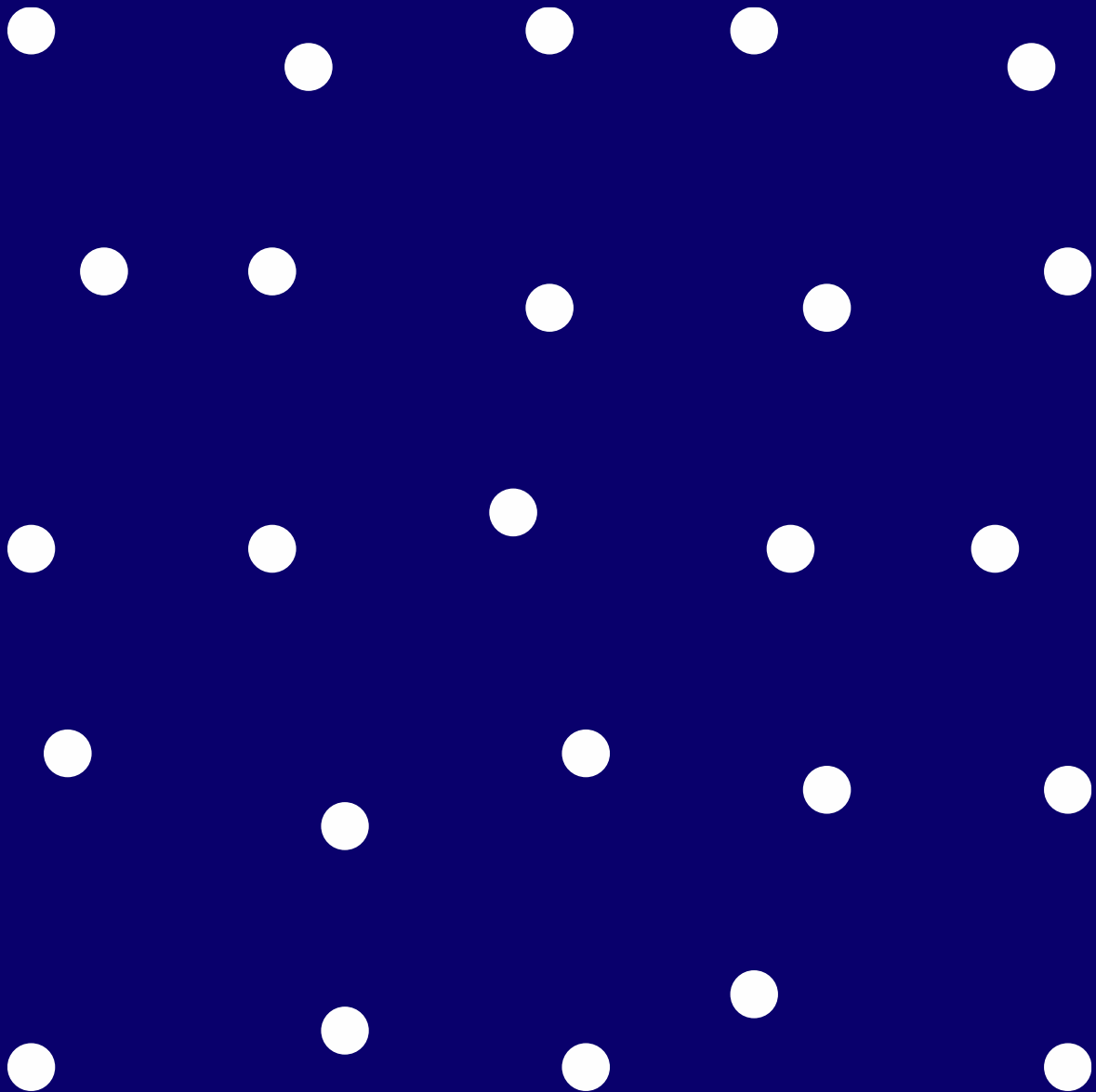


# Anoto

Digital Time Data Solutions

2019 Årsredovisning



## INNEHÅLL

<b>FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE</b>	<b>3</b>
<b>RAPPORT ÖVER TOTALRESULTATET – ANOTO-KONCERNEN</b>	<b>10</b>
<b>RAPPORT ÖVER FINANSIELL STÄLLNING – ANOTO-KONCERNEN</b>	<b>11</b>
<b>RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN – ANOTO-KONCERNEN</b>	<b>13</b>
<b>RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL – ANOTO-KONCERNEN</b>	<b>14</b>
<b>RESULTATRÄKNING – MODERBOLAGET</b>	<b>15</b>
<b>BALANSRÄKNING – MODERBOLAGET</b>	<b>16</b>
<b>KASSAFLÖDESANALYS – MODERBOLAGET</b>	<b>18</b>
<b>FÖRÄNDRING I EGET KAPITAL – MODERBOLAGET</b>	<b>19</b>
<b>NOTER TILL FINANSIELLA RAPPORTER</b>	<b>20</b>
<b>REVISIONSBERÄTTELSE</b>	<b>60</b>
<b>BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT</b>	<b>68</b>
<b>KONCERNINFORMATION</b>	<b>73</b>

## FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Styrelsen och verkställande direktören för Anoto Group AB (publ), med organisationsnr 556532-3929, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 1 januari–31 december 2019.

## KONCERNSTRUKTUR

Anoto Group AB är moderbolag i Anoto-koncernen och utför koncernövergripande funktioner för dotterbolagens 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, XMS Penvision AB, Knowledge AI Inc, Knowledge AI Ltd. och Knowledge AI Pte. Ltd. Här nedan avser "Anoto" hela koncernen om inget annat framgår av sammanhanget.

## KONCERNENS VERKSAMHET

Anoto är ett världsledande företag inom digitala skriv- och ritlösningar. Anoto utvecklar digitala pennor och tillhörande programvara med hjälp av sin egen teknik och använder sina tekniska lösningar, sin optik och sin bildbearbetande expertis för att överbygga analoga och digitala domäner genom produkterna Anoto Cloud for Enterprises (B2B) och KAIT (B2B och B2B2C). Anoto har lanserat två programvarulösningar baserade på den egenutvecklade teknologin.

Anoto etablerade under året ett nytt bolag i USA, Knowledge AI Inc, för att möjliggöra snabb tillväxt för Anotos utbildningslösning KAIT (Knowledge AI Technology). KAIT är en programvara för undervisning baserad på AI och avsedd för marknaden för offlineundervisning. KAIT använder Anotos digitala pennor för att samla in digital data och tillhandahåller omfattande diagnostik och skräddarsydda AI-rekommendationer för varje elev.

Sedan lanseringen i slutet av januari 2019 har KAIT lyckats attrahera ett tekniskt stjärnteam inom datavetenskap och maskininlärning inbegripet tre nyckelpersoner med PhD-examina från Harvard University respektive Massachusetts Institute of Technology (MIT). KAIT har också lyckats attrahera internationellt erkända vetenskapsmän inom robotteknik, artificiell intelligens och datavetenskap att utgöra bolagets rådgivande kommitté.

Anotos verksamhet är uppdelad i två huvudsakliga verksamhetslinjer: Software as a Service (SaaS) samt tillverkning och distribution av pennor. KAIT och Anoto Cloud for Enterprises är de produktlösningar som utgör SaaS-segmentet, medan Livescribe, som ägnar sig åt tillverkning och distribution av pennor för detaljistinriktad Notetaking-verksamhet, tillsammans med OEM-verksamhet utgör segmentet tillverkning och distribution av pennor.

År 2019 var ett år som präglades av produktstabilisering efter lanseringen av pennorna AP-701 och Aegir med en gemensam plattform år 2018. Kvalitetsproblem förknippade med Aegirs maskin- och programvara hindrade Anoto från att helt förverkliga den fulla potentialen hos denna ingångspenna. Det ledde till att det i mars 2019 fattades beslut om att behålla allt lager för att undvika att skeppa defekta enheter till kunder. Detta beslut påverkade de totala intäkterna för denna produktionslinje. Lanseringen av digitala pennor för undervisning och Professional Edition samt förbättrad program- och maskinvara gjorde det möjligt för oss att återuppta försäljningen av Aegir under andra halvåret 2019. Även produkttillgängligheten förbättrades (100 % acceptans för de nya lagerenheterna under andra halvan av året).

Under 2019 flyttades produktionen av Echo-pennan från Kina till Sydkorea, vilket ledde till besparingar om 25 % på importtullar och skatter för våra leveranser till USA. Flytten av tillverkningen från Kina till Sydkorea medförde att Anotos interna team i Sydkorea på ett bättre sätt kunde kontrollera produktionslinjerna. Problem i samband med tidpunkten och logistiken vid flytten ledde emellertid till att vi inte kunde tillgodose efterfrågan på vår bästsäljande digitala penna (Echo-pennan) under högsäsong på grund av lagerbrist. Denna omständighet, sammantaget med kvalitetsproblemen som nämndes ovan, hindrade Anoto från att uppvisa tillväxt under 2019. Efter produktionsförändringar genomförts kunde Anoto dock minska tillverkningskostnaderna och för helåret uppvisa den starkaste bruttomarginalen för de senaste fem åren. Genom kvalitetsförbättringar och nya färdiga produktlanseringar förväntar vi oss en betydande intäktsökning under år 2020.

Under 2019 genomförde Anoto två riktade nyemissioner på sammanlagt 29 650 000 aktier, motsvarande cirka 3 MUSD. Dessa medel kommer att användas för försäljnings- och marknadsföringskostnader samt lageruppbyggnad och utvecklingskostnader för att släppa en ny penna som kommer att ersätta Echo-pennan. Vidare säkrade Anoto ytterligare en investering på 3 MUSD för en andel på 16,667 % i dotterbolaget Knowledge AI Inc. Investeringen skedde till en pre-money värdering av Knowledge AI Inc på 15 MUSD, varefter Knowledge AI Inc:s post-money värdering bedöms vara 18 MUSD, motsvarande cirka 173 MSEK.

Efter nedskrivningsprövning gjordes en nedskrivning av goodwill med 7 MSEK i slutet av året.

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

## Anotos affärsområden

### Enterprise Solutions och Licensiering

Detta segment erbjuder digitalisering och automatisering av rutiner. Erbjudandet till kund omfattar såväl hård- som programvara som möjliggör för kunden att fylla i t.ex. ett pappersformulär med en Anoto-penna och därefter konvertera den analoga texten till digital text. Kunder finns inom olika sektorer såsom hälsovård, detaljhandel och logistik, finansiella tjänster samt inom den offentliga sektorn. Anoto använder sig såväl av direkta som indirekta affärsmodeller, och säljer sina lösningar bland annat genom partners såsom systemintegrerare, programvaruutvecklare och IT-konsultbolag på specifika vertikala marknader. Dessa erbjuder, i sin tur, anpassade lösningar baserade på Anotos teknik till sina kunder.

Övergången till en mjukvarubaserad affärsmodell genom licensavgifter baserade på användning av Anotos prickmönster är nu fullt förankrad hos våra befintliga kunder. Vi introducerade en ny prissättningsmodell och ökade den lägsta distributörsavgiften till 50 000 USD per år. Den nyligen uppdaterade AP-701-pennan, med utökat internminne, har mottagits väl av kunderna och nyligen introducerade livstidslicenser för pennor har fått ett gott gensvar.

Övergången till en mjukvarubaserad affärsmodell påbörjades under 2018 och har inneburit att vi har avslutat relationerna med hundratal mindre kunder och i stället förnyat avtal med större kunder som genererar betydande och återkommande intäkter. Många av de befintliga större kunderna, såsom Welsh Ambulance, Deutsche Telekom och Infomax har ingått avtal som sträcker sig över ett till tre år. Den nämnda övergångens effekt har varit en minskning av nettoförsäljning om 3 % under helåret, motsvarande 29 (30) MSEK.

För att upgradera Anotos mjukvarulösning har vi utvecklat en molnbaserad plattform kallad Anoto Cloud for Enterprises (ACE). Den nya plattformen kommer att ersätta den gamla programvaran Anoto Live Forms som förvärvades från XMS Penvision.

Fokus för Enterprise Forms är att säkra större kunder, framför allt i USA, för att expandera geografiskt och diversifiera intäktskällorna. En framgångsrik lansering av Anoto Cloud kommer att vara en avgörande händelse för Enterprise Forms under 2020.

### Anotos affärsverksamhet för digitala anteckningar

Segmentet tillhandahåller konsumentprodukter för digitala anteckningar, det vill säga handskrivna/analoga anteckningar som konverteras till digitala anteckningar som kan lagras och delas via molntjänster. Livescribe+ och mjukvara för såväl mobilen som laptop är också tillgängliga för kunder. Försäljningen sker framför allt i USA men också i växande takt i Europa och APAC (Asien-Stillahavsregionen). Tillverkning av pennor sker i Sydkorea.

Nettoomsättningen minskade något till 59 MSEK (62) under 2019. Nedgången berodde framför allt på produktionsproblem, samtidigt som tillverkningen av Echo-pennan flyttades från Kina till Sydkorea. Uppbyggnaden av produktionen tog längre tid än beräknat vilket ledde till att vissa ordervolymer måste annulleras. Flytten av tillverkningen slutfördes under tredje kvartalet 2019.

Vi har en klar vision för en rationalisering av vår produktportfölj och våra produkter. Genom implementering av denna vision kommer vi att minska instegshinder för konsumenter (lägre prisnivåer), undvika förvirring och öka kundnöjdheten. Visionen har formats och väglett av synpunkter från kunder som dagligen använder och drar fördel av Livescribes produkter. Vi har studerat vilka de är, vad de gör och vad de kommer att behöva inom en nära framtid för att fortsätta att uppskatta Livescribes produkter.

Livescribe koncentreras på ytterligare maskin- och mjukvarulanseringar för att öka nyttan med att använda pennor för digitala anteckningar. Vi kommer att lansera en anteckningsbok för sociala medier i april och ett gränssnitt mot MS Windows under första halvan av 2020. Vidare kommer det att ske ytterligare mjukvaruutveckling för att minska kostnaderna för att upprätthålla fyra olika plattformsappar (iOS, Android, Windows, Mac).

Med lanseringen av nya pennor och ny programvara har vi sett ökat intresse i distributionsledet.

Expansion i Europa och andra regioner är högprioriterade projekt. Vi har inlett affärsrelationer med Best Buy Canada och Lotte Hi-Mart Korea, det vill säga med de största elektronikdetaljisterna i respektive nämnt land.

### OEM-verksamhet

Segmentet utgörs av att Anoto intar en underleverantörsroll av pennor och annan hårdvara, till exempel dockningsstationer, vilka anpassas efter kundens önskemål och marknadsförs under kundens eget varumärke. Största kund inom detta segment är det sydkoreanska företaget Kyowon.

Nettoomsättningen under helåret ökade med 2 % och uppgick till 24 MSEK. Vi räknar med en marginalförbättring under 2020 eftersom vi har kommit överens med befintliga OEM-kunder om en prishöjning. Insatserna för att diversifiera OEM-segmentet fortsatte under 2019 och för närvarande för vi diskussioner med flera kandidater till nya OEM-samarbeten avseende andra hälften av 2020.

Den viktigaste inriktningen för OEM-verksamheten är att diversifiera intäktskällorna.

## KAIT

Inom dagens undervisning bedöms studenter på ett alltför förenklat sätt, ofta baserat på absoluta poängsystem. Eftersom studenter tar till sig kunskap och lär sig på olika sätt och i olika takt är dagens undervisning och kunskapsbedömning förlegad, ineffektiv och ofullständig. Det resulterar också i att elever antingen saknar utmaningar i undervisningen eller blir överbelastade.

För att ta sig an detta behov av förändring inom undervisning har Anoto introducerat KAIT – en ny och innovativ AI-driven mjukvaruplattform med inriktning att möjliggöra till ökad inlärningseffektivitet och individanpassad inlärning.

Vårt mål är att utmana den global undervisningen genom metoder som ökar effektiviteten inom undervisning för såväl lärare som studenter och förändrar synen på hur vi undervisar och lär.

KAIT: Utformat för undervisning offline identifierar KAIT relativa kunskapsluckor för att bedöma studenters förståelse och förbättra inlärningseffektivitet. Lösningen är utformad för att minska belastningen för elever genom att bedöma dem som individer och ge individanpassade inlärningsmaterial baserat på deras exakta styrkor och svagheter för att på ett optimalt sätt förbättra deras förståelse.

Hur KAIT fungerar: KAIT inkluderar en digital penna utrustad med en kamera, ett minneschip och en realtidsklocka som registrerar data 75 gånger per sekund. Den digitala pennan omvandlar handskriven analog data till digital data som därefter synkroniseras och aggregeras i KAIT:s molnplattform. Den aggregerade datan utgör fundamenten för plattformens AI-algoritm.

AI-algoritmen rekommenderar därefter individanpassade studievägar för eleverna. Den individualiserade studieplanen erbjuder en komplett guide till förbättrat inlärande, från diagnos till åtgärd, samt ger lärarna stöd och underlag till att förstå elevers kunskapsluckor, svara på frågan varför kunskapsluckorna uppstår och hur de kan avhjälpas.

KAIT hjälper även läraren att instruera och guida eleverna på ett mer effektivt sätt, samtidigt som eleven ges hjälp med att förstå och prestera bättre och snabbare i skolan.



I samband med uppbyggnaden ett ingenjörsteam i USA startade vi ett nytt amerikanskt bolag, Knowledge AI Inc, i syfte att öka KAIT:s skalbarhet. Vi har lyckats knyta till oss flera mycket talangfulla och skickliga medarbetare, liksom en framstående rådgivande kommitté bestående av vetenskapsmän inom robotteknik, artificiell intelligens och datavetenskap från MIT och Columbia University.

Sedan den kommersiella lanseringen av KAIT-mjukvaran under augusti 2019 har vi gjort vi väsentliga framsteg med att säkerställa kommersiella piloter inför abonnemangsköp. I slutet av februari 2020 har KAIT mer än 723 000 elever och mer än 900 skolor anknutna genom avtal.

De flesta avtalen har ingåtts med amerikanska skoldistrikt och skolnätverk, men vi har också en kund i Sydkorea som valde att direkt ingå ett betalt licensavtal samt ett betalt avtal med Singapores utbildningsdepartement.

Vidare erhöll Anoto en investering om 3 MUSD som ersättning för en andel om 16,667 % i Knowledge AI Inc. Investeringen gjordes baserat på en pre-money värdering av Knowledge AI Inc om 15 MUSD, varefter Knowledge AI Inc:s post-money värdering bedömts vara 18 MUSD, motsvarande cirka 173 MSEK.

## Aktier och aktieägare

Vid årets utgång 2019 fanns det 150 262 277 emitterade Anoto-aktier. Enligt statistik från Euroclear Sweden AB uppgick antalet aktieägare per den 31 december 2019 till 16 801. Detta är en minskning med 4,9 procent under den gångna tolv månadersperioden.

Bolagets största aktieägare per den 31 december 2019, var HONGKONG & SHANGHAI BANKING CO LTD, W8IMY, som äger 8,7 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 ökade från 34 under 2018 till 46 under 2019. Vid utgången av året hade koncernen 49 anställda (40).

## KOMMENTARER TILL RAPPORT ÖVER TOTALRESULTATET

Nettoomsättningen 2019 uppgick till 112 MSEK (116) och rörelseresultatet uppgick till -51 MSEK (-132).

Minskningen i nettoomsättning beror huvudsakligen på produktionsproblem inom Livescribe, vilka föranledde ett betydande antal annullerade orders. Det nämnda produktionsproblemet har därefter lösts i sin helhet.

Anotos förändrade affärsmodell för prissättning inom Enterprise Solutions bidrog också till intäktsminskningen. Den förändrade prismodellen har inneburit att vi har avslagit många förfrågningar om förnyade licensavtal som byggde på den äldre prismodellen och det har oundvikligen lett till att antalet kunder har minskat. Koncernen räknar emellertid med en betydande intäktsökning under kommande kvartal, eftersom vi trots färre kunder har kunnat öka de genomsnittliga intäkterna per avtal. Anotos fokus kommer fortsättningsvis att vara att utöka den befintliga kundbasen samt att öka försäljningen till befintliga kunder.

Bruttomarginalen ökade under perioden till 54 % (32 %), vilket förklaras av bättre marginaler i verksamheten Notetaking med lägre produktionskostnader och en ökad andel licensintäkter, vilket ledde till den högsta bruttomarginalen under de senast fem åren.

Under 2019 redovisade koncernen en nedskrivning av goodwill med 6.78 MSEK (19 MSEK).

Om det inte tas hänsyn till nedskrivningar av engångskaraktär om 7 MSEK (84) uppgick omkostnaderna under perioden till 95 MSEK (85). Kostnadsminskande insatser genomfördes inom alla av koncernens verksamheter. Omkostnadsökningen beror uteslutande på koncernens investeringar i verksamheten KAIT.

Resultat före ränta, skatter och avskrivningar (EBITDA) för helåret uppgick till -35 MSEK (-47).

Rörelseresultatet efter skatt för helåret uppgick till -33 MSEK (-116).

## KOMMENTAR TILL RAPPORT ÖVER FINANSIELL STÄLLNING OCH RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN

De totala tillgångarna ökade med 22 MSEK till 306 MSEK. Skulderna minskade med 5 MSEK till 68 MSEK.

Eget kapital i koncernen uppgick vid årsskiftet till 238 MSEK, jämfört med 212 MSEK vid utgången av föregående år. Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -11 MSEK (-43). Kassaflödet från investeringsverksamheten uppgick till -30 MSEK (-5). Kassaflödet från finansieringsverksamheten uppgick till 56 MSEK (22), inklusive nettotillskott från aktieemissioner på 58 MSEK (24). Årets kassaflöde uppgick till 15 MSEK (-26). Likvida medel uppgick vid utgången av året till 20 MSEK (5).

## FORSKNING OCH UTVECKLING

Anoto-koncernen bedriver forskning och utveckling enligt följande policies för att uppnå tillväxt inom prioriterade verksamhetsområden och för att skapa nya affärsmöjligheter.

### 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 Group's 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 insatser är inriktade på att tillgodose marknadens behov inom de tre befintliga verksamhetsområdena (Enterprise Solutions, OEM och Notetaking) samt på innovationer inom KAIT:s verksamhetsområde. Kostnaderna för FoU under året uppgick till 34 MSEK (36), motsvarande 20 procent (21) av de totala rörelsekostnaderna. Koncernen balanserade utvecklingskostnader uppgående till 25 MSEK (19) under helåret, vilket är i enlighet med koncernens tillämpning av IAS 38.

Koncernens totala kostnader för forskning och utveckling, inklusive aktiverade belopp, uppgick därmed till 45 MSEK (40) under helåret.

Anotos patentportfölj är omfattande. I slutet av 2019 hade koncernen totalt 6 aktiva patentansökningar, och ägde 209 registrerade patent.

## TVISTER

Anoto säkrade under 2019 ett så kallat Summary Judgment vid en engelsk domstol mot City Soft Ltd och en av dess ledande befattningshavare för intrång i Anotos immateriella rättigheter. Under 2019 har Anoto inlämnat en ansökan om skadestånd till domstolen. Parterna har under året fortsatt skriftväxlingen och försökt att komma överens om vilka frågor domstolen ska pröva i skadestandsfrågan. Parterna har dock inte lyckats komma överens om detta varför huvudförhandlingen kommer att föregås av en muntlig förberedelse (Case Management Conference) i domstolen. Den muntliga förberedelsen är planerad att hållas den 15 maj 2020.

## HÅLLBARHETSINFORMATION

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

### Personalpolicy

För att Anoto ska kunna förverkliga sina affärsidéer, är koncernen beroende av skickliga medarbetare som engageras av sitt arbete och som har en god förmåga att kommunicera med människor från olika kulturer och med olika bakgrunder. Vi strävar efter att ta till vara 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 kunskapsstillförelse 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 överensstämmer.

## RISKHANTERING

### Likviditetsrisk och finansieringsrisk

Anotos likvida medel, såsom kontanter och banktillgodohavanden, uppgick vid utgången av 2019 till 20 MSEK (5).

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

Under 2019 har koncernen erhållit kapital motsvarande 58 MSEK genom aktieemission.

Även om Anoto kunde hålla nere rörelsekostnaderna efter att ha lyckats sänka omkostnaderna alltsedan 2016, är koncernen fortfarande i behov av fortsatta investeringar i verksamheten KAIT.

Koncernens likviditet kan bli ansträngd under andra halvan av 2020. Världshälsoorganisationen (WHO) deklarerade den 11 mars 2020 att det snabbt spridande coronaviruset utgjorde en pandemi. Uttalandet och den snabba spridningen av viruset som följde har gjort marknaden osäker. I dagsläget kan vi ännu inte mäta de fulla ekonomiska konsekvenserna av pandemin och i ett scenario då pandemin inte har planat ut och är i en kontrollerad fas i maj 2020 kan det komma att påverka koncernens likviditet negativt under andra halvan av 2020.

Anotos digitala pennor kan ses som det perfekta verktyget lärare och elever som fortfarande kommer att befinna sig hemma under de nästkommande månaderna till följd av restriktioner. Anoto kan dra nytta av den uppkomna situationen. Å andra sidan kan logistiska hinder påverka möjligheten att leverera pennor från produktion till konsument, vilket i sig kan påverka kassaflödet på ett negativt sätt.

Ledningen anser emellertid att nämnd likviditetsrisk är hanterbar och försöker aktivt hantera densamma genom att anpassa följande principer på ett förebyggande sätt: 1) öka den kvartalsvisa försäljningen genom lansering av nya produkter med taktiska och kostnadsmedvetna marknadsföringsinsatser, vilket kommer att leda till ökat kassaflöde under Q3 och Q4, och/eller 2) föreslå att årsstämman bemyndigar styrelsen att besluta om nyemission av stamaktier, emission av teckningsoptioner och/eller konvertibler om sammanlagt högst 34 000 000 aktier. En investerare har uttryckt ett starkt intresse av att teckna 28 000 000 aktier och ledningen är övertygad att denna emission kommer att genomföras i maj eller juni 2020.



## Valutaexponering och kreditrisk

Se Not 4 för en detaljerad beskrivning av företagets riskhanteringspolicies avseende 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 adderar värde till portföljen. Anoto kan inte garantera att samtliga patentansökningar leder till patent eller att koncernens immateriella rättigheter inte kommer att ifrågasättas, ogiltigförklaras eller kringgås. Det har tidigare förekommit att olika tredje parter har hävdats att Anoto gjort intrång i deras immateriella rättigheter och sådana påståenden kan göras igen. Det kan i förekommande fall vara kostsamt i form av tid, pengar och andra resurser att försvara Anotos teknologi och patent. Rättsliga tvister kan föranleda att Anoto bedöms vara skyldig att betala skadestånd eller annan ersättning, modifiera produkter och teknik, och/eller ingå licensavtal med licensgivare. Anoto kan inte garantera att sådana licenser kommer att vara tillgängliga eller att licenserna kommer att kunna erhållas till rimliga villkor.

## Styrelsen och dess arbetsordning

Styrelsen för Anoto Group AB består av sex 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 ledande befattningshavare, 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 2019 redovisas i Not 9 "Löner och övriga ersättningar".

## FRAMTIDSUTSIKTER

Efter den inledande pennlanseringen 2018, försökte vi under 2019 vara lyhörda gentemot våra kunder för att finjustera och förbättra pennmodellen Aegir. Vi har lyckats åtgärda tidigare hårdvaru- och tillverkningsproblem som vi upplevde under tredje kvartalet 2019. Arbetet med produktförbättringar ledde emellertid till vissa förseningar i nylanseringar och förseningar av den fortsatta förbättringen av programvaran för Livescribe (appar och desktop).

Med undantag för KAIT förväntas Anotos befintliga affärsverksamheter vara lönsamma under 2020. KAIT kräver betydande investeringar och förväntas ådra sig förluster eftersom ytterligare ingenjör- och produktutveckling krävs. Dessutom är kostnaderna för marknadsföring och försäljning nära knutna till verksamhetens framgång. Som ett SaaS-företag (Software as a Service) väntas KAIT ådra sig stora förluster under de tidigare faserna. Paradoxalt nog innebär detta att ju bättre KAIT presterar och lanseringen lyckas, desto större ekonomiska förluster kommer att uppstå under den inledande perioden.

Livescribe-verksamheten koncentreras på att genomföra ytterligare mjukvarulanseringar i syfte att utöka användningsområdena för digitala pennor. Vi kommer att lansera en anteckningsbok för sociala medier i april och ett gränssnitt mot MS Windows under första hälften av 2020. Vidare kommer det att ske ytterligare mjukvaruutveckling för att minska kostnaderna för att upprätthålla fyra olika plattformssappar (iOS, Android, Windows, Mac). Med lanseringen av nya pennor och ny programvara har vi sett ökat intresse i distributionsledet. Expansion i Europa och andra regioner är högprioriterade projekt. Vi har etablerat en affärsrelation med Best Buy Canada och Lotte Hi-Mart Korea, det vill säga med de största elektronikdetaljisterna i respektive nämnt land.

Fokus för Enterprise Forms är att säkra större kunder, framför allt i USA, för att expandera geografiskt och diversifiera intäktskällorna. En framgångsrik lansering av Anoto Cloud kommer att vara en avgörande händelse för Enterprise Forms under 2020.

OEM-verksamhetens viktigaste fokus är att diversifiera intäktskällorna. Vi för diskussioner med flera potentiella OEM-kunder och förväntar oss att kunna lansera kommersiella pilotprojekt under tredje kvartalet 2020 som en förberedelse för evenemang kring Black Friday.

Vi kommer att vara noga med att inte öka rörelsekostnaderna, förbli kostnadseffektiva och minska kostnader när och i den mån det är möjligt.

Vi förväntar oss tillväxt för verksamheten Enterprise Forms liksom för OEM-försäljningen från Anoto Korea under året. Vi hoppas på en stark återhämtning för Livescribes detaljistsförsäljning eftersom vi lanserar nya pennor och förbättrad programvara samt en ny notebook för sociala medier.



## Förslag till vinstdisposition

.....

	<b>SEK</b>
<b>Till årsstämmans förfogande finns följande belopp</b>	
Överkursfond	698 681 225
Ansamlad förlust	-315 662 244
Årets resultat	4 225 495
<b>Totalt</b>	<b>387 244 476</b>

Styrelsen föreslår att balanserade vinstmedel med 387 244 476 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 om inte annat anges.

## RAPPORT ÖVER TOTALRESULTATET

(KSEK)	Not	Koncernen 2019	Koncernen 2018
Nettoomsättning	5	111 967	115 556
Kostnad för sålda varor/tjänster	11	-51 351	-78 097
<b>Bruttoresultat</b>		<b>60 616</b>	<b>37 459</b>
Försäljningskostnader	8,4,31,34	-40 663	-25 159
Administrationskostnader	8,9,10,14,31,34	-27 475	-108 917
Forsknings- & utvecklingskostnader	8,14,34	-33 581	-36 149
Övriga rörelseintäkter	12	0	14 334
Övriga rörelsekostnader	13	-9 552	-13 728
<b>Rörelseresultat</b>	11	<b>-50 654</b>	<b>-132 160</b>
Finansiella intäkter	16	18 952	13 756
Finansiella kostnader	16	-870	-619
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-32 573</b>	<b>-119 023</b>
Skatt på årets resultat	17	-34	3 174
<b>Årets resultat</b>		<b>-32 607</b>	<b>-115 848</b>
<b>Årets resultat hänförligt till:</b>			
Aktieägare i Anoto Group AB		-32 117	-115 884
Innehav utan bestämmande inflytande		-490	35
<b>Årets resultat</b>		<b>-32 607</b>	<b>-115 850</b>
<b>Övrigt totalresultat</b>			
<b>Poster som kan komma att omklassificeras till årets resultat:</b>			
Årets omräkningsdifferenser vid omräkning av utländska verksamheter		3 065	2 429
Vinst eller förlust vid värdering till verkligt värde för investering		273	-16 577
<b>Årets övrigt totalresultat</b>		<b>3 338</b>	<b>-14 148</b>
<b>Årets summa totalresultat</b>		<b>-29 269</b>	<b>-129 998</b>
<b>Årets övrigt totalresultat hänförligt till:</b>			
Aktieägare i Anoto Group AB		-29 052	-130 033
Innehav utan bestämmande inflytande		-217	35
<b>Årets summa totalresultat</b>		<b>-29 269</b>	<b>-129 998</b>
Resultat per aktie (SEK)		-0,23	-1,16
Vinst per aktie efter utspädning (SEK)		-0,18	-0,91
Genomsnittligt antal aktier före utspädning		128 648 079	112 429 281
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning	38	161 765 769	143 142 450

## RAPPORT ÖVER FINANSIELL STÄLLNING

(KSEK)	Not	Koncernen 2019	Koncernen 2018
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	18	68 508	48 962
Patent	19	2 076	416
Goodwill	22	142 143	144 854
Varumärken	20	414	565
Övriga immateriella anläggningstillgångar	21	5 998	6 070
<b>Summa immateriella anläggningstillgångar</b>	<b>5</b>	<b>219 138</b>	<b>200 867</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Inventarier & verktyg	23	7 067	3 233
<b>Summa materiella anläggningstillgångar</b>	<b>5</b>	<b>7 067</b>	<b>3 233</b>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Andra långfristiga värdepappersinnehav	25	260	385
Andra långfristiga fordringar	26	1 418	1 780
<b>Summa finansiella anläggningstillgångar</b>		<b>1 678</b>	<b>2 165</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>227 883</b>	<b>206 265</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Varulager</b>			
Färdiga varor och handelslager	27	22 690	24 561
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar	28	20 989	39 004
Övriga fordringar		7 558	4 200
Förutbetalda kostnader & upplupna intäkter	29	6 988	4 855
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>		<b>35 535</b>	<b>48 059</b>
<b>Likvida medel</b>		<b>20 375</b>	<b>5 458</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>78 600</b>	<b>78 078</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>306 483</b>	<b>284 343</b>

(KSEK)	Not	Koncernen 2019	Koncernen 2018
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
Aktiekapital	38	90 157	72 367
Överkurs	38	1 301 104	1 267 763
Omräkningsreserv	38	-12 841	-15 906
Balanserade vinst		-1 144 197	-1 112 096
<b>Summa eget kapital hänförligt till aktieägare i Anoto Group AB</b>		<b>234 222</b>	<b>212 128</b>
<b>Innehav utan bestämmande inflytande</b>		<b>4 010</b>	<b>-548</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>238 233</b>	<b>211 580</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Konvertibla skulder	42	0	2 149
Uppskjuten skatteskuld	17	0	0
Övriga långfristiga skulder		5 856	4072
<b>Summa långfristiga skulder/avsättningar</b>		<b>5 856</b>	<b>6 221</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Avsättningar för produktgarantiåtaganden	30	3 019	242
Kortfristiga räntebärande skulder	33	8 182	5 685
Leverantörsskulder		37 704	28 891
Förskott från kunder		217	2 719
Övriga skulder		3 816	4 346
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	31	9 455	24 659
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>62 394</b>	<b>66 542</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>306 483</b>	<b>284 343</b>

## RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN

(KSEK)	Not	Koncernen 2019	Koncernen 2018
<b>DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN</b>			
Resultat efter finansiella poster		-32 607	-119 023
<b>Ej kassaflödespåverkande poster:</b>			
Avskrivning och nedskrivning på tillgångar	14,18.- 23.	15 944	84 943
Övriga poster	39	-15 278	-14 807
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapitalet</b>		<b>-31 940</b>	<b>-48 887</b>
<b>Kassaflöde från förändringar av rörelsekapitalet</b>			
Förändring av rörelsefordringar		12 524	-8 882
Förändring av varulager		1 871	27 205
Förändring av rörelseskulder		6 643	4 005
<b>Summa rörelsekapitalförändring</b>		<b>21 038</b>	<b>22 328</b>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-10 902</b>	<b>-26 559</b>
<b>Kassaflöde från investeringsverksamhet</b>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	18	-25 186	-19 188
Patent	19	-2 332	-145
Inventarier & verktyg	23	-3 317	-1 913
Finansiella tillgångar	26	487	-425
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-30 347</b>	<b>-21 671</b>
<b>Summa kassaflöde före finansieringsverksamheten</b>		<b>-41 250</b>	<b>-48 231</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Nyemission		57 863	23 577
Återbetalning av långfristiga skulder		-1 696	-1 552
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>56 167</b>	<b>22 025</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>14 917</b>	<b>-26 206</b>
Likvida medel vid årets början		5 458	31 664
Likvida medel vid årets slut	39	20 375	5 458

## RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

(KSEK)	Aktiekapital	Överkurs	Omräkningsreserv	Balanserade vinst	Summa eget kapital hänförligt till aktieägare i Anoto Group AB	Innehav utan bestämmande inflytande	Total eget kapital
<b>Eget kapital 1 januari 2018</b>	<b>61 240</b>	<b>1 213 013</b>	<b>-1 758</b>	<b>-996 211</b>	<b>276 284</b>	<b>-583</b>	<b>275 701</b>
Årets resultat	-	-	-	-115 884	-115 884	35	-115 850
Övrigt totalresultat	-	-	-14 148	-	-14 148	-	-14 148
<b>Årets totalresultat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-14 148</b>	<b>-115 884</b>	<b>-130 032</b>	<b>35</b>	<b>-129 998</b>
Nyemission	4 774	18 803	-	-	23 578	-	23 578
Konvertering av skulder	6 353	35 947	-	-	42 300	-	42 300
<b>Eget kapital 31 december 2018</b>	<b>72 367</b>	<b>1 267 763</b>	<b>-15 906</b>	<b>-1 112 096</b>	<b>212 128</b>	<b>-548</b>	<b>211 580</b>
Justering vid första tillämpning av IFRS 16	-	-	-	15	15	-	15
<b>Eget kapital 1 januari 2019</b>	<b>72 367</b>	<b>1 267 763</b>	<b>-15 906</b>	<b>-1 112 081</b>	<b>212 143</b>	<b>-548</b>	<b>211 595</b>
Årets resultat	-	-	-	-32 117	-32 117	-490	-32 607
Övrigt totalresultat	-	-	3 065	-	3 065	273	3 338
<b>Årets totalresultat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3 065</b>	<b>-32 117</b>	<b>-29 052</b>	<b>-217</b>	<b>-29 269</b>
Nyemission	17 790	9 464	-	-	27 254	-	27 254
Avyttring av innehav utan bestämmande inflytande	-	23 877	-	-	23 877	4 775	28 652
<b>Eget kapital 31 december 2019</b>	<b>90 157</b>	<b>1 301 104</b>	<b>-12 841</b>	<b>-1 144 198</b>	<b>234 222</b>	<b>4 010</b>	<b>238 233</b>

## RESULTATRÄKNING – MODERBOLAGET

(KSEK)	Not	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
Nettoomsättning		12 325	15 850
<b>Bruttoresultat</b>		<b>12 325</b>	<b>15 850</b>
Administrationskostnader	8,9,10,14,32,3 4	-12 341	-15 096
Övriga rörelseintäkter	12	-	81
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-16</b>	<b>835</b>
Resultat från andelar i koncernföretag	15	-	-25 885
Förlust från andra ägarandelar		-	-16 577
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	16	4 945	3 002
Övriga räntekostnader och liknande resultatposter	16	-704	-
<b>Resultat före skatt</b>		<b>4 225</b>	<b>-38 625</b>
Skatt på årets resultat	17	-	-
<b>Årets resultat</b>		<b>4 225</b>	<b>-38 625</b>



## BALANSRÄKNING – MODERBOLAGET

(KSEK)	Not	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Patent	19	0	2
Varumärken	20	10	16
Övriga immateriella anläggningstillgångar	21	7 511	5 983
<b>Summa immateriella anläggningstillgångar</b>		<b>7 521</b>	<b>6 001</b>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Andra långfristiga fordringar	26	87	0
Andra långfristiga värdepappersinnehav	25	260	385
Andelar i koncernföretag	24	46 646	46 646
Fordringar hos koncernbolag		518 679	221 895
<b>Summa finansiella anläggningstillgångar</b>		<b>565 672</b>	<b>268 926</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>573 194</b>	<b>274 927</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Fordringar hos koncernbolag		47 131	305 876
Övriga fordringar		474	367
Förutbetalda kostnader & upplupna intäkter	29	2 465	3 221
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>		<b>50 069</b>	<b>309 464</b>
<b>Kassa och bank</b>		<b>8</b>	<b>1 055</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>50 077</b>	<b>310 519</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>623 271</b>	<b>585 446</b>

(KSEK)	Not	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Bundet eget kapital</b>			
Aktiekapital	38	90 157	72 367
Reservfond		123 031	123 031
<b>Summa bundet eget kapital</b>		<b>213 188</b>	<b>195 398</b>
<b>Fritt eget kapital</b>			
Överkurs		698 681	689 216
Balanserade vinst		-311 437	-315 662
<b>Summa fritt eget kapital</b>		<b>387 244</b>	<b>373 554</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>600 433</b>	<b>568 952</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Konvertibla skulder	42	-	2 149
Övriga långfristiga skulder till koncernbolag		-	-
Övriga långfristiga skulder		2 376	4 037
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>2 376</b>	<b>6 186</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		3 043	1 434
Skulder till koncernbolag		12 998	6 902
Övriga skulder		2 741	1 446
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	31	1 680	527
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>20 462</b>	<b>10 309</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>623 271</b>	<b>585 446</b>

## KASSAFLÖDESANALYS – MODERBOLAGET

(KSEK)	Not	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
<b>DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN</b>			
Resultat efter finansiella poster		4 225	-38 625
<b>Ej kassaflödespåverkande poster:</b>			
Avskrivningar på anläggningstillgångar	14,18-23	178	14
Nedskrivning av andelar i koncernföretag	15	-	25 885
Övriga poster	39	-	16 577
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapitalet</b>		<b>4 403</b>	<b>3 851</b>
<b>Kassaflöde från förändringar av rörelsekapitalet</b>			
Förändring av rörelsefordringar		-37 648	-38 676
Förändring av rörelseskulder		8 492	-1 491
<b>Summa rörelsekapitalförändring</b>		<b>-29 156</b>	<b>-40 167</b>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-24 753</b>	<b>-36 316</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Övriga immateriella anläggningstillgångar	21	-1 698	-
Finansiella tillgångar		298	-
<b>Kassaflöde från investeringsverksamhet</b>		<b>-1 400</b>	<b>-</b>
<b>Summa kassaflöde före finansieringsverksamheten</b>		<b>-26 153</b>	<b>-36 316</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Konvertibla skulder		-2 149	-
Nyemission		27 255	23 578
Långfristig fordran från koncernföretag		-	-118
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>-25 106</b>	<b>23 460</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-1 047</b>	<b>-12 856</b>
Likvida medel vid årets början		1 055	13 911
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	39	<b>8</b>	<b>1 055</b>

## FÖRÄNDRING I EGET KAPITAL – MODERBOLAGET

(KSEK)	Aktiekapital	Reservfond	Överkurs	Balanserade vinst	Totalt Kapitalandel
<b>Eget kapital 1 januari 2018</b>	<b>61 240</b>	<b>123 031</b>	<b>634 466</b>	<b>-288 281</b>	<b>530 456</b>
Årets resultat	-	-	-	-38 625	-38 625
<b>Årets totalresultat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-38 625</b>	<b>-38 625</b>
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
<b>Eget kapital 31 december 2018</b>	<b>72 367</b>	<b>123 031</b>	<b>689 216</b>	<b>-315 662</b>	<b>568 952</b>
Årets resultat	-	-	-	4 225	4 225
<b>Årets totalresultat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4 225</b>	<b>4 225</b>
Nyemission	17 790	-	9 465	-	27 255
<b>Eget kapital 31 december 2019</b>	<b>90 157</b>	<b>123 031</b>	<b>698 681</b>	<b>-311 437</b>	<b>600 432</b>

## NOTER TILL DE FINANSIELLA RAPPORTERNA

Anoto Group AB, moderbolaget i Anoto-koncernen, är ett aktiebolag med säte i Stockholm och med följande postadress; Flaggan 1165, 116 74 Stockholm, Sverige. Anoto Group är en global leverantör av Enterprise Solution och Licensing, Notetaking, OEM och KAIT.

### 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 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 27 april 2020. Koncernens rapport över totalresultat och rapport över finansiell ställning, samt moderbolagets resultaträkning och balansräkning, är föremål för fastställelse av bolagsstämman den 18 maj 2020.

### 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.

Ett antal andra redovisningsprinciper är också tillämpliga från och med den 1 januari 2019, men de har inte någon väsentlig inverkan på koncernens räkenskaper.

#### 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 ett 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 köpeskillingar värderas till verkligt värde per förvärvstidpunkten. Om den villkorade köpeskillingen är klassificerad som ett egetkapitalinstrument görs ingen omvärdering vid efterföljande balansdagar, och dess efterföljande avräkning redovisas inom eget kapital. Övriga villkorade köpeskillingar 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 inkluderas 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 i koncernens redovisningsprinciper. Övrigt totalresultat hänförs till moderbolagets ägare och innehavare utan bestämmande inflytande, även om detta leder till att innehav utan bestämmande inflytande blir negativt.

## Innehav utan bestämmande inflytande

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

## Eliminering av koncerninterna transaktioner

Alla interna transaktioner inom koncernen elimineras i koncernredovisningen. Interna transaktioner inkluderar 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 där företagen bedriver sin verksamhet. 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 årets resultaträkning. 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 värderingen till verkligt värde.

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 goodwill och andra koncernmässiga övervärden, och till den genomsnittliga valutakursen för poster i resultaträkningen. Kursdifferenser som uppkommer redovisas i övrigt totalresultat och ackumuleras i eget kapital (samt förs i förekommande fall till innehav utan bestämmande inflytande).

Vid avyttring av verksamhet i utlandet 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-stepsprocess:

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 utsluter 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 lätt tillgängliga 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

## Finansiella intäkter och kostnader

Finansiella intäkter och kostnader utgörs av räntekostnad för upplåning, effekten av att upplösa nuvärdet av avsättningar, omvärderingsvinster och -förluster för 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 två 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 dra fördel av 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 uppstår. 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 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 materiella och immateriella anläggningstillgångar

Om det finns en indikation på att en tillgångs värde har minskat, fastställs dess återvinningsvärde. För goodwill, andra immateriella tillgångar med obestämbar nyttjandeperiod och immateriella tillgångar som ännu ej är färdiga för användning beräknas återvinningsvärdet dessutom årligen. 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 bolaget 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

Koncernen har tillämpat IFRS 16 med användning av den modifierade metoden och därför har inte den jämförande informationen räknats om och fortsätter att rapporteras enligt IAS 17 och IFRIC 4. Närmare upplysningar om redovisningsprinciperna enligt IAS 17 och IFRIC 4 redovisas separat.

## Policy som tillämpas från den 1 januari 2019

Från den 1 januari 2019, tillämpar koncernen den nya redovisningsstandarden IFRS 16 Leasing. IFRS 16 introducerar en enskild redovisningsmetod för leasingavtal som innebär att koncernens leasingavtal för kontor, som tidigare har klassificerats som operationell leasing enligt IAS 17 kommer att redovisas i balansräkningen som en tillgång i form av nyttjanderätt och som leasingskuld. Koncernen har valt att tillämpa lättnadsregler eftersom färre leasingavtal som löper under än kortare tidsperiod än 12 månader räknat från övergångsdatumet inte inkluderas. Koncernen har valt att tillämpa partiell retroaktivitet där jämförande år inte omräknas och den ackumulerade effekten (om någon) redovisas som en justering av inledande eget kapital på det första tillämpliga datumet.

Vid början av ett avtal bedömer koncernen om ett avtal är, eller innehåller, ett leasingavtal. Ett avtal är, eller innehåller, ett leasingavtal om rätten att kontrollera användningen av en identifierad tillgång under en tidsperiod överförs i utbyte mot en ersättning. För att bedöma om ett avtal överför rätten att kontrollera användningen av en identifierad tillgång använder koncernen definitionen av leasingavtal enligt IFRS 16. Denna policy tillämpas för avtal som ingås den 1 januari 2019 eller senare.

### i. Som leasetagare

Vid början eller vid en modifiering av ett avtal som innehåller en leasekomponent fördelas ersättningen enligt avtalet på varje leasekomponent på basis av dess relativa fristående priser. För hyra avseende egendom har koncernen emellertid valt att inte skilja ut komponenter som inte innehåller leasingkomponenter och redogöra för leasingavtalet och komponenter som inte utgör leasekomponenter som en leasingkomponent.

Koncernen redovisar en nyttjanderättslig tillgång och en leasingskuld från leasingavtalets början. Den nyttjanderättsliga tillgången värderas inledningsvis till anskaffningsvärde, vilket utgörs av det inledande beloppet för leasingskulden justerat för eventuella leasingbetalningar som erläggs vid början, plus eventuella inledande direkta kostnader som uppkommit och en uppskattning av kostnaden för att avveckla eller återställa den underliggande tillgången på platsen där den är belägen minus eventuella leasingincitament som erhållits.

Nyttjanderättstillgången avskrivs därefter linjärt från startdatum till slutet av leasingperioden, om inte leasingavtalet överför ägandet för den underliggande tillgången till koncernen i slutet av leasingperioden eller om kostnaden för den nyttjanderättsliga tillgången återspeglar att koncernen kommer att använda sig av en köpoption. I så fall kommer den nyttjanderättsliga tillgången att skrivas av över nyttjandeperioden för den underliggande tillgången, vilken kommer att bestämmas på samma grund som för materiella anläggningstillgångar. Dessutom kommer den nyttjanderättsliga tillgången att regelbundet reduceras genom eventuella nedskrivningar och justeras avseende vissa omvärderingar av leaseskulden.

Leasingskulden värderas inledningsvis till nuvärdet av leasingbetalningarna som inte betalas vid början, diskonterade med användning av räntan som är implicit i leasingen eller, om räntan inte med lätthet kan fastställas, koncernens ränta för tillkommande upplåning. I allmänhet använder koncernen intern ränta för tillkommande upplåning som diskonteringsränta.

Koncernen fastställer sin ränta för tillkommande upplåning genom att inhämta räntesatser från olika externa finansieringskällor och gör vissa justeringar för att återspegla leasingavtalets villkor och typen av tillgång som leasingavtalet avser.

Leasingbetalningar som inkluderas i värderingen av leasingskulden inbegriper följande:

- Fasta betalningar;
- Rörliga leasingbetalningar som är beroende av ett index eller en procentsats, inledningsvis mätt som indexet eller procentsatsen vid leasingavtalets början och beloppen ska betalas enligt en restvärdegaranti; och
- Lösenpriset enligt en köpoption som koncernen är rimligt säker på att utnyttja, leasingbetalningar under en frivillig förnyelseperiod om koncernen är rimligt säker på att utnyttja möjlighet till förlängning, och påföljder avseende förtida uppsägning av ett leasingavtal om inte koncernen är rimligt säker på att inte säga upp avtalet i förtid.

Leasingskulden värderas till upplupet anskaffningsvärde med hjälp av effektivräntemetoden. Den omvärderas vid en förändring av framtida leasingbetalningar som uppkommer genom en förändring i ett index eller en procentsats, om det sker en förändring i koncernens bedömning av beloppet som ska betalas enligt en restvärdesgaranti, om koncernen ändrar sin bedömning huruvida den kommer att utnyttja en köpoption, möjlighet till förlängning eller en option avseende förtida uppsägning eller om det är en reviderad fast hyresbetalning.

När leasingskulden omvärderas på detta sätt görs motsvarande justering av det bokförda beloppet för den nyttjanderättsliga tillgången, eller redovisas i resultaträkningen om det bokförda beloppet för den nyttjanderättsliga tillgången reducerats till noll.

Koncernen presenterar nyttjanderättsliga tillgångar som inte svarar mot definitionen av materiella anläggningstillgångar och leaseskulder inom upplåning och utlåning i rapporten över finansiell ställning.

Kortfristiga leasingavtal och leasing avseende tillgångar med lågt värde

Koncernen har valt att inte redovisa nyttjanderättsliga tillgångar och leaseingskulder för leasingavtal avseende tillgångar med lågt värde och kortfristiga leasingavtal, inbegripet IT-utrustning. Koncernen redovisar leasingbetalningar i samband med dessa leasingavtal som en kostnad linjärt över leasingperioden.

## Resultat per aktie

Beräkningen av resultat per aktie baseras på årsresultatet 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 hänför sig till optioner som beviljats 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. Vautakursdifferenser 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 rimligt 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 sammanhängande 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.

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

## 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 28 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 bank

Kassa består av kassamedel och kortfristiga placeringar. Likvida medel utgörs av kortfristiga och likvida placeringar som 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 FIFO-principen) och nettoförsäljningsvärdet. Varulagrets anskaffningsvärde inkluderar kostnader som uppkommit vid köp av lagertillgångarna och för transport av dessa 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 period och tidigare perioder.

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 beviljad 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 beviljas. Det verkliga värdet 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 allokeras de erhållna ersättningarna, med avdrag för direkt hänförliga transaktionskostnader, till aktiekapitalet upp till det nominella värdet (eller kvotvärdet) 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 redovisas även den aktuella och den uppskjutna skatten 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.

## Redovisning per verksamhetssegment

Koncernen har tre verksamhetssegment: Enterprise Solutions, Notetaking och OEM. För att identifiera dessa verksamhetssegment följer ledningen i allmänhet koncernens servicelinjer som utgör de huvudsakliga produkterna och tjänsterna.

Vart och ett av dessa verksamhetssegment leds separat eftersom var och en av dem kräver olika teknologier, tillvägagångssätt för marknadsföring och andra resurser. Alla transfereringar mellan segmenten sker på marknadsmässiga villkor och på basis av priser som tas ut av icke relaterade priser vid fristående försäljning av identiska varor eller tjänster.

I ledningssyfte använder koncernen samma värderingsrutiner som i denna årsredovisning, med undantag för vissa poster som inte inkluderas vid fastställandet av rörelseresultaten för rörelsesegmenten enligt följande:

- Utgifter avseende förmåner efter anställning
- Aktierelaterade utgifter
- Forskningskostnader i samband med ny affärsverksamhet
- Intäkter, kostnader och vinster avseende verkligt värde för investeringsegendom

Dessutom allokeras inte bolagstillgångar som inte direkt kan hänföras till affärsverksamhet i något rörelsesegment till ett segment. Detta gäller i första hand koncernens huvudkontor och den illustrativa forskningen LAB i Sydkorea.

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

Vid tidpunkten för godkännandet av dessa finansiella rapporter har vissa nya standarder, och ändringar i befintliga standarder publicerats av IASB, vilka ännu inte trätt i kraft och inte har antagits i förtid av koncernen.

- IFRS 17 Försäkringsavtal
- Definition av rörelse (Ändringar i IFRS 3)
- Definition av Väsentlighet (Ändringar i IAS 1 och IAS 8)
- Begreppsram för finansiell rapportering

Dessa ändringar förväntas inte få någon väsentlig inverkan på de finansiella rapporterna under perioden för inledande tillämpning och därför har inte upplysningarna lämnats.



## Nya och reviderade standarder som trätt i kraft för räkenskapsår som börjar den 1 januari 2019 eller senare

### IFRS 16 Leasingavtal

Från och med den 1 januari 2019 började koncernen tillämpa IFRS 16 Leasingavtal.

Koncernen tillämpade IFRS 16 med användning av den modifierade metoden, enligt vilken den kumulativa effekten av inledande tillämpning redovisas i balanserad vinst den 1 januari 2019. Följaktligen räknas inte den jämförande informationen som lämnades för 2018 – det vill säga den presenteras som tidigare meddelats enligt IAS 17 och relaterade tolkningar. Närmare upplysning avseende förändringar i redovisningsprinciper meddelas nedan. Vidare har upplysningar enligt IFRS 16 inte i allmänhet tillämpats på jämförande information.

#### A. Definition av ett leasingavtal

Tidigare fastställde koncernen vid påbörjandet av ett avtal om ett arrangemang var eller innehöll ett leasingavtal enligt IFRIC 4 Fastställande av huruvida ett avtal innehåller ett leasingavtal. Koncernen bedömer nu om ett avtal är eller innehåller ett leasingavtal med grund i definitionen av ett leasingavtal.

Vid övergången till IFRS 16 valde koncernen att tillämpa den praktiska lösningen för att hantera övergången för bedömningen av vilka transaktioner som är leasingavtal. Koncernen tillämpade endast IFRS 16 på avtal som tidigare identifierats som leasingavtal. Avtal som inte identifierats som leasingavtal enligt IAS 17 och IFRIC 4 omprövades inte om det förelåg ett leasingavtal enligt IFRS 16. Därför tillämpades definition av ett leasingavtal endast på avtal som ingicks eller förändrades den 1 januari 2019 eller senare.

#### B. Som leasetagare

Som leasetagare har koncernen många leasingavtal avseende olika tillgångar, inbegripet egendom, produktionsutrustning och IT-utrustning. Tidigare klassificerade koncernen leasingavtal som operationella eller finansiella baserat på bedömningen huruvida leasingavtalet överförde väsentligen all risk och alla fördelar som följer med ägandet av den underliggande tillgången till koncernen. Enligt IFRS 16 redovisar koncernen nyttjanderättstillgångar och leasingkulder för de flesta av dessa leasingavtal – det vill säga dessa leasingavtal återfinns i balansräkningen.

Vid början av eller vid en modifiering av ett avtal som innehåller en leasekomponent fördelas ersättningen enligt avtalet på varje leasekomponent baserat på dess relativa fristående pris.

För leasingavtal avseende egendom har koncernen emellertid valt att inte särskilja komponenter som inte innehåller leasekomponenter och redogör för hyresavtalet och tillhörande komponenter som inte är leasekomponent som en leasekomponent.

#### i. Leasingavtal klassificerade som operationella leasingavtal enligt IAS 17

Tidigare klassificerade koncernen leasingavtal avseende egendom som operationella leasingavtal enligt IAS 17. Vid övergången värderades leasingkuldena för dessa leasingavtal till nuvärdet av de återstående leasingbetalningarna diskonterade med koncernens låneränta för tillkommande upplåning per den 1 januari 2019. Nyttjanderättstillgång värderas antingen som:

– Deras bokförda belopp som om IFRS 16 hade tillämpats från början, diskonterat med användning av koncernens låneränta för tillkommande upplåning vid tidpunkten för den inledande tillämpningen: Koncernen tillämpade detta tillvägagångssätt för sina största leasingavtal avseende egendom; eller

– Ett belopp som motsvarar leasingkulden justerat med beloppet för eventuella förbetalda eller upplupna leasingbetalningar: Koncernen tillämpade detta tillvägagångssätt för alla övriga leasingavtal.

Koncernen har testat sina nyttjanderättsliga tillgångars nedskrivningsbehov och har dragit slutsatsen att det inte finns något tecken på att de nyttjanderättsliga tillgångarna behöver skrivas ned.

Koncernen använde flera praktiska utvägar vid tillämpningen av IFRS 16 för leasingavtal som tidigare klassificerades som operationella leasingavtal enligt IAS 17. I synnerhet gjorde koncernen följande:

– Redovisade inte nyttjanderättsliga tillgångar och leasingkulder för vilka leasingvillkoren upphör inom 12 månaderna från den inledande tillämpningen.



– Redovisade inte nyttjanderättsliga tillgångar och leasingkulder för leasingavtal avseende tillgångar med lågt värde (t.ex. IT-utrustning).

– Uteslöt inledande direkta kostnader från värderingen av nyttjanderättsliga tillgångar vid tidpunkten för den inledande tillämpningen; och

– Använde efterklokhet när leasingvillkoren fastställdes.

## C. Som uthyrare

Koncernen leasar ut sin investeringsegendom, inbegripet egen egendom och nyttjanderättsliga tillgångar. Koncernen har klassificerat dessa leasingavtal som operationella leasingavtal.

Koncernen behöver inte göra några justeringar vid övergången till IFRS 16 för leasingavtal där man agerar som uthyrare, undantaget ett underuthyrningsavtal.

Koncernen har underuthyrningsavtal avseende en del av dess egendom. Enligt IAS 17 klassificerades huvudleasingavtalet och underleasingavtal som operationella leasingavtal. Vid övergången till IFRS 16 presenteras de nyttjanderättsliga tillgångarna som redovisades från huvudleasingavtalet i investeringsegendom och värderades till verkligt värde vid den tidpunkten. Koncernen bedömde klassificeringen av underleasingavtal med hänvisning till den nyttjanderättsliga tillgången snarare än den underliggande tillgången och drog slutsatsen att de utgör operationella leasingavtal enligt IFRS 16.

Koncernen har också ingått ett underleasingavtal under 2019, vilket klassificerats som ett finansiellt leasingavtal.

Koncernen har tillämpat IFRS 15 Intäkter från avtal med kunder för att fördela ersättning i avtalet till varje leasingkomponent och komponent som inte utgör en leasingkomponent.

## D. Inverkan på finansiella rapporter

### i. Inverkan vid övergång

Vid övergång till IFRS 16 redovisade koncernen ytterligare nyttjanderättsliga tillgångar, inbegripet investeringsegendom och ytterligare leasingkulder samt redovisade skillnaden i balanserade vinstmedel. Inverkan vid övergången sammanfattas nedan.

TSEK	2019-01-01
Tillgångar	4 515
Skulder	4 500
Kapital	15

Vid värderingen av leasingkulder för leasingavtal som klassificerades som operationella leasingavtal diskonterade koncernen leasebetalningarna med användning av låneräntan för tillkommande upplåning den 1 januari 2019. Den viktade genomsnittliga räntesatsen som tillämpats uppgår till 3 %.

TSEK	01 Januari 2019
Åtaganden avseende operationella leasingavtal per den 31 december 2018	4,733
Leasing med återstående leasingvillkor på mindre än 12 månader	(228)
Leaseskuld innan diskontering	4,505
Diskonterad med marginell låneränta	(5)
Operationell leaseskuld	4,500
Leasingkulder redovisade den 1 januari 2019	<b>4,500</b>

## Andra redovisningsstandarder

Ett antal andra redovisningsprinciper är också tillämpliga från och med den 1 januari 2019, men de har inte någon väsentlig inverkan på koncernens räkenskaper.

## SEGMENTSREDOVISNING

Koncernen har följande tre strategiska divisioner som utgör de segment för vilka information ska lämnas. Divisionerna erbjuder olika produkter och tjänster och förvaltas separat eftersom de kräver olika strategier när det gäller teknologi och marknadsföring.

Under 2019 var 34 605 KSEK eller 31 % (31 303 KSEK eller 27 %) av koncernens omsättning hänförlig till två kunder inom segmenten OEM och Notetaking.

Totalsiffrorna som presenteras för koncernens rörelsesegment avstämmer de finansiella siffrorna såsom dessa presenteras i denna årsredovisning enligt följande:

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018
<b>Intäkter</b>		
Summa rapportering för segment för vilka information ska lämnas	141 440	149 806
Eliminering av intäkter mellan segment	-29 473	-34 250
<b>Koncernintäkter</b>	<b>111 967</b>	<b>115 556</b>
<b>Resultat</b>		
Summa rapportering för segment för vilka information ska lämnas	-224 417	-247 335
Övriga kostnader som inte fördelats	32 322	-34 631
Eliminering av resultat mellan segment	29 473	34 250
<b>Koncernens rörelseresultat</b>	<b>-50 654</b>	<b>-132 160</b>
Finansiella kostnader	-870	-619
Finansiella intäkter	18 952	13 756
<b>Koncernen Resultat före skatt</b>	<b>-32 573</b>	<b>-119 023</b>

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018
<b>Tillgångar</b>		
Summa segmenttillgångar för vilka information ska lämnas	161 440	202 007
Övriga tillgångar	145 043	82 336
<b>Koncerntillgångar</b>	<b>306 483</b>	<b>284 343</b>

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018
<b>Skulder</b>		
Summa segmentskulder för vilka information ska lämnas	51 007	63 288
Övriga skulder	17 244	9 475
<b>Koncernskulder</b>	<b>68 251</b>	<b>72 763</b>

En analys av koncernintäkterna från externa kunder för varje segment ges nedan:

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018
<b>Intäkter</b>		
Enterprise Forms	29 023	30 260
Notetaking	58 803	61 657
OEM	24 141	23 639
<b>Koncernintäkter</b>	<b>111 967</b>	<b>115 556</b>

Året som slutade den 31 december 2019					
(KSEK)	Enterprise Forms	Notetaking	OEM	Övrigt	Totalt
<b>Omsättning</b>					
Från externa kunder	29 023	58 803	24 141		111 967
Från andra segment	3 171	761	25 541		29 473
Segmentomsättning	32 194	59 564	49 682		141 440
Kostnad sålda varor	5 081	42 380	33 363		80 824
Andra rörelsekostnader	21 245	40 641	17 063	32 322	111 270
Rörelseresultat per segment	5 868	-23 457	-744	-32 322	-50 654
Tillgångar per segment	67 860	25 772	67 808	145 043	306 483
Skulder per segment	8 173	7 250	35 584	17 244	68 251

Året som slutade den 31 december 2018					
(KSEK)	Enterprise Forms	Notetaking	OEM	Övrigt	Totalt
<b>Omsättning</b>					
Från externa kunder	29 851	61 698	23 638	370	115 556
Från andra segment	5 692	0	28 558		34 250
Segmentomsättning	35 543	61 698	52 196	370	149 806
Kostnad sålda varor	16 401	39 392	54 772	11	110 576
Andra rörelsekostnader	89 154	19 932	27 684	34 620	171 390
Rörelseresultat per segment	-70 013	2 374	-30 260	-34 261	-132 160
Tillgångar per segment	67 438	87 507	47 062	82 336	284 343
Skulder per segment	23 517	9 843	29 928	9 474	72 762

## 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 balansräkningar och koncernens rapporter utgörs främst av redovisningen av finansiella intäkter och kostnader samt rapporteringen om 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 samt 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 effekten på belopp som återfinns 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 prövning av nedskrivningsbehov beräknas nyttjandevärdet för de två kassagenererande enheter till vilka goodwill fördelats. 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 tecken på nedskrivningsbehov avseende koncernens goodwill under den aktuella perioden. 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 allokaterats samt göra ytterligare justeringar av goodwill vid behov.

Redovisat värde för goodwill på balansdagen uppgår till 142 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 utfall granskas. Företagsledningen har strategier och policies för att minimera effekten av dessa risker.

## Definition av risker

Likviditetsrisk	Risken för att ett företag får svårigheter att fullgöra förpliktelse 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 fluktueras på grund av förändringar i marknadspriserna. Det finns tre typer av marknadsrisk: valutarisk, ränterisk och annan prisrisk.
Valutarisk	Risken att det verkliga värdet eller framtida kassaflöden från ett finansiellt instrument kommer att fluktueras på grund av förändringar i utländska valutakurser.
Ränterisk	Risken att det verkliga värdet eller framtida kassaflöden från ett finansiellt instrument kommer att fluktueras 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 försäkras 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 med mera. Enligt likviditetspolicy 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 2019 till 20 MSEK (5).

Det finns en kredit på 15 MSEK som kan användas vid behov. Utöver detta finns det ingen likviditetsreserv såsom en beviljad checkräkningskredit. De enda övriga finansiella skulderna 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):

### 2019:

	0-3 månader	4-6 månader	7-12 månader	1-5 år
Lån	0	0	3 480	0
Långfristiga skulder				5 856
Leverantörsskulder	37 704	0	0	0
Övriga kortfristiga skulder	3 816	0	0	0

### 2018:

	0-3 månader	4-6 månader	7-12 månader	1-5 år
Lån	0	0	2 149	0
Långfristiga skulder				6 221
Leverantörsskulder	30 633	0	0	0
Övriga kortfristiga skulder	6 928	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. Det beror framför allt på svårigheten att åstadkomma det kassaflöde som behövs i olika valutor.

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

Nettoexponeringen i USD hänför sig till intäkter och kostnader genom LiveScribe, Inc. och Knowledge AI 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

Känslighetsanalys (Inverkan på intäkter netto av 5 % ändring av rörelsevaluta mot SEK).

USD	1,3 +/- MSEK
EUR	0,1 +/- MSEK
GBP	0,2 +/- MSEK
KRW	0,6 +/- MSEK
SGD	0,0 +/- MSEK

## Omräkningsexponering

Känslighetsanalys (inverkan på omräkningsreserv ( eget kapital) av 5 % ändring av rörelsevaluta mot SEK).

USD	8,0 +/- MSEK
EUR	0,1 +/- MSEK
GBP	4,4 +/- MSEK
KRW	2,8 +/- MSEK
SGD	0,1 +/- MSEK

## Ränterisk

Räntesatser är för närvarande låga och förväntas inte stiga inom en nära framtid. Koncernens räntebärande skulder är på en låg nivå, och företagsledningen bedömer därför att ränterisk inte utgör någon betydande exponering. De utestående konvertibla skuldebrev är inte räntebärande. För ytterligare information om räntebärande skulder hänvisas till Not 33.

## Övriga prISRISKEr

Koncernen redovisar övriga långfristiga värdepappersinnehav till upplupet anskaffningsvärde, med avdrag för eventuell nedskrivning. Den 31 december 2019 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. Bolaget använder endast stabila nordiska banker med kreditbetyg A, varför risken är begränsad.



För ytterligare information om kreditrisk i kundfordringar hänvisas till Not 28. Den historiska andelen har justerats för att spegla de aktuella och framåtblickande makroekonomiska faktorer som påverkar kundernas förmåga att reglera utestående belopp. Med tanke på den korta tid för exponering för kreditrisk har inte de makroekonomiska faktorerna ansetts vara väsentliga under rapportperioden. 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)	Enterprise Forms	Notetaking	OEM	Totalt
Sverige	147	1 067	0	1 214
EMEA	14 578	10 910	0	25 489
Amerika	8 196	45 069	0	53 265
APAC	6 101	1 757	24 141	31 999
<b>31 december 2019 Totalt</b>	<b>29 023</b>	<b>58 803</b>	<b>24 141</b>	<b>111 967</b>

(KSEK)	Enterprise Forms	Notetaking	OEM	Totalt
Sverige	174	905	0	1 079
EMEA	22 549	10 354	0	32 903
Amerika	2 047	45 279	0	47 326
APAC	5 490	5 119	23 638	34 247
<b>31 december 2018 Totalt</b>	<b>30 260</b>	<b>61 657</b>	<b>23 639</b>	<b>115 556</b>

Vid presentationen av den geografiska informationen avseende segmentnettoförsäljningen har denna baserats på kundernas geografiska lokalisering och grupperats i tre regioner plus Sverige, det vill säga en ändring jämfört med den geografiska presentationen föregående år.

### Tillgångar fördelade på marknad

(KSEK)	Immateriella tillgångar		Materiella tillgångar	
	2019	2018	2019	2018
Sverige	171 290	173 639	-	-
USA	4 267	-	218	600
Storbritannien	8 768	7 988	583	728
Korea	34 813	19 240	2 569	1905
Singapore	-	-	66	-
Portugal	-	-	3 631	-
<b>Totalt</b>	<b>219 138</b>	<b>200 867</b>	<b>7 067</b>	<b>3 233</b>

## NOT 6 – Medelantal anställda

	2019 Antal anställda	2019 Varav män	2018 Antal anställda	2018 Varav män
Dotterbolag:				
Sverige	-	-	-	-
USA	6	4	1	-
Korea	30	24	20	14
Storbritannien	4	3	11	7
Singapore	2	1	1	-
Portugal	4	2	1	1
<b>Totalt</b>	<b>46</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>22</b>

Moderbolaget har inga anställda.

## NOT 7 – Könsfördelning styrelse och ledning

	2019 Antal anställda	2019 Varav män	2018 Antal anställda	2018 Varav män
Styrelse moderbolag	4	4	3	3
Styrelse övriga koncernbolag	2	2	1	1
<b>Totalt Styrelsen</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
Koncernledning övriga koncernbolag	3	3	3	3
<b>Totalt Ledningen</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

## NOT 8 – Löner och ersättningar

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
<b>Löner</b>				
Styrelse & VD	6 293	4 816	1 337	4 994
Andra ledande befattningshavare	1 214	4 109	-	-
Andra anställda Sverige	3 653	1 906	-	-
Andra anställda USA	7 797	737	-	-
Andra anställda Storbritannien	3 472	5 974	-	-
Andra anställda Sydkorea	3 298	1 604	-	-
Andra anställda Portugal	2 217	18	-	-
Andra anställda Singapore	815	791	-	-
<b>Totalt</b>	<b>28 759</b>	<b>19 955</b>	<b>1 337</b>	<b>4 994</b>

<b>Sociala kostnader</b>				
Styrelse & VD	111	1 645	25	-
Andra ledande befattningshavare	114	239	-	-
Andra anställda Sverige	-	81	-	-
Andra anställda USA	1 268	531	-	-
Andra anställda Storbritannien	365	628	-	-
Andra anställda Sydkorea	1 632	1 070	-	-
Andra anställda Portugal	724	83	-	-
Andra anställda Singapore	111	112	-	-
<b>Totalt</b>	<b>4 324</b>	<b>4 389</b>	<b>25</b>	<b>0</b>
<b>Pensionskostnader</b>				
Styrelse & VD	-	-	-	-
Andra ledande befattningshavare	-	-	-	-
Andra anställda Sverige	-	-	-	-
Andra anställda USA	-	153	-	-
Andra anställda Storbritannien	15	205	-	-
Andra anställda Sydkorea	345	268	-	-
Andra anställda Portugal	-	-	-	-
Andra anställda Singapore	-	-	-	-
<b>Totalt</b>	<b>359</b>	<b>626</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Totalt löner och ersättningar</b>	<b>33 443</b>	<b>24 970</b>	<b>1 362</b>	<b>4 994</b>
<b>Varav:</b>				
Sverige	5 015	7 980	1 362	4 994
USA	9 065	1 421	-	-
Storbritannien	3 852	6 807	-	-
Sydkorea	6 603	2 942	-	-
Portugal	2 941	101	-	-
Singapore	5 967	5 719	-	-
<b>Totalt</b>	<b>33 443</b>	<b>24 970</b>	<b>1 362</b>	<b>4 994</b>

Löner och andra ersättningar ingår i resultatets delposter enligt följande:

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2019	2018	2019	2018
Försäljningskostnader	13 609	7 112	-	-
Kostnader för forskning- och utveckling	10 873	6 994	-	-
Administrationskostnader	8,962	10 864	1 362	4 994
<b>Totalt</b>	<b>33 443</b>	<b>24 970</b>	<b>1 362</b>	<b>4 994</b>

## NOT 9 – Ersättningar till ledande befattningshavare

Styrelse och VD 2019		(KSEK)	Lön/ Arvode	Bonus	Pension	Övriga ersättningar	Totalt
Joonhee Won	-	VD	4 956	-	-	-	4 956
Jörgen Durban	-	Styrelsens ordförande	670	-	-	-	670
Young Soo Ha	-	Styrelseledamot	335	-	-	-	335
Anders Sjögren	-	Styrelseledamot	166	-	-	-	166
Henrik Hammarskiöld	-	Styrelseledamot	166	-	-	-	166
<b>Totalt <sup>1)</sup></b>			<b>6 293</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6 293</b>

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
<b>Totalt <sup>1)</sup></b>			<b>4 816</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4 816</b>

Ledning 2019 (KSEK)		Lön / Arvode	Bonus	Pension	Övriga ersättningar	Totalt
Koncernledning <sup>2)</sup>		1 214	-	-	-	1 214
<b>Totalt</b>		<b>1 214</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 214</b>

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

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

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

### Riktlinjer för ersättningar till Bolagets ledning beslutade av bolagsstämman 2019

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, skiljt från deras styrelseuppdrag och under en begränsad tid. Ersättning för dessa tjänster ska betalas på marknadsmässiga villkor.

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

## NOT 10 – Revisionsarvode

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2019	2018	2019	2018
<b>Grant Thornton</b>				
Revisionsarvode, Grant Thornton	1 547	2 850	1 547	2 032
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	781	-	781	-
Skatterådgivning	1 239	372	17	5
Övriga uppdrag	103	445	103	421
<b>Totalt</b>	<b>3 670</b>	<b>3 667</b>	<b>2 448</b>	<b>2 458</b>
<b>Övriga revisorer</b>				
Revisionsarvode, övriga revisorer	245	172	-	60
Skatterådgivning	547	121	190	85
<b>Totalt</b>	<b>792</b>	<b>293</b>	<b>190</b>	<b>145</b>
<b>Totalt</b>	<b>4 462</b>	<b>3 960</b>	<b>2 638</b>	<b>2 603</b>

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	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
		2019	2018	2019	2018
Kostnad för sålda varor		-51 351	-51 903	-	-
Förändring av lager		-	-26 194	-	-
Personalkostnader	8	-33 443	-24 970	-1 362	-3 583
Externa tjänster		-23 607	-41 118	-7 026	-8 825
Hyror		-1 632	-8 942	-	-
Resekostnader		-6 206	-6 668	-2 469	-2 521
Marknadskostnader och PR		-8 804	-3 592	-73	-153
Avskrivningar	14	-9 246	-13 382	-178	-14
Nedskrivningar	14	-6 698	-71 552	-	-
Övriga rörelsekostnader	13	-12 083	-13 729	-1 232	-
<b>Totalt</b>		<b>-153 069</b>	<b>-262 050</b>	<b>-12 341</b>	<b>-15 096</b>

## NOT 12 – Övriga rörelseintäkter

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
Valutakursvinster	-	13 342	-	81
Övriga rörelseintäkter	-	992	-	-
<b>Totalt</b>	<b>-</b>	<b>14 334</b>	<b>-</b>	<b>81</b>

## NOT 13 – Övriga rörelsekostnader

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
Övriga rörelsekostnader	-9 552	-534	-	-
Förlust vid försäljning av anläggningstillgångar	-	-1 359	-	-
Valutakursförluster	-	-11 835	-	-
<b>Totalt</b>	<b>-9 552</b>	<b>-13 728</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## NOT 14 – Avskrivningar och nedskrivningar av anläggningstillgångar

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

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
<b>Avskrivningar immateriella anläggningstillgångar</b>				
Administrationskostnader	-6 682	-12 657	-178	-14
<b>Summa avskrivningar immateriella anläggningstillgångar</b>	<b>-6 682</b>	<b>-12 657</b>	<b>-178</b>	<b>-14</b>
<b>Avskrivningar materiella anläggningstillgångar</b>				
Administrationskostnader	-2 565	-725	-	-
<b>Summa avskrivningar materiella anläggningstillgångar</b>	<b>-2 565</b>	<b>-725</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Nedskrivning immateriella anläggningstillgångar</b>				
Administrationskostnader	-6 698	-71 552	-	-
<b>Summa nedskrivningar immateriella anläggningstillgångar</b>	<b>-6 698</b>	<b>-71 552</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Summa avskrivningar och nedskrivningar</b>	<b>-15 944</b>	<b>-84 934</b>	<b>-178</b>	<b>-14</b>

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	
	2019	2018
Nedskrivning av aktier <sup>1)</sup>	-	25 885
<b>Totalt</b>	<b>-</b>	<b>25 885</b>

Avser nedskrivning under 2018 hänförlig till nedskrivning av aktierna i XMS Penvision AB.

## NOT 16 – Finansiella intäkter och kostnader

(KSEK)	Koncernen		Moderbolaget	
	2019	2018	2019	2018
<b>Finansiella intäkter</b>				
Övriga ränteintäkter	20	6	-	-
Övriga finansiella intäkter	7 630	230	-	-
Ränta från koncernföretag	-	-	66	-
Valutakursvinster	11 302	13 520	4 880	3 002
<b>Summa finansiella intäkter</b>	<b>18 952</b>	<b>13 756</b>	<b>4 945</b>	<b>3 002</b>
<b>Finansiella kostnader</b>				
Räntekostnader avseende lån	-739	-	-570	-
Övriga räntekostnader	-125	-572	-125	-
Övriga finansiella kostnader	-	-47	-	-
Valutakursförluster	-6	-	-9	-
<b>Summa finansiella kostnader</b>	<b>-870</b>	<b>-619</b>	<b>-704</b>	<b>-</b>
<b>Summa finansiella poster</b>	<b>18 081</b>	<b>13 137</b>	<b>4 241</b>	<b>3 002</b>

## NOT 17 – Skatter

(KSEK)	Koncernen		Moderbolaget	
	2019	2018	2019	2018
Uppskjuten skatt	-34	3 174	-	-
<b>Totalt</b>	<b>-34</b>	<b>3 174</b>	<b>-</b>	<b>-</b>



## Sambandet mellan årets skattekostnad och redovisat resultat före skatt

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2019	2018	2019	2018
Redovisat resultat före skatt	-32 573	-119 023	4 225	-22 048
Enligt gällande skattesats 21,4% (22%)	6 971	26 185	904	4 851
Övrigt	-	-	-	-
Övriga ej avdragsgilla kostnader	-3 353	-23 275	-	-5 748
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	-	3 349	-	-
Ökning/minskning av underskott utan motsvarande aktivering av uppskjuten skatt	-3 651	-3 085	-904	897
<b>Redovisad skatt</b>	<b>-33</b>	<b>3 174</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## Skattemässigt underskott

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2019	2018	2019	2018
Ingående balans svenska företag	-899 117	-877 857	-31 134	-35 212
Ingående balans utländska företag	-1 300 882	-1 281 751	-	-
Ingående balans från tidigare år	-	-18 760	-	-
Årets skattemässiga resultat svenska bolag	20 879	-2 500	4 225	4 078
Årets skattemässiga resultat utländska bolag	-38 247	-19 131	-	-
<b>Utgående skattemässigt underskott</b>	<b>-2 217 367</b>	<b>-2 199 999</b>	<b>-26 909</b>	<b>-31,134</b>
<b>Nominellt belopp skattefordran 20.6% svenska bolag</b>	<b>456 778</b>	<b>453 200</b>	<b>5 543</b>	<b>6 414</b>

Eftersom bolagets fortfarande redovisar underskott redovisas inte värdet av uppskjutna skattefordringar i balansräkningen.

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 2019	Koncernen 2018	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
<b>Akkumulerade anskaffningsvärden</b>				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	121 723	102 535	-	-
Årets anskaffningar <sup>1)</sup>	25 200	19 188	-	-
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>146 923</b>	<b>121 723</b>	-	-
<b>Akkumulerade avskrivningar och nedskrivningar</b>				
Ingående ackumulerade avskrivningar	-19 787	-17 054	-	-
Årets avskrivningar enligt plan	-5 653	-2 733	-	-
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-25 440</b>	<b>-19 787</b>	-	-
<b>Akkumulerade nedskrivningar</b>				
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-52 975	-	-	-
Årets nedskrivningar	-	-52 975	-	-
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-52 975</b>	<b>-52 975</b>	-	-
<b>Utgående planenligt restvärde</b>	<b>68 508</b>	<b>48 961</b>	-	-

### 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.

Processintern teknologi prövades med avseende på nedskrivningsbehov under fjärde kvartalet under budgetåret 2019 och ingen nedskrivning behövdes. Vi granskade också avskrivningsberäkningarna, metoderna och avskrivningstiderna för våra immateriella antäggningstillgångar och fann inga indikatorer som motiverade ändrade avskrivningar.

## NOT 19 – Patent

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
<b>Akkumulerade anskaffningsvärden</b>				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	75 225	75 080	13 996	13 996
Förvärv	2 332	145	-	-
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>77 557</b>	<b>75 225</b>	<b>13 996</b>	<b>13 996</b>
<b>Akkumulerade avskrivningar och nedskrivningar</b>				
Ingående ackumulerade avskrivningar	-74 809	-74 803	-13 994	-13 985
Årets avskrivningar enligt plan	-671	-6	-2	-9
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-75 480</b>	<b>-74 809</b>	<b>-13 996</b>	<b>-13 994</b>
<b>Utgående planenligt restvärde</b>	<b>2 077</b>	<b>416</b>	<b>0</b>	<b>2</b>

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 2019	Koncernen 2018	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
<b>Ackumulerade anskaffningsvärden</b>				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	2 290	2 290	104	104
Förvärv	27			
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>2 317</b>	<b>2 290</b>	<b>104</b>	<b>104</b>
<b>Ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar</b>				
Ingående ackumulerade avskrivningar	-1 725	-1 549	-88	-83
Årets avskrivningar enligt plan	-179	-176	-5,76	-5
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar</b>	<b>-1 904</b>	<b>-1 725</b>	<b>-94</b>	<b>-88</b>
<b>Utgående planenligt restvärde</b>	<b>414</b>	<b>565</b>	<b>10</b>	<b>16</b>

För avskrivningarnas fördelning på funktion, se Not 14.

## NOT 21 – Övriga immateriella tillgångar

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
<b>Ackumulerade anskaffningsvärden</b>				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	57 996	57 996	5 983	5 983
Förvärv av licens	-	-	1 528	-
Omräkningsdifferens	-	-	-	-
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>57 996</b>	<b>57 996</b>	<b>7 511</b>	<b>5 983</b>
<b>Ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar</b>				
Ingående ackumulerade avskrivningar	-51 926	-42 419	-	-
Årets avskrivningar enligt plan		-9 751	-	-
Omräkningsdifferens	-72	244	-	-
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar</b>	<b>-51 998</b>	<b>-51 926</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Utgående planenligt restvärde</b>	<b>5 998</b>	<b>6 070</b>	<b>7 511</b>	<b>5 983</b>

För avskrivningarnas fördelning på funktion, se Not 14.

Under 2019 ingår i det utgående planenliga restvärdet för övriga immateriella anläggningstillgångar en evig och royalty-befriad teknologicensom förvärvades under 2019 till en kostnad om 5 983 KSEK.

## NOT 22 – Goodwill

(KSEK)	2019	Livescribe	Anoto Korea	Totalt
<b>Ackumulerade anskaffningsvärden 2019</b>				
	Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	97 008	37 621	134 629
	Omräkningsdifferenser	12 828	1 384	14 212
	<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden 2019</b>	<b>109 836</b>	<b>39 005</b>	<b>148 841</b>
	Ingående ackumulerade nedskrivningar	-	-	-
	Årets nedskrivningar	-6 698	-	-6 698
	<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar 2019</b>	<b>-6 698</b>	<b>-</b>	<b>-6 698</b>
	<b>Utgående nettovärde 2019</b>	<b>103 138</b>	<b>39 005</b>	<b>142 143</b>

(KSEK)	2018	Anoto AB	Anoto Ltd	XMS	Livescribe	Anoto Korea	Totalt
<b>Ackumulerade anskaffningsvärden 2018</b>							
	Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	298 674	35 899	18 294	97 008	37 621	487 496
	Omräkningsdifferenser	-	-	-	8 706	1 519	10 225
	<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden 2018</b>	<b>298 674</b>	<b>35 899</b>	<b>18 294</b>	<b>105 714</b>	<b>39 140</b>	<b>497 721</b>
	Ingående ackumulerade nedskrivningar	-298 674	-7 322	-18 294	-	-	-334 290.
	Årets nedskrivningar	-	-18 577	-	-	-	-18 577
	<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar 2018</b>	<b>-298 674</b>	<b>-35 899</b>	<b>-18 294</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-352 867</b>
	<b>Utgående nettovärde 2018</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>105 714</b>	<b>39 140</b>	<b>144 854</b>

## Nedskrivningsprövning

Goodwillsaldot 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 det totala goodwillsaldot. 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 ledde till ytterligare goodwill på 102,5 MSEK.

Den 31 maj 2016 förvärvade Anoto Group AB resterande 81% aktier och röster i bolaget Anoto Korea Corp för 38.9 MSEK. Anoto Korea Inc. har under lång tid varit en partner till Anoto.

De två kassagenererande enheterna prövades med avseende på nedskrivning och ytterligare 6.7 MSEK i nedskrivningar identifierades och genomfördes för Livescribe medan Anoto Korea förblev oförändrat.

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 22,31 % (22,42 %) och en evig tillväxttakt bortom fem år på 2,0 % (2 %) använts.

Femårsprognoser och kassaflödesanalyser har upprättats av ledningen med användning av en tillväxt på 20 till 35 % för försäljningen inom Livescribe och ledningens beräkningar av försäljning och marginaler i förhållande till nya inkomstkällor som nu håller på att utvecklas och som kommer att leda till tillväxt om 12 % till 66 % för försäljningen för Anoto Korea.

Prognoser görs i linje med koncernens strategier för de kommande åren genom användning av den mest aktuella kunskapen om affärsverksamheten och marknaderna som koncernens olika bolag är verksamma inom. Utvecklingen kan dock komma att utfalla på ett sätt som inte överensstämmer med koncernens förväntningar och tidigare har Anoto upplevt problem av engångskaraktär som har haft negativ påverkan på intäkter såsom tillverkningsstörningar och byte av leverantörer/tillverkare med längre inkörsperioder än förväntat som följd. Förseningar i resultat av forskning- och utveckling har föranlett förseningar i hårdvaruutveckling och långsam mjukvarulansering.

## 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 Corp 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 för Anoto Limited 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 vid 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. Vidare visar tabellen förändringar i antaganden som kan leda till nedskrivningar, men dessa bedöms som osannolika.

(KSEK)	Livescribe Antaget värde	Livescribe Förändrat värde	Anoto Korea Antaget värde	Anoto Korea Förändrat värde
<b>2019</b>				
Löpande tillväxttakt	2,0%	2,0%	2,0%	1,5%
Diskonteringsränta före skatt	22,31%	22,31%	22,31%	23,98%
Bruttoresultat	36,2%-50,8%	36,2%-50,8%	30,4%-35,8%	29,1%-33,4%
Kostnadsökning	10,8%-20,4%	10,8%-20,4%	1,5%	6,35%

(KSEK)	Livescribe Antaget värde	Livescribe Förändrat värde	Anoto Korea Antaget värde	Anoto Korea Förändrat värde
<b>2018</b>				
Löpande tillväxttakt	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%

## NOT 23 – Inventarier och verktyg

(KSEK)	Koncernen	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2019	2018	2019	2018
<b>Akkumulerade anskaffningsvärden</b>				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	49 851	47 938	-	-
Årets anskaffningar	6 399	1 913	-	-
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>56 250</b>	<b>49 851</b>	-	-
<b>Akkumulerade avskrivningar och nedskrivningar</b>				
Ingående ackumulerade avskrivningar	-46 618	-44 534	-	-
Årets avskrivningar enligt plan	-2 565	-725	-	-
Avyttring av anläggningstillgångar	-	-1 359	-	-
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar</b>	<b>-49 183</b>	<b>-46 618</b>	-	-
<b>Utgående planenligt restvärde</b>	<b>7 067</b>	<b>3 233</b>	-	-

## NOT 24 – Andelar i koncernföretag

(KSEK)	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
Ingående balans anskaffningsvärden	46 646	72 531
Årets nedskrivning	-	-25 885
<b>Totalt</b>	<b>46 646</b>	<b>46 646</b>

Bolagsnamn	Org.nr.	Säte	Antal andelar	% Kapital och röster	Eget kapital	Bokfört värde
Anoto AB	556320-2646	Stockholm	5 000	100%	12 341	1 332
XMS Penvision AB	556708-4685	Stockholm	611 731	93,2%	-1 163	-
Anoto Korea Inc. <sup>1)</sup>	129-86-60962	Seongnam	20 000 000	100%	-56 962	45 314
						<b>46 646</b>

1) Stamaktier 18 860 000 och preferensaktier 1 140 000

I Anoto Group finns underkoncerner i vilka följande bolag ingår:

Bolagsnamn	Säte	Land	I drift	Moderbolag	Kapitalandel
Anoto Inc.	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.	London	Storbritannien	I drift	Anoto AB	100%
C Technologies AB	Stockholm	Sverige	I drift	Anoto AB	100%
Livescribe , Inc.	San Francisco	USA	I drift	Anoto Inc	100%
KAIT US	Boston	USA	I drift	Anoto AB	100%
KAIT Singapore	Singapore	Singapore	I drift	KAIT US	100%

## NOT 25 – Andra långfristiga värdepappersinnehav

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
Ingående balans	385	16 962	385	16 962
Förlust vid värdering till verkligt värde för investering <sup>1)</sup>	-125	-16 577	-125	-16 577
<b>Totalt</b>	<b>260</b>	<b>385</b>	<b>260</b>	<b>385</b>

<sup>1)</sup> Den långsiktiga investeringen i SMARK Limited har värderats till skäligt marknadspris på aktiva marknader.

## NOT 26 – Andra långfristiga fordringar

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
Ingående balans	1 781	1 355	-	-
Tillkommande fordringar	87	542	87	-
Reglerade fordringar	-450	-116	-	-
<b>Totalt</b>	<b>1 418</b>	<b>1 781</b>	<b>87</b>	<b>-</b>

## NOT 27 – Varulager

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
Råmaterial (komponenter)	12 187	3 839	-	-
Färdiga varor	10 503	20 722	-	-
<b>Totalt</b>	<b>22 690</b>	<b>24 561</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Under 2019 inkluderades lager motsvarande totalt COGS på 51 351 KSEK (2018: COGS 78 097 KSEK) i resultatet som en kostnad. I detta ingår 0,00 KSEK (2018: 26 194 KSEK) som resultat av skadade produkter

## NOT 28 – Kundfordringar

(KSEK)	2019	2019	2018	2018
	Brutto	Netto	Brutto	Netto
Ej förfallna	12 993	12 993	25 833	25 833
Förfallna 1 - 30 dagar	4 316	4 316	3 064	3 064
Förfallna 31 - 60 dagar	257	257	1 814	1 814
Förfallna 61 - 90 dagar	965	965	973	973
Förfallna mer än 90 dagar	13 364	2 458	18 226	7 320
<b>Totalt</b>	<b>31 895</b>	<b>20 989</b>	<b>49 910</b>	<b>39 004</b>

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 10 906 KSEK (10 319).

Reserven för osäkra fordringar under budgetåren som slutade den 31 december 2019 och 2018 ändrades enligt följande:

(KSEK)	2019	2018
Förlustreserv per den 1 januari beräknad enligt IAS 39	10 319	11 497
Belopp som omräknats via ingående balanserad vinst	-	-
Ingående förlustreserv	10 319	11 497
Redovisad reservering för förlust under året	1 645	234
Fordringar som skrivits av under året	-1 058	-1 412
<b>Förlustreserv per den 31 december</b>	<b>10 906</b>	<b>10 319</b>

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 värdepapper 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	2019			2018		
	Antal kunder	% av totala antalet kunder	% andel av värdet	Antal kunder	% av totala antalet kunder	% andel av värdet
Exponering < 1 MSEK	104	95%	40%	154	94%	12%
Exponering 1-10 MSEK	6	5%	60%	10	6%	88%
Exponering > 10 MSEK	0	0%	0%	0	0%	0%
<b>Totalt</b>	<b>110</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>164</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>



## NOT 29 – Förutbetalda kostnader & upplupna intäkter

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
Förutbetalda hyror	134	251	-	-
Förutbetalda försäkringspremier	564	404	464	239
Förutbetalda programvarulicenser	498	83	-	-
Förutbetalda advokatkostnader	3 514	76	-	30
Förutbetalda entreprenörsarvoden	1 985	2 276	1 985	2 251
Övrigt	294	1 765	16	701
<b>Totalt</b>	<b>6 988</b>	<b>4 854</b>	<b>2 465</b>	<b>3 221</b>

## NOT 30 – Avsättningar för produktgarantiåtaganden

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
Ingående balans	242	242	-	-
Nya avsättningar	3 019	-	-	-
Outnyttjade belopp som återförts	-242	-	-	-
<b>Totalt</b>	<b>3 019</b>	<b>242</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Avsättningen för produktgarantiåtaganden är huvudsakligen kopplad till försäljningen av pennor under 2019 och 2018. Avsättningen baseras på uppskattningar utifrån historiska data för garantier kopplade till försäljning av pennor. Beloppet förväntas utbetalas i sin helhet inom 12 månader.

## NOT 31 – Förutbetalda kostnader & upplupna intäkter

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018	Moderbolaget 2019	Moderbolaget 2018
Upplupna personalkostnader	1 969	3 718	-	83
Förutbetald intäkt	2 608	10 372	-	-
Advokatkostnader	-	114	-	114
Övriga tjänster och varor	4 879	7 296	1 680	-
Övrigt	-	3 159	-	328
<b>Totalt</b>	<b>9 455</b>	<b>24 659</b>	<b>1 680</b>	<b>525</b>

Intäktsredovisning under 2019 som var inkluderad i kontraktsansvar (förutbetald intäkt) balanserat i början av perioden TSEK 8 691.

## NOT 32 – Aktierelaterade ersättningar

### Optionsprogram

Per den 31 december 2019 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 den 31 december 2019. Den 31 december 2017 uppgick antalet utestående optioner till 106 667.

Under andra kvartalet 2017 antogs 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 miljoner och för varje annan ledande befattningshavare 666 667. Aktieoptionerna kommer att förfalla under 2021. Dessutom antogs 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. Aktieoptionerna kommer att förfalla under 2020. Den 31 december 2018 uppgick antalet utestående optioner till 3 333 333.

Under andra kvartalet 2018 antogs ett incitamentsprogram för ledande befattningshavare omfattande högst 21 458 085 aktieoptioner till en teckningskurs på 4,08 SEK. Det maximala antalet aktieoptioner som tilldelas VD är 13 411 303 miljoner och för andra ledande befattningshavare 8 046 782. 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 övriga styrelseledamöter 574 770 var. Aktieoptionerna kommer att förfalla under 2022. Den 31 december 2019 uppgick antalet utestående optioner till 21 620 383.

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

Värdet av utestående optioner, beräknat med användning av Black & Scholes värderingsmodell, per den 31 december 2018 uppgår till 5 078 TSEK. Sammanlagt har 3 653 TSEK påförts som personalkostnader i resultaträkningen. Beloppet inkluderar inte sociala avgifter.

## NOT 33 – Räntebärande skulder

(KSEK)	Nominell ränta	Förfall	2019 Nom. värde	2019 Redov. värde	2018 Nom. värde	2018 Redov. värde
Banklån	6,9-10,0 %	2019	8 182	8 182	5 685	5 685
<b>Totalt räntebärande skulder</b>			<b>8 182</b>	<b>8 182</b>	<b>5 685</b>	<b>5 685</b>

### 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 1 381 KSEK (7 892) och avser främst hyrda lokaler. Framtida betalningar för icke uppsägningsbara leasingkontrakt uppgår till följande belopp:

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018
Mindre än 1 år	1 237	1 444
Mellan 1 och 5 år	1 403	3 289
Mer än 5 år	-	-
	<b>2 639</b>	<b>4 733</b>

Typen av koncernleasingavtal som redovisas i balansräkningen avser kontorsbyggnad.

Tillgång	Antal tillgångar	Längden för återstående löptid///	Antal leasingavtal med möjlighet till förlängning	Antal leasingavtal med möjlighet till förvärv
Kontorsbyggnad	2	1-4 år	2	0

Ytterligare information om nyttjanderättstillgångar genom tillgångsslag avser följande:

Tillgång	Redovisat värde	Avskrivningskostnad	Nedskrivning
Kontorsbyggnad	3,082	1,878	-

Framtida minimileaseavgifter per den 31 december 2019 är enligt följande:

	Minimileaseavgifter förfalldatum			Totalt
	Inom 1 år	1-2 år	2-3 år	
<b>31 December 2019</b>				
Leasebetalning	1,317	829	664	2,810
Finansieringskostnader	-80	-57	-33	-171
<b>Nettonuvärde</b>	<b>1,237</b>	<b>772</b>	<b>631</b>	<b>2,639</b>

## Leasebetalningar som inte redovisas som skulder

Koncernen har valt att inte redovisa leaseskulder för kortare leasingavtal (leasingavtal som är kortare än 12 månader) eller för leasing av tillgångar av mindre värde. Betalningar under sådana leaseförhållanden kostnadsförs linjärt. Vidare är det inte tillåtet att redovisa viss rörlig leasebetalning som leaseskulder. Sådana kostnader kostnadsförs när kostnaden uppstår.

Kostnaderna för betalning som inte inkluderas leaseskulder är enligt följande:

31 December 2019	
Kortfristiga leaseavtal	854
Leasing av tillgångar av mindre värde	15
Rörlig leasebetalning	398
	<b>1,267</b>

## 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
<b>2019-01-01</b>	<b>2 149</b>	<b>5 685</b>	-	<b>7 834</b>
Kassaflöden:				
- Återbetalningar	-2 149	-	-	-2 149
- Likvid	2 071	1 260	-	3 331
Icke-kontant				
- Omklassificering	1 409	1 237	-	2 646
<b>2019-12-31</b>	<b>3 480</b>	<b>8 182</b>	-	<b>11 662</b>

(KSEK)	Långfristig upplåning	Kortfristig upplåning	Leasing-skulder	Totalt
<b>2018-01-01</b>	<b>44 449</b>	<b>11 309</b>	-	<b>55 758</b>
Kassaflöden:				
- Återbetalningar	-	-5 624	-	-5 624
Icke-kontant				
- Omklassificering	-42 300	-	-	-42 300
<b>2018-12-31</b>	<b>2 149</b>	<b>5 685</b>	-	<b>7 834</b>

## NOT 36 – Finansiella instrument

Koncernen 2019	Upplupet anskaffningsvärde	FVTPL <sup>2)</sup>	FVOCI <sup>3)</sup>	Derivat som använts i säkringssyfte (FV)	Totalt
Kundfordringar och andra kort- och långfristiga fordringar	22 406	-	-	-	22 406
Likvida medel, inkl. kortfristiga placeringar	20 375	-	-	-	20 375
Långfristiga placeringar <sup>1)</sup>	-	-	260	-	260
<b>Tillgångar</b>	<b>42 781</b>	<b>-</b>	<b>260</b>	<b>-</b>	<b>43 041</b>
Konvertibla skulder och kortfristiga lån	11 662	-	-	-	11 662
Leverantörsskulder	37 704	-	-	-	37 704
Övriga skulder	9 429	-	-	-	9 429
<b>Skulder</b>	<b>58 795</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>58 795</b>

Koncernen 2018	Upplupet anskaffningsvärde	FVTPL <sup>2)</sup>	FVOCI <sup>3)</sup>	Derivat som använts i säkringssyfte (FV)	Totalt
Kundfordringar och andra kort- och långfristiga fordringar	40 784	-	-	-	40 784
Likvida medel, inkl. kortfristiga placeringar	5 458	-	-	-	5 458
Långfristiga investeringar	-	-	385	-	385
<b>Tillgångar</b>	<b>46 242</b>	<b>-</b>	<b>385</b>	<b>-</b>	<b>46 627</b>
Konvertibla skulder och kortfristiga lån	7 834	-	-	-	7 834
Leverantörsskulder	28 891	-	-	-	28 891
Övriga skulder	11 381	-	-	-	11 381
<b>Skulder</b>	<b>48 106</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>48 106</b>

<sup>1)</sup> 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.

<sup>2)</sup> FVTPL - Finansiella tillgångar som värderats till verkligt värde via resultatet.

<sup>3)</sup> FVOCI - Finansiella tillgångar som värderats till verkligt värde via övrigt totalresultat.

## NOT 37 – Närstående

### Sammanställning över närståendetransaktioner

#### Moderbolaget:

Närstående relation (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	2019	12 235	-	-	565 810	-12 998
Koncernbolag	2018	-	-	-	527 771	-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	2019	2018
<b>Registrerad ingående balans</b>	<b>120 612 257</b>	<b>102 067 130</b>
Konvertering av skuld, januari 2018 <sup>1)</sup>		512 820
Konvertering av skuld, mars 2018 <sup>2)</sup>		10 075 000
Riktad emission, oktober 2018 <sup>3)</sup>		7 957 307
Riktad emission, 16 september 2019 <sup>4)</sup>	9 612 855	
Riktad emission, 17 september 2019 <sup>5)</sup>	6 941 175	
Riktad emission, 7 november 2019 <sup>6)</sup>	1 095 970	
Riktad emission, 15 november 2019 <sup>7)</sup>	12 000 000	
<b>Registrerad utgående balans</b>	<b>150 262 257</b>	<b>120 612 257</b>

**Kvotvärde/aktie (SEK)** 0,6 0,6

- 1) Konvertering av konvertibla obligationer omräknade till 3,9 SEK
- 2) Konvertering av konvertibla obligationer omräknade till 4,0 SEK
- 3) Riktad emission, kurs 3,0 SEK
- 4) Riktad emission, kurs 0,85 SEK
- 5) Riktad emission, kurs 0,85 SEK
- 6) Riktad emission, kurs 0,85 SEK
- 7) Riktad emission, kurs 1,184 SEK

### Kapitalandel

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018
<b>Omräkningsreserv</b>		
Akkumulerad omräkningsreserv vid årets början	-1 758	-1 758
Vinst eller förlust vid värdering till verkligt värde	-16 577	-16 577
Årets förändring av omräkningsreserv	5 494	2 429
<b>Akkumulerad omräkningsreserv vid årets slut</b>	<b>-12 841</b>	<b>-15 906</b>

### 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 sedan 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 2020 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	Koncernen	Moderbolaget	Moderbolaget
	2019	2018	2019	2018
Kassa och bank	20 375	5 458	8	1 055
<b>Totalt</b>	<b>20 375</b>	<b>5 458</b>	<b>8</b>	<b>1 055</b>

### Övriga poster som inte påverkar kassaflödet

Kursvinster och kursförluster	-11 302	-15 029	-	-
Vinst eller förlust vid värdering till verkligt värde	125	-	-	16 577
Övrigt	-4 102	222	-	-
<b>Totalt</b>	<b>-15 278</b>	<b>-14 807</b>	<b>-</b>	<b>16 577</b>

## NOT 40 – Händelser efter balansdagen 2019

Efter att ha analyserat samtliga inträffade händelser efter räkenskapsårets utgång fram till dagen för årsredovisningens publicering har styrelsen kommit till slutsatsen att följande två händelser kräver offentliggörande.

- Den 16 mars 2020 genomförde Anoto en riktad nyemission om 20 000 000 stamaktier men en premium mot marknadspriset och tillfördes därigenom MUSD 2,2. Nyemissionen innebar en utspädningseffekt om cirka 13 procent av aktiekapitalet efter utspädning.
- Den 22 mars 2020 klassificerade Världshälsoorganisationen (WHO) den snabba spridningen av Coronaviruset som en pandemi. Tillkännagivandet och den efterföljande spridningen av viruset har orsakat osäkerheter på marknaden och vi kan ännu idag inte uppskatta spridningens fulla ekonomiska konsekvenser. I ett scenario då pandemin inte har planat ut och är i en kontrollerad fas i maj 2020 kan det uppstå likviditetsproblem under andra halvan av 2020. Anotos digitala pennor kan ses som det perfekta verktyget lärare och elever som fortfarande kommer att befinna sig hemma under de nästkommande månaderna till följd av restriktioner. Anoto kan dra nytta av den uppkomna situationen. Å andra sidan kan logistiska hinder påverka möjligheten att leverera pennor från produktion till konsument, vilket i sig kan påverka kassaflödet på ett negativt sätt. Ledningen anser emellertid att den risken är hanterbar och försöker aktivt hantera densamma genom att anpassa följande principer på ett förebyggande sätt: 1) öka den kvartalsvisa försäljningen genom lansering av nya produkter med taktiska och kostnadsmedvetna marknadsföringsinsatser, vilket kommer att leda till ökat kassaflöde under Q3 och Q4, och/eller 2) föreslå att årsstämman bemyndigar styrelsen att besluta om nyemission av stamaktier, emission av teckningsoptioner och/eller konvertibler om sammanlagt högst 34 000 000 aktier. En investerare har uttryckt ett starkt intresse av att teckna 28 000 000 aktier och ledningen är övertygad att denna emission kommer att genomföras i maj eller juni 2020.

## 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 2019 avser moderbolaget och dess dotterbolag, gemensamt benämnt koncernen.

## NOT 42 – Konvertibla skulder

Under 2019 betalade bolaget samtliga konvertibla skulder. I slutet av 2019 uppgick de konvertibla skulderna till noll.

## UNDERSKRIFTER FÖR ÅRSREDOVISNINGEN

Årsredovisningen och koncernredovisningen har godkänts av styrelsen den 27 april 2020. Koncernens rapport över totalresultat och rapport över finansiell ställning samt moderbolagets resultat- och balansräkning kommer att föreläggas bolagsstämman i maj 2020 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 den 27 april 2020

**Jörgen Durban**  
Styrelseordförande

**Joonhee Won**  
Styrelseledamot och VD

**Perry (Young Soo) Ha**  
Styrelseledamot

**Seokyu Kim**  
Styrelseledamot

**Henrik Hammarskiöld**  
Styrelseledamot

**Anders Sjögren**  
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse lämnades den 27 april 2020.

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 2019 med undantag för bolagsstyrningsrapporten på sidorna 68–71.

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 2019 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 2019 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 68–71. 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 revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisionssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav. Detta innefattar att, baserat på vår bästa kunskap och övertygelse, inga förbjudna tjänster som avses i revisorsförordningens (537/2014/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.

### Väsentlig osäkerhetsfaktor avseende antagandet om fortsatt drift

Vi vill fästa uppmärksamheten på förvaltningsberättelsen och not 40 i årsredovisningen, som anger att bolaget inte kan utesluta att likviditetsutvecklingen kan bli en osäkerhetsfaktor för bolagets fortsatta drift och att bolaget kan vara beroende av likviditetstillskott inom kommande 12 månader. Dessa förhållanden tyder, tillsammans med de andra omständigheter som nämns i Förvaltningsberättelsen och i not 40 på att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor som kan leda till betydande tvivel om företagets förmåga att fortsätta sin verksamhet.

### 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 2019 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 för 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 returerna 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,
- Korrelationsanalys avseende koncernens intäktsflöden.

## Värdering av immateriella tillgångar

Koncernen har betydande immateriella tillgångar relaterad till framförallt aktiverade utvecklingsutgifter, goodwill och kundrelationer vilket uppgick till totalt 219 MSEK per 31 december 2019. 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, bruttoresultat, 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 72-78. 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. Risken 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 2019 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 revisionsd i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorsd 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 revisionsd 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 revisionsd 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 27 april 2020

Grant Thornton Sweden AB

Mats Pålsson

Auktoriserad 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 2019	Koncernen 2018
<b>Bruttovinst</b>	<b>60 616</b>	<b>37 459</b>
Försäljningskostnader	-40 663	-25 159
Administrationskostnader	-27 475	-108 917
Forsknings- & utvecklingskostnader	-33 581	-36 149
Övriga rörelseintäkter	0	14 334
Övriga rörelsekostnader	-9 552	-13 728
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-50 654</b>	<b>-132 160</b>

## Rörelsemarginal

Rörelsemarginalen visar verksamhetens rörelseresultat i förhållande till nettoomsättningen.

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018
Rörelseresultat	-50 654	-132 160
<b>Rörelsemarginal</b>	<b>-45,24%</b>	<b>114,4%</b>

## 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 2019	Koncernen 2018
Kassaflöde	14 917	-26 206
Genomsnittligt antal aktier före utspädning	128 648 079	112 429 281
<b>SEK</b>	<b>0,14</b>	<b>-0,23</b>

## 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 2019	Koncernen 2018
Totala tillgångar	306 483	284 343
Summa eget kapital hänförligt till aktieägare i Anoto Group AB	234 222	212 128
	<b>76,42%</b>	<b>74,60%</b>

## EBITDA

Rörelseresultat före avskrivningar och nedskrivningar.

EBITDA visar verksamhetens underliggande prestationsnivå justerad för inverkan av avskrivningar i förhållande till omsättning. En avstämning från koncernens rörelseresultat redovisas nedan.

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018
Rörelseresultat	-50 654	-132 160
Avskrivningar	15 944	84 943
<b>EBITDA</b>	<b>-34 710</b>	<b>-47 217</b>

## 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)	2019	2018
Summa eget kapital hänförligt till aktieägare i Anoto Group AB	234 222	212 128
Antal aktier	150 262 277	120 612 257
<b>SEK</b>	<b>1,56</b>	<b>1,76</b>

## Nettoskuld

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

(KSEK)	Koncernen 2019	Koncernen 2018
Räntebärande skulder	8 182	5 685
Likvida medel	-20 375	-5 458
<b>Nettoskuld</b>	<b>-12 193</b>	<b>227</b>

## 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 2019	Koncernen 2018
Totala tillgångar	306 483	284 343
Ej räntebärande avsättningar	-3 019	-242
Ej räntebärande skulder	-51 193	-60 615
Kortfristiga räntebärande skulder	-8 182	-5 685
<b>Sysselsatt kapital</b>	<b>244 089</b>	<b>217 801</b>

## BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT

Verksamheten i Anoto Group AB (publ.) regleras av bolagsordningen och aktiebolagslagen. Eftersom Anoto är noterat på Stockholm 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](http://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 i Post 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 2019

Årsstämman 2019 ägde rum i Stockholm den 17 maj. Jörgen Durban och Joonhee Won var närvarande från bolagsstyrelsen. Närvarade var 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, Joonhee Won och Perry (Young Soo) Ha omvaldes som styrelseledamöter till nästa årsstämma.
- Jörgen Durban omvaldes till styrelseordförande.

### Anotos årsstämma 2020

Anotos årsstämma 2020 kommer att äga rum den 18 maj i Stockholm



## Extra bolagsstämmor

Extra bolagsstämmor hölls vid två tillfällen under 2019.

Den 28 mars 2019 hölls en extra bolagsstämma i Stockholm. Vid stämman beslöts att ändra artikel 5 i bolagsordningen för att introducera en ny aktieserie (C-aktier)

Den 3 juli 2019 hölls en extra bolagsstämma i Stockholm. Vid stämman beslöts att styrelsen ska bestå av sex styrelseledamöter som utses av årsstämman. Vid stämman beslöts också att välja Steve Kim, Anders Sjögren och Henrik Hammarskiöld till nya ledamöter i styrelsen för Anoto Group AB till nästa årsstämma.

Den 13 januari 2020 hölls en extra bolagsstämma i Stockholm. Vid den extra bolagsstämman beslutades att anta ett incitamentsprogram för anställda, och konsulter vid Knowledge AI Inc, ett dotterbolag till Anoto Group AB.

## 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 omvaldes Jörgen Durban, som är styrelseordförande, Joonhee Won, och Perry (Young Soo ) Ha som styrelseledamöter till nästa årsstämma.

Vid en extra bolagsstämma som hölls den 3 juli 2019 valdes Steve Kim, Anders Sjögren och Henrik Hammarskiöld till nya ledamöter i styrelsen för Anoto Group AB

Information om styrelseledamöterna och deras arvoden finns i not 9 i årsredovisningen. Styrelseledamöterna, med undantag för Joonhee Won och Steve Kim, 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.

## Styrelsens arbete 2019

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 13 registrerade möten under 2019.

Styrelseledamöternas närvaro vid styrelsemötena och utskottsmötena anges nedan:

Styrelseledamot:	Antal styrelsemöten
Jörgen Durban	13/13.
Young Soo Ha	11/13.
Joonhee Won	13/13.
Steve Kim	8/8.
Anders Sjögren	8/8.
Henrik Hammarskiöld	8/8.

\* Styrelseledamot sedan den 3 juli 2019

\*\* Styrelseledamot sedan den 3 juli 2019

\*\*\* Styrelseledamot sedan den 3 juli 2019

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

## 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 2019 något direkt eller indirekt ägaraskap motsvarande mer än en tiondel av rösterna för samtliga aktier.

## Anotos bolagsordning

Företagets bolagsordning innehåller inga 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 svara för den uppföljning och bevakning av den interna kontrollen som krävs.

### *Kontrollmiljö*

Anotos företagskultur uppmuntrar 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 attest- och beslutsnivåer. Delegeringsplanen tillämpas i hela Anoto-koncernen.

### *Riskbedömning*

Riskbedömningar utförs i för 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 stödjer 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 läggas fram för 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 kvalitet och effektivitet.

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 lämnas tre gånger om året i maj, augusti och november. Framtidsbedömningen följer samma organisationsuppställning som årsbudgeten. I december antar bolagsstyrelsen budgeten för nästkommande år. Förutom budgetering och framtidsbedömning, 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 2019 (sid 68-71) 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. Upplysningar 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 27 april 2020

Grant Thornton Sweden AB

Mats Pålsson

Auktoriserade revisor

## KONCERNINFORMATION

### Jörgen Durban

#### *Styrelsens ordförande Oberoende*

Född 1956

Styrelsemedlem sedan 2010

Övriga uppdrag: Ordförande i styrelsen för DDM Holding AG, Ordförande i styrelsen för Nordiska kreditmarknadsaktiebolaget (publ), Ordförande i styrelsen för Haldex AB (publ)

Innehav: 932 493 aktier och 1.4 miljoner aktieoptioner i Anoto Group AB

Utbildning: LL.M, Stockholms Universitet



### Joonhee Won

#### *Verkställande direktör*

Född 1965

Styrelsemedlem sedan 2014

Innehav: 15.4 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: 641 000 aktieoptioner i Anoto Group AB

Utbildning: MBA, Harvard Graduate School, USA



### Steve Kim

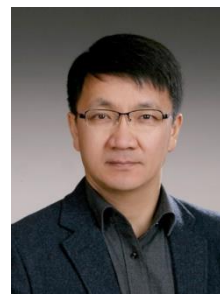
#### *Teknisk direktör*

Född 1968

Styrelsemedlem sedan 2019

Innehav: 1.7 miljoner aktieoptioner i Anoto Group AB

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



### Anders Sjögren

#### *Styrelseledamot Oberoende*

Född 1974

Styrelsemedlem sedan 2019

Innehav: 500 000 aktieoptioner i Anoto Group AB

Utbildning: Teknologie doktor i fysik, Lunds universitet



### Henrik Hammarskiöld

#### *Styrelseledamot Oberoende*

Född 1959

Styrelsemedlem sedan 2019

Innehav: 500 000 aktieoptioner i Anoto Group AB

Utbildning: Civilekonom, Handelshögskolan i Stockholm

## Ledande befattningshavare

### Joonhee Won

Verkställande direktör

Född 1965

Anställd sedan 2016

Innehav: 15.4 miljoner aktieoptioner i Anoto Group AB

Utbildning: MBA, Harvard Graduate School, USA

### Steve Kim

Teknisk direktör

Född 1968

Styrelsemedlem sedan 2019

Innehav: 1.7 miljoner aktieoptioner i Anoto Group AB

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

### Nuno Allen

Tillförordnad ekonomidirektör

Född 1977

Anställd sedan 2019

Innehav: -

Utbildning: Management Degree, Business Administration and Management, Lisbon University, Portugal

## Anotos aktie

Anoto Group AB (publ.) har varit noterat på NASDAQ OMX Stockholm-börsen (börsteprinter: 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 90 156 658 per den 31 december 2019 fördelas på 150 262 277 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 2,34 till SEK 1,37. Under samma period ökade NASDAQ OMX Stockholm PI med 8 procent. Anoto Groups börsvärde var 206 MSEK den 31 december 2019.

## Aktieägare

I slutet av 2019 hade Anoto Group 16 801 aktieägare. Utländska aktieägare kontrollerade 33,7%, och de tio största aktieägarna kontrollerade 20,9%.

## 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.

## Data per aktie 2019

Antal aktier 2019-12-31	150 262 277
Antal utestående optioner 2019-12-31	25 160 383
Genomsnittligt antal aktier	128 648 079
Resultat per aktie (SEK)	-0,23
Fullt utspädd vinst per aktie (SEK)	-0,18
Kassaflöde per aktie (SEK)	0,12
Fullt utspädd kassaflöde per aktie (SEK)	0,09
Eget kapital per aktie (SEK)	1,56
Eget kapital per aktie, inkl. optioner (SEK)	1,56

## De största aktieägarna den 31 december 2019

1	HONGKONG & SHANGHAI BANKING CO LTD, W8IMY	8,70%	13 109 894
2	SIX SIS AG, W8IMY	7,30%	10 903 853
3	FÖRSÄKRINGSAKTIEBOLAGET, AVANZA PENSION	4,90%	7 370 765
4	UBS SWITZERLAND AG, W8IMY	2,30%	3 498 299
5	ANOTO GROUP AB	2,20%	3 330 585
6	BNY MELLON SA/NV (FORMER BNY), W8IMY	2,10%	3 229 870
7	JPM CHASE NA	1,30%	2 016 380
8	SEB Investment Management	1,10%	1 709 415
9	NORDNET PENSIONS FÖRSÄKRING AB	1,00%	1 543 129
10	NORDEA BANK ABP, NORDEA BANK AB (PUBL)	0,90%	1 427 450
	<b>Totalt</b>	<b>20,90%</b>	<b>32 579 267</b>

## Ägarstruktur i storleksklasser den 31 december 2019

Aktieinnehav	Totalt antal aktieägare	% av totalt antal aktieägare
1 – 500	9 327	55,6%
501 – 1 000	1 749	10,4%
1 001 – 5 000	3 183	18,9%
5 001 – 10 000	951	5,7%
10 001 – 15 000	401	2,4%
15 001 – 20 000	241	1,4%
20 001 –	949	5,7%
	<b>16 801</b>	<b>100,00%</b>

## FEMÅRSÖVERSIKT

### Sammanfattning av totalresultaträkningar

(KSEK)	2015	2016	2017	2018	2019
Nettoomsättning	192 838	235 657	173 010	115,556	111 967
Övriga intäkter	-	-	-	-	-
Bruttovinst	85 556	79 393	70 922	37 459	60 616
Avskrivning och nedskrivning, immateriella anläggningstillgångar	-5.412	-66.018	-11.492	-84.210	-13 379
Avskrivningar, materiella anläggningstillgångar	-1.909	-4.718	-4.344	-725	-2 565
Rörelseresultat	-106.249	-260 353	-36 578	-132 160	-50 654
Övriga finansiella poster	-3.710	-7.317	-19 623	13.137	18 081
Resultat efter finansiella poster	-109 959	-267 670	-56 201	-119.023	-32 573
Skatt	1604	4.445	3.257	3.174	-34
<b>Vinst/förlust efter skatt</b>	<b>-108.355</b>	<b>-263 225</b>	<b>-52 944</b>	<b>-115 850</b>	<b>-32,607</b>

### Sammanfattning av balansräkningar

Tillgångar	2015	2016	2017	2018	2019
Immateriella anläggningstillgångar	263 065	236 810	255 282	200 867	219 138
Materiella anläggningstillgångar	5 944	8 414	3 404	3 233	7 067
Finansiella anläggningstillgångar	7 280	18 855	18 317	2 165	1 678
Summa anläggningstillgångar	276 289	264 079	277 003	206 265	227 883
Lager	44 589	49 478	51 766	24 561	22 690
Kortfristiga fordringar	65 443	34 825	27 747	39 004	20 989
Övriga omsättningstillgångar	51 378	35 356	11 429	9 055	14 546
Kassa och likvida medel	11 628	5 553	31 664	5 458	20 375
Summa omsättningstillgångar	173 039	125 212	122 606	78 078	78 600
<b>Summa tillgångar</b>	<b>449 328</b>	<b>389 291</b>	<b>399 609</b>	<b>284 343</b>	<b>306 483</b>

Skulder och eget kapital	2015	2016	2017	2018	2019
Eget kapital	277 926	213 258	276 284	212 1287	234 222
Minoritetsintressen	-9 730	-1 689	-583	-548	4 010
Långfristiga skulder					
Icke räntebärande	25 793	7 031	3 289	4 072	2 376
Räntebärande	8 145	28 000	44 449	2 149	3 480
Kortfristiga skulder					
Icke räntebärande	147 194	113 673	64 862	60 857	54 213
Räntebärande	0	29 018	11 309	5 685	8 182
Sammanlagda skulder	181 132	142 691	123 908	72 763	68 251
<b>Totalt skulder och eget kapital</b>	<b>449 328</b>	<b>389 291</b>	<b>399 609</b>	<b>284 343</b>	<b>306 483</b>



## Sammanfattning av kassaflödesanalyser

(KSEK)	2015	2016	2017	2018	2019
Resultat efter finansiella poster	-109 959	-267 670	-56 201	-119 023	-32 607
Poster som inte påverkar likviditeten	9 948	57 870	30 030	70 136	666
Ändringar i rörelsekapital	15 229	45 988	-19 024	22 327	21 038
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-84 782	-163 812	-45 194	-26 559	-10 902
Kassaflöde från investeringsverksamhet	-175 533	-48 459	-38 427	-21 671	-30 347
Summa kassaflöde före finansieringsverksamheten	-260 315	-212 271	-83 621	-48 231	-41 250
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	268 035	206 195	109 732	22 025	56 167
<b>Årets kassaflöde</b>	<b>7 720</b>	<b>-6 076</b>	<b>26 111</b>	<b>-26 206</b>	<b>14 917</b>

## Nyckeltal

	2015	2016	2017	2018	2019
Omsättningstillväxt, %	36	22	-27	-33	-3%
Bruttomarginal, %	44	34	41	32	54%
Sysselsatt kapital, KSEK	268 196	239 657	320 149	217 801	244 089
Soliditet, %	60	54	69	75	76
Nettoskuld, KSEK	-3 484	51 465	20 365	227	-12 193
Resultat per aktie (SEK)	-0,13	-0,15	-0,49	-1,16	-0,23
D:o efter utspädning, SEK	-0,13	-0,15	-0,46	-0,91	-0,18
Årets kassaflöde per aktie, KSEK	0,01	-0,00	0,29	-0,23	0,12
D:o efter utspädning, SEK	0,01	-0,00	0,28	-0,18	0,09
Eget kapital per aktie (SEK)	0,26	0,09	2,71	1,76	1,56
D:o efter utspädning, SEK	0,26	0,09	2,71	1,76	1,56
Genomsnittligt antal anställda, st	117	156	61	34	46
Omsättning per anställd, KSEK	1 648	1 510	2 836	3 399	2 434
Lönekostnader inkl. sociala avgifter, KSEK	102 576	140 859	35 561	24 970	32 106
(varav pensionspremier)	6 006	5 617	2 184	626	359

## 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.

### GENOMSNITTLIGT 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

Årsstämman för Anoto kommer att äga rum den 18 maj 2020 kl. 10.00. På Setterwalls Advokatbyrå, Sturegatan 10, 114 36 Stockholm.

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

- E-postadress: [AGM@anoto.com](mailto: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 14 maj 2020. För att vara berättigad att delta, måste aktieägaren också ha införts i aktieboken hos Euroclear Sweden AB senast den 12 maj 2020. Aktieägare som har registrerat sina aktier hos en förvaltare, måste tillfälligt registrera dem i sitt eget namn hos Euroclear Sweden AB senast tisdagen den 12 maj 2020. 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](http://www.anoto.com).

Nedan visas tidsplanen för Anoto-koncernens finansiella rapporter för räkenskapsåret 2020:

Delårsrapport första kvartalet 2020, 29 maj 2020

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