
5	NORDNET PENSIONS FÖRSÄKRING AB	1,6 %	1 973 840
6	SWEDBANK FÖRSÄKRING	1,4 %	1 720 776
7	NORDEA BANK ABP, NORDEA BANK AB (PUBL)	1,1 %	1 338 104
8	HONGKONG & SHANGHAI BANKING CO LTD, W8IMY	0,9 %	1 126 676
9	SEB Investment Management	0,9 %	1 120 138
10	JPM CHASE NA	0,6 %	668 881
	Totalt	26,7 %	32 579 267

Ägarstruktur i storleksklasser den 31 december 2018

Aktieinnehav	Totalt antal aktieägare	% av totalt antal aktieägare	Äger tillsammans: antal aktier	% av aktiekapitalet
1 – 500	9 816	55,6 %	1 213 997	1,0 %
501 – 1 000	1 814	10,3 %	1 358 818	1,1 %
1 001 – 5 000	3 425	19,4 %	8 309 344	6,9 %
5 001 – 10 000	995	5,6 %	7 246 264	6,0 %
10 001 – 15 000	436	2,5 %	5 341 363	4,4 %
15 001 – 20 000	261	1,5 %	4 607 041	3,8 %
20 001 –	919	5,2 %	92 535 430	76,7 %
	17 666	100,00 %	120 612 257	100,0 %

FEMÅRSÖVERSIKT

Sammanfattning av totalresultaträkningar

(KSEK)	2014	2015	2016	2017	2018
Nettoomsättning	141 465	192 838	235 657	173 010	115 556
Övriga intäkter	-	-	-	-	-
Bruttovinst	94 269	85 556	79 393	70 922	37 459
Avskrivning och nedskrivning, immateriella anläggningstillgångar	-3 416	-5 412	-66 018	-11 492	-84 210
Avskrivningar, materiella anläggningstillgångar	-1 770	-1 909	-4 718	-4 344	-725
Rörelseresultat	-56 249	-106 249	-260 353	-36 578	-132 160
Övriga finansiella poster	-7 241	-3 710	-7 317	-19 623	13 137
Resultat efter finansiella poster	-63 490	-109 959	-267 670	-56 201	-119 023
Skatt	639	1 604	4 445	3 257	3 174
Vinst/förlust efter skatt	-62 851	-108 355	-263 225	-52 944	-115 850

Sammanfattning av balansräkningar

(KSEK)	2014-12-31	2015-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2018-12-31
Tillgångar					
Immateriella anläggningstillgångar	78 972	263 065	236 810	255 282	200 867
Materiella anläggningstillgångar	2 046	5 944	8 414	3 404	3 233
Finansiella anläggningstillgångar	4 482	7 280	18 855	18 317	2 165
Totala anläggningstillgångar	85 500	276 289	264 079	277 003	206 265
Lager	20 553	44 589	49 478	51 766	24 561
Kundfordringar	36 979	65 443	34 825	27 747	39 004
Övriga omsättningstillgångar	19 916	51 378	35 356	11 429	9 055
Likvida medel	3 909	11 628	5 553	31 664	5 458
Totala omsättningstillgångar	81 357	173 039	125 212	122 606	78 078
Totala tillgångar	166 857	449 328	389 291	399 609	284 343

Skulder och eget kapital					
Eget kapital	78 242	277 926	213 258	276 284	212 1287
Minoritetsintressen	-16 198	-9 730	-1 689	-583	-548
Långfristiga skulder					
Icke räntebärande	2 124	25 793	7 031	3 289	4 072
Räntebärande	0	8 145	28 000	44 449	2 149
Kortfristiga skulder					
Icke räntebärande	66 814	147 194	113 673	64 862	60 857
Räntebärande	35 875	0	29 018	11 309	5 685
Sammanlagda skulder	104 813	181 132	142 691	123 908	72 763
Totala skulder och eget kapital	166 857	449 328	389 291	399 609	284 343

Sammanfattning av kassaflödesanalyser

(KSEK)	2014	2015	2016	2017	2018
Resultat efter finansiella poster	-63 490	-109 959	-267 670	-56 201	-119 023
Poster som inte påverkar likviditeten	8 244	9 948	57 870	30 030	53 559
Ändringar i rörelsekapital	-36 896	15 229	45 988	-19 024	22 327
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-92 142	-84 782	-163 812	-45 194	-43 137
Kassaflöde från investeringsverksamhet	-5 958	-175 533	-48 459	-38 427	-5 094
Totalt kassaflöde före finansieringsverksamhet	-98 100	-260 315	-212 271	-83 621	-48 231
Kassaflöde från finansieringsverksamhet	95 001	268 035	206 195	109 732	22 025
Årets kassaflöde	-3 099	7 720	-6 076	26 111	-26 206

Nyckeltal

	2014	2015	2016	2017	2018
Omsättningstillväxt, %	-2	36	22	-27	-33
Bruttomarginal, %	67	44	34	41	32
Sysselsatt kapital, KSEK	62 044	268 196	239 657	320 149	217 801
Soliditet, %	37	60	54	69	75
Nettoskuld, KSEK	-3 909	-3 484	51 465	20 365	227
Resultat per aktie (SEK)	-0,13	-0,13	-0,15	-0,49	-1,16
D:o efter utspädning, SEK	-0,13	-0,13	-0,15	-0,46	-0,91
Årets kassaflöde per aktie, KSEK	-0,01	0,01	-0,00	0,29	-0,23
D:o efter utspädning, SEK	-0,01	0,01	-0,00	0,28	-0,18
Eget kapital per aktie (SEK)	0,11	0,26	0,09	2,71	1,76
D:o efter utspädning, SEK	0,11	0,26	0,09	2,71	1,76
Genomsnittligt antal anställda, st	106	117	156	61	34
Omsättning per anställd, KSEK	1 335	1 648	1 510	2 836	3 399
Lönekostnader inkl. sociala avgifter, KSEK	67 889	102 576	140 859	35 561	24 970
(varav pensionspremier)	5 333	6 006	5 617	2 184	626

Definitioner

BRUTTOMARGINAL

Bruttovinst i procent av nettoomsättningen. Bruttovinst definieras som nettoomsättning med avdrag för kostnader för sålda varor.

EGET KAPITAL PER AKTIE

Eget kapital delat med vägt genomsnittligt antal aktier vid årets slut, före och efter utspädning.

GENOMSNISSLIGT ANTAL ANSTÄLLDA

Genomsnittligt antal anställda under året

NETTOSKULD

Räntebärande skulder minus likvida medel och kortfristiga placeringar. Räntebärande skulder består av konvertibelt lån och kortfristiga räntebärande skulder.

OMSÄTTNING PER ANSTÄLLD

Nettoomsättning delat med det genomsnittliga antalet anställda

OMSÄTTNINGSTILLVÄXT

Ökning av nettoomsättningen i procent av nettoomsättningen för det föregående året.

RESULTAT PER AKTIE

Resultat efter skatt delat med vägt genomsnittligt antal aktier under året.

RÖRELSEMARGINAL

Rörelseresultat efter avskrivningar i procent av nettoomsättningen.

SYSSELSATT KAPITAL

Summa tillgångar minus icke räntebärande avsättningar och skulder (inklusive uppskjuten skatteskuld), minus kortfristiga räntebärande skulder.

EGET KAPITAL/TILLGÅNGAR

Eget kapital hänförligt till aktieägare i Anoto Group AB (inklusive innehav utan bestämmande inflytande) i procent av totala tillgångar.

KASSAFLÖDE PER AKTIE FÖR ÅRET FÖRE OCH EFTER UTSPÄDNING

Kassaflöde dividerat med vägt genomsnittligt antal aktier under året.

EBITDA

Rörelseresultat före avskrivningar.

RÖRELSERESULTAT

Bruttoresultat minus kostnader för försäljning, administration, FoU samt övriga rörelseintäkter och rörelsekostnader.

Årsstämma

Anotos årsstämma kommer att hållas den 15 maj 2019 klockan 10.00 i Setterwalls Advokatbyrå, Sturegatan 10, 114 36, Stockholm.

Aktieägare som önskar delta på mötet, måste meddela företaget detta genom någon av följande konatktmetoder:

- E-postadress: AGM@anoto.com
- Postadress: Anoto Group AB, Flaggan 1165, 116 74 Stockholm

Företaget måste ha underrättats om önskat deltagande på mötet, senast klockan 12.00 den 8 maj 2019. För att vara berättigad att delta, måste aktieägaren också ha införts i aktieboken hos Euroclear Sweden AB senast den 8 maj 2019. Aktieägare som har registrerat sina aktier under en förvaltare, måste tillfälligt registrera dem i sitt eget namn hos Euroclear Sweden AB senast tisdagen den 8 maj 2019. När du skickar anmälan ber vi dig att uppge ditt namn, personnummer eller organisationsnummer, postadress, telefonnummer och antal registrerade aktier. Om du deltar på mötet genom fullmaktsinnehavare, måste du inge fullmakten till företaget innan mötet börjar.

Finansiell rapportering

Anoto-koncernens finansiella rapporter publiceras på svenska och engelska. Det smidigaste sättet att skaffa rapporterna på, är att ladda ned dem från www.anoto.com.

Nedan visas tidsplanen för Anoto-koncernens finansiella rapporter för räkenskapsåret 2019.

Delårsrapport, första kvartalet 2018, 8 maj, 2019.

Datum för övriga rapporter har ännu inte fastställts, men <http://www.anoto.com/investors/investors-calendar/> kommer att uppdateras så snart datum fastställts.