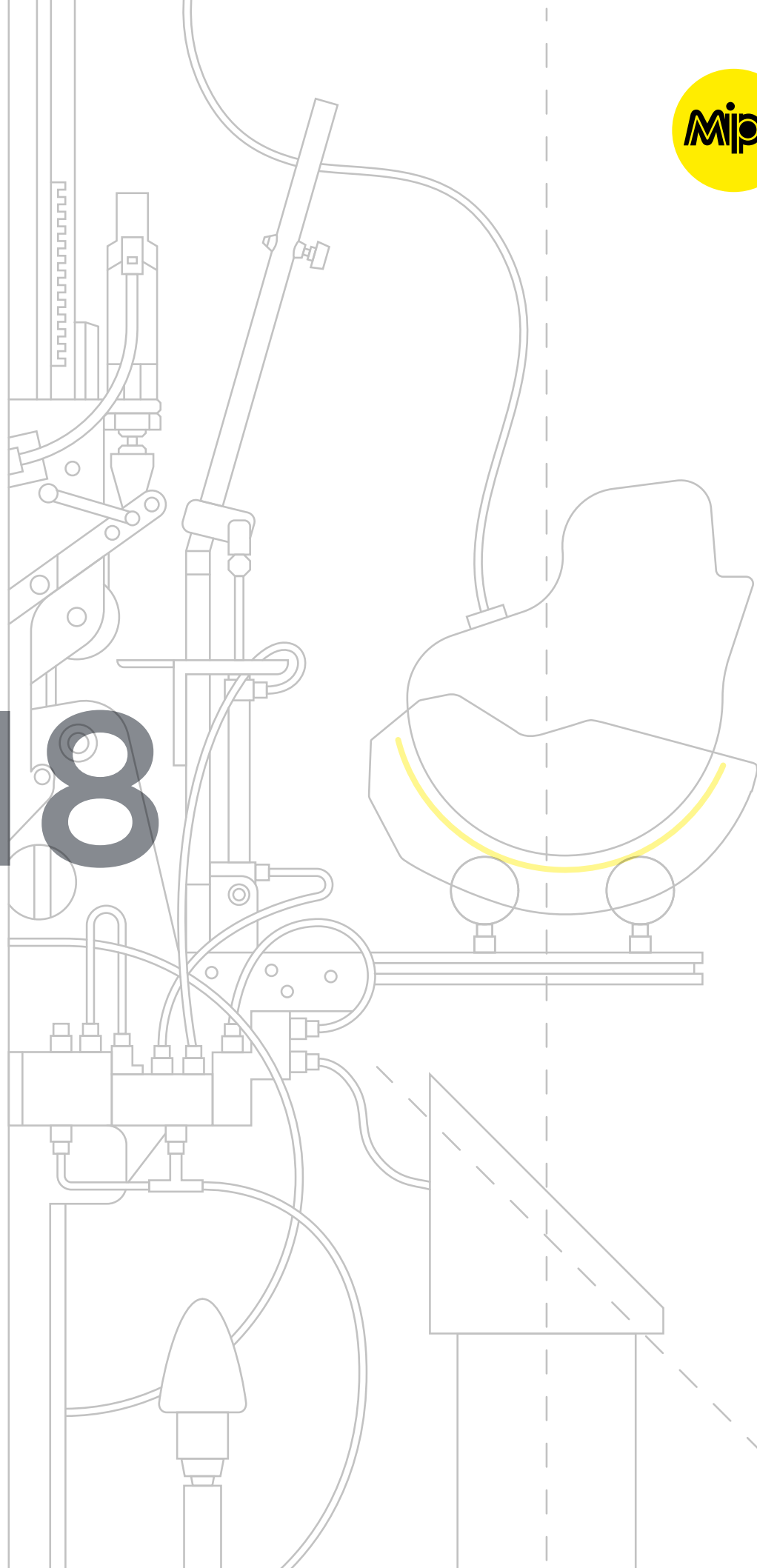


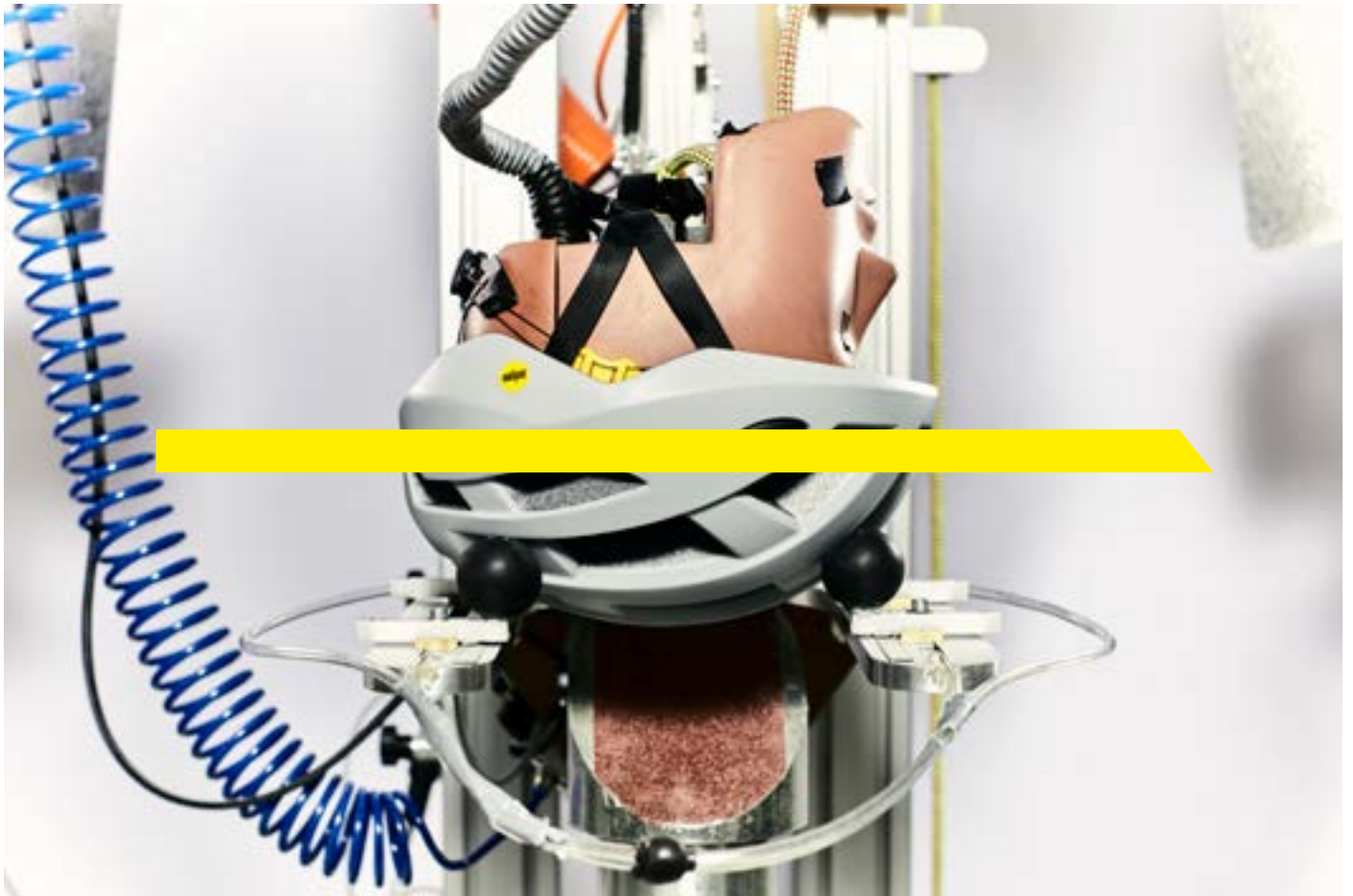


2018

ÅRSREDOVISNING



MIPS i korthet	3	Förvaltningsberättelse ..	44	Finansiella och	
Året i korthet.....	6	Koncernen		alternativa nyckeltal	92
Vd har ordet	8	Finansiella rapporter ...	49	Bolagsstyrningsrapport..	94
Marknadsöversikt.....	12	Noter	53	Styrelse	100
Strategi och mål.....	20	Moderbolaget		Ledning.....	102
Verksamheten.....	24	Finansiella rapporter ...	75	Revisors yttrande.....	104
Case	30	Noter	79	Aktieinformation	105
Risker och riskhantering ..	32	Styrelsens underskrifter..	87	Info till aktieägarna	106
MIPS hållbarhetsarbete ..	38	Revisionsberättelse	88		



MIPS är marknadsledande inom hjälmteknik för skydd mot skadliga rotationsrörelser som kan överföras till hjärnan vid sneda islag. Utifrån en ingrediensvarumärkesmodell säljs MIPS *Brain Protection System (BPS)* till den globala hjälmindustrin. Systemet, vilket är patenterat på samtliga relevanta marknader, grundar sig på mer än 20 års forskning och utveckling tillsammans med Kungliga Tekniska Högskolan samt Karolinska Institutet i Stockholm.

MIPS I KORTHET

MIPS säljer sina patenterade lösningar genom en ingrediens-varumärkesmodell till världsledande varumärken och har fram till och med 2018 sålt fler än 9,2 miljoner MIPS BPS enheter i hjälm-kategorierna snö, cykel, ridsport, motorcykel och klättring.

MIPS är marknadsledande inom lösningar för rotationsskydd och arbetar med ett stort antal av de ledande hjälmvarumärkena. Bolaget marknadsför patenterade lösningar för hjälmsäkerhet baserat på mer än 20 års forskning.

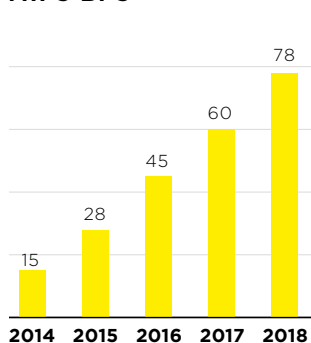
Rotationsrörelser är en kombination av rotationsenergi och rotationskrafter. Denna rotationsrörelse resulterar i skjuvning och/eller töjning av vävnaden i hjärnan och ökar risken för hjärnskador vid islag.

Huvudkomponenten i MIPS BPS är MIPS lågfriktionsskikt, vilket imiterar hjärnans egna skyddssystem och möjliggör en relativ rörelse mellan huvudet och hjälmen.

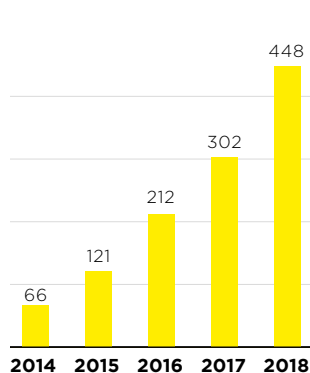
MIPS BPS är utformat för att verka vid islag från samtliga vinklar, därav namnet MIPS vilket är en förkortning av Multidirectional Impact Protection System.

MIPS BPS är enkel att implementera i såväl nya som existerande hjälmmodeller. MIPS kunder är ledande aktörer inom hjälmindustrin vilka integrerar MIPS BPS i sina hjälmar. För varumärken inom hjälmindustrin innebär detta att de kan sälja en hjälm med ett möjligt skydd mot rotationsrörelser och därmed differentiera varumärket samt skapa mer värde. MIPS kunder marknadsför aktivt nyttan av MIPS BPS samt MIPS varumärke mot slutanvändaren.

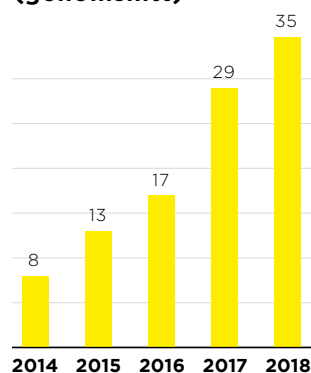
Antalet varumärken till vilket bolaget levererat MIPS BPS



Antalet modeller på marknaden utrustade med MIPS



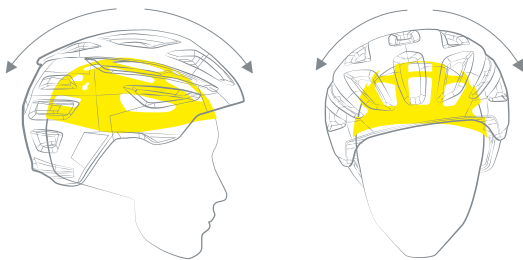
Antalet anställda (genomsnitt)



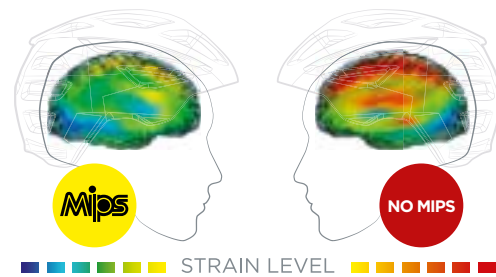


Rotationsrörelser är en kombination av rotationsenergi och rotationskrafter. Denna rotationsrörelse resulterar i skjuvning och/eller töjning av vävnaden i hjärnan, vilket påverkar hjärnan och ökar risken för hjärnskador vid islag.

MIPS BPS möjliggör en relativ rörelse i alla riktningar



MIPS BPS reducerar rotationsrörelser på hjärnan



2018 I KORTHET



Specialized lanserade MIPS lösningar i samtliga hjälmmodeller

Under 2018 annonserade det marknadsledande varumärket Specialized att de kommer att erbjuda MIPS lösningar i samtliga modeller.

Läs mer på mipsprotection.com/news/

Nettoomsättningen ökade med 53% till

192,5 MSEK (125,6)

Justerat rörelseresultat* ökade till

73,0 MSEK (27,8)

Justerad rörelsemarginal* uppgick till

37,9 procent (22,1)

Antalet sålda MIPS BPS-enheter ökade till

3,8 miljoner (2,3)

MIPS modeller levererade till olika varumärken

448 (302)

Lyckad penetration av cykelkategorin

MIPS har under året fortsatt att framgångsrikt öka penetrationen inom cykelkategorin och var en bidragande orsak till att MIPS under året uppnådde en total organisk tillväxt på 50%.

Läs mer på mipsprotection.com



* Rörelseresultatet 2017 är justerat för kostnader relaterade till bolagets notering vid Nasdaq, Stockholm om 7,0 MSEK.



Avslutade patentfall

MIPS har under året avslutat samtliga pågående patenttvister: två med Bauer Hockey Corp och en med hjälmvarumärket POC. Bolagets patent är fortsatt intakta efter avslutade processer och bolaget var vid utgången av 2018 inte part i några patenttvister.



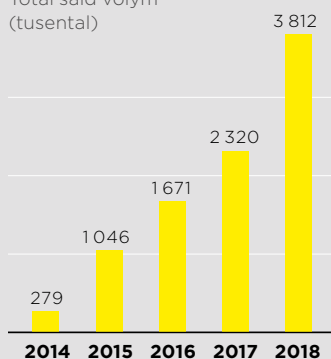
Expansion till nya kategorier

MIPS har under året fortsatt att expandera antalet kategorier och MIPS BPS finns nu även i klätterhjälm. Bolaget har även fortsatt öka antalet hjälmmodeller i kategorier med låg penetration såsom Motorcykel och Ridsport.

Läs mer på mipsprotection.com

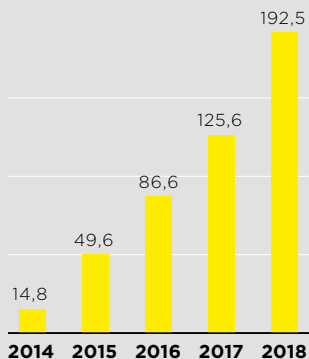
Utveckling av total försäljning av MIPS BPS-enheter

Total såld volym
(tusental)



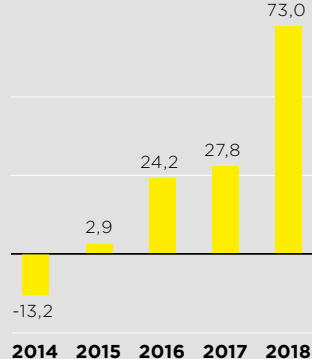
Nettoomsättning

(MSEK)



Justerat rörelseresultat*

(MSEK)



* Rörelseresultatet 2016 och 2017 är justerat för kostnader relaterade till bolagets notering vid Nasdaq, Stockholm om 5,8 MSEK respektive 7,0 MSEK. Det justerade rörelseresultatet 2018 har belastats med legala kostnader om 4,8 MSEK (16,5), relaterade till patentprocesser.

ETT HÄNDELSERIKT OCH MYCKET FRAMGÅNGSRIKT ÅR

Vi lägger ett framgångsrikt år bakom oss

Efter många år som ett forskningsbolag är MIPS inne i en spännande fas, som global marknadsledare inom hjälmbaserad säkerhet. Med en organisk tillväxt om 50 procent drivet av en stark tillväxt hos våra 15 största kunder, en ökning i alla kategorier, i alla regioner, och inte minst ett ökat intresse för hur våra lösningar reducerar risken för hjärnskador lägger vi ett framgångsrikt 2018 bakom oss. Vi arbetar ständigt med att utbilda våra kunder, så att de i sin tur ska kunna förmedla budskapet genom sina försäljningskanaler och nå slutkonsumenten: användare över hela världen som bär hjälm när de utövar sin sport eller i sitt yrke. Allt detta gynnar vår fortsatta tillväxt.

Skalbar affärsmodell som levererar

MIPS har en skalbar affärsmodell som möjliggör stark tillväxt utan att man behöver justera strukturen och addera större fasta kostnader. Att växa utan att behöva justera strukturen för bolaget och istället kunna lägga fokus på att stärka relationen till kunderna är grunden för vår starka position som marknadsledare. Att vi under året kunde leverera en EBIT marginal på 37,9 procent är bevis på detta. Jag ser ett stort intresse för bolaget, vår unika tekniska kompetens och dess affärsmodell. MIPS har med grunden i vår ingredientvarumärkesmodell, en fokuserad utvecklingsorganisation, ingen egen tillverkning, och begränsat lager samt försäljning till slutkonsument som sköts av våra kunder. På så sätt adderar vi maximalt värde till våra intressenter med effektiv resursinsats.

Fortsatt tillväxt av både kunder och antalet modeller på marknaden

Under året har våra kunder lanserat ytterligare 146 hjälmmodeller utrustade med MIPS BPS. Vi levererar nu inom kategorierna cykel, snö, motorcykel, ridsport och klättring. Cykel och snö är fortfarande störst, men vi ser ett ökat intresse från ett antal nya sporter samt varumärken som levererar till

yrkesutövande där vi initialt har lanserat en lösning med ett varumärke som representeras inom den militära kategorin. Antalet varumärken som har lanserat lösningar med MIPS BPS har ökat med 18 stycken och är nu integrerat i totalt 448 modeller, fördelat på 78 varumärken inom fem hjälmkategorier.

MIPS är viktigt för respektive varumärkes positionering och en av våra kunder, den amerikanska cykeltillverkaren Specialized, har valt att integrera MIPS i hela sitt hjälmprogram. Vi arbetar även med flera andra större varumärken med ambitionen att öka penetrationen av MIPS i deras sortiment.


Ökat intresse för säkerhet

Efter ett antal år av strukturerat arbete med kommunikation om nyttan av rotationskydd för ökad säkerhet och hur våra patentskyddade tekniska lösningar fungerar i praktiken möter vi numera ett betydligt större intresse och ökad förståelse hos media. Många ledande journalister och våra kunder har besökt oss för att få en bättre insikt i MIPS bakgrund och hur många års forskning och experimentella försök resulterat i att hjälmvarumärken nu kan addera ett rotationskydd som radikalt minskar risken för hjärnskador.

Det enkla budskapet är att traditionella hjälmar skyddar mot skallfrakturer, MIPS-utrustade hjälmar reducerar risken för hjärnskador. Självklart ser de som besöker vår utvecklings- och testavdelning detta och de får en förståelse för hur MIPS kan göra nytta. Vi har fått många omnämningar och positiva artiklar under året, och vi ser dessutom att våra kunder nu själva tar initiativ till att sprida vårt budskap i sina kanaler.

Viktiga forskningssamarbeten och certifieringar

MIPS bygger helt och hållet på vetenskaplig grund och vår produktutveckling är baserad på gedigen forskning, vilket skapar en solid

A photograph of a middle-aged man with grey hair, wearing a white button-down shirt and dark jeans, leaning against a wood-paneled wall. He is looking towards the camera with a slight smile. A yellow text box is overlaid on the right side of the image.

"Stark tillväxt hos våra
15 största kunder genom
framgångsrik expansion
inom deras hjälmsortiment".

bas i ett segment för hälsa och säkerhet. Forskning och utveckling är fortsatt högt prioriterat och under året har vi investerat strax över 6 procent av vår nettoomsättning i detta. Delar av detta arbete delar vi med oss av i olika forum, för att bidra till utveckling av bättre hjälmar globalt. Vi driver också på för nya och bättre testmetoder och standards för hjälmcertifiering.

Allt fler universitet lägger stora resurser på att förstå hjärnskador: hur de uppstår och hur de kan förhindras. Ett exempel är Virginia Tech i USA, som har utvecklat en egen bedömningsmetod, där de utvärderar hjälmens skyddsförmåga utifrån alla aspekter och där rotationsenergi och rotationskraft är mycket viktiga komponenter. I den senaste rapporten från Virginia Tech, som omfattar 50 hjälmar, är de 13 högst rankade utrustade med MIPS.

Vi värnar våra immateriella rättigheter

MIPS har en stark patentportfölj och under året registrerades ytterligare 67 godkända patent och MIPS patentportfölj består nu av 139 godkända patent, samt ytterligare 76 är under ansökan. Under året har antalet olika patentfamiljer utökats från 18 till 29. Arbetet med att förstärka och säkerställa vår immateriella position är av allra största betydelse och vi investerar för att kunna utöka vår portfölj med nya patent. Vi är världsledande inom hjälm-baserad säkerhet och ska fortsätta vara pionjärer inom detta område. Vi kunde under våren meddela att tre legala processer avslutats och att MIPS patent är intakta, vilket visar på styrkan i vår tekniska kompetens och immateriella rättigheter. Idag är vi inte part i några legala processer, men vi bevakar ständigt utvecklingen för att säkerställa att våra immateriella rättigheter bibehålls.

Förstärkning av organisationen

Stark tillväxt kräver givetvis en utveckling av vår organisation. Vi har förstärkt vårt team ytterligare, framförallt marknads- och


säljorganisationen, vilket bidragit till årets fina resultat och stärkt grunden för fortsatt tillväxt. Vi arbetar dessutom fokuserat med kompetensutveckling, erfarenhetsdelning och söker aktivt återkoppling från våra kunder. Tydliga målbilder och en gemensam värdegrund är vår styrka, inte minst när vi välkomnar nya medarbetare. Från huvudkontoret i Sverige styr vi produktutveckling, marknadsföring och vår relation med kunderna. Vi har också, sedan 2017, ett kompetent team i Kina som fokuserar på leverans och kvalitetssäkring, ofta på plats i fabriken för att bistå kunderna i produktionsprocessen. Våra medarbetare i Kina arbetar också med att optimera och söka nya produktionsmetoder, material samt följa utvecklingen hos de fabriker vi samarbetar med.

Vår målbild ligger fast

Jag kan konstatera att 2018 blev ett mycket bra år, inom alla områden: vår volym av sålda MIPS BPS enheter ökade med över 64 procent, vi lanserade framgångsrikt nya lösningar och genomförde fler kundprojekt än någonsin. Dessutom har vi hanterat legala situationer och bevisat styrkan i våra patent genom positiv utgång på tre legala tvister med positivt utfall. Vi är på god väg för att nå våra mål för 2020. Efter mindre än två år sedan introduktionen på Nasdaq Stockholm har vi tagit klivet upp till Mid Cap listan, med fler än 4 000 aktieägare och 40 procent utländskt ägande.

Våra lösningar gör skillnad i människors dagliga liv. Jag vill rikta ett stort tack till hela MIPS-teamet för allt hårt arbete, tack till våra kunder och aktieägare för ert förtroende, och inte minst alla de miljontals konsumenter som väljer en säkrare lösning och köper hjälmar utrustade med MIPS.

Johan Thiel / Vd och koncernchef



Vårt aktiva utvecklingsarbete har gjort att vi under året har lanserat flera nya lösningar och antalet patentfamiljer har ökat från 18 till 29.

MARKNADSÖVERSIKT

Varför är det viktigt att ha ett skydd mot rotationsrörelser?

Historiskt har hjälmar utformats för att skydda mot krafter som uppkommer från raka islag, med det primära syftet att skydda mot skallfrakturer. Detta återspeglas i de nuvarande regulatoriska certifieringsstandarderna som inte tar hänsyn till rotationsrörelser. Den mänskliga hjärnan är emellertid känsligare mot rotationsrörelser än radiella rörelser och statistik över cykel-, motorcykel-, och ridolyckor från Tyskland, Kanada, Belgien och Finland har funnit att den vanligaste olycksituationen är sneda islag.

Rotationsrörelser är resultatet av sneda islag och är en kombination av rotationsenergi (vinkelhastighet) och rotationskrafter (från vinkelacceleration). Denna rotationsrörelse kan resultera i skjuvning, töjning och slitning av vävnaden i hjärnan, vilket kan öka risken för både mindre allvarliga och svårare hjärnskador. Forskning har visat att de vanligaste svårare hjärnskadorna, såsom diffus axonal skada och subduralhematom, uppkommer lättare när huvudet utsätts för rotationsrörelser. Liknande forskning har visat att rotationsrörelser innebär en större sannolikhet för hjärnskakning eller mildare traumatiska hjärnskador än helt radiella islag. Hjärnskakning är den vanligaste typen av hjärnskador och står för cirka 75 procent av traumatiska hjärnskador i USA varje år, och har uppvisat en ökning i incidens om 160 procent i USA under 2007–2014*. Center för Disease Control and Prevention i USA beräknar att den totala kostnaden för besök på akutmottagningar, sjukhusvistelser och dödsfall hänförliga till traumatiska hjärnskador uppgår till över 82 miljarder USD årligen.

MIPS patenterade Brain Protection System (BPS) kan integreras i de flesta hjälmar som finns på marknaden och därigenom utrusta hjälmar med skydd mot skadliga rotations-

rörelser. Bolaget arbetar utifrån en ingrediensvarumärkesmodell och har ett stort antal av de globala aktörerna som kunder. Bolaget är marknadsledande inom skydd för rotationsrörelse och har tillsammans med sina kunder bidragit till att väsentligt öka medvetenheten om fördelarna med att skydda sig mot denna typ av skador.

Marknaden för hjälmar

Den globala hjälmmarknaden idag är stor och inkluderar ett stort antal olika kategorier. Hjälmar används vid utövandet av en rad olika aktiviteter med det gemensamma syftet att skydda huvudet mot olika former av trauma. Det finns begränsat med allmän statistik över hur stor den totala globala hjälmmarknaden är men MIPS uppskattar att man idag har lösningar för 70 miljoner hjälmar per år. MIPS anser att lösningar som är designade för att minska de skadliga effekterna av rotationsrörelser kan erbjuda ett relevant skydd för de flesta hjälmkategorier.

Även om MIPS är marknadsledande inom skydd mot rotationsrörelser hade bolaget endast en mindre del av den fokusmarknaden och därför ser MIPS en möjlighet för framtida tillväxt, där penetrationen av marknaden skall komma från både befintliga och nya kunder.

Bolagets initiala fokus har varit att fokusera på hjälmar på konsumentmarknaden med en prispunkt i butik över 40 USD. Denna marknad har bolaget uppskattat till 33 miljoner hjälmar per år. Dessutom har bolaget även valt att fokusera på lösningar inom vissa kategorier för yrkesmässigt bruk såsom militär, polis och räddningstjänst, för vilket bolaget uppskattat sin fokusmarknad till ytterligare 10 miljoner hjälmar årligen.

* Report to Congress on Mild Traumatic Brain Injury in the United States.



MIPS har levererat produkter till kategorin ridsport sedan 2008, men har först på senare år sett en ökning av efterfrågan inom denna kategori.



MIPS delar upp marknaden i två huvudområden: hjälmar för konsument och hjälmar för yrkesmässigt bruk.

Konsumentmarknaden

MIPS uppskattar marknaden för hjälmar avsedda för konsumentbruk till nästan 60 miljoner sålda hjälmar per år. Initialt har bolaget fokuserat på ett mellan och premium segment (med ett ungefärligt pris på 40 USD och uppåt) men tack vare att nya lösningar har utvecklats så efterfrågar marknaden MIPS lösningar även i lägre prissegment. Bolaget bedömer att man idag kan adressera 33 miljoner hjälmar inom konsumentmarknaden. MIPS uppskattar att ersättningscykeln för en hjälm uppgår till ungefär 5-8 år, men att den kan ha förkortats någon genom större intresse för säkerhet och teknologi.

De viktigaste hjälmkategorierna för MIPS på marknaden för konsumenthjälm är (med av MIPS uppskattade årliga volymer):

Cykel

Cykel är idag MIPS i särklass största kategori. Cykelhjälm delas in i två underkategorier:

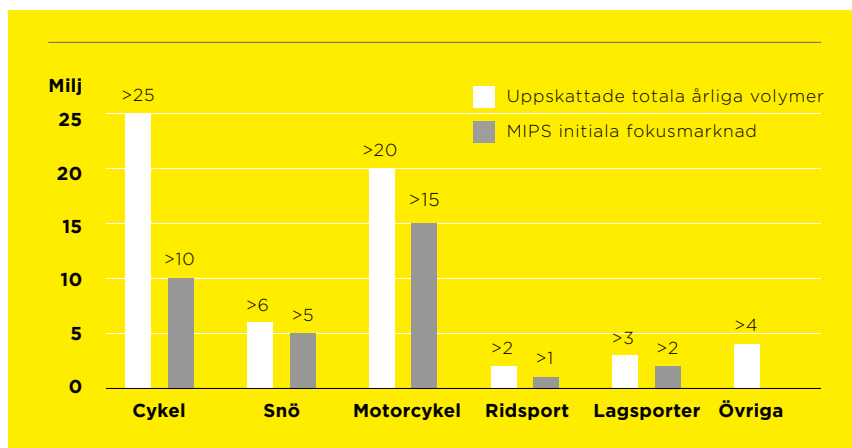
pendling (barn/stadsbruk) och tävling (tävlingar/sportentusiaster, inklusive hjälmar till landsvägscyklar och mountain bikes). Hjälmar till den snabbt växande marknaden för elcyklar har även utvecklats men det är fortfarande en relativt liten marknad. MIPS har levererat BPS-enheter till cykelhjälmkategorin sedan 2010. Kategorin har en hög acceptans av MIPS BPS lösningar och avvikelser är mer geografiskt betingade.

Snö

Kategorin snöhjälm utgörs av både alpin och snowboardhjälm och delas in i två underkategorier: fritidsbruk (barn/familj/nybörjar- och medelnivåer) och avancerad användning (park, offpist och friåkning samt alpina tävlingar). MIPS har levererat BPS-enheter sedan 2010. Kategorin har en hög acceptans av MIPS BPS lösningar och avvikelser är mer geografiskt betingade.

Motorcykel

Motorcykel är den marknad som har störst potential utifrån adresserbara hjälmar tack vare stor volym samt högre prispunkter än övriga kategorier för konsumentmarknaden.



De viktigaste hjälmkategorierna för MIPS på marknaden för konsumenthjälm är cykel, snö, motorcykel, ridsport och lagsporter.

Kategorin kan delas in i två underkategorier: Motorcykel (bestående av pendlings-/fritids-hjälm samt tävlingshjälm) och motocross. Den första MIPS BPS-enheten levererades 2013. Motocross har en hög acceptans av MIPS lösningar, medan motorcykel fortfarande har en låg acceptans av MIPS BPS lösningar.

Ridsport

Den första MIPS BPS-enheten levererades i denna kategori 2008. Intresset för MIPS BPS ökar och finns nu även i sporten hästpolo. MIPS har en låg acceptans i denna kategori.

Lagsporter

Kategorin lagsport omfattar framförallt amerikansk fotboll, ishockey och lacrosse. MIPS har lösningar för hjälmar inom lagsportskategorin, men har ännu inte levererat några lösningar till denna kategori.

Övrigt

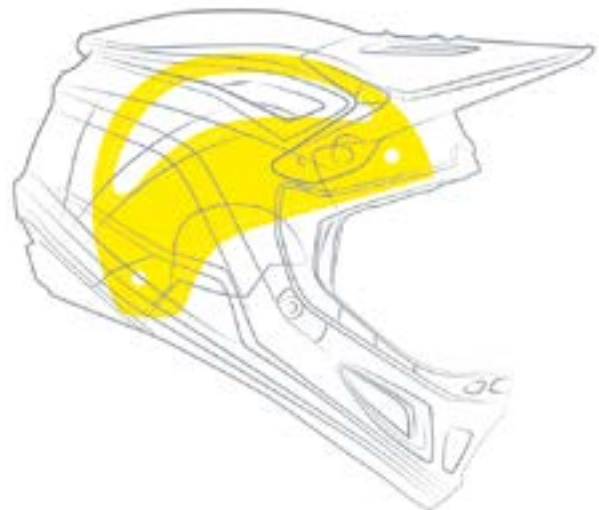
I kategorin övrigt finns till exempel hjälmar för bilsporter, baseball, klättring, snöskoter, försrättning med mera. Under 2018 har bolaget endast levererat lösningar till klätterhjälm. MIPS BPS lösningar har låg acceptans i denna kategori.

Yrkesmässigt bruk

MIPS uppskattar marknaden för hjälmar avsedda för yrkesmässigt bruk (LEAF – Law Enforcement Armed Forces), vilken MIPS avser att initialt fokusera på, till en årlig volym om över 10 miljoner hjälmar. Under 2018 hade MIPS inte levererat några MIPS BPS-enheter till denna kategori. MIPS har dock presenterat en hjälm för militärt bruk tillsammans med det svenska varumärket SAFE4U. De viktigaste hjälmkategorierna för MIPS på denna marknad är:

Militär

Hjälmar för militärt bruk med två olika underkategorier: hjälmar till markstyrkor och hjälmar som används inom flygvapnet.



Alla hjälmar som innehåller en MIPS BPS är testade i MIPS globala testlab innan de går i produktion. Efter godkännande får varumärket tillstånd att märka hjälmen med MIPS varumärke som obligatoriskt ska sitta på hjälmens utsida.

Hjälmar till markstyrkor används både av specialstyrkor och reguljära styrkor. MIPS initiala fokus ligger på hjälmar till specialförband men den långsiktiga ambitionen är att även tillhandahålla MIPS lösningar till hjälmar använda av reguljära styrkor och till flygvapnet. Ett utmärkande drag för militära hjälmar, är att hjälmens innanmäte vanligtvis byts ut 1-2 gånger per år, vilket innebär en intressant eftermarknad för MIPS.

Polis

Marknaden för polishjälm utgörs av hjälmar för kravallpolis och hjälmar för ballistiskt skydd. De senare är de samma som ofta används inom militära specialstyrkor och även dessa förväntas utgöra en intressant eftermarknad med ett utbyte av hjälmens innanmäte 1-2 gånger per år.

Räddningstjänst

Hjälm till räddningstjänsten omfattar brandhjälm som används vid rökdykning samt hjälm som används vid räddningsuppdrag, däribland trafikolyckor, skogsbränder, ambulansutryckningar samt eftersöknings- och räddningsuppdrag på hög höjd och på vatten.

Trender och dynamik på slutanvändarnas marknader

MIPS affärsmodell är byggd på en ingrediensvarumärkesmodell och kräver ingen egen försäljning till slutkonsument, men är i högsta grad beroende av utveckling på slutanvändarens marknad. Det finns idag ett flertal olika trender som åverkar efterfrågan av MIPS lösningar på marknaden.

Ökad förståelse på marknaden om skadligheten av rotationsrörelser

MIPS upplever en fortsatt växande medvetenhet om betydelsen av skydd mot rotationsrörelser.

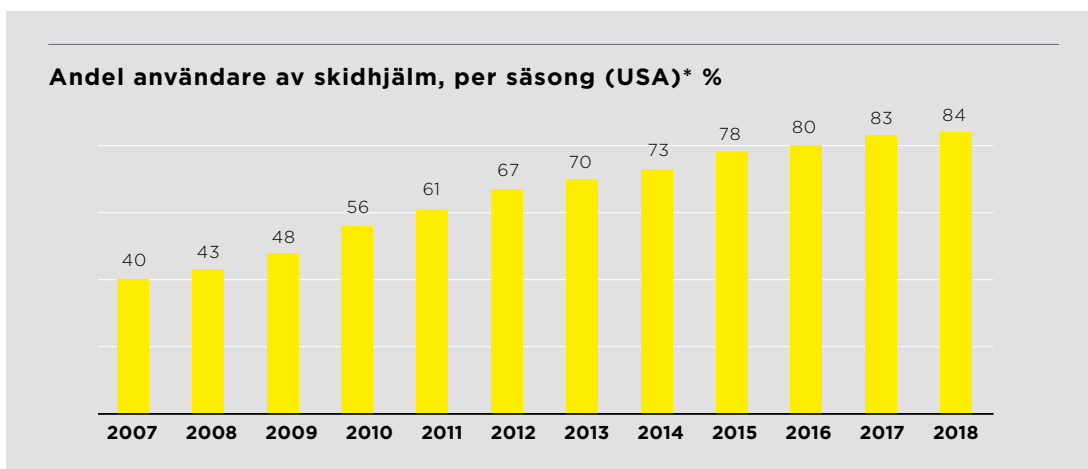
Under 2018 använde 78 hjälmvarumärken MIPS BPS i sina produkter. Den största

acceptansen av MIPS lösningar har varit främst inom cykelkategorin, och bolaget har börjat se ett ökat intresse från ett flertal olika kategorier där rotationsrörelser är vanligt förekommande.

Den ökade medvetenheten innebär även ett ökat fokus från organisationer och reglerande myndigheters arbetsgrupper gällande hjälmsstandarder. Exempel på arbetsgrupper är:

- CEN TC158 - WG11, Europeiskt organ utsett av EU för att driva testningsstandarder för hjälmar.
- ASTM International - F08.53 subkommitté, ansvarigt för 16 teststandarder inom hjälmsport i USA.
- FIM Helmet Certification Program (FHCP), organ ansvarigt för att sätta teststandarder för hjälmar inom MOTO GP hjälmar.

Ytterligare ett bevis på en ökad medvetenhet om skydd mot rotationsrörelser är att konsumenttester har börjat beakta sneda slag i sina metoder för att jämföra olika hjälmar. Det amerikanska testinstitutet Virginia Tech har introducerat rotationsrörelser i sitt



* National Ski Areas Association.

testprotokoll för snö- och cykelhjälm. De svenska försäkringsbolagen Folksam och Länsförsäkringar genomför båda ett årligt test av cykelhjälm, och började inkludera skydd mot sneda islag i sina bedömningar från och med 2012. Vidare började Consumer Report, en ideell organisation med bas i USA som utför tester att inkludera sneda islag i sina cykelhjälmstester under 2016 och fokuserar därmed på att informera cyklisterna om skadligheten av rotationsrörelser och vilka hjälmar som enligt deras test erbjuder bäst skydd.

Medvetenheten om skadligheten av rotationsrörelser är väldigt olika på olika geografiska marknader där man främst på den amerikanska marknaden har en bra förståelse om varför rotationsrörelser är skadligt för användarna, medan det i andra delar i världen endast fortfarande fokuseras på hjälmens stötskydd.

Regleringar

I många länder har det under årtionden varit obligatoriskt för motorcyklister att bära hjälm. Olika bestämmelser om att bära hjälm vid cykling har introducerats under de senaste årtiondena i flera olika länder. Krav på att bära hjälm vid idrottsutövning införs och drivs också av professionella organisationer inom vissa sporter.

Konkurrenter

MIPS är den ledande aktören på marknaden för hjämbaserade produkter för skydd mot rotationsrörelser. Befintliga konkurrenter är i första hand företag som erbjuder hjälm-säkerhetstekniker till ett begränsat antal hjälmkategorier. Med en ökad medvetenhet om förhållandet mellan rotationsrörelser och risken för hjärnskador, och därmed ökad efterfrågan på relevanta produkter, kommer konkurrensen sannolikt att bli intensivare.

Bland de produkter som för närvarande marknadsförs som en förbättring av hjälmens förmåga att skydda mot rotationsrörelser går det att göra en distinktion mellan de företag som drivs som ingrediensvarumärken, såsom MIPS, och hjälmvarumärken som inte erbjuder sina egna hjälmsäkerhetstekniker till andra varumärken.

Konkurrensen från andra ingrediensvarumärken som erbjuder produkter som förbättrar hjälmar genom att skydda mot rotationsrörelser är för närvarande begränsad då det enligt MIPS uppfattning finns få företag som bedriver verksamhet med detta unika erbjudande. MIPS har även en omfattande patentskyddsportfölj, vilket gör det svårt för konkurrerande produkter att ta sig in på marknaden.

Ökat intresse för sport och utomhusaktiviteter

Ett ökat intresse för sport och utomhusaktiviteter samt hälsosammare livsstil är en global trend. I USA växte ekonomin avseende fritidsaktiviteter utomhus med cirka fem procent årligen mellan 2005 och 2011 medan flera andra industrier minskade. Det finns också ett ökat fokus hos beslutsfattare att främja den här typen av aktiviteter då de medför såväl ekonomiska, sociala och hälsomässiga fördelar i samhället. Framväxten av nya sporter och den ökade populariteten för vissa sporter och utomhusaktiviteter har också bidragit till ett generellt ökat intresse. MIPS anser att ett ökat intresse för den här typen av aktiviteter bidrar till en ökad efterfrågan på sportutrustning. I takt med den ökade efterfrågan kommer även utbudet av särskild utrustning och mer avancerade skydd att öka. Utövare av sporter blir alltmerhängivna, vilket kan öka efterfrågan på mellan- till premiumprissatta utomhusprodukter och bidra till förkortade ersättningscykler.

MIPS uppskattar att en alltmer aktiv livsstil sannolikt leder till ett ökat spenderande på hälso- och sportprodukter. Till exempel ökade det uppskattade försäljningsvärdet för cykelhjälm i USA med 24 procent från 2010 till 2015, medan det uppskattade antalet cykelhjälmensheter sålda i USA ökade med 17 procent. Detta tyder på ett stigande genomsnittspris för cykelhjälm under perioden.

I takt med att sportutövare har blivit mer dedikerade har MIPS också sett en trend i att slutanvändare i allt högre grad söker efter pålitliga varumärken som de kan relatera till och vilka erbjuder produkter och lösningar med förhöjd prestanda och bättre säkerhetsfunktioner. Samtidigt ser MIPS att många av de dedikerade utövarna även uppdaterar sin utrustning oftare i takt med den snabba utvecklingen. Cykeln blir ett allt vanligare transportmedel. Urbanisering samt en förbättring av städers infrastruktur, såsom investeringar i moderna avskilda cykelbanor, har bidragit till att göra cykel till ett allt attraktivare transportmedel. Anledningar till att vilja ta cykeln framför andra transportmedel är den kortare pendlingstiden, ökad bekvämlighet, lägre kostnader, hälsa och miljöhänsyn.

Förändringar som ökar användning av hjälmar

Ökat säkerhetsmedvetande och ökad kulturell acceptans av användning av hjälm
Denna förändring av kulturen märks särskilt tydligt för skidhjälm, där användningen på USA:s skidorter ökade under tolv år i rad, från 38 procent 2005/2006 till 84 procent 2017/2018*. MIPS är av uppfattningen att hjälm inte bara betraktas som säkerhetsutrustning, utan även som ett sätt att visa på medvetenhet, hängivenhet och professionalism. Hjälmproducenter har anpassat sig till denna trend genom att designa hjälmar som

är avsedda att återspegla slutanvändarens aktiva livsstil.

I takt med att den kulturella acceptansen för användning av hjälm samt ett ökat säkerhetsmedvetande förväntar sig MIPS att slutanvändare kommer att lägga mer pengar på hjälmar, i synnerhet hjälm med bättre säkerhetsfunktioner och design. Vidare har skador inom populära sporter som ishockey och amerikansk fotboll fått uppmärksamhet till följd av en serie händelser där framstående idrottsprofiler har fått hjärnskakningar. Detta har lett till en ökad medvetenhet hos allmänheten om riskerna och följderna av hjärnskador.

Ökat säkerhetsmedvetande bland yrkesverksamma

Standarden för hälsa och säkerhet på arbetsplatser utvecklas ständigt vilket ofta leder till en ökad efterfrågan på skyddsutrustning för personer som exponeras för farliga miljöer. Även på den professionella marknaden har det uppstått en ökad medvetenhet och kunskap om förekomsten och följderna av hjärnskador.

Amerikansk statistik** visar att mellan 2000 och 2017 så fick 379 500 amerikanska soldater i tjänst bestående men från traumatiska hjärnskador varav 83,3% av hjärnskadorna härrör från hjärnskakningar. MIPS har lanserat en lösning för Militär med det svenska bolaget SAFE4U, men har ännu inte levererat några produkter inom kategorin militärhjälm.

* National Ski Areas Association.

** Defense and veterans brain injury center.



Användningen av hjälmar på USA:s skidorter har ökat tio år i rad, från 38 procent 2005/2006 till 84 procent 2017/2018.

AFFÄRSMODELL, STRATEGI OCH FINANSIELLA MÅL

Ingrediensvarumärke

MIPS drivs som ett ingrediensvarumärke. Detta innebär att MIPS inte säljer sina produkter direkt till slutanvändare. MIPS säljer sina lösningar till hjälmstillverkare där lösningen ingår som en del i den hjälm vilken marknadsförs mot slutanvändaren. MIPS är allt oftare en del av grunddesignen av en hjälm men kan även integreras i befintliga modeller. Hjälmar med MIPS BPS prissätts ofta något högre. Premien har historiskt uppgått till cirka 20 USD och uppåt.

Genom sin ingrediensvarumärkesmodell kan MIPS med begränsade kostnader få en hög grad av exponering mot slutanvändare genom att nyttja hjälmvarumärkenas (kundernas) breda och globala marknadsföringsresurser.

MIPS har ett nära samarbete med kunderna i syfte att säkerställa ett enhetligt och kontrollerat budskap till slutanvändarna och media. Detta innefattar också att MIPS tillhandahåller nödvändig expertis, resurser och marknadsföringsmaterial till kundernas säljpersonal och distributörer, till exempel genom deltagande på sälj och distributörsmöten.

MIPS arbetar också aktivt med strategisk och kostnadseffektiv marknadsföring gentemot distributörer, återförsäljare och media. Detta gör MIPS genom att i samarbete med hjälmvarumärkena bearbeta media och återförsäljarnas personal för att utbilda dem om MIPS BPS, exempelvis genom olika säljprogram och efterföljande utbildningsmaterial.

Mission

Baserat på vetenskaplig forskning och kreativt samarbete verkar MIPS för att utveckla teknologier och produkter som preventivt förbättrar skyddet och därigenom kan minska risken för skador.

Vision

MIPS vision är att med teknologi som reducerar risken för skador säkerställa att hjälmar inom alla kategorier skyddar användarna betydligt bättre än vad dagens teststandard representerar. Skydd motsvarande MIPS erbjudande skall vara ett minimikrav i alla världens hjälmstandarder, oavsett typ av hjälm och prispunkt. MIPS ska fortsatt vara en pionjär inom denna forskning och kunna erbjuda de mest innovativa och de mest säkra lösningarna.

Finansiella mål

Bolagets långsiktiga finansiella mål är en ambition som styrelsen och ledningen anser är rimliga långsiktiga förväntningar för MIPS.

Tillväxt: Målet är att organiskt växa till en nettoomsättning överstigande 400 MSEK år 2020.

Lönsamhet: Målet är att nå en rörelsemarginal överstigande 40 procent år 2020.

Utdelningspolicy

Målet är att dela ut cirka 50 procent av MIPS årliga nettoresultat när bolaget har uppnått önskad finansiell stabilitet med hänsyn tagen till framtida vinster, investeringsbehov, likviditet och utvecklingsmöjligheter samt allmänna ekonomiska och affärsmässiga villkor.

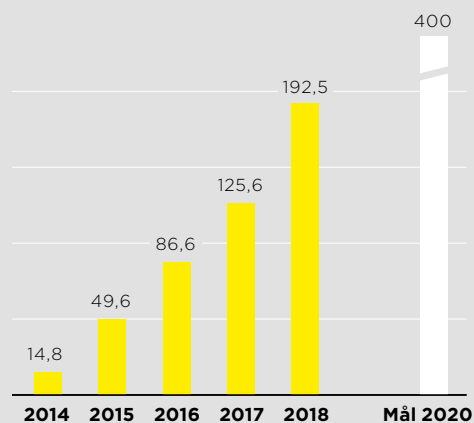
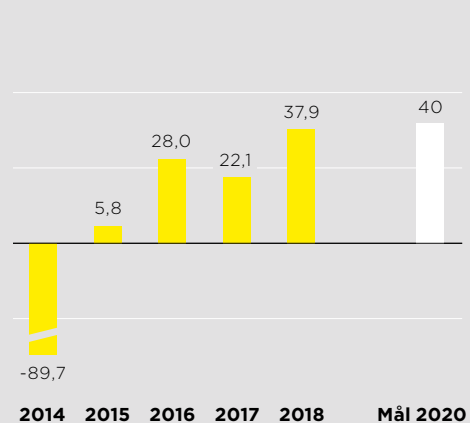
Strategi

För att nå de finansiella målen har MIPS utarbetat en strategi varvid de viktigaste punkterna presenteras på följande sidor:

1. Försvara MIPS ställning som förstahandsval som samarbetspartner för hjälmvarumärken globalt och inom olika kategorier av hjälmar

MIPS avser att växa och utöka sin position som ledande leverantör av teknologi utformad för att ge skydd mot rotationsrörelser i hjälmar genom att utnyttja sin teknik, expertis vad gäller rotationsrörelse och sina relationer inom hjälmindustrin.

Utveckling mot våra finansiella mål

Nettoomsättning, MSEK

Justerad rörelsemarginal*, %


* Rörelsemarginalen 2016 och 2017 är justerad för kostnader relaterade till bolagets notering vid Nasdaq, Stockholm om 5,8 MSEK respektive 7,0 MSEK.

- *Stärka ställningen hos den befintliga kundbasen*

MIPS har etablerat starka relationer med varumärken i fem hjälmkategorier. Antalet hjälmvarumärken som köpt MIPS BPS har ökat från fyra under 2011 till 78 under 2018.

MIPS kundrelationer innebär en god möjlighet att ytterligare öka penetrationen av utbudet hos befintliga hjälmvarumärken. Under 2018 levererade MIPS 3,8 miljoner MIPS BPS-enheter till 448 hjälmmodeller, jämfört med 15 modeller 2011. Detta illustrerar MIPS goda förmåga att expandera användningen av MIPS lösningar i kundernas hjälmutbud och potentialen för framtida tillväxt.

- *Utöka kundbasen i befintliga kategorier av konsumenthjälmor och ta steget in i nya*

Det starkaste fotfästet finns i hjälmkategorierna cykel och snö. Den ökade medvetenheten om risken för hjärnskador relaterade till rotationsrörelser i allmänhet, och MIPS lösningar i synnerhet, utgör drivkrafter för fortsatt implementering av MIPS BPS bland hjälmvarumärkena. Den flexibla lösningen och enkelheten i implementeringen av MIPS BPS förväntas bidra positivt till att öka takten i penetrationen för till exempel motorcykel- och ridhjälmor, samt för att utveckla lösningar för nya kategorier av konsumenthjälmor.

- *Etablera MIPS inom kategorien hjälmor för yrkesmässigt bruk*

MIPS uppskattar marknaden för hjälmor avsedda för yrkesmässigt bruk vilken MIPS avser att initialt fokusera på till en årlig volym om över 10 miljoner hjälmor.

Den viktigaste hjälmkategorin för MIPS på denna marknad är hjälmor för militärt bruk. Marknaden för militärhjälmor kan delas in i två underkategorier: hjälmor till markstyrkor och till flygvapnet. Hjälmar till markstyrkor

används av specialstyrkor och reguljära styrkor. MIPS initiala fokus ligger på hjälmor till specialförband med den långsiktiga ambitionen att även tillhandahålla MIPS lösningar till hjälmor använda av reguljära styrkor och flygvapnet.


Ett utmärkande drag för ballistiska hjälmor, vilka utgör huvuddelen av de militära hjälmorna, är att hjälmens innanmäte vanligtvis byts ut oftare. Detta skulle kunna leda till ytterligare efterfrågan av MIPS BPS som eftermarknadsprodukt i denna specifika kategori.

2. Fortsatt utnyttja befintlig affärsmodell och verksamhetsstruktur

MIPS kommer bibehålla sin position i värdekedjan som en leverantör till hjälmvarumärken kombinerat med produktion hos tredje part, vilket möjliggör en skalbar kostnadsbas och utnyttjande av kunders distributions- och marknadsföringskapacitet.

3. Säkra långsiktiga konkurrensfördelar genom kontinuerlig utveckling och förstärkning av portföljen av immateriella rättigheter och lösningar

MIPS har sedan starten utvecklat en expertis som är ledande inom lösningar för skydd mot rotationsrörelser och har skyddat viktigt kunskaps genom sin strategi gällande immateriella rättigheter. Detta har bland annat resulterat i en mycket omfattande patentportfölj som reflekterar den innovation och de stora satsningar och investeringar som MIPS gör och har gjort över åren. Detta är en hörnsten i MIPS strategi och utvecklingsarbete.



Fler än 3,8 miljoner MIPS BPS-enheter levererades till 448 hjälmmodeller för konsumentbruk, i hjälmkategorierna snö, cykel, motorcykel, ridsport och klättring.

MIPS fokusmarknad representerar en total årlig volym om över 70 miljoner hjälmar.

STYRKOR, KONKURRENSFÖRDELAR OCH PRODUKTER

Nettoomsättningen ökade under 2018 med 53 procent till 192,5 MSEK (125,6) med en organisk tillväxt om 50%. Rörelseresultatet uppgick till 73,0 MSEK (20,8). Totalt 3,8 miljoner MIPS BPS (Brain Protection System) enheter såldes under året och MIPS fortsatte leverera enligt våra strategiska prioriteringar; växa med befintliga kunder, fortsatt utveckling med vår affär inom kategorin motorcykel och förbereda istället i nya kategorier.

Kunder och hjälmvarumärken

MIPS kundbas består av ett antal globala hjälmstillverkare. Genom produktens flexibilitet kan MIPS BPS implementeras i många olika typer av hjälmar – både för konsumenthjälm och marknaden för hjälmar gällande yrkesmässigt bruk. Marknaden för konsumenthjälm består av ett antal hjälmkategorier, såsom cykel, snö, motorcykel, ridsport och lagsporthjälm. De olika kategorierna av hjälmar för yrkesmässigt bruk omfattar exempelvis hjälm för militär, polis och räddningstjänst. Under 2018 levererade MIPS BPS-enheter till 78 (60) hjälmvarumärken inom konsumenthjälm. Cirka 62 procent (66) av de levererade MIPS BPS-enheterna genererades från de fem största hjälmvarumärkena.

Ett urval av de hjälmvarumärken som MIPS levererade MIPS BPS-enheter till under 2018 framgår av tabellen på nästa sida.

Under 2018 levererades mer än 3,8 miljoner MIPS BPS-enheter till 448 hjälmmodeller för konsumentbruk, i hjälmkategorierna cykel, snö, motorcykel, ridsport och klättring.

Översikt över verksamheten

MIPS försäljningsprocess kan delas upp i försäljning till nya varumärken och till befintliga. MIPS har en standardiserad process för utveckling och implementering av MIPS BPS i hjälmmodeller. Huvuddelen av arbetet utförs vid MIPS Global Test Center i Stockholm

vilken utgör ett viktigt utvecklings- och testverktyg i implementeringen av MIPS teknik i specifika hjälmmodeller. Majoriteten av MIPS medarbetare är baserade i Stockholm, övrig personal är anställda av MIPS dotterbolag i Kina.

MIPS produktionsmodell är skalbar i termer av tillväxt inom varumärke, modell och volym. Produktionen av komponenterna till MIPS BPS är kontrakterad till olika tillverkare i Kina, antingen i samma anläggningar som, eller i anläggningar i nära anslutning till, hjälmvarumärkenas egna anläggningar. Detta underlättar logistiken då all montering av MIPS BPS i hjälmarna hanteras av hjälmvarumärkenas tillverkare. Lågfriktionsskiktet produceras vid mottagande av en köporder och MIPS har därmed ett begränsat varulager bestående av övriga komponenter. De tillverkade hjälmarna distribueras sedan av hjälmvarumärkena till distributörer och därifrån vidare till återförsäljare.

MIPS marknadsförs aktivt mot slutanvändare av både hjälmvarumärkena och återförsäljarna genom såväl digital marknadsföring och marknadsföringsmaterial i tryckt form som kommunikation i butik, där fördelarna med MIPS BPS tydligt kommuniceras i enlighet med MIPS riktlinjer för kommunikation och marknadsföring.
















Styrkor och konkurrensfördelar

MIPS har flera konkurrensfördelar som har bidragit till bolagets positiva utveckling, bland annat:

Validerad teknik baserad på forskning som enligt MIPS bedömning är världsledande och som skyddas av en global portfölj av immateriella rättigheter.

Bolagets teknikplattform är baserad på över 20 års forskning och utveckling i samarbete med KTH och Karolinska Institutet i Stockholm.

Hjälmkategorier	Antal hjälmmodeller*	Aktiva hjälmvarumärken*
-----------------	----------------------	-------------------------

 Cykel	292 	48 
 Snö	113 	21 
 Motorcykel	36 	17 
 Ridsport	6 	3 
 Lagsporter	MIPS utvecklar för närvarande produkter avsedda för lagsportshjälm.	
 Övrigt	Ett varumärke och en modell.	
 Yrkesmässigt bruk	MIPS utvecklar för närvarande produkter till hjälmar för yrkesmässigt bruk.	

*Hjälmvarumärken och modeller till vilka MIPS BPS levererats under perioden.

Urval av aktiva hjälmvarumärken 2018

Abus	Giant	Rossignol
Alpinestars	Giro	Rudy Project
Back on Track	Head	Salomon
Bell	Lazer	Scott
Bern	Limar	Smith
Bliz	Mavic	Specialized
Bolie	MET	Stiga
Bontrager	Oakley	Sweet Protection
Cannondale	OKG Kabuto	Thor
Everest	Orbea	TLD
Fox	Pret	TSG

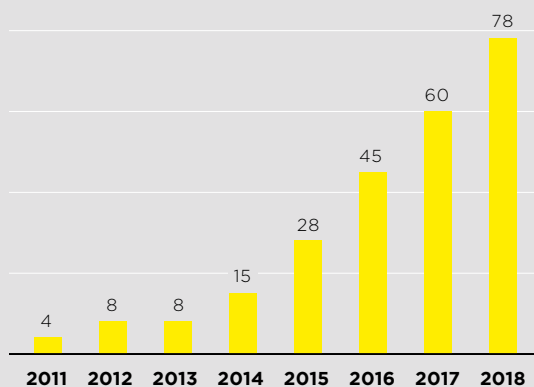
Nyckeltal

	2018	2017	Förändring, %
Nettoomsättning, MSEK	192,5	125,6	53
Rörelseresultat, MSEK	73,0	20,8	250
Rörelsemarginal, %	37,9	16,6	-
Justerat rörelseresultat**, MSEK	73,0	27,8	162
Justerad rörelsemarginal**, %	37,9	22,1	-

**Rörelseresultatet är justerat för kostnader relaterade till bolagets notering 2017, vid Nasdaq, Stockholm. Det justerade rörelseresultatet har belastats med legala kostnader om 4,8 MSEK (16,5), relaterade till patentprocesser.

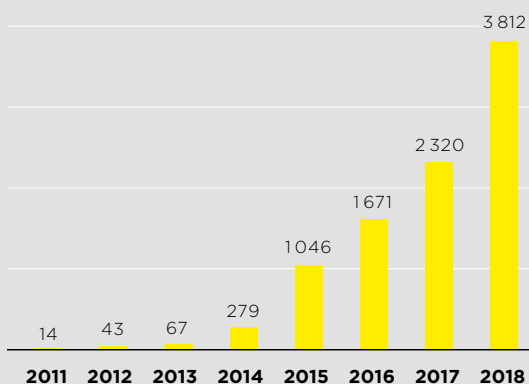
Historisk utveckling av aktiva kunder

Antal hjälmvarumärken till vilka MIPS BPS har levererats



Utveckling av total försäljning av MIPS BPS-enheter

Summa såld volym (tusen)



Minst tre vetenskapliga uppsatser har publicerats om rotationsrörelser som validerar MIPS teknik, och det har genomförts över 22 000 tester. Minskningen av rotationsrörelser efter ett snett slag, till följd av att MIPS BPS implementerats i en hjälm, och dessutom uppskattad korrelerad minskad risk för hjärnskada, har ytterligare validerats av oberoende parter vid ett flertal testtillfällen. MIPS har under sin 20-åriga historia byggt upp en kunskapsbas och förståelse för dynamiken av relevanta parametrar som används för att mäta risken för hjärnskador vid sneda slag. Genom att också vara ett starkt ingrediensvarumärke med genomslagskraft skapar vi ytterligare värde för våra kunder och deras hjälmar.

MIPS patentportfölj inom hjälmrelaterade innovationer bidrar till den starka tekniska ställningen och stödjer en fortsatt expansion. Per den 31 december 2018 hade MIPS 139 beviljade patent och 76 pågående ansökningar i 29 patentfamiljer med fokus på MIPS huvudsakliga marknad. MIPS strategi är att utöka sin patentportfölj och skydda nya innovationer.

MIPS drar nytta av säkerhetstrender

MIPS är en ledande leverantör av teknik utformad för att tillföra rotationsrörelseskydd i hjälmar. Detta gör MIPS till en värdefull oberoende samarbetspartner till hjälmvarumärken i takt med att hjälmanvändande och säkerhetsmedvetande ökar.

Beprövat ingrediensvarumärkeskoncept som antagits av ledande hjälmvarumärken

MIPS tillhandahåller en lösning som ger mervärde till hjälmvarumärken. MIPS förser sina kunder med en teknik som är utformad för att öka skyddet i hjälmar mot rotationsrörelser och omfattande kompetens inom såväl FoU som inom implementering. Ett stort antal hjälmvarumärken använder MIPS BPS, däribland ledande varumärken som Bell, Fox Head, Giro, Scott, Smith, Specialized och

Trek. MIPS får genom sina kunder tillgång till ett flertal hjälmkategorier och kan därmed få exponering mot en bred bas av slutanvändare. MIPS har på senare år upplevt en stark tillväxt inom antalet hjälmvarumärken till vilka MIPS har levererat MIPS BPS-enheter. Från fyra aktiva hjälmvarumärken 2011 till 78 aktiva hjälmvarumärken under 2018. MIPS globala kundrelationer gör det möjligt för MIPS BPS att nå ut till ett antal slutmarknader och geografiska områden, vilket ytterligare stärker MIPS som ingrediensvarumärke.

Affärsmodell som leder till operationella hävstångseffekter och effektivitet

MIPS har en högst skalbar produktionsmodell genom en outsourcad tillverkning, med en förenklad logistik som följd. MIPS drar nytta av kundernas distributionsnätverk samtidigt som MIPS ger hjälmvarumärkena stöd i form av teknisk kompetens och erfarenhet. Dessutom erbjuder MIPS rådgivning till kunderna inom marknadsföring av MIPS BPS för att säkerställa en enhetlig kommunikation. MIPS indirekta marknadsföring gentemot slutkunderna och dess tekniskt drivna säljstyrka som arbetar tillsammans med hjälmvarumärkena är därmed i hög grad skalbara, och gynnas av de välrenommerade kundernas marknadsföringsarbete och kapacitet.

Attraktiv finansiell profil

MIPS har vuxit väldigt snabbt under de senaste åren och under 2018 uppnådde bolaget en omsättningstillväxt på 53% (45). MIPS affärsmodell har gjort det möjligt att uppnå en stark marginalförbättring, från en negativ rörelsemarginal under 2014 till 37,9 procent under 2018. MIPS ställning i värdekedjan som leverantör till hjälmvarumärken i kombination med en outsourcad produktion möjliggör en skalbar kostnadsbas samtidigt som MIPS kan dra nytta av kundernas kapacitet inom distribution och marknadsföring. MIPS skalbara affärsmodell kräver generellt sett begränsade investeringar i anläggningstillgångar och

förväntas över tid, i takt med att MIPS växer, uppnå en attraktiv rörelsekapitalsdynamik. MIPS är av uppfattningen att denna skalbarhet kommer att möjliggöra en ökad nettoomsättning med en hög kassagenerering.

Teknik och produkterbjudande

Produkterbjudandet består främst av tre element:

1. MIPS BPS, som är den faktiska produkt som implementerats i hjälmar;
2. Utveckling och implementering av MIPS BPS i befintliga eller nya hjälmmodeller;
3. Licens för att tillverka, marknadsföra och sälja hjälmar med MIPS BPS.

För varje ny hjälmmodell som behöver ett lågfriktionsskikt debiterar MIPS generellt kunden en fast avgift för utvecklings- och implementationstjänster. Som en del i denna process hanterar MIPS produktionen av de verktyg som är nödvändiga för kommersiell produktion av det specifika lågfriktionsskiktet. MIPS fakturerar därefter en avgift som är hänförlig till produktionen av produktionsverktygen.

MIPS Brain Protection System

MIPS BPS är utformat för att kunna addera ett skydd i hjälmen mot rotationsrörelser. Rotationsrörelse är en kombination av rotationsenergi (vinkelhastighet) och rotationskrafter (från vinkelacceleration) som båda påverkar hjärnan och ökar risken för mindre allvarliga och svårare hjärnskador. MIPS BPS har visat sig minska rotationsrörelser när det implementerats i en hjälm genom att absorbera och omdirigera en del av de rotationsenergierna och -krafter som riskerar att överföras till hjärnan.

Utvecklingen av MIPS BPS grundar sig på många års studier av den mänskliga hjärnans biomekaniska funktioner. Hjärnan omges av cerebrospinalvätska som skyddar den genom



Kategorin snö hjälm utgörs av både alpin-och snowboard hjälm för fritidsbruk och avancerad användning. MIPS har god penetration i kategorin och har levererat BPS-enheter sedan 2010.

att göra det möjligt för hjärnan att röra sig något när den exponeras för ett snett islag. MIPS BPS liknar cerebrospinalvätskan genom det implementerade lågfriktionsskiktet vilket möjliggör en relativrörelse mellan huvudet och hjälmen.

Huvudkomponenten i MIPS BPS är lågfriktionsskiktet vilket implementeras i hjälmen för att möjliggöra en relativrörelse mellan huvudet och hjälmen. Det är utformat för att ge ett utökat skydd mot rotationsrörelser vid sneda islag.

En MIPS BPS-enhet som tagits fram för en specifik hjälmmodell till en hjälm tillverkare inkluderar vanligen ett lågfriktionsskikt, en hjälmanpassad fästmekanism för lågfriktionsskiktet, en knäppanordning och glidanordning samt MIPS informationsmaterial plus den inarbetade gula logotypen som synliggör att hjälmen är utrustad med MIPS BPS.

MIPS BPS-funktion

MIPS BPS har vid vissa typer av islag, visat sig minska rotationsrörelser när systemet är implementerat i en hjälm. Genom en liten rörelse i lågfriktionsskiktet i förhållande till hjälmen (10–15 mm) under den korta tid som ett snett islag varar (5–10 millisekunder), låter MIPS BPS huvudet fortsätta i den riktning dit det var på väg i stället för att fastna i islagsytan. Detta med avsikt att styra om och absorbera en del av de rotationsenergierna och -krafter som riskerar att överföras till hjärnan. Absorptionen uppkommer till följd av friktionsvärme samt att MIPS BPS sprider belastningen till ett större område av hjälmens innanmäte. MIPS BPS är utformat för att fungera oavsett från vilket håll islaget sker.

Forskning och utveckling

MIPS utvecklingsarbete är grundat på vetenskap och beprövade experimentella metoder med ett tydligt fokus på skadekriterier tillsammans med en aktiv strategi för immateriella rättigheter.

FoU arbetet är uppdelat i fyra separata utvecklingskategorier:

1. Innovation – grundar sig på vetenskap och forskning med fokus på nya framsteg inom området och koncept för att hantera islagsrisker och därigenom möjliggöra insteg i nya kategorier.
2. Produktutveckling – kortsiktigt perspektiv om cirka 12 månader framåt i tiden i syfte att förbättra befintliga lösningar och redan etablerade koncept.
3. Utveckling av nya modeller – grundar sig på kundernas utveckling där MIPS ger kundstöd avseende design och teknik för nya modeller.
4. Implementering av MIPS BPS i befintliga hjälmmodeller – den kategori som sedan 2010 har fokuserats på att assistera hjälmvarumärken med implementering av MIPS BPS i befintliga hjälmmodeller.

Immateriella rättigheter

Immateriella rättigheter är centrala för MIPS strategi eftersom de hjälper MIPS att behålla dess konkurrensfördel, skydda FoU-investeringar och främja trovärdigheten i förhållande till dess kunder. Strategin inom immateriella rättigheter fokuseras kring utvecklingen av nya immateriella rättigheter och skyddet av befintlig immaterialrättspportfölj. Det är för MIPS viktigt att bevaka det skydd som ges av MIPS immateriella rättigheter. Eventuella intrång behandlas utifrån en utarbetad IP-strategi och med hjälp av juridisk expertis.

MIPS FINNS NU TILLGÄNGLIGT I ALLA SPECIALIZED CYKELHJÄLMAR

MIPS tillkännagav i slutet av november ett utvidgat samarbete med cykelmärket Specialized, som innebär att inkludera MIPS i alla sina hjälmar. Från att tidigare endast funnits i tre modeller, vilka togs fram 2016, kommer MIPS nu att finnas i 15 Specialized hjälmmodeller i alla discipliner och kategorier, inklusive ungdomshjälmar. Specialized var först på marknaden med att använda den nya MIPS SL lösningen. Den lösningen är ett steg framåt i ventilation, minskad vikt och bekvämlighet inom MIPS plattform.

Medan Specialized inte är en ny partner till MIPS, är de den första stora hjälm tillverkaren att implementera MIPS-systemet över hela sin produktlinje, från instegshjälmar upp till samma modeller som används av professionella cyklister. Detta sänder inte bara en signal till industrin att säkerhet är något för alla på cykel, utan visar även på den ökande efterfrågan från konsumenter gällande säkrare hjälmar.

”Vårt huvudmål med MIPS är att arbeta med hjälmvarumärken, inte konkurrera med dem. Som en partner, som en del i andras produkter, kan vi skydda långt fler”, säger Johan Thiel, vd för MIPS. *”Med det här partnerskapet med Specialized ser vi det verkliga värdet av att arbeta som ett ingrediensvarumärke, då vi gör MIPS-lösningen tillgänglig till fler hjälmar och cyklister än någonsin tidigare. Vi är även nöjda med hur Specialized har använt flera olika lösningar i olika prisnivåer för att differentiera sitt erbjudande”.*

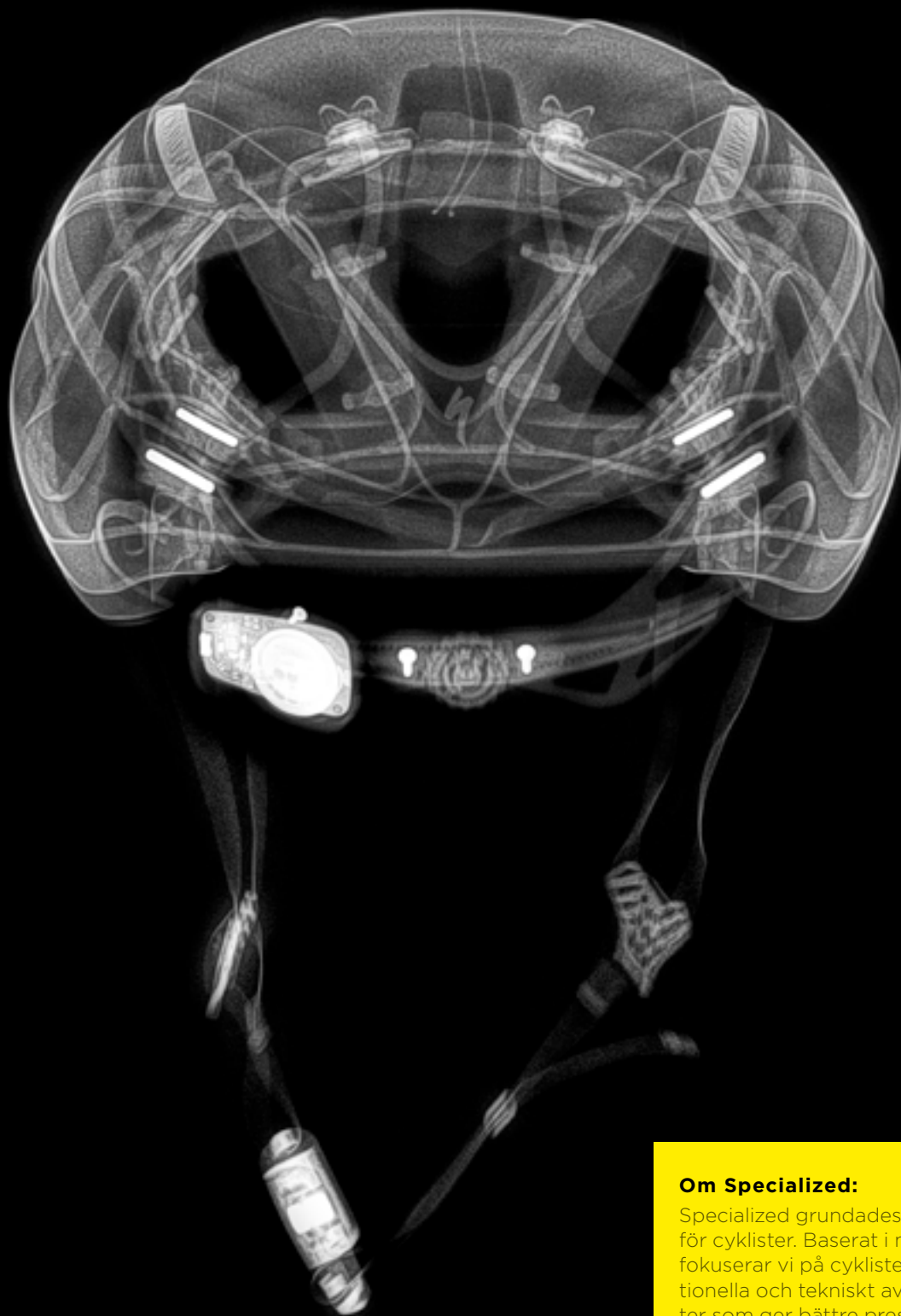
”På Specialized är vi engagerade i innovation på alla nivåer av cykling”, säger Specialized grundare och vd Mike Sinyard. *”Genom att samarbeta med MIPS kommer våra Specialized hjälmar nu att erbjuda utökat skydd för alla typer av cyklister.”*

Siffror kring lanseringen:

MIPS och Specialized tillkännagav sitt utökade partnerskap i slutet av november vilket gav ett stort gensvar i media;

- Över 40 medier skrev om nyheten, inklusive tre videoklipp på YouTube, som beskriver den senaste hjälmtekniken
- Den totala räckvidden uppgick till över 158 miljoner visningar
- Cykelmarknaden nåddes i de ledande kanalerna samtidigt som medier som Forbes, Adventure Journal och Popular Science även publicerade artiklar

MIPS-utrustade hjälmar började säljas i november 2018 hos Specialized återförsäljare runt om i världen.



Om Specialized:

Specialized grundades 1974 av cyklister för cyklister. Baserat i norra Kalifornien fokuserar vi på cyklistens behov av funktionella och tekniskt avancerade produkter som ger bättre prestanda.

[specialized.com](https://www.specialized.com)

RISKER OCH RISKHANTERING

MIPS verksamhet är, som de flesta affärsverksamheter förenad med olika typer av risker. Att ständigt arbeta med att identifiera och utvärdera risker är en naturlig del av MIPS verksamhet för att säkerställa att vi hanterar och prioriterar åtgärder för begränsning eller minimering av risker på ett tillfredställande sätt.

Koncernens förmåga att kartlägga och förebygga risker är vital för att kunna minimera risken för att oförutsägbara händelser skall kunna få en negativ inverkan på verksamheten och skapa en hållbar affärsmodell. Ambitionen med MIPS riskarbete behöver inte nödvändigtvis vara att helt eliminera risker, utan drivs för att kunna belysa och prioritera riskarbete på ett sätt där man begränsar negativ påverkan från risker, men även som ett sätt att skapa ett hållbart långsiktigt värde för bolaget, både vid operativa och strategiska beslut. Riskarbetet drivs av alla funktioner på bolaget och syftar också till att öka hela organisationens riskmedvetenhet, för operativa beslutsfattare såväl som för styrelsemedlemmar.



Att ständigt arbeta med att identifiera och utvärdera risker är en naturlig del av MIPS verksamhet.

Organisation för riskhantering

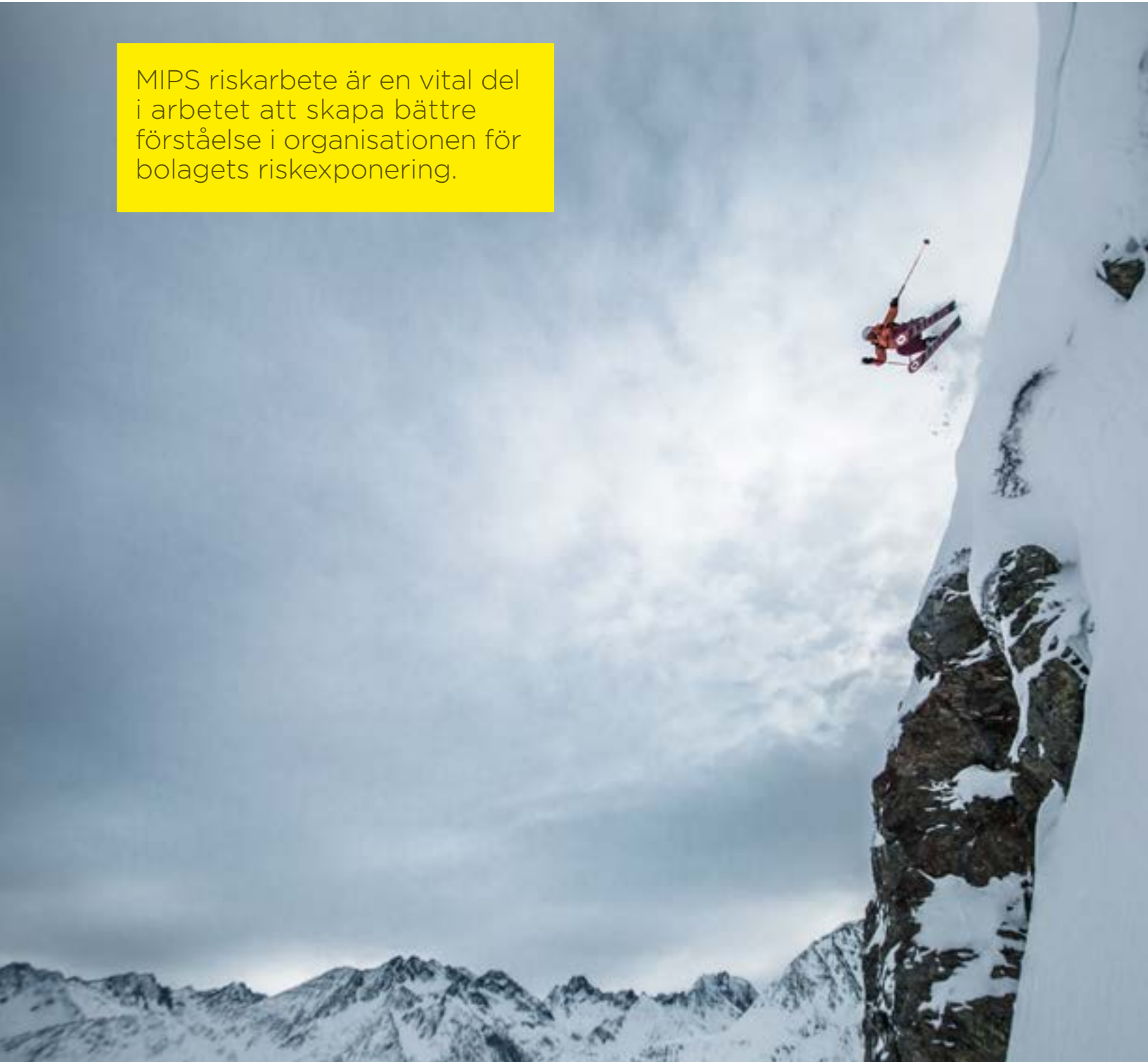
MIPS styrelse har det yttersta ansvaret för bolagets riskhantering. Bolagets riskarbete revideras årligen av bolagets operativa ledning och förslag till prioritering och hantering av de huvudsakliga riskerna behandlas slutligen av bolagets styrelse.

Risker relaterade till affärsutveckling och långsiktig strategisk planering, såväl som koncernens arbete med hållbarhets- och miljöfrågor och därtill relaterade risker, hanteras och förbereds med ett prioriteringsförslag av koncernledningen och prioriteras slutligen av styrelsen. Koncernledningen rapporterar löpande riskfrågor som koncernens finansiella status och efterlevnad av koncernens finanspolicy till styrelsen. Koncernens centrala finansavdelning ansvarar för prioritering och hantering av finansiella risker, inklusive exponering för valutakursförändringar. MIPS CFO ansvarar för och säkerställer att, koncernen har korrekt försäkringsskydd för försäkringsbara risker. Detta i linje med den av koncernledningen föreslagna prioritering, som styrelsen beslutat. Koncernens uppförandekod samt ett antal mer specifika policyer utgör grunden för den löpande operativa riskhanteringen som hanteras på alla nivåer i organisationen.

Risköversikt

Inom MIPS riskhanteringsprocess och väsentlighetanalys har ett antal riskområden identifierats. I tabellerna på sidorna 35–37 beskrivs kortfattat de mest väsentliga, samt hantering och åtgärder för att begränsa eventuella effekt på verksamheten. En mer utförlig sammanställning av de finansiella riskerna finns i not 19. MIPS har delat in identifierade risker i kund- och marknadsrelaterade risker, legala, verksamhets- och hållbarhetsrelaterade risker samt finansiella risker.

MIPS riskarbete är en vital del i arbetet att skapa bättre förståelse i organisationen för bolagets riskexponering.



**Kund och marknadsrelaterade risker**

I sammanställningen av de kund- och marknadsrelaterade riskerna inkluderas hur omvärldsrisker hanteras, såväl strategiskt genom affärs- och produktutveckling, som operativt genom dagliga försäljnings och marknadsföringsaktiviteter.

Legala risker och risker relaterade till produktansvar

Legala risker är primärt relaterade till legala processer avseende bolagets immateriella rättigheter, främst patentintrång men även andra typer av legala konflikter. Risker relaterade till produktansvar är främst hänförligt till olika typer av skadestånd relaterade till bolagets produkter. Dessa typer av risker begränsas i möjligaste mån genom försäkringar.

Verksamhets och miljörelaterade risker

Verksamhetsrelaterade risker baseras ofta på bolagets egen verksamhet och därigenom är graden av egen påverkan större. Verksam-







hetsrelaterade risker är en del av det dagliga arbetet och hanteras ofta av de operativa enheterna. Med verksamhetsrelaterade risker avses bland annat risker relaterade till produktion, försäkringsbara risker samt olika typer av hållbarhetsrisker, främst inom miljö och säkerhet. Verksamhetsrelaterade och miljörelaterade risker kan ofta begränsas genom instruktioner, riktlinjer och policyer.

Finansiella risker







MIPS hantering av finansiella risker är centraliserad till koncernens finansavdelning som bedriver sin verksamhet inom fastställda riskmandat och limiter. Hanteringen sker efter riktlinjer i koncernens policyer och regelverk inom de specifika områdena. Samtliga policyer och regelverk inom detta område uppdateras och fastställs årligen av företagets styrelse. Läs mer om redovisningsprinciper samt riskhantering och riskexponering i not 1 och 19.

RISKER



Kund och marknadsrelaterade risker

	Risk	Hantering
Efterfrågan av bolagets produkter	 <p>Försäljning av produkter som syftar till att begränsa påverkan av rotationsrörelser är en relativt ny företeelse och det är många yttre faktorer som teststandarder som kan påverka efterfrågan på bolagets produkter. Historiskt har både marknaden för hjälmar och efterfrågan för produkter för rotationsrörelser vuxit. En minskning av dessa två skulle påverka bolaget väsentligt.</p>	 <p>En efterfrågeminskning av bolagets produkter skulle påverka bolagets lönsamhet men även MIPS förmåga att nå sina långsiktiga mål. MIPS arbetar aktivt med att se till att rätt teststandarder för hjälmtestning införs och har även en aktiv dialog med universiteten för att säkerställa att man hela tiden ligger i framkant i dialogen om teststandarder. Bolaget investerar även 5-7% av bolagets omsättning i marknadsföring för att säkerställa att bolagets budskap kommuniceras på ett korrekt sätt och att man utrustar bolagets kunder med material för att de skall kunna marknadsföra sin produkt med MIPS på ett så korrekt sätt som möjligt.</p>
Beroendet av ett fåtal större kunder	 <p>Hjälmindustrin idag har ett få antal aktörer som står för en stor del av den totala försäljningen på marknaden och detta återspeglas även i MIPS kundkoncentration, där ett fåtal kunder står för en större del av den totala försäljningen. MIPS levererade produkter till 78 kunder varav de fem största stod för 62% av den totala försäljningen. För vidare information se not 2.</p>	 <p>Förlust av en av de stora kunderna skulle ha en stor påverkan av bolagets försäljning och lönsamhet och förmåga att nå sina långsiktiga mål. MIPS har ingen enskild hantering av risken utan i takt med att bolaget expanderar till andra kategorier så kommer beroendet av enskilda kunder att minska.</p>
Att bolaget missar viktiga steg i den biomekaniska utvecklingen inom hjälm-säkerhet	 <p>Utvecklingen inom rotationsrörelser har förändrats väsentligt de senaste åren och ett flertal organ arbetar med att uppdatera sina standarder inom hjälmtestning för att även kunna inkludera rotationsrörelse i certifiering av sina hjälmar. Konsekvensen av en annorlunda standard än den som MIPS representerar skulle kunna få konsekvenser på MIPS försäljning inom de kategorier som den nya standarden avser.</p>	 <p>Felaktig implementering eller implementering av en standard där inkluderingen av MIPS lösningar inte skulle påvisa någon förbättring skulle kunna påverka efterfrågan av bolagets produkter. Bolaget har ett stort utbyte med universitet och har aktiv dialog med olika testorgan i världen för att säkerställa att dialogen förs på ett så korrekt sätt som möjligt.</p>



Verksamhets- och miljörelaterade risker

	Risk	Hantering
Påverkan av förändringar av miljökrav i Kina	 <p>Tillverkningen av bolagets produkter sker till största delen i Kina. Under 2017 och 2018 har det skett en väsentlig förändring av de miljökrav som ställs på produktionen i Kina. Kraven bedöms inte ha någon större påverkan för tillverkning av bolagets produkter men har en betydande påverkan på fabrikerna som tillverkar hjälmar, eftersom det är olika steg i produktionsprocessen som har behövts förändras och förbättras. Detta kan ibland kräva investeringar och ledtider för att säkerställa en mer miljöeffektiv produktion.</p>	 <p>Bolaget reviderar och arbetar aktivt med att säkerställa att bolagets egna leverantörer uppfyller krav och hanterar risker på ett tillfredsställande sätt. Däremot kan bolaget inte vid alla tillfällen kontrollera och kravställa alla hjälmarvarumärkens kontrakterade tillverkare. Det kan innebära tillfälliga eller långsiktiga produktionsstörningar vilket kan ha en väsentlig påverkan på bolagets försäljning.</p>
Hantering av affärshemligheter och intellektuella rättigheter	 <p>Bolaget har en stor patentportfölj och eftersträvar att utveckla nya lösningar. Förlust eller spridning av lösningar där patentansökan ännu inte har gjorts, kan ha en negativ påverkan på bolagets framtida verksamhet.</p>	 <p>Otillbörlig hantering eller spridning av konfidentiell information relaterad till produktveckling kan ha en väsentlig påverkan på bolagets verksamhet. Bolaget arbetar aktivt med att säkerställa rätt hantering av konfidentiell information och har som policy att inte dela information innan patentansökan har gjorts.</p>
Bolagets förmåga att attrahera och behålla rätt kompetens	 <p>MIPS är ett bolag som är beroende av rätt kompetens för att kunna fortsätta växa och utveckla nya produkter. MIPS verkar inom ett område där det finns begränsat med kunskap och det är oerhört viktigt att bolaget kan knyta till sig rätt kompetens för att kunna fortsätta utvecklas i linje med bolagets strategi.</p>	 <p>Bolaget arbetar aktivt tillsammans med bolagets anställda för att säkerställa att det finns en utvecklings- och kompetensplan tillsammans med medarbetarna och tillsammans med en marknadsmässig kompensation skall detta leda till att bolaget kan behålla och attrahera rätt kompetens. Bolaget arbetar även med processtyrning av nyckelprocesser för att begränsa påverkan vid förlust av medarbetare.</p>

Legala risker och risker relaterade till produktansvar

	Risk	Hantering
Förmågan att försvara bolagets patent	 <p>Bolagets produkter är baserade på patenterade lösningar inom hjälmsäkerhet. Bolaget har varit involverade i olika tvister relaterade till patent. Bolagets framgång är till stor del beroende av bolagets förmåga att försvara patent.</p>	 <p>Om bolaget inte skulle ha förmågan eller kapacitet att försvara sina patent skulle det kunna ha en betydande påverkan på bolagets verksamhet. Bolaget använder sig av flera olika legala rådgivare för att säkerställa att man alltid har tillgång till rätt kompetens och reviderar aktivt patentportföljen för att säkerställa ett så gott patentskydd som möjligt.</p>

Finansiella risker

	Risk	Hantering
Beroende av utveckling av utländsk valuta	 <p>Fluktuationer i valuta påverkar MIPS resultat dels genom att all försäljning av bolagets produkter sker i utländsk valuta främst USD och CNY (transaktionsexponering) och dels vid omräkning av utländska dotterbolags balans- och resultaträkningar till svenska kronor (omräkningsexponering). MIPS redovisningsvaluta är svenska kronor, medan dotterbolaget i Kina har CNY som funktionell valuta, varför omräkningsexponering föreligger. Förutom svenska kronor, USD och CNY exponeras MIPS även i viss utsträckning mot EUR, GBP och CAD.</p>	 <p>För att begränsa den kortsiktiga valutapåverkan så har bolaget som ambition att valutasäkra 50% av bolagets prognosticerade försäljning i USD. Bolaget säljer och köper in bolagets komponenter främst i CNY, vilket till stor del begränsar exponeringen mot CNY. Bolagets kundkontrakt i CNY är knutna till USD vilket gör att exponeringen mot USD består. Fluktuationer i valutor som bolaget säljer i kan ha en betydande påverkan. För en mer detaljerad beskrivning av påverkan från utländska valutor, se not 19.</p>

MIPS HÅLLBARHETSARBETE

För MIPS är hållbart företagande en förutsättning för att kunna växa lönsamt över tid och därigenom skapa värde för konsumenter, kunder, medarbetare, ägare och samhälle. Den grundläggande utgångspunkten för MIPS hållbarhetsarbete är att minimera all negativ påverkan på samhälle, medarbetare eller miljö, men även att dra nytta av de möjligheter som ett gott hållbarhetsarbete innebär.

Tillsammans med leverantörer och samarbetspartner arbetar vi för att säkerställa att påverkan på klimat och miljö begränsas i möjligaste mån, att man arbetar med samma värdegrund i hela MIPS värdekedja, att man tar ett socialt ansvar för alla medarbetare och att mänskliga rättigheter respekteras.

MIPS har ingen legal skyldighet att upprätta en formell hållbarhetsrapport enligt ÅRL, men vi avser att göra så för räkenskapsåret 2019. Vi anser att en hållbarhetsrapport är ett bra instrument som styrmedel och beskrivning av bolagets hållbarhetsarbete samtidigt som det bidrar till en starkare riskanalys.

Organisation och ansvar

Vår målsättning är att integrera hållbarhet i vår verksamhet, i vår verksamhetsstyrning och i vårt strategiska och operativa arbete.

MIPS styrelse har det övergripande ansvaret för frågor relaterade till hållbart företagande. Vd ansvarar för att styrelsens beslut och strategier verkställs och att arbetet rapporteras till styrelsen. MIPS ledningsgrupp stödjer vd och ansvarar för att medarbetarna känner till MIPS värdegrund, mål och ambitioner samt att interna regelverk, lagar och riktlinjer följs i det dagliga arbetet. Våra chefer har ett särskilt ansvar som förebilder, men alla medarbetare ansvarar för att verksamheten bedrivs på ett hållbart sätt. Ytterligare information om styrelsens arbete under året finns i bolagsstyrningsrapporten på sidorna 94-103.

Dialog med intressenter

Vi har ett nära samarbete med våra viktiga intressenter, som kunder, leverantörer och olika forskningsinstitut. En kontinuerlig och öppen dialog i olika kanaler ger information om krav och förväntningar; vad som är väsentligt och vad vi kan och bör bidra till. Chefer och medarbetare har en öppen och informell dialog. Vi genomför också årliga medarbetarundersökningar, som visar på en god arbetsmiljö, där man trivs och känner sig delaktig. Utvecklingsområden är främst ett fortsatt fokus på medarbetarnas personliga utveckling.

Under året har vi påbörjat ett mer strukturerat arbete och kommer under 2019 att genomföra en formell intressentdialog och väsentlighetsanalys i syfte att ta reda på de viktigaste intressenternas prioriteringar och få underlag för beslut om fokusområden och mål för hållbarhetsarbetet.

Lagar och regelverk

Ansvar och långsiktighet ska känneteckna våra affärer. Så bygger vi förtroende med kunder, medarbetare, leverantörer och viktiga samarbetspartners. Det är viktigt för oss att våra affärer görs på rätt sätt, vi har nolltolerans mot korruption och mutor och vi håller våra löften genom hela affären. Vi vill också verka för en rättvis konkurrens, där kraften i vårt erbjudande driver tillväxt.

Våra värderingar och vår uppförandekod är vår moraliska kompass som ger en tydlig vägledning i det dagliga arbetet. Uppförandekoden gäller hela värdekedjan och bygger på internationella konventioner som FN:s Global Compact Principles, International Labour Organization samt OECD:s riktlinjer för multinationella företag. Uppförandekoden och personalhandboken ingår i vår introduktion av nya medarbetare. Vår egen personal reviderar regelbundet



Våra viktigaste policyer för ett hållbart företagande

- Uppförandekod
- Leverantörers uppförandekod
- Finanspolicy
- Kommunikationspolicy
- Insiderpolicy

leverantörernas fabriker för att säkerställa att kraven efterlevs.

För oss är det en självklarhet att respektera de lagar och regler som gäller i de länder där vi verkar och vi har legala rådgivare på de större marknaderna för att alltid säkerställa förståelse för lokal lagstiftning.

MIPS har under året fastställt en GDPR policy för att säkerställa att vi hanterar personuppgifter i enlighet med EU:s dataskyddsförordning. Alla medarbetare har tagit del av den nya policyn och en korrekt hantering av personuppgifter har säkerställts.

Misstanke om oegentligheter ska rapporteras till närmaste chef, CFO eller till vd. Inga missförhållanden eller oegentligheter har rapporterats under året. Under 2019 kommer vi att etablera en extern visselblåsfunktion.

Riskanalys och riskhantering

Riskanalysen är basen för de prioriteringar och nyckelområden som vi fokuserat på i vårt hållbarhetsarbete. Riskanalysen uppdateras årligen som en del av bolagets internkontroll-

program och nya prioriteringar görs utifrån möjlig påverkan på verksamheten. Riskarbetet drivs av alla funktioner på bolaget och syftar också till att öka hela organisationens riskmedvetenhet.

Koncernens arbete med hållbarhets- och miljöfrågor och därtill relaterade risker hanteras och förbereds av koncernledningen och prioriteras slutligen av styrelsen. Alla risker rankas utifrån sannolikhet och påverkan på verksamheten. Läs mer om risker och riskhantering i riskavsnittet på sidorna 32–37.

Fyra huvudområden

Vår riskanalys och vår dialog med våra intressenter har gjort att vi har valt att fokusera vårt hållbarhetsarbete kring fyra huvudområden:

- Våra medarbetare
- Produkter som skyddar användarna
- Hållbarhet i leverantörskedjan
- Vår påverkan på miljön

Våra medarbetare

En del av MIPS vision är att med teknologi som reducerar skaderisken säkerställa att hjälmar inom alla kategorier skyddar använ-



darna betydligt bättre än vad dagens teststandarder förespråkar.

Vi är pionjärer inom detta viktiga område, vilket ställer höga krav på att attrahera och behålla medarbetare med rätt kompetens och passion för att hela tiden göra säkrare och bättre produkter. Trots att vi är världsledande på det vi gör är vi ödmjuka och ständigt nyfikna på att lära oss mer. Vi utmanar ständigt oss själva och uppmuntrar våra medarbetare att vara sitt bästa jag varje dag.

Vi anser att en stark företagskultur, med ett coachande ledarskap, gott samarbete och delaktiga medarbetare, är en viktig förutsättning för att kunna vara ledande inom vårt område och en grund för vår fortsatta tillväxtresa. Under året har vi, tillsammans med en extern partner, investerat i ett program för att stärka vår kultur ytterligare.

Attrahera, utveckla, behålla

Vi värderar och premierar våra duktiga medarbetare. För att kunna vara ledande inom vår bransch så är det av yttersta vikt att vi fortsätter att vara en spännande arbetsgivare, som

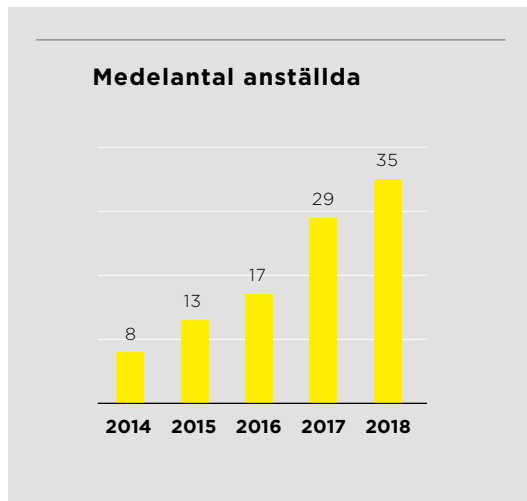
kan attrahera, utveckla och behålla engagerade och kompetenta medarbetare. MIPS har ett nära samarbete med svenska och utländska universitet dels för att ha en aktiv dialog, men även för att trygga vår långsiktiga kompetensförsörjning. Vi ser gärna att studenter skriver sina uppsatser på MIPS och många gånger resulterar det även i kontakt som kan utmytna i en framtida anställning.

Vi använder oss även av extern expertis för att säkerställa att vi har rätt kompetens inom vissa specialistområden. Alla medarbetare har årliga utvecklingssamtal med sin närmaste chef, där individuella mål och utvecklingsplaner tas fram och följs upp. Flera gånger om året arrangeras "Lunch and Learn", där vi tillsammans ser en inspirationsfilm (Tedtalks) om ett ämne som sedan diskuteras i grupp.

Samma anställningsvillkor gäller i allt väsentligt i Sverige och i Kina även om lokal arbetslagstiftning medför vissa skillnader.

Mångfald

För MIPS har mångfald varit en viktig del i vår framgång. Olika kompetenser och erfaren-



heter gör att vi hela tiden utvecklas som bolag. Vi har medarbetare från tre länder och vårt koncernspråk är engelska.

Hjälmsbranschen har traditionellt varit mansdominerad och vi arbetar hårt för att vända den trenden och aktivt öppna upp för fler kvinnor i verksamheten. Under 2018 var medelantalet anställda 35 (29) varav 9 (9) kvinnor. I koncernledningen som består av 7 personer (8), varav 2 kvinnor (3). Styrelsen består av 7 personer (7) varav 2 är kvinnor (1).

Hälsa och välbefinnande

Att ha medarbetare som trivs och mår bra är av yttersta betydelse för MIPS framgång. Våra chefer ansvarar för att genom en aktiv dialog säkerställa välbefinnande och en bra balans mellan arbete och fritid. Vi försöker förebygga ohälsa på ett så tidigt stadium som möjligt, vare sig det gäller förslitnings-skador eller behov av samtals hjälp.

Alla medarbetare i Sverige erbjuds ett friskvårdsbidrag, regelbunden massage och yoga på arbetsplatsen. MIPS har även investerat i ett gym som är tillgängligt för alla medarbetare. Under året påbörjade vårt dotterbolag i Kina ett program för hälsosatsningar, som kommer att utvecklas ytterligare första halvåret 2019.

Vi har nolltolerans mot all form av diskriminering. Regler, rutiner och processer beskrivs i vår uppförandekod och i personalhandboken

Medlemskap och samarbeten

MIPS är medlem i ett flertal organisationer som främst verkar för att standardisera och certifiera teststandarder inom hjälmsbranschen. Främsta anledningen till medlemskapen är att säkerställa att rätt teststandarder implementeras för certifiering.

De medlemskap som MIPS har idag är:

- **SIS TK525** - Svenska Institutet för Standardisering - Hjälmar.
- **CEN TC158** - European Committee for Standardization - Head protection.
- **ASTM International** - Subcommittee F08.53 on Headgear and Helmets.
- **ISO - ISO/TC 83/SC 5/WG 3** - Protective equipment for use in ice hockey.

som alla medarbetare har tillgång till. All form av avvikelse ska rapporteras till närmaste chef, CFO eller vd. Ingen avvikelse har rapporterats under 2018.

Medarbetarundersökning

Varje år genomförs medarbetarundersökningar, både i Sverige och Kina, där man utvärderar sin chef, funktionen man arbetar inom och sin egen trivsel och välmående. Resultatet används sedan som underlag för förbättringar. Vi genomför en undersökning vid halvårsskiftet och en mer omfattande medarbetarundersökning i slutet på året. 2018 visade medarbetarundersökningen en kraftig förbättring, med ett index på 80 mot 73 föregående år. Benchmark för företagen som ingår i samma mätanalys är 71.

Produkter som skyddar användarna

MIPS viktigaste bidrag till en hållbar samhällsutveckling är våra tekniker och produkter, som innebär en radikal förbättring av hjälmskyddet för både sportutövare och för yrkesmässigt bruk. Så bidrar vi till ökad trygghet och säkerhet och minskar risken för långa sjukskrivningar och invalidiserande skador. MIPS är global marknadsledare inom rotationsskydd och partner till ledande hjälmarvarumärken. Våra patenterade lösningar är baserade på mer än 20 års forskning i samarbete med KTH och Karolinska Institutet i Stockholm. Traditionellt har hjälmar utformats för att skydda mot stötar och skullfrakturer. MIPS lågfriktionskikt imiterar

hjärnans eget skyddssystem och är utformat för att skydda hjärnan mot rotationsrörelser, vilket traditionella hjälmar inte skyddar emot. Tillsammans med våra kunder arbetar vi för att öka medvetenheten om fördelarna med att utrusta hjälmar med skydd mot rotationsrörelser. Vi ser hur ett ökat säkerhetsmedvetande och en ökad medvetenhet om riskerna och följderna av hjärnskador driver efterfrågan på våra produkter och lösningar. Vi verkar också i internationella universitets- och forskningsmiljöer där vi driver på för att rotationsrörelser ska ingå i tester och certifiering av hjälmar. MIPS är medlem i ett flertal testorgan runt om i världen och har även en aktiv dialog med ett flertal universitet för att säkerställa en forskningsbaserad utveckling av tester och standarder.

Under 2018 levererade vi totalt MIPS BPS-enheter till 3,8 miljoner hjälmar inom 448 modeller i fem kategorier.

Hållbarhet i leverantörskedjan

För MIPS är den största risken för korruption och brott mot mänskliga rättigheter kopplad till leverantörsledet. Vår uppförandekod för leverantörer ska säkerställa att alla företag i leveranskedjan tar ett miljöansvar och att mänskliga rättigheter, arbetstagarnas rättigheter, arbetsvillkor, hälsa och säkerhet respekteras. Alla leverantörer ska leva upp till vår uppförandekod.

Under 2018 tillverkades den absoluta merparten av MIPS produkter i Kina där vi arbetar med fjorton underleverantörer. I slutet av 2018 hade samtliga bolagets underleverantörer i Kina skrivit under vår uppförandekod. Alla nya leverantörer ska godkännas av Head of Operation och CFO, för att begränsa risken för otillbörlig påverkan vid val av leverantörer. MIPS har som ambition att revidera leverantörer årligen för att säkerställa att kraven i uppförandekoden efterlevs. Kontrollen utförs

av vår egna personal i Kina. Om avvikelser upptäcks gör vi en åtgärdsplan tillsammans med leverantören. Under året har inga brott mot mänskliga rättigheter eller korruptionsbrott rapporterats.

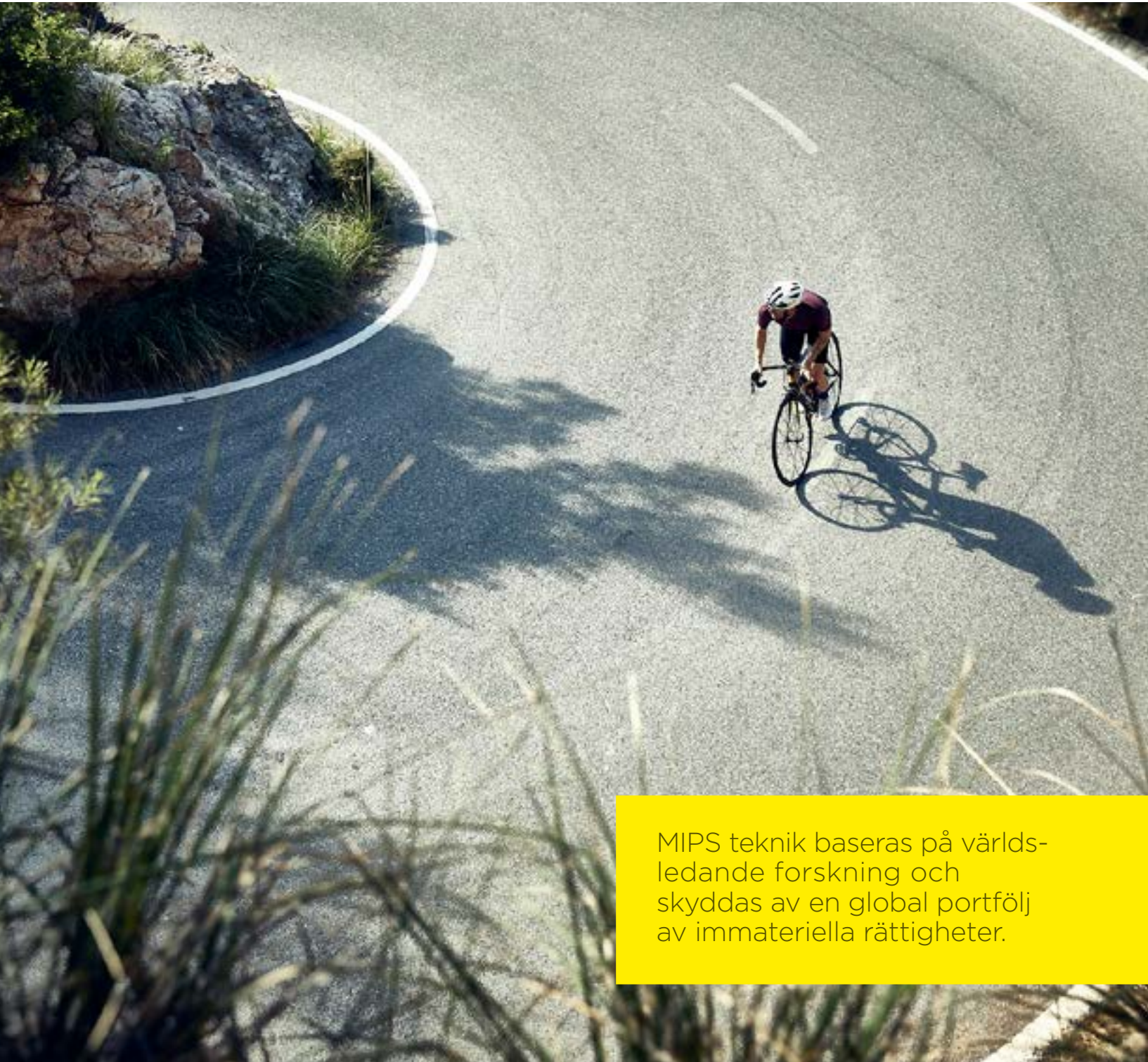
Vår påverkan på klimatet och miljön

Vi verkar för att begränsa vår verksamhets påverkan på miljön och klimatet, men det är ett område där vi ännu har begränsad kunskap om leveranskedjans och produktens faktiska påverkan. Vi kommer under 2019 påbörja en kartläggning av vår påverkan på miljön med fokus på vår tillverkningsprocess.

Produkternas livslängd ska vara minst lika lång eller längre än hjälmen som produkten monteras i. Alla våra produkter tillverkas av plast som är återanvändningsbar och vi använder material som har så liten påverkan på miljön och klimatet som möjligt. Tillverkningen av våra produkter ska ske så nära hjälmtillverkarens fabrik som möjligt och ofta tillverkas de på samma fabrik. All transport till marknaden hanteras av kunden.

MIPS har verksamhet i många länder och för många av våra medarbetare är resor en stor del av arbetet. Vi använder oss av moderna videokonferensanläggningar och Skype för att begränsa resandet i möjligaste mån och därigenom minska den negativa påverkan på miljön och klimatet som flyget innebär.

Vi ser över produktionsmöjligheter närmare konsumenten. Insteg i nya kategorier kommer med största sannolikhet innebära produktion i både Europa och USA, vilket kommer att minska kundernas transportbehov och reducera transporterens påverkan på miljön och klimatet.



MIPS teknik baseras på världsledande forskning och skyddas av en global portfölj av immateriella rättigheter.

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Styrelsen och den verkställande direktören för MIPS AB, organisationsnummer 556609-0162 avger härmed årsredovisning för koncernen och moderbolaget för år 2018.

Allmänt om verksamheten

MIPS är marknadsledande inom hjämlösningar för skydd mot skadliga rotationsrörelser som kan överföras till hjärnan vid sneda slag. Det patenterade MIPS Brain Protection System (BPS) kan integreras i en mängd olika typer av hjälmar för både konsumenter (till exempel cykel, skidor, motorcykel, ridsport och lagsport) och professionella användare (till exempel militär, polis, sök och räddning). Ingen väsentlig försäljning av MIPS BPS för hjälmar avsedda för professionella användare har ännu inletts.

MIPS arbetar som ett så kallat ingrediensvarumärke, vilket innebär att bolaget säljer sina produkter och licensierar sin teknik till andra företag som tillverkar, marknadsför och säljer hjälmar till slutanvändare. Genom att arbeta som ett ingrediensvarumärke säljer eller marknadsför inte MIPS egna hjälmar och saluför således inte sina produkter till slutkonsument. Flera av världens ledande hjälmvarumärken har lanserat hjälmar med MIPS BPS och marknadsför dessa till slutkund på global basis.

Bolagets teknologi och patent bygger på mer än 20 års forskning och utveckling vid Kungliga Tekniska Högskolan och Karolinska Institutet i Sverige samt på egen forskning och utveckling. Ett flertal vetenskapliga artiklar som validerar bolagets teknik har publicerats och fler än 22 000 hjälmtester har utförts; därtill har ett antal tredjepartstester utförts, vilka har bekräftat funktionaliteten av MIPS BPS.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Bolaget har fortsatt att expandera sin verksamhet genom att öka penetrationen av hjälmmodeller hos befintliga kunder men även ett antal nya kunder har tillkommit under året vilka lanserat hjälmar med MIPS BPS.

MIPS har under året varit involverat i tvister vilka har avslutats under perioden:

Den 23 april 2018 meddelades att MIPS erhållit positivt utfall i ett europeiskt patentmål, där MIPS tidigare invänt mot Bauer Hockey Corp europeiska patentnummer 2 550 886 vid det europeiska patentverket.

Den 8 maj 2018 erhöll MIPS ett domstolsbeslut i Kanada avseende en patenttvist med Bauer gällande MIPS patenterade hjälmteknik. Den federala domstolen i Kanada har avkunnat en dom som bekräftar giltigheten av MIPS patenträttigheter. Efter beslutet av den federala domstolen i Kanada, har MIPS AB ingått ett avtal med Bauer. Avtalet innebär att parterna har avgjort alla utestående frågor relaterade till beslutet, att tvisten nu är avslutad och att ingen part ska vidta ytterligare legala åtgärder i ärendet. Avtalet är det sista steget för MIPS att avsluta sina mellanhavanden med Bauer avseende patenttvisten.

Den 19 april 2018 ingick POC och MIPS ett förlikningsavtal avseende bolagets patenttvist. Förlikningen innebär inte någon skyldighet för någon av parterna att ersätta den andra partens kostnader avseende processerna.

Se not 25 för ytterligare information angående tvister.

Bolaget har fortsatt att utveckla nya lösningar under året som skall möjliggöra att bolagets produkter skall fungera i olika prispunkter och har även fortsatt att stärka organisation främst inom forskning och utveckling samt försäljning.

Utveckling av koncernens verksamhet, resultat och ställning*

Nettoomsättning och resultat

Nettoomsättningen för helåret 2018 uppgick till 192,5 MSEK (125,6), en ökning med 53 procent. Justerat för valutakurseffekter var ökningen 50 procent. Ökningen är främst hänförlig till ökad efterfrågan hos befintliga kunder, med tillväxt till största delen från kategorierna cykel, snö och motorcykel. Bruttoresultatet ökade med 52 procent till 142,2 MSEK (93,3). Bruttomarginalen minskade med -0,4 procentenheter till 73,9 procent (74,3). Förändringen av bruttomarginalen förklaras främst av försäljningsmix.

*För definitioner och alternativa nyckeltal se sidorna 92-93.

Rörelseresultatet ökade till 73,0 MSEK (20,8), motsvarande en rörelsemarginal om 37,9 procent (16,6). Inga jämförelsestörande poster har belastat resultatet under perioden (7,0 MSEK). Även det justerade rörelseresultatet var därför 73,0 MSEK (27,8) och den justerade rörelsemarginalen 37,9 procent (22,1). Förbättringen av det justerade rörelseresultatet förklaras främst av högre försäljning, legala kostnader i föregående års jämförelsetal och positiv påverkan av valuta, delvis motverkat av kostnader för förstärkning av organisationen, negativ påverkan från valutaderivat samt ökade satsningar inom produktutveckling och inom marknadsföring.

Försäljningskostnaderna uppgick till 26,1 MSEK (22,0) där ökningen främst beror på förstärkning av organisationen och satsningar inom marknadsföring. Administrationskostnaderna minskade under perioden till 27,6 MSEK (40,9). Minskningen av administrationskostnaderna förklaras främst av högre legala kostnader föregående år relaterat till patenttvister* och kostnader relaterade till bolagets notering i mars 2017 om 7,0 MSEK. Forsknings- och utvecklingskostnaderna ökade till 12,1 MSEK (9,7), vilket var en följd av satsningar inom produktutveckling. Resultat före skatt uppgick till 72,8 MSEK (20,4).

Redovisad skatt för perioden uppgick till -16,4 MSEK (-4,6), motsvarande en effektiv skatt om 23% (22).

Likviditet och finansiell ställning

Koncernens totala tillgångar uppgick per den 31 december 2018 till 319,4 MSEK (242,2). Kortfristiga placeringar om 205,7 MSEK (162,2) är i sin helhet placerade i räntebärande fonder. Soliditeten uppgick till 86 procent (91). Likvida medel inklusive kortfristiga placeringar per den 31 december 2018 uppgick till 242,5 MSEK (179,8). Bolaget har under året sett en ökning av kundfordringar till 54,4 MSEK (37,1) vilket är relaterat till ökningen i nettoomsättning. Uppskjuten skattefordran uppgick netto till 0,7 MSEK och förklaras i sin helhet av temporära skillnader främst avseende derivat. Bolagets underskott som vid årets ingång uppgick till 41,4 MSEK har i sin helhet konsumerats under året. Redovisade värden för tillgångar och skulder bedöms i allt väsentligt överensstämma med verkligt värde. För

att minska koncernens kortsiktiga valutaexponering har vissa valutaderivat ingåtts med bank. Derivatet värderas till verkligt värde och uppgick per den 31 december 2018 till en finansiell skuld om -3,2 MSEK (1,4). Säkringsredovisning tillämpas varvid den realiserade förändringen i verkligt värde för derivaten främst redovisas mot övrigt totalresultat.

Kassaflöde och investeringar

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till 69,1 MSEK (11,1). Ökningen var främst hänförlig till ett förbättrat rörelseresultat och en ökning av rörelseskulder, delvis motverkat av högre kundfordringar relaterat till ökad försäljning.

Kassaflödet från investeringsverksamheten uppgick till -6,6 MSEK (-4,6). Kassaflödet från finansieringsverksamheten var 0,0 MSEK (145,1). Minskningen jämfört med föregående år förklaras av nyemissionen i samband med bolagets notering i föregående år om 150,0 MSEK. Årets kassaflöde uppgick till 62,4 MSEK (151,6).

Aktier och aktiekapital

Aktiekapitalet i MIPS AB uppgår till 2 529 987 SEK. Antalet aktier i bolaget uppgick per den 31 december 2018 till 25 299 870. Samtliga aktier är stamaktier med lika röstvärde.

Verksamhet inom forskning och utveckling

MIPS forsknings- och utvecklingsarbete utgör en av hörnstenarna i bolagets kommersiella framgång och MIPS anser sig ha marknadsledande expertis för utveckling och processer inom sitt teknologiska och produktområdet. Bolaget har som mål att skapa ett kunskapsutvecklande och kreativt klimat inom organisationen för att inspirera medarbetarna till att utveckla nya lösningar och/eller koncept med stöd av en etablerad och strukturerad metod för utveckling. Bolagets pågående och planerade FoU-projekt inkluderar innovationsprojekt både avseende dessa produkter, såsom utveckling av bättre material och komponenter samt dess processer, såsom utveckling av effektivare test- och produktionsprocesser. Bolaget har ökat sina satsningar inom produktutveckling och organisationen har stärkts. Totalt har 2 nya

* Mer utförlig information angående bolagets patenttvister och legala kostnader se not 25.

produktlösningar lanserats. Kostnaden för bolagets forsknings- och utvecklingsarbete var 12,1 MSEK (9,7) under 2018. Bolaget har under 2018 inte aktiverat några utvecklingskostnader. Bolaget väntas öka sina investeringar inom forskning och utveckling kommande år.

Information om risker och osäkerhetsfaktorer

MIPS som bolag är exponerat för både operationella och finansiella risker.

Bolagets och koncernens huvudsakliga operationella risker är:

- Risken att medvetenheten om effekterna av rotationsrörelser inte kommer att öka, att slutanvändare inte värdesätter fördelarna med MIPS lösningar eller föredrar att använda andra tekniker eller produkter som de anser vara mer lämpliga och att MIPS, till följd av detta, inte kommer att kunna genomföra sin strategi att fortsätta expansionen och öka volymerna, vilket skulle kunna få en negativ inverkan på bolagets verksamhet, resultat och/eller finansiella ställning.
- Risken att slutanvändare blir mindre benägna att, eller inte kan, ägna sig åt utomhusaktiviteter och/eller lägga pengar på detta, vilket skulle få en negativ inverkan på efterfrågan på slutmarknaden för MIPS lösningar, vilket skulle kunna få en negativ inverkan på bolagets verksamhet, resultat och/eller finansiella ställning.
- Risken att MIPS, till följd av sitt sätt att verka som ett ingrediensvarumärke, inte når slutanvändare på grund av bland annat mindre fruktbara eller försämrade relationer med sina kunder, vilket skulle kunna få en negativ inverkan på MIPS verksamhet, resultat och/eller finansiella ställning.
- Risken att de åtgärder som vidtagits av MIPS för att skydda bolagets immateriella rättigheter inte är tillräckliga/eller att bolagets åtgärder för att skydda affärshemligheter och sekretessbelagd information inte räcker till för att hindra andra för att erhålla sådan information, vilket skulle kunna få en negativ inverkan på bolagets verksamhet, resultat och/eller finansiella ställning.
- Risken för förlusten av en eller flera nyckelkunder, eller att en nyckelkund väsentligt minskar sina affärer

med MIPS, skulle kunna leda till en betydande minskning av bolagets försäljning och resultat, vilket skulle kunna få en negativ inverkan på bolagets verksamhet, resultat och/eller finansiella ställning.

- Risken att MIPS och dess kunders verksamhet i Kina påverkas negativt av lokala förutsättningar till exempel legala och regulatoriska förändringar, efterlevnaden av lokala rättsliga krav och standarder, svårigheter med att hävda och försvara immateriella rättigheter, know-how och affärshemligheter, arbetsnedläggelser och strejker, politisk oro och ekonomisk instabilitet med mera, vilket skulle kunna göra MIPS verksamhet i Kina oönskad eller ogenomförbar och/eller negativt påverka MIPS och företagets varumärkesigenkänning, vilket skulle kunna få en negativ inverkan på bolagets verksamhet, resultat och/eller finansiella ställning.
- Risken att MIPS lösningar blir föremål för offentlig kritik eller för tester som till synes ogiltigförklarar dem eller att MIPS anseende eller allmänna företagsprofil skadas, och att detta leder till att bolaget går miste om affärs- och tillväxtpöjligheter, vilket skulle kunna få en negativ inverkan på bolagets verksamhet, resultat och/eller finansiella ställning.

Bolagets huvudsakliga finansiella risker är:

- Risken att MIPS motparter inte kan fullfölja sina finansiella åtaganden gentemot bolaget eller fullgör dem med betydande försening, vilket får effekten att MIPS inte får betalning eller får försenad betalning för produkterna som bolaget har levererat till sina kunder, vilket skulle kunna få en negativ inverkan på bolagets verksamhet, resultat och/eller finansiella ställning.
- Risken för valutafluktuationer i bolagets redovisningsvaluta, som är SEK, och i utländska valutor som används vid transaktioner med leverantörer och kunder utanför Sverige (framförallt USD), som negativt påverkar bolagets resultaträkning, balansräkning och kassaflöde, liksom bolagets konkurrenskraft eller kundefterfrågan, vilket skulle kunna leda till en minskning av MIPS marknadsandelar och en negativ inverkan på bolagets verksamhet, resultat och/eller finansiella ställning.

- Risken att MIPS inte kan fullfölja sina finansiella åtaganden mot leverantörer eller samarbetspartners på grund av likviditetsbrist, kortsiktig eller långsiktig. Detta skulle kunna innebära störningar av eventuella leveranser och få en negativ inverkan på bolagets verksamhet, resultat och/eller finansiella ställning.

För information om MIPS risker och riskhantering, se sidorna 32–37. För mer information om bolagets finansiella risker se not 19.

Information om icke-finansiella resultatindikatorer

Vid årets utgång uppgick antalet anställda inom koncernen till 36 (32). Medelantalet anställda under året var 35 (29), varav kvinnor 26 procent (31). Organisationen har fortsatt stärkts främst inom utveckling och försäljning för att möta den ökade omsättningen och för att kunna utveckla nya produkter och lösningar. Organisationen har även förstärkts inom produktionsövervakning med 2 personer i Kina.

Bolaget har en uppförandekod och arbetar aktivt med sin affärsstrategi på ett etiskt, socialt och miljömässigt ansvarsfullt sätt samt arbetar med att säkerställa att dess produkter är innovativa samtidigt som bolaget skall erbjuda en säker och sund arbetsmiljö.

Bolaget bedriver ingen tillstånds- eller anmälningspliktig verksamhet enligt miljöbalken i Sverige.

Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare

Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare som styrelsen föreslår årsstämman 2019 framgår nedan. Till styrelsens ledamöter utgår arvode enligt årsstämmans beslut. Till ledande befattningshavare har årsstämman beslutat om följande riktlinjer avseende ersättning: Med ledande befattningshavare avses verkställande direktören samt övriga ledande befattningshavare. För koncernledningens sammansättning, se sidorna 102-103. Ersättningen till koncernledningen skall bestå av fast lön, rörlig ersättning, pension, möjlighet att delta i eventuella incitamentsprogram och andra sedvanliga förmåner. Den fasta lönen fastställs

individuellt och baseras på varje individs roll, prestation, resultat och ansvar. Lönenivån skall vara marknadsmässig på den relevanta marknaden. Rörlig kontant lön ska förutsätta uppfyllelse av definierade och mätbara mål som ska vara resultatbaserade. Den rörliga kontanta lönen ska enligt tidigare stämmobeslut vara maximerad till högst 50 procent av den årliga fasta lönen för respektive ledande befattningshavare. Ersättningsutskottet har utvärderat de fastställda målen för den rörliga kontanta lönen samt utfall för 2018. Utskottets bedömning är att riktlinjerna för ersättning till ledande befattningshavare, mot bakgrund av det beskrivna utfallet, väl uppfyller sina syften och fungerat på avsett sätt. Ersättningsutskottet har dock beslutat att föreslå att den rörliga kontanta lönen ska vara maximerad till högst 75 procent (tidigare, enligt ovan, 50 procent) av den årliga fasta lönen för VD och CFO och högst 50 procent av den årliga fasta lönen för övriga respektive ledande befattningshavare. Koncernledningens pensionsvillkor skall vara marknadsmässiga och bör baseras på avgiftsbestämda pensionslösningar eller följa allmän pensionsplan.

För att uppmuntra till långsiktig samsyn med bolagets aktieägare, kan utöver lön, pension och övriga ersättningar, även incitament kunna erbjudas i form av aktierelaterade instrument.

Verkställande direktören skall normalt ha en ömsesidig uppsägningstid om 6 månader. Övriga ledande befattningshavare skall normalt ha en uppsägningstid om 3–6 månader. Verkställande direktören och andra ledande befattningshavare skall, vid uppsägning från bolagets sida, kunna erhålla avgångsvederlag uppgående till högst 6 månaders fast lön. Inget avgångsvederlag skall utgå vid uppsägning från den anställdas sida. Med hänvisning till ÅRL 6 kap. 2 a § föreligger det inga andra sådana upplysningar än vad som framgår ovan. Styrelsen äger rätt att frångå ovanstående riktlinjer om styrelsen bedömer att det i enskilda fall finns särskilda skäl för det.

Bolagsstyrningsrapport

Avseende bolagsstyrningsrapporten hänvisas till sidan 94 och bolagets hemsida mipscorp.com.

Moderbolaget

Koncernens moderbolag är MIPS AB. Redovisningen i moderbolaget överensstämmer till stor del med redovisningen i koncernen varför kommentarerna för koncernen i hög utsträckning även gäller för moderbolaget. Nettoomsättningen i moderbolaget uppgick till 149,0 MSEK (122,2) och årets resultat uppgick till 52,0 MSEK (15,5). Moderbolaget hade per den 31 december 2018 likvida medel samt kortfristiga placeringar uppgående till 240,4 MSEK (179,0).

Framtidsutsikter

Bolaget har idag etablerat sig som en ledande aktör inom hjälmlösningar som skyddar mot skadliga rotationsrörelser vilka överförs till hjärnan vid sneda slag. Under förutsättning att inga väsentliga förändringar sker i omvärlden under kommande år förväntas efterfrågan för bolagets produkter att vara god.

Förslag till disposition beträffande bolagets resultat

Till årsstämmans förfogande står följande belopp: (TSEK)

Överkursfond	235 612
Fond för verkligt värde	-1 119
Balanserat resultat	-19 758
Årets resultat	52 010
Summa	266 745

Styrelsen föreslår att till förfogande medel 266 745 TSEK disponeras så att 2,50 SEK per aktie, motsvarande 63 250 TSEK delas ut till aktieägarna och att resterande belopp 203 495 TSEK balanseras i ny räkning, varav till överkursfond 204 614 TSEK, och till fond för verkligt värde -1 119 TSEK.

Vad beträffar koncernens och moderbolagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande finansiella rapporter med tillhörande bokslutskommentarer.

KONCERNENS RESULTATRÄKNING

TSEK	Not	2018	2017
Nettoomsättning	2	192 534	125 602
Kostnad för sålda varor		-50 346	-32 324
Bruttoresultat		142 188	93 278
Försäljningskostnader		-26 099	-22 019
Administrationskostnader		-27 595	-40 861
Forsknings- och utvecklingskostnader		-12 145	-9 657
Övriga rörelseintäkter	3	15	164
Övriga rörelsekostnader	3	-3 402	-80
Rörelseresultat	4, 5, 6, 7, 21	72 962	20 825
Finansiella intäkter		287	2
Finansiella kostnader		-411	-428
Finansnetto	8	-124	-426
Resultat före skatt		72 838	20 399
Skatt	9	-16 440	-4 584
Årets resultat		56 398	15 815
Resultat per aktie före utspädning (SEK)	10	2,23	0,64
Resultat per aktie efter utspädning (SEK)	10	2,21	0,64

KONCERNENS RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT

TSEK	2018	2017
Årets resultat	56 398	15 815
Övrigt totalresultat		
Poster som har omförts eller kan omföras till årets resultat		
Årets omräkningsdifferenser vid omräkning av utländska verksamheter	2	-5
Årets förändringar i verkligt värde på kassaflödessäkringar	-4 554	1 361
Förändringar i verkligt värde på kassaflödessäkringar överfört till årets resultat	2 640	-883
Skatt hänförlig till poster som har omförts eller kan omföras till årets resultat	421	-105
Poster som inte kan omföras till årets resultat	-	-
Årets övrigt totalresultat	-1 491	369
Årets totalresultat	54 907	16 184

KONCERNENS BALANSRÄKNING

TSEK	Not	31 dec 2018	31 dec 2017
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar	11	11 059	7 036
Materiella anläggningstillgångar	12	3 728	2 664
Uppskjutna skattefordringar	9	720	8 659
Finansiella anläggningstillgångar	13	483	561
Summa anläggningstillgångar		15 990	18 920
Omsättningstillgångar			
Varulager		1 845	1 000
Kundfordringar	14,19	54 411	37 077
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	15	2 790	2 150
Övriga fordringar		1 847	3 251
Kortfristiga placeringar	16,19	205 692	162 219
Likvida medel	16,19	36 817	17 555
Summa omsättningstillgångar		303 403	223 252
TOTALA TILLGÅNGAR	20	319 393	242 173
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	17		
Aktiekapital		2 530	2 530
Övrigt tillskjutet kapital		243 250	243 250
Reserver		-1 122	369
Balanserat resultat inkl. årets resultat		30 980	-25 575
Summa eget kapital hänförligt till moderbolagets ägare		275 637	220 574
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		20 111	12 217
Skatteskulder		8 216	-
Övriga skulder		5 799	1 300
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	18	9 630	8 083
Summa kortfristiga skulder	20	43 756	21 599
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		319 393	242 173

KONCERNENS FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL

2018	Eget kapital hänförligt till moderbolagets ägare						
	TSEK	Aktie- kapital	Övrigt till- skjutet kapital	Reserver		Balanserat resultat inkl årets resultat	Totalt eget kapital
				Om- räknings- reserv	Säkrings- reserv		
Ingående eget kapital 2018-01-01	2 530	243 250	-5	374	-25 575	220 574	
Ändring redovisningsprincip*					156	156	
Justerat eget kapital, 2018-01-01	2 530	243 250	-5	374	-25 419	220 730	
Årets totalresultat							
Årets resultat	-	-	-	-	56 398	56 398	
Årets övrigt totalresultat	-	-	2	-1 493	-	-1 491	
Årets totalresultat	-	-	2	-1 493	56 398	54 907	
Utgående eget kapital 2018-12-31	2 530	243 250	-3	-1 119	30 980	275 637	

*Ändring av redovisningsprincip i enlighet med IFRS 9 och IFRS 15, se not 1.

2017	Eget kapital hänförligt till moderbolagets ägare						
	TSEK	Aktie- kapital	Övrigt till- skjutet kapital	Reserver		Balanserat resultat inkl årets resultat	Totalt eget kapital
				Om- räknings- reserv	Säkrings- reserv		
Ingående eget kapital 2017-01-01	2 204	96 513	-	-	-41 390	57 327	
Årets totalresultat							
Årets resultat	-	-	-	-	15 815	15 815	
Årets övrigt totalresultat	-	-	-5	374	-	369	
Årets totalresultat	-	-	-5	374	15 815	16 184	
Transaktioner med koncernens ägare							
Nyemission	326	149 674	-	-	-	150 000	
Transaktionskostnader för nyemission	-	-8 758	-	-	-	-8 758	
Skatt på transaktionskostnader	-	1 927	-	-	-	1 927	
Premie vid utfärdande av teckningsoptioner	-	3 894	-	-	-	3 894	
Summa transaktioner med koncernens ägare	326	146 737	-	-	-	147 063	
Utgående eget kapital 2017-12-31	2 530	243 250	-5	374	-25 575	220 574	

KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS

TSEK	Not	2018	2017
Den löpande verksamheten			
Resultat före skatt		72 838	20 399
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	24	3 891	1 108
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		76 729	21 507
Kassaflöde från förändring i rörelsekapital			
Ökning (-)/minskning (+) av varulager		-843	-325
Ökning (-)/minskning (+) av rörelsefordringar		-17 625	-13 707
Ökning (+)/minskning (-) av rörelseskulder		10 821	3 661
Kassaflöde från den löpande verksamheten		69 083	11 137
Investeringsverksamheten			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-4 507	-3 530
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-2 216	-1 131
Försäljning av materiella anläggningstillgångar		3	23
Försäljning av finansiella anläggningstillgångar		78	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-6 643	-4 639
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		-	150 000
Transaktionskostnader för nyemission		-	-8 758
Inbetald premie för utfärdande av teckningsoptioner		-	3 894
Amortering av leasingskuld		-	-55
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-	145 081
Årets kassaflöde		62 440	151 580
Likvida medel vid årets början	16	179 774	28 507
Valutakursdifferens likvida medel		296	-313
Likvida medel vid årets slut	16	242 510	179 774

NOTER TILL KONCERNENS FINANSIELLA RAPPORTER

Om inget annat anges är siffrorna i TSEK

NOT 1 Redovisningsprinciper

Överensstämmelse med normgivning och lag

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) utgivna av International Accounting Standards Board (IASB) sådana de antagits av EU. Vidare har Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 1 Kompletterande redovisningsregler för koncerner tillämpats.

Denna årsredovisning och koncernredovisning har godkänts för utfärdande av styrelsen och verkställande direktören den 28 mars 2019.

Värderingsgrunder tillämpade vid upprättandet av de finansiella rapporterna

Tillgångar och skulder är redovisade till historiska anskaffningsvärden med undantag av derivat och kortfristiga placeringar, vars värde baseras på verkligt värde.

Funktionell valuta och rapporteringsvaluta

Moderbolagets funktionella valuta är svenska kronor som även utgör rapporteringsvalutan för koncernen. Det innebär att de finansiella rapporterna presenteras i svenska kronor. Samtliga belopp är, om inte annat anges, avrundade till närmaste tusental.

Bedömningar och uppskattningar i de finansiella rapporterna

Att upprätta de finansiella rapporterna i enlighet med IFRS kräver att företagsledningen gör bedömningar och uppskattningar samt gör antaganden som påverkar tillämpningen av redovisningsprinciperna och de redovisade beloppen av tillgångar, skulder, intäkter och kostnader. Verkliga utfallet kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar.

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

Bedömningar gjorda av företagsledningen vid tillämpningen av IFRS som har en betydande inverkan på de finansiella rapporterna och gjorda uppskattningar som kan medföra väsentliga justeringar i det påföljande årets finansiella rapporter beskrivs närmare i not 26.

Väsentliga tillämpade redovisningsprinciper

De nedan angivna redovisningsprinciperna har, med de undantag som närmare beskrivs, tillämpats konsekvent på samtliga perioder som presenteras i koncernens finansiella rapporter.

Ändrade redovisningsprinciper från första januari 2018

Koncernen tillämpar IFRS 9 Finansiella instrument och IFRS 15 Intäkter från avtal med kunder från och med 1 januari 2018.

IFRS 9 innebär förändringar av hur finansiella tillgångar klassificeras och värderas, inför en nedskrivningsmodell som baseras på förväntade kreditförluster istället för inträffade förluster och ger förändringar av principer för säkringsredovisning bl.a. med syfte att förenkla och att öka samstämmigheten med företagsinterna riskhanteringsstrategier. Standarden ersätter IAS 39 Finansiella instrument. Redovisning och värdering. Den nya nedskrivningsmodellen innebär att reservering för kreditförluster avseende främst kund- och liknande fordringar tidigareläggs. Reservering görs för samtliga dessa fordringar motsvarande de kreditförluster som förväntas uppkomma under den återstående löptiden och inte bara för de fordringar som har uppvisat objektiva bevis på nedskrivningsbehov. Då bolaget haft begränsade kreditförluster historiskt har detta medfört att reserven för kreditförluster för koncernen har ökat med 21 TSEK per den 1 januari 2018. Eget kapital har justerats med motsvarande belopp inklusive skatteeffekt.

IFRS 15 är en heltäckande standard för att bestämma hur stora intäkter som ska redovisas och när dessa intäkter ska redovisas. Den ersätter IAS 18 Intäkter, IAS 11 Entreprenadavtal och IFRIC 13 Kundlojalitetsprogram från och med 2018. Enligt IFRS 15 redovisas intäkten när kunden får kontroll över varorna eller tjänsterna. Att bestämma tidpunkten för överföring av kontroll, dvs vid en viss tidpunkt eller över tid, kräver bedömningar. Koncernen tillämpar IFRS 15 retroaktivt (utan praktiska lösningar) med den sammanlagda effekten redovisad i eget kapital per den 1 januari 2018, den s.k. "kumulativa metoden". Således har den information som redovisades 2017 inte räknats om, dvs den redovisas som tidigare enligt IAS 18, IAS 11 och tillhörande tolkningar. Upplýsningskraven i IFRS 15 har dessutom inte tillämpats på jämförande information. För bolaget medför IFRS 15 en viss förändring av intäktsredovisningen av implementationstjänster jämfört

med tidigare. Implementeringen av den nya standarden har inneburit att eget kapital ökat med 0,2 MSEK inklusive skatt. Intäkter för helåret 2018 har ökat med 1,3 MSEK och resultatet med 0,7 MSEK jämfört med tidigare redovisningsprincip. I koncernen och moderbolaget är påverkan från implementeringen av de nya standarderna desamma.

Övriga publicerade standarder från 2018 har inte påverkat koncernens redovisning.

Nya redovisningsprinciper från 2019

IFRS 16 Leasingavtal ersätter från och med 2019 existerande IFRS relaterade till redovisning av leasingavtal, såsom IAS 17 Leasingavtal och IFRIC 4 Fastställande av huruvida ett avtal innehåller ett leasingavtal. Bolaget tillämpar IFRS 16 från 1 januari 2019.

IFRS 16 påverkar främst leasetagare och den centrala effekten är att alla leasingavtal som idag redovisas som operationella leasingavtal ska redovisas på ett sätt som liknar aktuell redovisning av finansiella leasingavtal. Det innebär att även för operationella leasingavtal behöver tillgång och skuld redovisas, med tillhörande redovisning av kostnader för avskrivningar och ränta, till skillnad mot idag då ingen redovisning sker av hyrd tillgång och relaterad skuld, och då leasingavgifterna periodiseras linjärt som leasingkostnad. Bolaget kommer som operationell leasetagare att påverkas av införandet av IFRS 16. Beloppsmässiga beräkningar av effekten av IFRS 16 har slutförts och per den 1 januari 2019 beräknas att tillgångar och skulder kommer att ökas med cirka 10 MSEK avseende kontrakt för hyreslokaler. Koncernen har valt den förenklade övergångsmetoden för att fastställa den ingående balansen på tillgångarnas värde genom alternativet att sätta tillgångens värde lika med skulden plus eventuella förskottsbetalningar. Rörelseresultatet för 2019 kommer att öka något jämfört med om tidigare redovisningsprinciper hade använts, med anledning av att en del av leasingkostnaderna kommer att redovisas som räntekostnad. Effekten på resultat efter skatt förväntas bli oväsentlig.

Klassificering m.m.

Anläggningstillgångar består i allt väsentligt av belopp som förväntas återvinnas eller betalas efter mer än tolv månader räknat från balansdagen medan omsättningstillgångar i allt väsentligt består av belopp som förväntas återvinnas eller betalas inom tolv månader räknat från balansdagen. Långfristiga skulder utgörs i allt väsentligt av belopp som bolaget per rapportperiodens slut har en ovillkorad rätt att välja att betala längre bort i tiden än tolv månader efter rapportperiodens slut. Har koncernen inte en sådan rätt per rapportperiodens slut – eller innehas skuld för handel eller förväntas skuld regleras inom den normala verksamhetscykeln – redovisas skuldbeloppet som kortfristig skuld.

Rörelsesegmentrapportering

Ett rörelsesegment definieras som en del av ett företag som bedriver affärsverksamhet och som kan generera intäkter och kostnader; vars rörelseresultat regelbundet granskas av

företagets högste verkställande beslutsfattare som underlag för beslut om tilldelning av resurser och utvärdering av resultat och för vilket det finns fristående finansiell information.

MIPS utvecklar och säljer MIPS BPS bestående av ett glidskikt med olika komponenter som utformas speciellt för varje unik hjälmmodell som bolagets kunder väljer att producera med MIPS BPS. Hjälmar används i konsumentledet och där främst inom cykel och snö. Lansering av produkter inom den professionella sidan såsom militär, brandman, polis mm har gjorts men ingen väsentlig försäljning har startat inom detta område. Hjälmkitet säljs till kunder över hela världen och kunderna utgör till stor del de stora, globala hjälmtilverkarna. Verksamheten i koncernen är integrerad och utgör ett rörelsesegment. Detta utgör också grunden för koncernens ledningsstruktur och för intern rapportering som styrs av koncernens verkställande direktör som har identifierats som dess högste verkställande beslutsfattare.

Koncernen har bedömt att det bara finns ett rörelsesegment, baserat på följande antaganden:

- Den högste verkställande beslutsfattaren fattar beslut baserat på de finansiella resultaten för koncernen som en enhet.
- Den nuvarande verksamheten består endast av försäljning av komponentkit ingående i konsumentprodukter och mer detaljerad indelning av verksamheten skulle inte öka transparensen eller förbättra styrningen.

Konsolideringsprinciper och rörelseförvärv

Dotterföretag är företag som står under ett bestämmande inflytande från MIPS AB. Bestämmande inflytande föreligger om MIPS har inflytande över investeringsobjektet, är exponerad för eller har rätt till rörlig avkastning från sitt engagemang samt kan använda sitt inflytande över investeringen till att påverka avkastningen. Vid bedömningen om ett bestämmande inflytande föreligger, beaktas potentiella röstberättigande aktier samt om de facto kontroll föreligger.

Dotterföretag redovisas enligt förvärvsmetoden. Metoden innebär att förvärv av ett dotterföretag betraktas som en transaktion varigenom koncernen indirekt förvärvar dotterföretagets tillgångar och övertar dess skulder. I förvärvsanalysen fastställs det verkliga värdet på förvärvsdagen av förvärvade identifierbara tillgångar och övertagna skulder samt eventuella innehav utan bestämmande inflytande. Transaktionsutgifter, med undantag av transaktionsutgifter som är hänförliga till emission av eget kapitalinstrument eller skuldinstrument, som uppkommer redovisas direkt i årets resultat.

Vid rörelseförvärv där överförd ersättning, eventuellt innehav utan bestämmande inflytande och verkligt värde på tidigare ägd andel (vid stegvisa förvärv) överstiger det verkliga värdet av förvärvade tillgångar och övertagna skulder som redovisas separat, redovisas skillnaden som goodwill. När skillnaden är negativ, så kallat förvärv till lågt pris redovisas denna direkt i årets resultat.

Överförd ersättning i samband med förvärvet inkluderar inte betalningar som avser reglering av tidigare affärsförbindelser. Denna typ av regleringar redovisas vanligtvis i resultatet. Villkorade köpeskillingar redovisas till verkligt värde vid förvärvstidpunkten. I de fall den villkorade köpeskillingen är klassificerad som eget kapitalinstrument, görs ingen omvärdering och reglering görs inom eget kapital. För övriga villkorade köpeskillingar omvärderas dessa vid varje rapporttidpunkt och förändringen redovisas i årets resultat.

Transaktioner som elimineras vid konsolidering

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

Orealiserade förluster elimineras på samma sätt som orealiserade vinster, men endast i den utsträckning det inte finns något nedskrivningsbehov.

Utländska dotterbolags finansiella rapporter

Tillgångar och skulder i utlandsverksamheter omräknas från utlandsverksamhetens funktionella valuta till koncernens rapporteringsvaluta, svenska kronor, till den valutakurs som råder på balansdagen. Intäkter och kostnader i en utlandsverksamhet omräknas till svenska kronor till en genomsnittskurs som utgör en approximation av de valutakurser som förelegat vid respektive transaktionstidpunkt. Omräkningsdifferenser som uppstår vid valutaomräkning av utlandsverksamheter redovisas i övrigt totalresultat och ackumuleras i en separat komponent i eget kapital, benämnd omräkningsreserv.

Intäkter

Enligt IAS 18 redovisades intäkter för varor och tjänster när dessa levererades till köparen, vilket var den tidpunkt när kunden accepterade varorna och väsentliga risker och förmåner överförts till köparen. Intäkten redovisades vid denna tidpunkt givet att intäkter och kostnader kunde beräknas tillförlitligt, det var sannolikt att de ekonomiska fördelar som var förknippade med transaktionen skulle komma att tillfalla företaget och inget engagemang i den löpande förvaltningen som vanligtvis förknippas med ägande kopplat till varorna behölls.

Enligt IFRS 15 redovisas intäkten när kunden får kontroll över varorna. För implementeringstjänster får kunden kontroll redan i samband med utförandet av tjänsten. Intäkter från dessa avtal redovisas i takt med att tjänsterna tillhandahålls över tid. Tidigare har bolaget redovisat intäkten först då implementationen är slutförd och godkänd av kund. Dessa intäkter redovisas nu över tid, mot tidigare vid färdigställd implementation, vilket innebär en viss tidigareläggning av intäktsredovisningen jämfört med tidigare år. Då dessa tjänster endast utförs av moderbolaget är påverkan på resultat- och balansräkningen i koncernen och moderbolaget desamma.

Intäkter redovisas inte om det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna inte kommer att tillfalla koncernen. Om det råder betydande osäkerhet avseende betalning, vidhängande kostnader eller risk för retur och om säljaren behåller ett engagemang i den löpande förvaltningen som vanligtvis förknippas med ägandet sker ingen intäktsföring. Intäkterna redovisas till det verkliga värdet av vad som erhållits, eller förväntas komma att erhållas, med avdrag för lämnade rabatter. Koncernens intäkter består främst av försäljning av insatsprodukter som monteras i hjälmar inklusive en licensavgift (komponentkit), samt till en mindre del försäljning av tjänster vid framtagandet av insatsprodukten (implementation), se not 2.

Rörelsekostnader

Operativa kostnader redovisas i sina respektive funktioner enligt nedan.

Kostnad för sålda varor

Kostnad för sålda varor motsvarar direkta och indirekta kostnader hänförliga till de sålda enheterna och de direkt hänförliga kostnaderna för framtagandet av insatsprodukten, inklusive handelsvaror, förnödenheter och legoarbeta. Dessutom omfattar kostnad för sålda varor utgifter för personal och inhyrda konsulter, lokaler och avskrivningar avseende anläggningstillgångar i tillverkningsprocessen.

Försäljningskostnader

Försäljningskostnader omfattar försäljnings- och marknadsföringsinsatser inklusive kundanpassad produktutveckling. Omfattar även kostnader för personal och inhyrda konsulter som arbetar med försäljning och marknadsföring, avskrivningar, resor samt marknadsföring och PR relaterade aktiviteter.

Administrativa kostnader

Administrationskostnader omfattar kostnader som inte är direkt hänförliga till försäljning, tillverkning eller inköp. Dessa kostnader avser vd, ekonomifunktion, IT, lokaler, juridik, samt avskrivningar på tillgångar som inte är hänförliga till försäljning, produktion eller inköp.

Forsknings- och utvecklingskostnader

Forsknings- och utvecklingskostnader omfattar kostnader för utveckling och framtagning av produkter som inte är aktiverbara. Kostnaderna avser främst personal men även avskrivningar för testutrustning, konsulter och förbrukningsmaterial.

Leasing

Operationella leasingavtal

Kostnader avseende operationella leasingavtal redovisas i årets resultat linjärt över leasingperioden. Förmåner erhållna i samband med tecknandet av ett avtal redovisas i årets resultat som en minskning av leasingavgifterna linjärt över leasingavtalets löptid. Variabla avgifter kostnadsförs i de perioder de uppkommer.

Finansiella leasingavtal

Minimileaseavgifterna fördelas mellan räntekostnad och amortering på den utestående skulden. Räntekostnaden fördelas över leasingperioden så att varje redovisningsperiod belastas med ett belopp som motsvarar en fast räntesats för den under respektive period redovisade skulden. Variabla avgifter kostnadsförs i de perioder de uppkommer.

Finansiella intäkter och kostnader

Finansiella intäkter består av ränteintäkter och avkastning från kortfristiga placeringar.

Finansiella kostnader består av räntekostnader på räntebärande skulder och värdeminskning på kortfristiga placeringar. Låneutgifter redovisas i resultatet med tillämpning av effektivräntemetoden.

Valutakursvinster och valutakursförluster redovisas netto.

Effektivräntan är den ränta som diskonterar de uppskattade framtida in- och utbetalningarna under ett finansiellt instruments förväntade löptid till den finansiella tillgångens eller skuldens redovisade nettovärde. Beräkningen inkluderar erlagda transaktionsutgifter som en del av effektivräntan.

Skatter

Inkomstskatter utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Inkomstskatter redovisas i årets resultat utom då underliggande transaktion redovisats i övrigt totalresultat eller i eget kapital varvid tillhörande skatteeffekt redovisas i övrigt totalresultat eller i eget kapital.

Aktuell skatt är skatt som ska betalas eller erhållas avseende aktuellt år, med tillämpning av de skattesatser som är beslutade eller i praktiken beslutade per balansdagen. Till aktuell skatt hör även justering av aktuell skatt hänförlig till tidigare perioder.

Uppskjuten skatt beräknas enligt balansräkningsmetoden med utgångspunkt i temporära skillnader mellan redovisade och skattemässiga värden på tillgångar och skulder. Värderingen av uppskjuten skatt baserar sig på hur underliggande tillgångar eller skulder förväntas bli realiserade eller reglerade. Uppskjuten skatt beräknas med tillämpning av de skattesatser och skatteregler som är beslutade eller i praktiken beslutade per balansdagen.

Uppskjutna skattefordringar avseende avdragsgilla temporära skillnader och underskottsavdrag redovisas endast i den mån det är sannolikt att dessa kommer att kunna utnyttjas. Värdet på uppskjutna skattefordringar reduceras när det inte längre bedöms sannolikt att de kan utnyttjas.

Resultat per aktie

Beräkningen av resultat per aktie baseras på årets resultat i koncernen hänförligt till moderbolagets ägare och på det vägda genomsnittliga antalet aktier utestående under året.

Vid beräkningen av resultat per aktie efter utspädning justeras resultatet och det genomsnittliga antalet aktier för att ta hänsyn till effekter av utspädande potentiella stamaktier, vilket under rapporterade perioder härrör från optioner utgivna till anställda. Utspädningen från optionerna baseras på en beräkning av hur många aktier som hypotetiskt hade kunnat köpas in under perioden med lösenkursen och värdet på återstående tjänster i enlighet med IFRS 2 *Aktierelaterade ersättningar*. De aktier som inte hade kunnat köpas in leder till utspädning. Vidare tas hänsyn till hur många optioner som hade varit intjänade per utgången av perioden om intjäningsvillkoren vid intjäningsperiodens slut vore uppfyllda i samma utsträckning som vid utgången av aktuell period. Därtill räknas optioner som utspädande endast under perioder då det leder till en lägre vinst eller större förlust per aktie; de inkluderas med andra ord inte under perioder med negativt resultat.

Finansiella instrument

Finansiella instrument som redovisas i rapporten över finansiell ställning inkluderar i huvudsak på tillgångssidan kundfordringar, övriga fordringar (derivat), kortfristiga placeringar och likvida medel samt på skuldsidan leverantörsskulder, övriga skulder (derivat) och upplupna kostnader.

Redovisning i och borttagande från rapporten över finansiell ställning

En finansiell tillgång eller finansiell skuld tas upp i rapport över finansiell ställning när bolaget blir part enligt instrumentets avtalsmässiga villkor. En fordran tas upp när bolaget 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. Skuld 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. En finansiell skuld tas bort från rapport över finansiell ställning när förpliktelsen i avtalet fullgörs eller på annat sätt utsläcks.

En finansiell tillgång och en finansiell skuld kvittas och redovisas med ett nettobelopp i rapport över finansiell ställning endast när det föreligger en legal rätt att kvitta beloppen samt att det föreligger avsikt att reglera posterna med ett nettobelopp eller att samtidigt realisera tillgången och reglera skulden.

Förvärv och avyttring av finansiella tillgångar redovisas på affärsdagen. Affärsdagen utgör den dag då bolaget förbindet sig att förvärva eller avyttra tillgången.

En finansiell tillgång eller finansiell skuld värderas vid första redovisningstillfället till verkligt värde plus, när det gäller finansiella instrument som inte värderas till verkligt värde via

resultatet, transaktionskostnader som är direkt hänförliga till förvärvet eller emissionen. En kundfordring utan en betydande finansieringskomponent värderas till transaktionspriset.

Klassificering och efterföljande värdering Policy tillämplig från den 1 januari 2018

Vid första redovisningstillfället klassificeras en finansiell tillgång som värderad till: upplupet anskaffningsvärde; verkligt värde via övrigt totalresultat – skuldinstrumentsinvestering; verkligt värde via övrigt totalresultat – egetkapitalinvestering; eller verkligt värde via resultatet.

Innehav i skuldinstrument klassificeras som värderade till upplupet anskaffningsvärde om affärsmodellen är att inkaseras kapitalbelopp och ränta, snarare än att realiserar genom försäljning, och de kassaflöden som erhålls endast utgör betalningar av kapitalbelopp och ränta. Detta är fallet för koncernens kundfordringar, andra fordringar (inklusive långa depositioner) och likvida medel.

Innehav av skuldinstrument som ger betalningar enbart av kapitalbelopp och ränta och för vilka affärsmodellen är blandad, det vill säga för vilka kassaflöden erhålls både genom betalning av ränta och kapitalbelopp och genom realisering, värderas till verkligt värde via övrigt totalresultat. För innehav i egetkapitalinstrument kan ett initialt val göras att redovisa dessa till verkligt värde via övrigt totalresultat, om de inte innehåses för handel. Koncernen har för närvarande inga innehav i dessa båda kategorier.

Alla finansiella tillgångar som innehåses för handel eller inte klassificeras som värderade till upplupet anskaffningsvärde eller verkligt värde via övrigt totalresultat värderas till verkligt värde via resultatet, vilket inkluderar innehav i skuldinstrument som utvärderas på verkligt värde basis. Till denna kategori hör koncernens kortfristiga placeringar av överskottslikviditet i räntefonder. I den mån säkringsredovisning inte skulle användas för derivatinnehav, skulle de värderas till verkligt värde via resultatet. Koncernens innehav av derivat redovisas dock inom ramen för säkringsredovisning, se principer nedan.

Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultatet: Den påföljande värderingen för dessa tillgångar sker till verkligt värde. Nettovinst- och förluster, inkluderat all ränte- eller utdelningsintäkt, redovisas i resultatet (finansnettot). Se dock not 19 för derivat identifierade som säkringsinstrument.

Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde: Den påföljande värderingen för dessa tillgångar sker till upplupet anskaffningsvärde med effektivräntemetoden. Det upplupna anskaffningsvärdet minskar med nedskrivningar. Ränteutgifter, valutakursvinster och -förluster samt nedskrivningar redovisas i resultatet. Vinst eller förluster som uppstår vid bortbokning redovisas i resultatet.

Klassificering och efterföljande värdering Policy tillämplig innan den 1 januari 2018

Finansiella instrument som inte är derivat redovisas initialt till anskaffningsvärde motsvarande instrumentets verkliga värde med tillägg för transaktionskostnader. Ett finansiellt instrument klassificeras vid första redovisningen bland annat utifrån i vilket syfte instrumentet förvärvades. Klassificeringen avgör hur det finansiella instrumentet värderas efter första redovisningstillfället såsom beskrivs nedan.

Derivatinstrument redovisas initialt till verkligt värde innebärande att transaktionskostnader belastar periodens resultat. Efter den initiala redovisningen redovisas derivatinstrument på sätt som beskrivs nedan. Används derivatinstrument för säkringsredovisning och till den del denna är effektiv, redovisas värdeförändringar på derivatinstrumentet på samma rad i årets resultat som den säkrade posten. Värdeökningar respektive värdeminskningar på derivatet redovisas som intäkter respektive kostnader inom rörelseresultatet eller inom finansnettot baserat på syftet med användningen av derivatinstrumentet och huruvida användningen relateras till en rörelsepost eller en finansiell post.

Likvida medel består av kassamedel samt omedelbart tillgängliga tillgodohavanden hos banker och motsvarande institut samt kortfristiga likvida placeringar med en löptid från anskaffningstidpunkten understigande tre månader vilka är utsatta för endast en obetydlig risk för värdefluktuationer.

Lånefordringar och kundfordringar

Lånefordringar och kundfordringar är finansiella tillgångar som inte är derivat, som har fastställda eller fastställbara betalningar och som inte är noterade på en aktiv marknad. Dessa tillgångar värderas till upplupet anskaffningsvärde. Upplupet anskaffningsvärde bestäms utifrån den effektivränta som beräknades vid anskaffningstidpunkten. Kundfordringar redovisas till det belopp som beräknas inflyta, dvs. efter avdrag för osäkra fordringar.

Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultatet

Denna kategori består av andra finansiella tillgångar som företaget initialt valt att placera i denna kategori. De finansiella instrumenten värderas löpande till verkligt värde med värdeförändringar redovisade i årets resultat. De finansiella instrumenten i denna kategori utgörs av kortfristiga placeringar i andelar i räntefonder som utvärderas på basis av verkligt värde i enlighet med koncernens finanspolicy (för att undvika negativ ränta på bankkonton).

Andra finansiella skulder

Lån samt övriga finansiella skulder, t.ex. leverantörsskulder, ingår i denna kategori. Skulderna värderas till upplupet anskaffningsvärde.

Derivat och säkringsredovisning

Derivat redovisas initialt till verkligt värde innebärande att transaktionskostnader belastar periodens resultat. Efter den

initiala redovisningen värderas derivatinstrument till verkligt värde och värdeförändringar redovisas på sätt som beskrivs nedan. Metoden för att redovisa uppkommen vinst eller förlust beror på om derivatet är identifierat som ett säkringsinstrument och, i så fall, karaktären på den post som säkras. En förändring i verkligt värde för derivat som inte uppfyller kriterierna för säkringsredovisning redovisas som operationella eller finansiella poster, beroende på syftet med användningen av derivatet. För att villkoren för säkringsredovisning ska vara uppfyllda måste säkringsförhållandet:

vara formellt identifierat, väntas effektivt skydda den säkrade posten och vara dokumenterat. Bolaget bedömer, utvärderar och dokumenterar säkringens effektivitet. Kassaflödessäkringar: Förändringar i verkligt värde för ett säkringsinstrument som avser den effektiva delen av säkringen redovisas i övrigt totalresultat och ackumuleras i eget kapital. Vinster eller förluster som härrör från den del av säkringen som inte är effektiv redovisas omedelbart i årets resultat. Det belopp som redovisats i eget kapital via övrigt totalresultat återförs till årets resultat i samma period som den säkrade posten påverkar årets resultat. Men när den säkrade prognostiserade transaktionen leder till redovisning av en icke-finansiell tillgång eller en icke-finansiell skuld överförs det belopp som tidigare har redovisats i övrigt totalresultat och har ackumulerats i eget kapital från eget kapital och inkluderas i den första värderingen av anskaffningsvärdet för den icke-finansiella tillgången eller skulden. När en prognostiserad transaktion inte längre förväntas inträffa redovisas den vinst eller förlust som ackumulerats i eget kapital direkt i årets resultat. Koncernen använder valutaterminer för att säkra delar av framtida kassaflöden från prognostiserade transaktioner i utländska valutor.

Transaktioner i utländsk valuta

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på transaktionsdagen. Funktionell valuta är valutan i de primära ekonomiska miljöer bolagen bedriver sin verksamhet. Monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta räknas om till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på balansdagen. Valutakursdifferenser som uppstår vid omräkningarna redovisas i årets resultat.

Valutakursförändringar avseende rörelserelaterade fordringar och skulder redovisas i rörelseresultatet medan valutakursförändringar avseende finansiella fordringar och skulder redovisas i finansnettot.

Immateriella tillgångar

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

Utgifter för utveckling, där forskningsresultat eller annan kunskap tillämpas för att åstadkomma nya eller förbättrade produkter eller processer, redovisas som en tillgång i rapporten över finansiell ställning, om produkten eller proces-

sen är tekniskt och kommersiellt användbar och företaget har tillräckliga resurser att fullfölja utvecklingen och därefter använda eller sälja den immateriella tillgången. Det redovisade värdet inkluderar samtliga direkt hänförliga utgifter t.ex. registrering av en juridisk rättighet, avskrivningar på patent och licenser. Övriga utgifter för utveckling redovisas i årets resultat som kostnad när de uppkommer. I rapport över finansiell ställning är redovisade utvecklingsutgifter upptagna till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Nedlagda kostnader för internt genererad goodwill och internt genererade varumärken redovisas i årets resultat när kostnaden uppkommer.

Avskrivningar redovisas i årets resultat linjärt över immateriella tillgångars beräknade nyttjandeperioder, såvida inte sådana nyttjandeperioder är obestämbara. Nyttjandeperioderna omprövas minst årligen. Immateriella tillgångar som ännu inte är färdiga att användas prövas för nedskrivningsbehov årligen och dessutom så snart indikationer uppkommer som tyder på att tillgången ifråga har minskat i värde. Immateriella tillgångar med bestämbara nyttjandeperioder skrivs av från den tidpunkt då de är tillgängliga för användning. De beräknade nyttjandeperioderna är:

- Patent och varumärkesskydd 10-20 år

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas i koncernen till anskaffningsvärde efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset samt utgifter direkt hänförliga till tillgången för att bringa den på plats och i skick för att utnyttjas i enlighet med syftet med anskaffningen. Låneutgifter som är direkt hänförliga till inköp, konstruktion eller produktion av tillgångar som tar en betydande tid i anspråk att färdigställa för avsedd användning eller försäljning ingår i anskaffningsvärdet. Redovisningsprinciper för nedskrivningar framgår nedan.

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Leasade tillgångar skrivs även de av över beräknad nyttjandeperiod eller, om den är kortare, över den avtalade leasingtiden. Koncernen tillämpar komponentavskrivning vilket innebär att komponenternas bedömda nyttjandeperiod ligger till grund för avskrivningen.

Beräknade nyttjandeperioder;

- Datorer och programvara 3 år
- Maskiner och andra tekniska anläggningar 5 år
- Inventarier, verktyg och installationer 5 år

Nedskrivningar

Koncernens redovisade tillgångar bedöms vid varje balansdag för att avgöra om det finns indikation på nedskrivningsbehov.

Om indikation på nedskrivningsbehov finns beräknas tillgångens återvinningsvärde (se nedan). För immateriella tillgångar som ännu ej är färdiga för användning beräknas

återvinningsvärdet dessutom årligen. Om det inte går att fastställa väsentligen oberoende kassaflöden till en enskild tillgång, och dess verkliga värde minus försäljningskostnader inte kan användas, grupperas tillgångarna vid prövning av nedskrivningsbehov till den lägsta nivå där det går att identifiera väsentligen oberoende kassaflöden en så kallad kassagenererande enhet.

En nedskrivning redovisas när en tillgångs eller kassagenererande enhets (grupp av enheters) redovisade värde överstiger återvinningsvärdet. En nedskrivning redovisas som kostnad i årets resultat.

Återvinningsvärdet är det högsta av verkligt värde minus försäljningskostnader och nyttjandevärde. Vid beräkning av nyttjandevärdet diskonteras framtida kassaflöden med en diskonteringsfaktor som beaktar riskfri ränta och den risk som är förknippad med den specifika tillgången.

En nedskrivning av tillgångar som ingår i IAS 36 tillämpningsområde reverseras om det både finns indikation på att nedskrivningsbehovet inte längre föreligger och det har skett en förändring i de antaganden som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet. En reversering görs endast i den utsträckning som tillgångens redovisade värde efter återföring inte överstiger det redovisade värde som skulle ha redovisats, med avdrag för avskrivning där så är aktuellt, om ingen nedskrivning gjorts.

Nedskrivningar av lånefordringar och kundfordringar som redovisas till upplupet anskaffningsvärde återförs om de tidigare skälen till nedskrivningar inte längre föreligger och att full betalning från kunden förväntas erhållas.

Varulager

Varulager värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Anskaffningsvärdet för varulager beräknas genom tillämpning av först in, först ut-metoden (FIFU) och inkluderar utgifter som uppkommit vid förvärvet av lagertillgångarna och transport av dem till deras nuvarande plats och skick.

Ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar till anställda beräknas utan diskontering och redovisas som 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.

Avgiftsbestämda pensionsplaner

Som avgiftsbestämda pensionsplaner klassificeras de planer där företagets förpliktelse är begränsad till de avgifter företaget åtagit sig att betala. I sådant fall beror storleken på den

anställdes pension på de avgifter som företaget betalar till planen eller till ett försäkringsbolag och den kapitalavkastning som avgifterna ger. Följaktligen är det den anställda som bär den aktuariella risken (att ersättningen blir lägre än förväntat) och investeringsrisken (att de investerade tillgångarna kommer att vara otillräckliga för att ge de förväntade ersättningarna). Företagets förpliktelser 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.

Förmånsbestämda pensionsplaner

Förmånsbestämda planer är andra planer för ersättningar efter avslutad anställning än avgiftsbestämda planer. Koncernen har inga förmånsbestämda pensionsplaner.

Ersättningar vid uppsägning

En kostnad för ersättningar i samband med uppsägningar av personal redovisas vid den tidigaste tidpunkten av när företaget inte längre kan dra tillbaka erbjudandet till de anställda eller när företaget redovisar kostnader för omstrukturering. Ersättningarna som beräknas bli reglerade efter tolv månader redovisas till dess nuvärde. Ersättningar som inte förväntas regleras helt inom tolv månader redovisas enligt långfristiga ersättningar.

Avsättningar

En avsättning skiljer sig från andra skulder genom att det råder ovisshet om betalningstidpunkt eller beloppets storlek för att reglera avsättningen. En avsättning redovisas i rapporten över finansiell ställning när det finns en befintlig legal eller informell förpliktelse som en följd av en inträffad händelse, och det är troligt att ett utflöde av ekonomiska resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen samt en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Avsättningar görs med det belopp som är den bästa uppskattningen av det som krävs för att reglera den befintliga förpliktelsen på balansdagen. Där effekten av när i tiden betalning sker är väsentlig, beräknas avsättningar genom diskontering av det förväntade framtida kassaflödet till en räntesats före skatt som återspeglar aktuella marknadsbedömningar av pengars tidsvärde och, om det är tillämpligt, de risker som är förknippade med skulden.

Eventualförpliktelser

Upplysning om eventualförpliktelse lämnas när det finns ett möjligt åtagande som härrör från inträffade händelser och vars förekomst bekräftas endast av en eller flera osäkra framtida händelser utom koncernens kontroll eller när det finns ett åtagande som inte redovisas som en skuld eller avsättning på grund av det inte är troligt att ett utflöde av resurser kommer att krävas eller inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

NOT 2 Intäkternas fördelning

Bolagets intäkter utgörs primärt av försäljning av komponentkit till hjältillverkare. Implementation är hänförligt till utveckling av kundspecifika MIPS BPS för en specifik kund och modell.

Intäkter per intäktsslag	2018	2017
Försäljning av varor (komponentkit)	184 417	119 012
Försäljning av tjänster (implementation)	8 117	6 127
Övriga intäkter	-	463
Totalt	192 534	125 602

Försäljning av varor motsvaras av intäkter redovisade vid leveranstillfället, försäljning av tjänster motsvaras av intäkter redovisade över tid. Dock är 2017 ej justerat för effekter av implementering av IFRS 15.

Bolagets intäkter är koncentrerade till kunder i Nordamerika och Europa. Den kraftiga ökningen av försäljningen i Nordamerika är en följd av den stora förekomsten av hjältillverkare i denna geografiska region. Regionfördelningen är baserad på kundens hemvist och inte distribution.

Intäkter per region	2018	2017
Nordamerika	149 625	95 963
Europa	27 707	20 831
Sverige	7 379	5 499
Asien och Australien	7 822	3 309
Totalt	192 534	125 602

Intäkter per kund i tabellen nedan är baserat på kunder och försäljning över 10% av företagets nettoomsättning för respektive år. Den största kunden står för 28% (29) av omsättningen år 2018 och försäljningen är i huvudsak fördelad på två olika varumärken. De fem största kunderna år 2018 står för 62% (66) av nettoomsättningen.

Intäkter per kund	2018	2017
Kund 1	53 023	36 163
Kund 2	23 864	16 001
Kund 3	*	15 729
Övriga kunder	115 647	57 709
Totalt	192 534	125 602

* Mindre än 10% av total försäljning 2018.

Kontraktbalanser

Intäkter som redovisats under perioden som slutar 31 december 2018 från prestationsåtaganden som uppfyllts (eller delvis uppfyllts) under tidigare perioder uppgår till 1 269 TSEK. Intäkterna förväntas inbetalas inom 90 dagar. Det föreligger inga kontraktsskulder.

NOT 3 Övriga rörelseintäkter och övriga rörelsekostnader

Övriga rörelseintäkter	2018	2017
Vinst avyttring anläggningstillgångar	-	3
Övrig ersättning	15	160
Totalt	15	164

Övriga rörelsekostnader	2018	2017
Förlust avyttring anläggningstillgångar	-1	-
Kursförlust av rörelsekaraktär	-3 401	-80
Totalt	-3 402	-80

NOT 4 Anställda, personalkostnader och ledande befattningshavares ersättningar

Kostnader för ersättningar till anställda	2018	2017
Löner och ersättningar	23 345	19 667
- varav moderbolaget	21 526	18 900
Pensionskostnader, avgiftsbestämda	3 134	2 415
- varav moderbolaget	3 134	2 415
Sociala avgifter	7 067	5 894
- varav moderbolaget	6 447	5 598
Totalt	33 546	27 976
- varav moderbolag	31 107	26 912

Medelantal anställda	2018	varav män, %	2017	varav män, %
Moderbolaget				
Sverige	26	75	24	68
Totalt moderbolaget	26	75	24	68
Dotterbolag				
Sverige	-	-	-	-
Kina	9	71	5	72
Totalt dotterbolag	9	71	5	72
Koncernen totalt	35	74	29	69

Könsfördelning i företagsledningen (% män)	31 dec 2018	31 dec 2018
Styrelsen	80	86
Övriga ledande befattningshavare	69	63

Löner och andra ersättningar fördelade mellan ledande befattningshavare och övriga anställda	2018		2017	
	Löner och ersättningar	Sociala avgifter	Löner och ersättningar	Sociala avgifter
Ledande befattningshavare	9 905	5 275	8 656	4 270
- varav rörlig ersättning	1 306	410	745	234
- varav pensionskostnad	-	2 163	-	1 550
Övriga anställda	13 440	4 926	11 011	4 324
- varav rörlig ersättning	993	291	390	122
- varav pensionskostnad	-	971	-	865
Totalt	23 345	10 201	19 667	8 594

Ledande befattningshavares förmåner**Principer för ersättning**

Styrelsens arvode beslutas av årsstämman. Ordföranden har styrelsens uppdrag att träffa uppgörelse med verkställande direktören om lön och övriga förmåner. Ersättning till befattningshavare direkt underställda verkställande direktören beslutas av denne efter samråd med ersättningsutskottet och styrelsen. Huvudprincipen är att erbjuda ledande befattningshavare marknadsmässiga ersättningar och anställningsvillkor. Vid bestämning av faktiska nivåer för ersättning vägs faktorer som kompetens, erfarenhet och prestation in. Ersättningen till ledande befattningshavare utgörs av grundlön, rörlig lön, i vissa fall pensionsförmåner i form av avgiftsbestämda pensionspremiebetalningar, övriga förmåner samt långsiktigt incitamentsprogram i form av optionsprogram.

Ersättningar och förmåner

I moderbolaget uppgick arvoden till styrelseledamöter enligt tabell på efterföljande sida. Kostnaderna har fördelats över mandatperioden. Härutöver har inga ersättningar, förutom kostnadsutlägg, utgått till styrelsen. Vissa styrelseledamöter har fram till årsstämman 2018 via egna bolag fakturerat arvodet, som då även omfattar på arvodet belöpande sociala avgifter. Angivna belopp avser, förutom ovan angivna undantag, det av stämman beslutade arvodet exklusive sociala avgifter.

Verkställande direktör Johan Thiels ersättning framgår enligt tabell. Den rörliga ersättningen är kopplad till utvecklingen under året och är maximerad till 50 procent av grundlönen. För 2018 baserades den rörliga lönen främst på koncernens omsättning, rörelseresultat, kostnads- och individuella mål. Verkställande direktörens uppsägningstid är sex månader samt 3 månaders avgångsvederlag vid uppsägning från arbetsgivarens sida och sex månaders uppsägningstid från arbetstagarens sida.

Ersättning till övriga ledande befattningshavare (koncernledning) framgår enligt tabell. För övriga ledande befattningshavare baserades rörlig lön främst på koncernens omsättning, rörelseresultat, kostnads- och individuella mål. Den rörliga lönen är individuell och för 2018 maximerad till 50 procent av grundlönen. För övriga ledande befattningshavare varierar uppsägningstiden, som dock inte i något fall överstiger 6 månader. Ledande befattningshavare äger inte rätt till avgångsvederlag. Vid slutet av räkenskapsåret utgöres ledningsgruppen av 7 personer (8). Ledande befattningshavare vid årets slut utgjordes av vd, Chief Financial Officer, Chief Technology Officer, Head of Sales, Head of Operations, Chief Science Officer samt Head of Marketing.

Företagets utestående pensionsförpliktelser till styrelse och vd uppgår till 0 (0).

Aktierelaterade ersättningar

För information om aktierelaterade ersättningar, se not 5.

Löner och andra ersättningar till styrelse och ledande befattningshavare	Grundlön Styrelse-arvode	Rörlig ersättning	Aktierelaterad ersättning	Pensionskostnad	Övrig*** ersättning	2018 Totalt
Bengt Baron (ordförande)	373	-	-	-	-	373
Pär Arvidsson	227	-	-	-	-	227
Jenny Rosberg**	130	-	-	-	-	130
Greg Shapleigh**	117	-	-	-	1 009	1 126
Jonas Rahmn	178	-	-	-	-	178
Magnus Welander	197	-	-	-	-	197
Pernilla Wiberg	167	-	-	-	-	167
Avgående styrelseledamöter*	73	-	-	-	-	73
Totalt styrelse	1 462	-	-	-	1 009	2 471
Johan Thiel (vd)	2 042	519	-	476	-	3 037
Koncernledning (6p)	6 557	787	-	1 687	288	9 319
Totalt ledande befattningshavare	8 599	1 306	-	2 163	288	12 356
Totalt	10 061	1 306	-	2 163	1 297	14 826

Löner och andra ersättningar till styrelse och ledande befattningshavare	Grundlön Styrelse-arvode	Rörlig ersättning	Aktierelaterad ersättning	Pensionskostnad	Övrig*** ersättning	2017 Totalt
Bengt Baron (ordförande)	340	-	-	-	-	340
Pär Arvidsson	190	-	-	-	-	190
Jacob Gunterberg	220	-	-	-	-	220
Terrence Lee****	-100	-	-	-	-	-100
Jonas Rahmn	185	-	-	-	-	185
Magnus Welander	170	-	-	-	-	170
Pernilla Wiberg	150	-	-	-	-	150
Totalt styrelse	1 155	-	-	-	-	1 155
Johan Thiel (vd)	1 872	315	-	461	-	2 648
Koncernledning (7p)	6 039	430	-	1 089	1 245	8 803
Totalt ledande befattningshavare	7 911	745	-	1 550	1 245	11 451
Totalt	9 066	745	-	1 550	1 245	12 606

* Avböjde omval vid stämman 2018.

** Valdes in vid stämman 2018.

*** Övrig ersättning avser konsultuppdrag med bolaget, se not 23.

**** Återförd reservering till följd av att inget arvode utgått.

NOT 5 Aktierelaterade ersättningar

Vid extra bolagsstämma den 1 februari 2017 beslutades att emittera maximalt 1 250 000 teckningsoptioner i två incitamentsprogram varav det ena omfattar ledningen och vissa nyckelpersoner och det andra omfattar de styrelseledamöter som är oberoende i förhållande till större aktieägare i bolaget. Teckningsoptionerna kan leda till en utspädning om maximalt 5 procent. Hittills har totalt 875 000 teckningsoptioner ställts ut och MIPS har erhållit 3,9 MSEK i vederlag. Priset för teckningsoptionerna är fastställt av oberoende

parts värdering. Lösenpriset har fastställts till 59,80 SEK per aktie. Varje teckningsoption ger rätten att förvärva en aktie. Teckningsoptionerna kan utnyttjas till teckning av nyemitterade aktier under perioden den 1 mars – 31 maj 2020. Vid upphörande av anställning (ej pensionsavgång) har bolaget möjlighet att återköpa teckningsoptioner till marknadspris.

Årets kostnad för aktierelaterade ersättningar uppgår till 0,0 MSEK (0,0).

Teckningsoptioner 2018	Utestående optioner vid årets ingång	Utgivna optioner under året	Förverkade optioner under året	Förfallna optioner under året	Antalet utestående optioner vid årets slut
Styrelse (TO Serie 2)					
Bengt Baron (ordförande)	100 000	-	-	-	100 000
Pär Arvidsson	50 000	-	-	-	50 000
Jonas Rahmn	50 000	-	-	-	50 000
Magnus Welander	50 000	-	-	-	50 000
Pernilla Wiberg	50 000	-	-	-	50 000
Totalt	300 000	-	-	-	300 000
Vd, ledande befattningshavare och övriga deltagare (TO serie 1)					
Johan Thiel (vd)	200 000	-	-	-	200 000
Andra ledande befattningshavare och nyckelpersoner (7p)	375 000	-	-	-	375 000
Totalt	575 000	-	-	-	575 000
Totalt	875 000	-	-	-	875 000

Teckningsoptioner 2017	Utestående optioner vid årets ingång	Utgivna optioner under året	Utgivna men ej sålda optioner	Förverkade optioner under året	Förfallna optioner under året	Antalet utestående optioner vid årets slut
Styrelse (TO Serie 2)						
Bengt Baron (ordförande)	-	100 000	-	-	-	100 000
Pär Arvidsson	-	50 000	-	-	-	50 000
Jonas Rahmn	-	50 000	-	-	-	50 000
Magnus Welander	-	50 000	-	-	-	50 000
Pernilla Wiberg	-	50 000	-	-	-	50 000
Ej sålda optioner	-	75 000	-75 000	-	-	-
Totalt	-	375 000	-75 000	-	-	300 000
Vd, ledande befattningshavare och övriga deltagare (TO serie 1)						
Johan Thiel (vd)	-	200 000	-	-	-	200 000
Andra ledande befattningshavare och nyckelpersoner (7p)	-	375 000	-	-	-	375 000
Ej sålda optioner	-	300 000	-300 000	-	-	-
Totalt	-	875 000	-300 000	-	-	575 000
Totalt	-	1 250 000	-375 000	-	-	875 000
Verkligt värde per serie vid utgivandet						
Teckningsoptioner serie 1						4,45
Teckningsoptioner serie 2						4,45
Förutsättningar i värderingen						
Lösenpris (130% av IPO kurs)						59,80
Volatilitet, %						27
Riskfri ränta, %						-0,30
Löptid, år						3

NOT 6 Arvode och kostnadsersättning till revisorer

	2018	2017
KPMG AB		
Revisionsuppdrag	450	406
Skatterådgivning	28	20
Andra uppdrag	23	616
Övriga revisorer		
Revisionsuppdrag	24	28
Totalt	525	1 070

NOT 7 Rörelsens kostnader fördelade på kostnadslag

	2018	2017
Handelsvaror och förnödenheter	45 343	29 209
Personalkostnader	35 692	29 145
Övriga externa kostnader	28 754	28 813
Kostnader för juridisk rådgivning	4 758	16 549
Av- och nedskrivningar	1 637	1 145
Övriga rörelsekostnader	3 402	80
Totalt	119 587	104 941

För mer information avseende övriga rörelsekostnader se not 3.

NOT 8 Finansnetto

	2018	2017
Finansiella intäkter		
Ränteintäkter		
- bankmedel	-	1
Övrig finansiell intäkt	68	-
Valutakursvinster likvida medel	219	-
Totalt	287	1
Finansiella kostnader		
Räntekostnader		
- finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde	-7	-36
Förändring av verkligt värde av finansiella placeringar	-404	-107
Valutakursförluster likvida medel	-	-284
Totalt	-411	-428

NOT 9 Skatter

	2018	2017
Aktuell skatt		
Periodens skattekostnad	-8 124	-96
Uppskjuten skatt		
Uppskjuten skatt i aktiverat underskottsavdrag	-9 098	-4 240
Uppskjuten skatt avseende temporära skillnader	782	-247
Totalt	-16 440	-4 584
	%	%
Avstämning effektiv skatt		
Resultat före skatt	72 838	20 399
Skatt enligt gällande skattesats för moderbolaget	22,0 -16 024	22,0 -4 488
Ej avdragsgilla kostnader	-87	-88
Schablonintäkt fondandelar	-143	-
Effekt av ändrad skattesats	-23	-
Effekt av andra skattesatser i utländska dotterbolag	-163	-12
Aktivering av tidigare ej aktiverade underskottsavdrag	-	3
Totalt	22,6 -16 440	22,5 -4 584

Vid upprättandet av de finansiella rapporterna görs en bedömning av uppskjutna skattefordringar/-skulder hänförliga till temporära skillnader och underskottsavdrag. Uppskjutna skattefordringar redovisas om skattefordringarna kan förväntas utnyttjas genom avräkning mot framtida beskattningsbara vinster. Koncernen har per den 31 december 2018 inga outnyttjade underskottsavdrag då allt konsumerats under året.

Uppskjutna skattefordringar och -skulder

31 dec 2018	Uppskjuten skattefordran	Uppskjuten skatteskuld	Netto
Immateriella anläggningstillgångar	-	-3	-3
Materiella anläggningstillgångar	-	-86	-86
Kundfordringar	126	-	126
Övriga skulder (Derivat)	683	-	683
Underskottsavdrag	-	-	-
Totala uppskjutna skattefordringar/skulder	809	-89	720
Kvittning	-89	89	-
Totala uppskjutna skattefordringar/skulder, netto	720	-	720

Uppskjutna skattefordringar och -skulder

31 dec 2017	Uppskjuten skattefordran	Uppskjuten skatteskuld	Netto
Immateriella anläggningstillgångar	-	-138	-138
Materiella anläggningstillgångar	-	-1	-1
Övriga fordringar (Derivat)	-	-300	-300
Underskottsavdrag	9 098	-	9 098
Totala uppskjutna skattefordringar/skulder	9 098	-439	8 659
Kvittning	-439	439	-
Totala uppskjutna skattefordringar/skulder, netto	8 659	-	8 659

Förändring i uppskjuten skatt i temporära skillnader och underskottsavdrag

	31 dec 2017	Redovisat i resultaträkningen	Redovisat i övrigt totalresultat	Redovisat i eget kapital*	31 dec 2018
Immateriella anläggningstillgångar	-138	135	-	-	-3
Materiella anläggningstillgångar	-1	-85	-	-	-86
Kundfordringar	-	121	-	5	126
Förutbetalda kostnader	-	49	-	-49	-
Övriga fordringar (Derivat)	-300	300	-	-	-
Övriga skulder (Derivat)	-	262	421	-	683
Underskottsavdrag	9 098	-9 098	-	-	-
Totalt	8 659	-8 317	421	-44	720

* Belopp i kolumnen redovisat eget kapital avser förändrad redovisningsprincip IFRS 9 och IFRS 15, se not 1.

Förändring i uppskjuten skatt i temporära skillnader och underskottsavdrag

	31 dec 2016	Redovisat i resultaträkningen	Redovisat i övrigt totalresultat	Redovisat i eget kapital	31 dec 2017
Immateriella anläggningstillgångar	-86	-51	-	-	-138
Materiella anläggningstillgångar	-11	10	-	-	-1
Övriga fordringar (Derivat)	-	-194	-105	-	-300
Räntebärande skulder	12	-12	-	-	0
Underskottsavdrag	11 412	-4 240	-	1 927	9 098
Totalt	11 326	-4 487	-105	1 927	8 659

NOT 10 Resultat per aktie

SEK	2018	2017
Resultat per aktie före utspädning	2,23	0,64
Resultat per aktie efter utspädning	2,21	0,64
	2018	2017
Årets resultat hänförligt till moderbolagets ägare	56 398	15 815
Genomsnittligt antal utestående aktier före utspädning	25 299 870	24 520 884
Effekt av optionsprogram	245 065	38 362
Genomsnittligt antal utestående aktier efter utspädning	25 544 935	24 559 246

Vid beräkning av resultat per aktie efter utspädning justeras det vägda genomsnittliga antalet utestående stamaktier för utspädningseffekten av de utestående potentiella stamaktierna.

Vid en extra bolagstämma den 1 februari 2017 beslutades om en konvertering av utestående preferensaktier till stamaktier samt en aktiesplit 1 000:1 varvid bolagets aktier delas upp i 1 000 nya, se vidare not 17. I ovanstående tabell har vid beräkning av resultat per aktie hänsyn tagits till det nya antalet aktier för samtliga historiska perioder.

Instrument med utspädningseffekt

Bolaget har två utestående program avseende teckningsoptioner, se vidare not 5:

- Program 1, riktat till styrelseledamöter omfattar 375 000 teckningsoptioner, varav 300 000 hittills har tilldelats
- Program 2, till vd, ledande befattningshavare och vissa nyckelpersoner omfattar 875 000 teckningsoptioner, varav 575 000 hittills har tilldelats

Samtliga teckningsoptioner i de två programmen ger rätt till en stamaktie och har ett lösenpris om 59,80 kr. Maximal utspädning vid fullt utnyttjande av programmen är 5 procent.

Den genomsnittliga aktiekursen för bolagets stamaktier under året översteg lösenpriset för teckningsoptionerna som löper ut 1 mars–31 maj 2020. Därmed föreligger en utspädningseffekt som tagits i beaktning vid beräkning av antalet genomsnittligt utestående aktier enligt ovan.

NOT 11 Immateriella anläggningstillgångar

	31 dec 2018	31 dec 2017
Anskaffningsvärden		
Vid årets början, 1 jan	7 564	4 023
Anskaffningar	4 507	3 541
Vid årets slut, 31 dec	12 071	7 564
Akkumulerade avskrivningar		
Vid årets början, 1 jan	-528	-346
Avskrivningar	-484	-182
Vid årets slut, 31 dec	-1 012	-528
Totalt	11 059	7 036

De immateriella anläggningstillgångarna avser främst utgifter för patent samt varumärkesskydd, som är externt förvärvade. Kvarvarande ekonomiska livslängder uppgår per den 31 december 2018 till 1–14 år. Nedskrivningsprövning sker varje år för alla kassagenerande enheter. En kassagenerande enhet utgörs av ett rörelsesegment. Då koncernen räknas som en enhet görs nedskrivningsprövningen endast på koncernnivå.

	2018	2017
Avskrivningar per funktion		
Kostnad för sålda varor	-248	-112
Försäljningskostnader	-236	-71
Totalt	-484	-182

NOT 12 Materiella anläggningstillgångar

	31 dec 2018	31 dec 2017
Anskaffningsvärden		
Vid årets början, 1 jan	4 518	3 680
Anskaffningar	2 221	1 138
Avyttringar och utrangeringar	-8	-300
Vid årets slut, 31 dec	6 731	4 518
Ackumulerade avskrivningar		
Vid årets början, 1 jan	-1 854	-1 171
Avskrivningar	-1 153	-963
Avyttringar och utrangeringar	4	280
Vid årets slut, 31 dec	-3 003	-1 854
Totalt	3 728	2 664

De materiella anläggningstillgångarna består i huvudsak av kontorsinventarier, datorutrustning och utrustning för testning av hjälmar. Anläggningstillgångarna i koncernen finns i allt väsentligt i Sverige.

	31 dec 2018	31 dec 2017
Varav tillgångar under finansiella leasekontrakt	-	-

	2018	2017
Avskrivningar per funktion		
Kostnad för sålda varor	-37	-10
Försäljningskostnader	-307	-297
Administrationskostnader	-533	-412
FoU-kostnader	-276	-244
Totalt	-1 153	-963

NOT 13 Finansiella anläggningstillgångar

	31 dec 2018	31 dec 2017
Anskaffningsvärden		
Vid årets början, 1 jan	561	563
Anskaffningar	-	14
Avyttring	-78	-14
Valutaförändringar	-	-3
Vid årets slut, 31 dec	483	561

Avser främst depositioner för hyreskontrakt.

NOT 14 Kundfordringar

	31 dec 2018	31 dec 2017
Fakturerade fordringar	55 150	37 714
Valutajusteringar	-150	-377
Reserv för osäkra kundfordringar	-588	-261
Totalt	54 411	37 077
Fakturerade fordringar är förfallna enligt följande:		
Ej förfallet	31 015	23 504
Förfallet 1-30 dagar	10 653	8 152
Förfallet 31-60 dagar	6 506	1 737
Förfallet 61-90 dagar	4 259	1 900
Förfallet 91- dagar	2 717	2 421
Totalt	55 150	37 714
Förändring av reserv för osäkra kundfordringar		
Vid årets början, 1 jan	-261	-263
Under året		
- återbetalt	-	48
- gjorda avsättningar	-328	-46
Vid årets slut, 31 dec	-588	-261

Se not 19 för beskrivning av bolagets kreditrisker.

NOT 15 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	31 dec 2018	31 dec 2017
Förutbetalda hyreskostnader	521	510
Förutbetalda mässkostnader	113	456
Förutbetalda försäkringar	56	55
Upplupna intäkter	846	-
Förutbetalda pensionspremier	267	178
Förutbetalda systemkostnader	514	494
Övrigt	474	458
Totalt	2 790	2 150

NOT 16 Likvida medel och kortfristiga placeringar

	31 dec 2018	31 dec 2017
Kassa och banktillgodohavanden	36 817	17 555
Summa enligt rapporten över finansiell ställning	36 817	17 555
Kortfristig placering jämställda med likvida medel	205 692	162 219
Summa enligt rapporten över kassaflöden	242 510	179 774

Kassa och banktillgodohavanden avser behållningar hos bank på konton i SEK, USD, CNY och EUR. De kortfristiga placeringarna avser överskottslikviditet placerad i andelar i räntefonder hos välrenommerat kreditinstitut. Bolaget har även möjlighet att kalla på en tillfällig kreditfacilitet om 5 MSEK som tillhandahålls med kort varsel.

NOT 17 Eget kapital

	Stam- aktier	Preferens- aktier	Totalt antal aktier
Vid årets början, 1 jan 2018	25 299 870	-	25 299 870
Vid årets slut, 31 dec 2018	25 299 870	-	25 299 870

	Stam- aktier	Preferens- aktier	Totalt antal aktier
Vid årets början, 1 jan 2017	17 065	4 974	22 039
Konvertering av preferensaktier	4 974	-4 974	-
Split 1000:1	22 016 961		22 016 961
Nyemission	3 260 870	-	3 260 870
Vid årets slut, 31 dec 2017	25 299 870	-	25 299 870

Aktiekapital

Under 2017 genomfördes en konvertering av bolagets preferensaktier till stamaktier med förverkad rätt till den kumulativa företrädesrätten till utdelning, en split 1 000:1, samt en nyemission om totalt 3 260 870 aktier, motsvarande 150,0 MSEK före emissionskostnader. Det totala antalet aktier per den 31 december 2018 uppgick till 25 299 870 (25 299 870) och aktiekapitalet till 2 529 987 SEK (2 529 987). Samtliga aktier är stamaktier med lika röstvärde. Aktierna

har ett kvotvärde om 0,10 SEK. Aktiekapitalet ska enligt bolagsordningen uppgå till lägst 2 000 000 kronor och högst 8 000 000 kronor.

Eget kapitalinstrument med utspädningseffekt

Bolaget har utgivna teckningsoptioner, vilket kan leda till att antalet aktier ökar. För ytterligare information se not 5 Aktie-relaterade ersättningar och not 10 Resultat per aktie.

Övrigt tillskjutet kapital

Avser eget kapital som är tillskjutet från ägarna. Här ingår överkursen som har betalats i samband med emissioner.

Reserver**Omräkningsreserv**

Omräkningsreserven innefattar valutakursdifferenser som uppstår vid konsolidering av de finansiella rapporterna då utländska dotterbolag redovisar i annan valuta än svenska kronor. Moderbolaget och koncernen presenterar sina finansiella rapporter i svenska kronor.

Säkringsreserv

Säkringsreserven innefattar den effektiva andelen av den ackumulerade nettoförändringen av verkligt värde på kassaflödessäkringsinstrument hänförliga till säkringstransaktioner som ännu ej inträffat.

Balanserat resultat inklusive årets resultat

I balanserade vinstmedel inklusive årets resultat ingår intjänade vinstmedel i moderbolaget och dess dotterbolag.

NOT 18 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	31 dec 2018	31 dec 2017
Semesterlöneskuld	1 197	1 145
Upplupna löner och ersättningar	2 824	1 569
Upplupna sociala avgifter	1 263	853
Beräknad löneskatt pensioner	1 346	913
Förutbetalad implementation	650	347
Övriga upplupna kostnader	2 350	3 257
Totalt	9 630	8 083

NOT 19 Finansiella risker och riskhantering

Koncernen utsätts genom sin verksamhet för olika slags finansiella risker; kreditrisk, likviditetsrisk och valutarisk. Eftersom koncernen inte har några långfristiga lån och inte några andra finansiella derivat, fokuseras koncernens riskarbete kring de risker som uppstår i den operationella verksamheten.

Koncernens finansiella transaktioner och risker hanteras centralt av CFO och vd och den huvudsakliga målsättningen är att uppnå en effektiv likvidhantering och säkerställa att alla betalningsåtaganden sker i rätt tid. Koncernens principer för den principiella finansiella riskhanteringen regleras i koncernens finanspolicy som har fastställts av styrelsen.

Kreditrisk

Kreditrisk är risken att koncernens motpart i ett finansiellt instrument inte kan fullgöra sin skyldighet och därigenom förorsaka koncernen en finansiell förlust. Bolagets generella betalningstid är 30-60 dagar. Åldersanalysen nedan visar förfallna fakturor. Reserv för kundförluster visar reserv för osäkra fordringar för respektive år. Historiskt har kundförlusterna inte uppgått till väsentliga belopp. Bolaget har ett antal av de globala hjälmtillverkarna som kunder och deras betalningsförmåga bedöms som god. Resterande kundbas är fördelad på ett stort antal kunder, varför påverkan av en enskild kunds betalningsförmåga inte skadar bolaget i någon större utsträckning. Bolaget analyserar löpande kundfordringarna och vidtar åtgärder för att begränsa kreditrisken. Vid utebliven betalning kan bolaget stoppa ytterligare leveranser. Alla kundavtal godkänns och signeras av både vd och CFO.

	31 dec 2018	31 dec 2017
Fakturerade fordringar	55 150	37 714
Valutajusteringar	-150	-377
Reserv för osäkra kundfordringar	-588	-261
Totalt	54 411	37 077
Fakturerade fordringar är förfallna enligt följande:		
Ej förfallet	31 015	23 504
Förfallet 1-30 dagar	10 653	8 152
Förfallet 31-60 dagar	6 506	1 737
Förfallet 61-90 dagar	4 259	1 900
Förfallet 91- dagar	2 717	2 421
Totalt	55 150	37 714
Förändring av reserv för osäkra kundfordringar		
Vid årets början, 1 jan	-261	-263
Under året		
- återbetalt	-	48
- gjorda avsättningar	-328	-46
Vid årets slut, 31 dec	-588	-261

Reserven för osäkra fordringar hänförs främst till fordringar förfallna med mer än 90 dagar.

Likviditetsrisk och ränterisk

Likviditetsrisken för bolaget är risken för att bolaget får svårigheter att fullgöra sina förpliktelser. För att minimera likviditetsrisken analyseras och prognostiseras likviditetssituationen löpande för att säkerställa att bolaget har tillräckligt med likvida medel för att täcka behovet i verksamheten. Eftersom bolaget inte har några lån och ett positivt kassaflöde från verksamheten så bedöms likviditetsrisken som begränsad. Koncernens finansiella skulder förfaller i allt väsentligt inom 3 månader och maximalt inom 1 år. Bolaget har möjlighet att kalla på en kreditfacilitet om 5 MSEK med kort varsel för att täcka eventuell temporär likviditetsbrist. Bolaget har endast bankkonton hos välrenommerade kreditinstitut.

Ränterisk i koncernen hänförs till bolagets likvida medel. Bolaget finanspolicy föreskriver att placeringar i tillgångar med negativ ränta endast får förekomma för att kunna matcha in och utbetalningar. Bolagets överskottslikviditet investeras i kortfristiga placeringar i andelar i räntefonder hos välrenommerade kreditinstitut för att undvika negativ räntebelastning. Bolagets kortfristiga placeringar kan omsättas inom två dagar.

Valutarisk

Valutarisk avser risken för att ändrade valutakurser får negativ effekt på koncernens resultaträkning, balansräkning eller kassaflöde. Koncernens rapporteringsvaluta är SEK. Den främsta exponeringen härrör från koncernens försäljning som sker i USD och inköp av varor i USD. Denna risk benämns som transaktionsexponering.

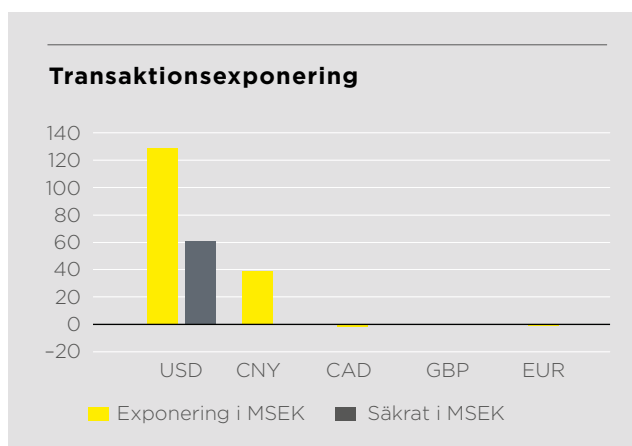
Transaktionsexponering valuta (%)	2018		2017	
	Intäkter	Rörelse-kostnader	Intäkter	Rörelse-kostnader
USD	77	16	97	28
CNY	23	32	3	6
SEK	0	48	0	48
CAD	-	1	-	15
GBP	-	1	-	1
EUR	-	-	-	1
Övrigt	-	-	-	-
Totalt	100	100	100	100

Som framgår av tabellen ovan så är bolagets huvudsakliga transaktionsexponering mot USD. En 10 procent förändring av USD bedöms ha en påverkan på rörelseresultatet 2018 med cirka 13 MSEK (10). Övriga valutor har begränsad påverkan på rörelseresultatet 2018 vid en rörelse på 10 procent.

Omräkningsexponering uppstår främst som en följd av kundfordringar och leverantörsskulder i andra valutor än SEK. Omräkningsexponeringen är i allt väsentligt likvärdig fördelningen i tabell ovan. Bolaget startade 2017 ett dotterbolag i Kina och omräkningsexponering förekommer även vid konsolidering. Under 2018 har påverkan varit begränsad. Bolaget saknar extern upplåning och finansieras enbart av eget kapital i SEK. Bolagets likvida medel är i huvudsak SEK men enligt bolagets finanspolicy kan likvida medel förekomma i utländsk valuta för att matcha in- och utbetalningar.

Under året har styrelsen beslutat om en uppdaterad finanspolicy där bolaget skall ha som ambition att valutasäkra 50 procent av bolagets prognosticerade försäljning i USD under rullande tolv månadersperioder. Detta görs med valutaterminer.

Nedan tabell visar hur mycket av MIPS AB nettoinflöde av olika valutor och hur stor andel som säkrats under 2018. Bolaget säkrar idag endast USD. Per den 31 dec 2018 är nominella belopp säkrade om 11 MUSD motsvarande 93 MSEK.



Under 2017 och 2018 har viss del av försäljningen successivt överförs till ett dotterbolag i Kina. Under 2018 har försäljning av MIPS BPS komponenter överförs från moderbolaget till det kinesiska dotterbolaget, vilket medför att viss del av koncernens intäkter och kostnader regleras i CNY. För att motverka exponering mot CNY i faktureringen har en valutajusteringsklausul mot USD i försäljningsavtalen införts. Detta innebär att bolagets USD-exponering till stor del kvarstår.

NOT 20 Värdering av finansiella tillgångar och skulder till verkligt värde samt kategoriindelning

Kapitalhantering

Bolaget har en målsättning att ha en effektiv kapitalstruktur, med hänsyn till operationella och finansiella risker, som möjliggör en långsiktig utveckling av bolaget samtidigt som aktieägarna erhåller en tillfredställande avkastning. Kapital definieras som totalt eget kapital vilket till största del är bolagets externa finansiering. Det finns inga planer att uppta lånefinansiering under en närmare framtid. Storleken på det egna kapitalet påverkas, utöver av nivån på framtida vinster, av i vilken grad val görs att lämna utdelningar. Ambitionen är att dela ut 50 procent av bolagets vinst efter skatt över tid.

Verkligt värde på finansiella instrument

Redovisat värde på tillgångar och skulder i rapport över finansiell ställning kan avvika från dess verkliga värde, bland annat som följd av förändringar i marknadsräntor. MIPS har dock ingen finansiell in- eller utlåning utöver banktillgodohavanden. I tabellen nedan framgår koncernens finansiella instrument och bolaget bedömer att redovisat värde approximativt är detsamma som verkligt värde bland annat med avseende på posternas begränsade löptid.

För att minska koncernens kortsiktiga valutaexponering och i linje med koncernens finanspolicy har, vissa valutaderivat ingåtts med bank avseende mycket sannolik prognostiserad försäljning/kundfordringar i USD. Derivatet värderas till verkligt värde i balansräkningen. Säkringsredovisning tillämpas. Koncernen har idag derivatinstrument som klassificeras enligt nivå två i värderingshierarkin:

- **Nivå 1:** Noterade ojusterade priser på officiella marknadsplatser för identiska tillgångar eller skulder
- **Nivå 2:** Andra observerbara data för tillgångar eller skulder än inkluderade i nivå 1 antingen direkt, som prisnoteringar eller indirekt: härledda från prisnoteringar.
- **Nivå 3:** Data för tillgången eller skulden i fråga, som inte bygger på observerbara marknadsdata: ej observerbara indata.

Utöver ovan beskrivna instrument finns kortfristiga placeringar som klassificeras enligt nivå ett i värderingshierarkin.

31 dec 2018	Not	Finansiella tillgångar till verkligt värde via resultatet	Säkringsinstrument	Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde	Finansiella skulder till verkligt värde via resultatet	Finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde	Redovisat värde	Verkligt värde
Finansiella anläggningstillgångar (Depositioner)	13	-	-	483	-	-	483	483
Kundfordringar	14	-	-	54 411	-	-	54 411	54 411
Övriga fordringar		-	-	224	-	-	224	224
Kortfristiga placeringar	16	205 692	-	-	-	-	205 692	205 692
Likvida medel	16	-	-	36 817	-	-	36 817	36 817
Leverantörsskulder		-	-	-	-	-20 111	-20 111	-20 111
Övriga skulder (Derivat)		-	-3 192	-	-	-	-3 192	-3 192
Upplupna kostnader	18	-	-	-	-	-6 371	-6 371	-6 371
Totala finansiella tillgångar och skulder per kategori		205 692	-3 192	91 934	-	-26 482	267 953	267 953

31 dec 2017	Not	Finansiella tillgångar till verkligt värde via resultatet	Säkringsinstrument	Låne- och kundfordringar värderade till upplupet anskaffningsvärde	Finansiella skulder till verkligt värde via resultatet	Finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde	Redovisat värde	Verkligt värde
Finansiella anläggningstillgångar (Depositioner)	13	-	-	561	-	-	561	561
Kundfordringar	14	-	-	37 077	-	-	37 077	37 077
Övriga fordringar		-	-	723	-	-	723	723
Övriga fordringar (Derivat)		-	1 361	-	-	-	1 361	1 361
Kortfristiga placeringar	16	162 219	-	-	-	-	162 219	162 219
Likvida medel	16	-	-	17 555	-	-	17 555	17 555
Leverantörsskulder		-	-	-	-	-12 217	-12 217	-12 217
Upplupna kostnader	18	-	-	-	-	-5 971	-5 971	-5 971
Totala finansiella tillgångar och skulder per kategori		162 219	1 361	55 916	-	-18 188	201 309	201 309

NOT 21 Operationell leasing

Leasingkostnader avseende operationella leasingavtal utgörs främst av hyra av kontorslokaler. Hyresavtalet för huvudkontoret i Sverige sträcker sig fram till och med januari 2020. Bolaget hyr även en kontorslokal i Dongguan, Kina, sedan maj 2017 som löper till 13 februari 2022. Kontraktet kan sägas upp med tre månaders uppsägningstid.

Framtida minimileaseavgifter	2018	2017
Inom 1 år	2 166	1 752
Mellan 1-5 år	929	1 967
Mer än 5 år	-	-
Totalt	3 095	3 720
Årets leasingkostnader avseende operationella leasingavgifter uppgår till:	2 162	2 030

NOT 22 Investeringsåtaganden

Bolaget har inte några väsentliga investeringsåtaganden per den 31 december 2018 eller 2017.

NOT 23 Närstående

Vid årsstämman 15 maj 2018 valdes Greg Shapleigh in som styrelseledamot. Bolaget har sedan 2017 anlitat Greg Shapleigh som affärskonsult. Konsultarvodet för affärsutveckling till den invalde styrelseledamoten har sedan stämman uppgått till 1,0 MSEK och 0,1 MSEK har utgått i kostnadsersättning. Under 2018 avslutades ett konsultavtal med Head of Investor Relations där inköpta tjänster under året uppgick till 0,3 MSEK (1,2). Inga andra väsentliga transaktioner med närstående har genomförts under perioden.

NOT 24 Specifikationer till kassaflödesanalys

Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	2018	2017
Avskrivningar av anläggningstillgångar	1 638	1 126
Orealiserade kursdifferenser	-388	868
Förändringar i värdet av finansiella instrument	2 640	-883
Andra ej likviditetspåverkande poster	1	-3
Totalt	3 891	1 108
Erhållna och betalda räntor	2018	2017
Erhållna räntor	2	1
Betalda räntor	-7	-5

NOT 25 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

	31 dec 2018	31 dec 2017
Ställda säkerheter	Inga	Inga
Eventalförpliktelser	Inga	Inga

Den 23 april 2018 meddelades att MIPS erhållit positivt utfall i ett europeiskt patentmål, där MIPS tidigare invänt mot Bauer Hockey Corp europeiska patent nr 2 550 886 vid det europeiska patentverket.

Den 8 maj 2018 erhöll MIPS ett domstolsbeslut i Kanada avseende en patenttvist med Bauer gällande MIPS patenterade hjälmteknik. Den federala domstolen i Kanada har avkunnat en dom som bekräftar giltigheten av MIPS patenträttigheter. Efter beslutet av den federala domstolen i Kanada, har MIPS AB ingått ett avtal med Bauer. Avtalet innebär att parterna har avgjort alla utestående frågor relaterade till beslutet, att tvisten nu är avslutad och att ingen part ska vidta ytterligare legala åtgärder i ärendet. Avtalet är det sista steget för MIPS att avsluta sina mellanhavanden med Bauer avseende patenttvisten.

Den 19 april 2018 ingick POC och MIPS ett förlikningsavtal avseende bolagets patenttvist. Förlikningen innebär inte någon skyldighet för någon av parterna att ersätta den andra partens kostnader avseende processerna.

Under året har kostnaden för patenttvister uppgått till 4,8 MSEK (16,5). MIPS förväntar sig inte kunna återvinna några kostnader ur ovanstående processer.

NOT 26 Viktiga uppskattningar och bedömningar

Uppskattningar och bedömningar som påverkar moderbolaget och koncernens redovisning har gjorts utifrån vad som är känt vid de finansiella rapporternas avgivande. Uppskattningar och bedömningar kan vid senare tidpunkt komma att ändras bland annat på grund av ändrade omvärldsfaktorer. De för MIPS mest väsentliga bedömningsfaktorerna redovisas nedan. En revisionskommitté inrättades under 2016 inom styrelsen där frågor avseende koncernens viktiga redovisningsprinciper och uppskattningar samt tillämpningar av dessa principer och uppskattningar behandlas.

Nedskrivningsprövning av immateriella tillgångar

Koncernens immateriella tillgångar är relaterade till patent och varumärkesskydd. Flera antaganden och uppskattningar görs om framtida förhållanden vilka ligger till grund för bedömningen av de redovisade värdena samt om nedskrivningsprövning måste ske.

Skadeståndsanspråk och patentintrång

MIPS verkar i en bransch som, speciellt på den nordamerikanska marknaden, kännetecknas av stämningar vid olyckor och liknande. Även patentintrång förekommer från konkurrenter. Det föreligger således ett behov av att övervaka marknadsutvecklingen relaterat till detta vilket kan vara svårt att uppskatta effekterna av. MIPS anlitar vid behov expertis på området och har en nära kontakt med sina kunder och leverantörer för att på ett tidigt stadium kunna identifiera potentiella tvister och vidta lämpliga åtgärder. Bolaget har och ser löpande över sina produktansvarsförsäkringar.

NOT 27 Händelser efter balansdagen

Den 2 januari 2019 flyttades MIPS AB (publ) upp från Small Cap- till Mid Cap listan på Nasdaq Stockholm.

NOT 28 Uppgifter om moderbolaget

MIPS AB är ett svenskregistrerat publikt aktiebolag (org nr. 556609-0162) med säte i Stockholm, Sverige. Adressen till huvudkontoret är Källtorpsvägen 2, 183 71 Täby.

MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING

TSEK	Not*	2018	2017
Nettoomsättning	A2	148 976	122 242
Kostnad för sålda varor		-14 630	-30 041
Bruttoresultat		134 345	92 201
Försäljningskostnader		-24 883	-21 742
Administrationskostnader		-27 595	-40 865
Forsknings- och utvecklingskostnader		-10 974	-9 243
Övriga rörelseintäkter	A3	15	164
Övriga rörelsekostnader	A3	-3 379	-82
Rörelseresultat	A4, A18 4, 5, 6	67 530	20 433
Finansiella intäkter		282	0
Finansiella kostnader		-411	-423
Resultat efter finansiella poster		67 401	20 010
Bokslutsdispositioner		-398	-15
Bokslutsdispositioner	A5	-398	-15
Resultat före skatt		67 003	19 995
Skatt	A6	-14 993	-4 487
Årets resultat		52 010	15 509

MODERBOLAGETS RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT

TSEK	2018	2017
Årets resultat	52 010	15 509
Övrigt totalresultat		
Poster som har omförts eller kan omföras till årets resultat		
Årets förändringar i verkligt värde på kassaflödessäkringar	-4 554	1 361
Förändringar i verkligt värde på kassaflödessäkringar överfört till årets resultat	2 640	-883
Skatt hänförlig till poster som har omförts eller kan omföras till årets resultat	421	-105
Poster som inte kan omföras till årets resultat	-	-
Årets övrigt totalresultat	-1 493	373
Årets totalresultat	50 518	15 882

*Då belopp för koncernen och moderbolag ofta är detsamma, sker hänvisning i vissa fall till koncernens finansiella rapporter (Not 1-28) samt i vissa fall till moderbolagets finansiella rapporter (Not A1-A26).

MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING

TSEK	Not*	31 dec 2018	31 dec 2017
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar	A7	11 059	7 036
Materiella anläggningstillgångar	A8	3 619	2 550
Andelar i koncernföretag	A9	585	585
Uppskjutna skattefordringar	A6	809	8 660
Övriga finansiella anläggningstillgångar	A10	483	561
Summa anläggningstillgångar		16 555	19 392
Omsättningstillgångar			
Varulager		568	755
Kundfordringar	A11	36 755	34 789
Fordringar på koncernföretag	A12	376	364
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	A13	2 772	2 132
Övriga fordringar		1 847	3 220
Kortfristiga placeringar	A14	205 692	162 219
Kassa och bank	A14	34 699	16 758
Summa omsättningstillgångar		282 710	220 237
TOTALA TILLGÅNGAR	A17	299 265	239 629
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		2 530	2 530
Reservfond		1 689	1 689
Fritt eget kapital			
Överkursfond		235 612	235 612
Fond för verkligt värde		-1 119	373
Balanserat resultat		-19 758	-35 423
Årets resultat		52 010	15 509
Summa Eget kapital	A15	270 963	220 289
Obeskattade reserver		398	-
Obeskattade reserver	A5	398	-
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		7 771	10 071
Skulder till koncernföretag	A12	64	395
Aktuella skatteskulder		6 764	-
Övriga kortfristiga skulder		4 450	1 109
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	A16	8 853	7 765
Summa kortfristiga skulder	A17	27 903	19 340
SUMMA SKULDER OCH EGET KAPITAL		299 265	239 629

*Då belopp för koncernen och moderbolag ofta är detsamma, sker hänvisning i vissa fall till koncernens finansiella rapporter (Not 1-28) samt i vissa fall till moderbolagets finansiella rapporter (Not A1-A26).

MODERBOLAGETS FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL

2018 TSEK	Bundet eget kapital			Fritt eget kapital				Totalt
	Aktie- kapital	Reserv- fond	Överkurs- fond	Fond verk- ligt värde	Säkrings- reserv	Balanserad vinst	Årets resultat	
Ingående eget kapital 2018-01-01	2 530	1 689	235 612	373	-35 423	15 509	220 289	
Ändring redovisningsprincip*					156		156	
Justerat eget kapital 2018-01-01	2 530	1 689	235 612	373	-35 267	15 509	220 446	
Omföring föregående års resultat	-	-	-	-	15 509	-15 509	-	
Årets resultat	-	-	-	-	-	52 010	52 010	
Årets övrigt totalresultat	-	-	-	-1 493	-	-	-1 493	
Årets totalresultat	-	-	-	-1 493	-	52 010	50 518	
Transaktioner med ägare								
Nyemission	-	-	-	-	-	-	-	
Transaktionskostnader för notering	-	-	-	-	-	-	-	
Skatt på transaktionskostnader	-	-	-	-	-	-	-	
Premie vid utfärdande av aktieoptioner	-	-	-	-	-	-	-	
Summa transaktioner med ägare	-	-	-	-	-	-	-	
Utgående eget kapital 2018-12-31	2 530	1 689	235 612	-1 119	-19 758	52 010	270 963	

*Ändring av redovisningsprincip i enlighet med IFRS 9 och IFRS 15, se not 1.

2017 TSEK	Bundet eget kapital			Fritt eget kapital				Totalt
	Aktie- kapital	Reserv- fond	Överkurs- fond	Fond verk- ligt värde	Säkrings- reserv	Balanserad vinst	Årets resultat	
Ingående eget kapital 2017-01-01	2 204	1 689	88 875	-	-49 724	14 301	57 345	
Omföring föregående års resultat	-	-	-	-	14 301	-14 301	-	
Årets resultat	-	-	-	-	-	15 509	15 509	
Årets övrigt totalresultat	-	-	-	373	-	-	373	
Årets totalresultat	-	-	-	373	-	15 509	15 882	
Transaktioner med ägare								
Nyemission	326	-	149 674	-	-	-	150 000	
Transaktionskostnader för notering	-	-	-8 758	-	-	-	-8 758	
Skatt på transaktionskostnader	-	-	1 927	-	-	-	1 927	
Premie vid utfärdande av aktieoptioner	-	-	3 894	-	-	-	3 894	
Summa transaktioner med ägare	326	-	146 737	-	-	-	147 063	
Utgående eget kapital 2017-12-31	2 530	1 689	235 612	373	-35 423	15 509	220 289	

MODERBOLAGETS KASSAFLÖDESANALYS

TSEK	Not	2018	2017
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		67 401	20 010
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	A21	3 848	1 056
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		71 250	21 065
Kassaflöde från förändring i rörelsekapital			
Ökning (-)/minskning (+) av varulager		187	-81
Ökning (-)/minskning (+) av rörelsefordringar		-2 283	-11 731
Ökning (+)/minskning (-) av rörelseskulder		-1 405	1 501
Kassaflöde från den löpande verksamheten		67 748	10 754
Investeringsverksamheten			
Etablering av dotterföretag		-	-485
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-4 507	-3 530
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-2 189	-1 015
Försäljning av materiella anläggningstillgångar		3	23
Försäljning av finansiella anläggningstillgångar		78	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-6 616	-5 007
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		-	150 000
Transaktionskostnader för notering		-	-8 758
Inbetald premie för utfärdande av teckningsoptioner		-	3 894
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-	145 136
Årets kassaflöde		61 133	150 883
Likvida medel vid årets början	A14	178 977	28 405
Valutakursdifferens likvida medel		282	-311
Likvida medel vid årets slut	A14	240 392	178 977

NOTER TILL MODERBOLAGETS FINANSIELLA RAPPORTER

Om inget annat anges är siffrorna i TSEK

NOT A1 Redovisningsprinciper

Moderbolaget har upprättat sin årsredovisning enligt årsredovisningslagen (1995:1554) och Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 2 *Redovisning för juridiska personer*. Även av Rådet för finansiell rapporterings utgivna uttalanden gällande för noterade företag tillämpas. RFR 2 innebär att moderbolaget i årsredovisningen för den juridiska personen ska tillämpa samtliga av EU antagna IFRS och uttalanden så långt detta är möjligt inom ramen för årsredovisningslagen, tryggandelagen och med hänsyn till sambandet mellan redovisning och beskattning. Rekommendationen anger vilka undantag från och tillägg till IFRS som ska göras.

Nothänvisning från moderbolagets resultat och balansräkningar görs i vissa fall till koncernens noter och i andra fall till moderbolagets noter.

Skillnader mellan koncernens och moderbolagets redovisningsprinciper

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

Ändrade redovisningsprinciper

Om inte annat anges nedan har moderbolagets redovisningsprinciper under 2018 förändrats i enlighet med vad som anges ovan för koncernen

Klassificering och uppställningsformer

Resultaträkning och balansräkning är för moderbolaget uppställda enligt årsredovisningslagens scheman, medan rapporten över resultat och övrigt totalresultat, rapporten över förändringar i eget kapital och kassaflödesanalysen baseras på IAS 1 *Utformning av finansiella rapporter* respektive IAS 7 *Rapport över kassaflöden*. De skillnader mot koncernens rapporter som gör sig gällande i moderbolagets resultat- och balansräkningar utgörs främst av redovisning av eget kapital.

Dotterföretag

Andelar i dotterföretag redovisas i moderbolaget enligt anskaffningsvärdemetoden. Detta innebär att transaktionsutgifter inkluderas i det redovisade värdet för innehav i dotterföretag. I koncernredovisningen redovisas transaktionsutgifter hänförliga till dotterföretag direkt i resultatet när dessa uppkommer.

Leasade tillgångar

I moderbolaget redovisas samtliga leasingavtal enligt reglerna för operationell leasing.

NOT A2 Intäkternas fördelning

Intäkter per intäktsslag	2018	2017
Försäljning av varor (komponentkit)	140 859	115 652
Försäljning av tjänster (implementation)	8 117	6 127
Övriga intäkter	-	463
Totalt	148 976	122 242

NOT A3 Övriga rörelseintäkter och övriga rörelsekostnader

Övriga rörelseintäkter	2018	2017
Vinst avyttring anläggningstillgångar	-	3
Övrig ersättning	15	160
Totalt	15	164

Övriga rörelsekostnader	2018	2017
Förlust avyttring anläggningstillgångar	-1	-
Kursförlust av rörelsekaraktär	-3 378	-82
Totalt	-3 379	-82

NOT A4 Rörelsens kostnader fördelade på kostnadsslag

	2018	2017
Handelsvaror och förnödenheter	11 598	26 279
Personalkostnader	33 320	28 086
Övriga externa kostnader	26 806	29 894
Kostnader för juridisk rådgivning	4 758	16 549
Av- och nedskrivningar	1 601	1 082
Övriga rörelsekostnader	3 379	82
Totalt	81 461	101 971

NOT A5 Bokslutsdispositioner

	2018	2017
Överavskrivningar	-398	-
Lämnat koncernbidrag	-	-15
Totalt	-398	-15

NOT A6 Skatter

Vid upprättandet av de finansiella rapporterna görs en bedömning av uppskjutna skattefordringar/-skulder hänförliga till temporära skillnader och underskottsavdrag. Uppskjutna skattefordringar redovisas i den utsträckning skattefordringarna kan förväntas utnyttjas genom avräkning mot framtida beskattningsbara vinster.

	2018	2017
Aktuell skatt		
Periodens skattekostnad	-6 764	-
Uppskjuten skatt		
Uppskjuten skatt i aktiverat underskottsavdrag	-9 098	-4 240
Uppskjuten skatt avseende temporära skillnader	870	-247
Totalt	-14 933	-4 487

	%	2018	%	2017
Avstämning effektiv skatt				
Resultat före skatt		67 003		19 995
Skatt enligt gällande skattesats för moderbolaget	22,0	-14 741	22,0	-4 399
Ej avdragsgilla kostnader		-87		-88
Schablonintäkt fondandelar		-143		-
Effekt av ändrad skattesats		-23		-
Totalt	22,4	-14 993	22,4	-4 487

Uppskjutna skattefordringar/skulder	Uppskjuten skattefordran	Uppskjuten skatteskuld	Netto
31 dec 2018			
Kundfordringar	126	-	126
Övriga skulder (Derivat)	683	-	683
Underskottsavdrag	-	-	-
Totala uppskjutna skattefordringar/skulder	809	-	809
Kvittning	-	-	-
Totala uppskjutna skattefordringar/skulder, netto	809	-	809

Uppskjutna skattefordringar/skulder	Uppskjuten skattefordran	Uppskjuten skatteskuld	Netto
31 dec 2017			
Immateriella anläggningstillgångar	-	-138	-138
Övriga fordringar (Derivat)	-	-300	-300
Underskottsavdrag	9 098	-	9 098
Totala uppskjutna skattefordringar/skulder	9 098	-438	8 660
Kvittning	-438	438	-
Totala uppskjutna skattefordringar/skulder, netto	8 660	-	8 660

	31 dec 2017	Redovisat i resultaträkningen	Redovisat i övrigt totalresultat	Redovisat i eget kapital*	31 dec 2018
Immateriella anläggningstillgångar	-138	138	-	-	-
Kundfordringar	-	121	-	5	126
Förutbetalda kostnader	-	49	-	-49	-
Övriga fordringar (Derivat)	-300	300	-	-	-
Övriga skulder (Derivat)	-	262	421	-	683
Underskottsavdrag	9 098	-9 098	-	-	-
Totalt	8 660	-8 228	421	-44	809

*Belopp i kolumnen Redovisat eget kapital avser förändrad redovisningsprincip IFRS 9 och IFRS 15, se not 1.

	31 dec 2016	Redovisat i resultat- räkningen	Redovisat i övrigt totalresultat	Redovisat i eget kapital	31 dec 2017
Immateriella anläggningstillgångar	-86	-52	-	-	-138
Övriga fordringar (Derivat)	-	-194	-105	-	-300
Underskottsavdrag	11 412	-4 240	-	1 927	9 098
Totalt	11 326	-4 487	-105	1 927	8 660

NOT A7 Immateriella anläggnings tillgångar

	31 dec 2018	31 dec 2017
Anskaffningsvärden		
Vid årets början, 1 jan	7 564	4 023
Anskaffningar	4 507	3 541
Vid årets slut, 31 dec	12 071	7 564
Akkumulerade avskrivningar		
Vid årets början, 1 jan	-528	-346
Avskrivningar	-484	-182
Vid årets slut, 31 dec	-1 012	-528
Totalt	11 059	7 036

De immateriella anläggningstillgångarna avser främst utgifter för patent samt varumärkesskydd, som är externt förvärvade. Kvarvarande ekonomiska livslängder uppgår per den 31 december 2018 till 1-14 år.

	2018	2017
Avskrivningar per funktion		
Kostnad för sålda varor	-248	-112
Försäljningskostnader	-236	-71
Totalt	-484	-182

NOT A8 Materiella anläggningstillgångar

	31 dec 2018	31 dec 2017
Anskaffningsvärden		
Vid årets början, 1 jan	4 394	3 405
Anskaffningar	2 189	1 014
Avyttringar och utrangeringar	-8	-25
Vid årets slut, 31 dec	6 575	4 394
Akkumulerade avskrivningar		
Vid årets början, 1 jan	-1 844	-948
Avskrivningar	-1 116	-901
Avyttringar och utrangeringar	4	5
Vid årets slut, 31 dec	-2 956	-1 844
Totalt	3 619	2 550

De materiella anläggningstillgångarna består i huvudsak av kontorsinventarier, datorutrustning och utrustning för testning av hjälmar.

	2018	2017
Avskrivningar per funktion		
Försäljningskostnader	-307	-297
Administrationskostnader	-533	-360
FoU-kostnader	-276	-244
Totalt	-1 116	-901

NOT A9 Andelar i koncernföretag

	31 dec 2018	31 dec 2017
Anskaffningsvärden		
Vid årets början, 1 jan	585	100
Anskaffningar	-	485
Vid årets slut, 31 dec	585	585
Totalt	585	585

Dotterbolag	Org nr	Säte	Andelar	Andel i %	31 dec 2018 Redovisat värde
M-PS Helmet AB	556763-8449	Stockholm, SE	1 000	100	100
MIPS AB (Dongguan) Trading Co., Ltd	91441900MA4W2Y7T9L	Dongguan, CN	1	100	485
Totalt					585

Dotterbolag	Org nr	Säte	Andelar	Andel i %	31 dec 2017 Redovisat värde
M-PS Helmet AB	556763-8449	Stockholm, SE	1 000	100	100
MIPS AB (Dongguan) Trading Co., Ltd	91441900MA4W2Y7T9L	Dongguan, CN	1	100	485
Totalt					585

M-PS Helmet AB har inte bedrivit någon verksamhet under 2018 och 2017.

**NOT A10 Övriga finansiella
anläggningstillgångar**

	31 dec 2018	31 dec 2017
Anskaffningsvärden		
Vid årets början, 1 jan	561	563
Anskaffningar	-	14
Avyttring	-78	-14
Valutaförändringar	-	-3
Vid årets slut, 31 dec	483	561

Avser främst depositioner för hyreskontrakt.

NOT A11 Kundfordringar

	31 dec 2018	31 dec 2017
Fakturerade fordringar	37 494	35 426
Valutajusteringar	-150	-377
Reserv för osäkra kundfordringar	-588	-261
Total	36 755	34 789
Fakturerade fordringar är förfallna enligt följande:		
Ej förfallet	22 731	21 753
Förfallet 1-30 dagar	7 078	7 672
Förfallet 31-60 dagar	3 558	1 723
Förfallet 61-90 dagar	1 958	1 858
Förfallet 91- dagar	2 169	2 421
Total	37 494	35 426
Förändring av reserv för osäkra kundfordringar		
Vid årets början, 1 jan	-261	-263
Under året		
- återbetalt	-	48
- gjorda avsättningar	-328	-46
Vid årets slut, 31 dec	-588	-261

NOT A12 Transaktioner med koncernbolag

	31 dec 2018	31 dec 2017
Fordringar på och skulder till dotterbolag		
Fordringar	376	364
Skulder	-64	-395
Netto	312	-31
Intäkter och kostnader från dotterbolag		
Intäkter	-	-
Kostnader	-444	-1 539
Netto	-444	-1 539

NOT A13 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	31 dec 2018	31 dec 2017
Förutbetalda hyreskostnader	521	510
Förutbetalda mäskkostnader	113	456
Förutbetalda försäkringar	38	37
Upplupna intäkter	846	-
Förutbetalda pensionspremier	267	178
Förutbetalda systemkostnader	514	494
Övrigt	474	458
Totalt	2 772	2 132

NOT A14 Kassa och bank

	31 dec 2018	31 dec 2017
Kassa och banktillgodohavanden	34 699	16 758
Summa enligt rapporten över finansiell ställning	34 699	16 758
Kortfristig placering jämförda med likvida medel	205 692	162 219
Summa enligt rapporten över kassaflöden	240 392	178 977

Kassa och banktillgodohavanden avser behållningar hos bank på konton i SEK, USD och EUR. Kortfristiga placeringar avser bolagets överskottslikviditet som har investerats i räntefonder hos välrenommerat kreditinstitut för att undvika negativ räntebelastning. Bolagets kortfristiga placeringar kan omsättas inom två dagar.

NOT A15 Eget kapital**Bundna fonder**

Bundna fonder får inte minskas genom vinstutdelning.

Reservfond

Syftet med reservfonden har varit att spara en del av nettovinsten, som inte går åt för täckning av balanserad förlust. Belopp som före 1 januari 2006 tillförts överkursfonden har överförts till och ingår i reservfonden.

Fritt eget kapital

Följande fonder utgör tillsammans med årets resultat fritt eget kapital, det vill säga det belopp som finns tillgängligt för utdelning till aktieägarna.

Överkursfond

När aktier emitteras till överkurs, det vill säga när priset på aktierna är mer än aktiernas kvotvärde, ska ett belopp motsvarande det erhållna beloppet utöver aktiernas kvotvärde, föras till överkursfonden. Belopp som tillförts överkursfonden fr.o.m. 1 januari 2006 ingår i fritt eget kapital.

Fond för verkligt värde

Företaget tillämpar ÅRLs regler avseende värdering av finansiella instrument till verkliga värden enligt 4 kap. 14 a–e §. Redovisning sker direkt mot fond för verkligt värde när värdeförändringen avser ett säkringsinstrument och de tillämpade principerna för säkringsredovisning tillåter att en del av eller hela värdeförändringen redovisas i eget kapital.

Balanserade vinstmedel

Balanserade vinstmedel utgörs av föregående års balanserade vinstmedel och resultat efter avdrag för under året lämnad vinstutdelning.

Till årsstämmans förfogande står följande belopp (TSEK)

Överkursfond	235 612
Fond för verkligt värde	-1 119
Balanserat resultat	-19 758
Årets resultat	52 010
Summa	266 745

Styrelsen föreslår att till förfogande medel 266 745 TSEK disponeras att 2,50 SEK per aktie motsvarande 63 250 TSEK delas ut till aktieägarna och att resterande belopp 203 495 TSEK balanseras i ny räkning, varav till överkursfond 204 614 TSEK och till fond för verkligt värde -1 119 TSEK.

För information om antalet aktier, se not 17 till koncernens finansiella rapporter.

NOT A16 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	31 dec 2018	31 dec 2017
Semesterlöneskuld	1 197	1 145
Upplupna löner och ersättningar	2 824	1 569
Upplupna sociala avgifter	1 263	853
Beräknad löneskatt pensioner	1 346	913
Förutbetalda implementation	650	347
Övriga upplupna kostnader	1 573	2 940
Totalt	8 853	7 765

NOT A17 Finansiella instrument

31 dec 2018	Not	Finansiella tillgångar till verkligt värde via resultatet	Säkringsinstrument	Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde	Finansiella skulder till verkligt värde via resultatet	Finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde	Redovisat värde	Verkligt värde
Övriga finansiella anläggningstillgångar (Depositioner)	A10	-	-	483	-	-	483	483
Kundfordringar	A11	-	-	36 755	-	-	36 755	36 755
Fordringar koncernbolag	A12	-	-	376	-	-	376	376
Övriga fordringar		-	-	224	-	-	224	224
Kortfristiga placeringar	A14	205 692	-	-	-	-	205 692	205 692
Likvida medel	A14	-	-	34 699	-	-	34 699	34 699
Leverantörsskulder		-	-	-	-	-7 771	-7 771	-7 771
Övriga skulder (Derivat)		-	-3 192	-	-	-	-3 192	-3 192
Skulder koncernbolag	A12	-	-	-	-	-64	-64	-64
Upplupna kostnader	A16	-	-	-	-	-5 594	-5 594	-5 594
Totala finansiella tillgångar och skulder per kategori		205 692	-3 192	72 537	-	-13 429	261 608	261 608

31 dec 2017	Not	Finansiella tillgångar till verkligt värde via resultatet	Säkringsinstrument	Låne- och kundfordringar värderade till upplupet anskaffningsvärde	Finansiella skulder till verkligt värde via resultatet	Finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde	Redovisat värde	Verkligt värde
Övriga finansiella anläggningstillgångar (Depositioner)	A10	-	-	561	-	-	561	561
Kundfordringar	A11	-	-	34 789	-	-	34 789	34 789
Fordringar koncernbolag	A12	-	-	364	-	-	364	364
Övriga fordringar		-	-	723	-	-	723	723
Övriga fordringar (Derivat)		-	1 361	-	-	-	1 361	1 361
Kortfristiga placeringar	A14	162 219	-	-	-	-	162 219	162 219
Likvida medel	A14	-	-	16 758	-	-	16 758	16 758
Leverantörsskulder		-	-	-	-	-10 071	-10 071	-10 071
Skulder koncernbolag	A12	-	-	-	-	-395	-395	-395
Upplupna kostnader	A16	-	-	-	-	-5 653	-5 653	-5 653
Totala finansiella tillgångar och skulder per kategori		162 219	1 361	53 194	-	-16 119	200 656	200 656

NOT A18 Operationell leasing

Leasingkostnader avseende operationella leasingavtal utgörs främst av hyra av kontorslokaler. Hyresavtalet för huvudkontoret i Sverige sträcker sig fram till och med januari 2020.

Framtida minimileaseavgifter	2018	2017
Inom 1 år	1 828	1 727
Mellan 1–5 år	135	1 871
Mer än 5 år	-	-
Totalt	1 963	3 597
Årets leasingkostnader avseende operationella leasingavgifter uppgår till:	1 835	1 817

NOT A19 Investeringsåtaganden

Bolaget har inte haft några väsentliga investeringsåtaganden per den 31 december 2018 eller 2017.

NOT A20 Närstående

Hänvisning till Not 23 i koncernens finansiella rapporter.

NOT A21 Specifikationer till kassaflödesanalys

	2018	2017
Avskrivningar av anläggningstillgångar	1 601	1 072
Orealiserade kursdifferenser	-393	870
Förändringar i värdet av finansiella instrument	2 640	-883
Andra ej likviditetspåverkande poster	1	-3
Totalt	3 848	1 056
Erhållna och betalda räntor	2018	2017
Erhållna räntor	-	-
Betalda räntor	-7	-5

NOT A22 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

	31 dec 2018	31 dec 2017
Ställda säkerheter	Inga	Inga
Eventalförpliktelser	Inga	Inga

NOT A23 Närståendetransaktioner

Mellan bolag i koncernen sker transaktioner av varor och tjänster. För samtliga transaktioner tillämpas marknadsmässiga villkor och prissättning. Samtliga koncerninterna transaktioner elimineras. För moderbolagets mellanhavanden med dotterföretag se not A12.

NOT A24 Viktiga uppskattningar och bedömningar

Hänvisning till Not 26 i koncernens finansiella rapporter

NOT A25 Händelser efter balansdagen

Hänvisning till Not 27 i koncernens finansiella rapporter.

NOT A26 Uppgifter om moderbolaget

MIPS AB är ett svenskregistrerat publikt aktiebolag (org nr. 556609-0162) med säte i Stockholm, Sverige. Adressen till huvudkontoret är Källtorpsvägen 2, 183 71 Täby.

STYRELSENS INTYGANDE

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att årsredovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed i Sverige och koncernredovisningen har upprättats i enlighet med de internationella redovisningsstandarder som avses i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nummer 1606/2002 av den 19 juli 2002 om tillämpning av internationella redovisningsstandarder. Årsredovisningen respektive

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

Stockholm den 28 mars 2019

Bengt Baron
STYRELSENS ORDFÖRANDE

Pär Arvidsson

Jenny Rosberg

Jonas Rahmn

Greg Shapleigh

Magnus Welander

Pernilla Wiberg

Johan Thiel
KONCERNCHEF OCH
VERKSTÄLLANDE DIREKTÖR

Vår revisionsberättelse har lämnats den
28 mars 2019

KPMG AB

Tomas Gerhardsson
AUKTORISERAD REVISOR

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i MIPS AB, org. nr 556609-0162

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för MIPS AB för år 2018. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 44–87 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2018 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2018 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), så som de antagits av EU, och årsredovisningslagen. 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 revisionsutskott i enlighet med revisorsförordningens (537/2014) artikel 11.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisionssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav. Detta innefattar att, baserat på vår bästa kunskap och övertygelse, inga förbudna tjänster som avses i revisorsförordningens (537/2014) artikel 5.1 har tillhandahållits det granskade bolaget eller, i förekommande fall, dess moderföretag eller dess kontrollerade företag inom EU.

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

Särskilt betydelsefulla områden

Vi har fastställt att det inte finns några för revisionen särskilt betydelsefulla områden som vi behöver kommunicera i revisionsberättelsen.

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1–43, 92–93 och 105–106. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

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

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

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och, vad gäller koncernredovisningen, enligt IFRS så som de antagits av EU. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning

som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

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

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

Revisorns ansvar

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

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 misstag, 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 misstag, 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 för 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 eventuella 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 MIPS AB för år 2018 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god 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 verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt.

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 ersättningskyldighet 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 styrelsens motiverade yttrande samt ett urval av underlagen för detta för att kunna bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

KPMG AB, Box 382, 101 27, Stockholm, utsågs till MIPS ABs revisor av bolagsstämman den 11 maj 2016. KPMG AB eller revisorer verksamma vid KPMG AB har varit bolagets revisor sedan 2014.

Stockholm den 28 mars 2019

KPMG AB

Tomas Gerhardsson
AUKTORISERAD REVISOR

FINANSIELLA OCH ALTERNATIVA NYCKELTAL PER ÅR

Om inget annat anges är siffrorna i MSEK

Koncernen	2018	2017	2016	2015
INTÄKTER OCH RESULTAT				
Nettoomsättning	192,5	125,6	86,6	49,6
Nettoomsättning tillväxt, %	53	45	75	236
Bruttoresultat	142,2	93,3	61,7	34,5
Bruttomarginal, %	73,9	74,3	71,3	69,6
Rörelseresultat	73,0	20,8	18,4	2,9
Rörelsemarginal, %	37,9	16,6	21,2	5,8
Justerat rörelseresultat	73,0	27,8	24,2	2,9
Justerad rörelsemarginal, %	37,9	22,1	28,0	5,8
Årets resultat	56,4	15,8	14,3	18,8
Avskrivningar/nedskrivningar	1,6	1,1	0,8	0,4
KASSAFLÖDE I SAMMANDRAG				
Kassaflöde från den löpande verksamheten	69,1	11,1	16,0	3,1
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-6,6	-4,6	-3,8	-1,9
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-	145,1	0,2	-0,5
FINANSIELL STÄLLNING				
Balansomslutning	319,4	242,2	75,4	54,3
Eget kapital	275,6	220,6	57,3	41,6
Soliditet,%	86	91	76	76
NYCKELTAL PER AKTIE				
Resultat per aktie före utspädning, SEK	2,23	0,64	0,67	0,98
Resultat per aktie efter utspädning, SEK	2,21	0,64	0,65	0,89
Genomsnittligt utestående aktier - före utspädning	25 229 870	24 520 884	21 478 586	19 119 000
Genomsnittligt utestående aktier - efter utspädning	25 544 935	24 559 246	22 013 833	21 091 797
ANSTÄLLDA				
Medelantal anställda	35	29	17	13

ALTERNATIVA NYCKELTAL

Mått som ej beräknas i enlighet med IFRS	Definition	Skäl för användning av måttet
Bruttoresultat	Nettoomsättning minus kostnad sålda varor.	Bruttoresultat är det resultatmått som används av ledningen för att följa lönsamheten direkt hänförlig till nettoomsättningen.
Bruttomarginal (%)	Bruttoresultat som procent av nettoomsättning under perioden.	Måttet är ett väsentligt komplement till bruttoresultatet som endast visar förändringen i absoluta tal. Måttet ger en förståelse av värdeskapandet över tid.
Rörelseresultat (EBIT)	Resultat före finansiella poster och skatt.	Måttet används för att mäta resultatet genererat av den löpande verksamheten.
Rörelsemarginal (EBIT-marginal) (%)	Rörelseresultat som procent av nettoomsättning under perioden.	Måttet används för att mäta lönsamhetsnivån för den löpande verksamheten och ger en förståelse av värdeskapandet över tid.
Justerat rörelseresultat	Rörelseresultat exklusive jämförelsestörande poster.	Justerat rörelseresultat är ett mått som används av MIPS för att bibehålla jämförbarheten mellan perioder och kunna visa ett resultat för den löpande verksamheten.
Justerad rörelsemarginal (%)	Justerat rörelseresultat som procent av nettoomsättning under perioden.	Se förklaring under beskrivningen för "Justerat rörelseresultat".
Soliditet (%)	Eget kapital i relation till totala tillgångar.	Måttet visar hur stor andel av balansomslutningen som utgörs av eget kapital och bidrar till att öka förståelsen av MIPS kapitalstruktur
Kassaflöde från den löpande verksamheten	Kassaflödet från den löpande verksamheten.	Kassaflödesmålet används av ledningen för att följa det kassaflöde som genereras av den löpande verksamheten.
Rullande 12 månaders jämförelseperiod (RTM)	Visar omsättning och justerat rörelseresultat som en 12-månaders period från innevarande kvartal.	Nyckeltalet ger ledningen en tydlig indikation av utvecklingen utan att behöva invänta jämförande period nästkommande år.
Medelantal anställda	Medelantalet anställda omräknat till heltidstjänster.	Att räkna om antalet anställda till heltidstjänster gör måttet jämförbart över perioder och vid skillnader i arbetstid.

MIPS använder vissa nyckeltal som inte är definierade i de regler för finansiell rapportering som MIPS tillämpar, IFRS. De alternativa nyckeltal som presenteras kompletterar de av IFRS definierade nyckeltalen och används av MIPS ledning för att följa upp och styra verksamheten. Det skall särskilt beto-

nas att dessa alternativa nyckeltal, såsom de definierats, inte till fullo kan jämföras med andra bolags nyckeltal med samma benämning. För mer information avseende syftet med respektive alternativt nyckeltal och ekonomisk härledning, se mipscorp.com/investerare/

BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT

MIPS AB (publ) är ett svensk publikt aktiebolag vars aktier är noterade på Nasdaq Stockholm sedan 2017. MIPS följer Nasdaq Stockholms Regelverk för emittenter och tillämpar Svensk kod för bolagsstyrning ("Koden"). Koden är tillämplig för alla svenska bolag vars aktier är upptagna till handel på en reglerad marknad i Sverige. Koden bygger på principen "följ eller förklara". Under 2018 har ingen avvikelse från koden skett. I bolagsstyrningsrapporten för 2018 beskrivs MIPS bolagsstyrning, ledning och förvaltning samt intern kontroll och riskhantering i samband med den finansiella rapporteringen.

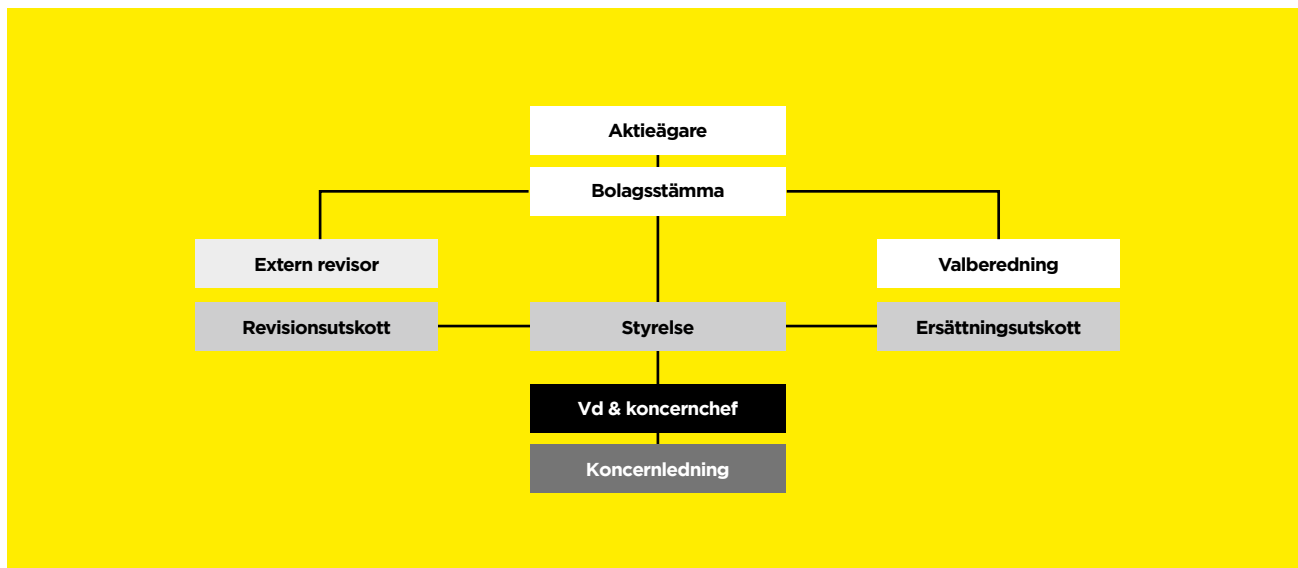
Bolagets högsta beslutande organ är bolagsstämman som normalt hålls en gång per år i form av årsstämman. Den kan även hållas i form av en extra bolagsstämma under vissa förutsättningar. Årsstämman 2019 äger rum tisdagen den 9 maj kl 15.00 på Grev Turegatan 30, Stockholm. Bolaget förbereder dagordningen för årsstämman men aktieägarna har rätt att påverka och föreslå ärenden för behandling på årsstämman.

Aktieägare

MIPS aktier har handlats på Nasdaq Stockholm sedan 2017. Vid årets slut 2018 uppgick aktiekapitalet till 2 529 987 SEK fördelat på 25 299 870 aktier var och en med ett kvotvärde om 0,10 SEK. Alla aktier är av samma slag och samtliga aktier i bolaget har lika rätt i alla avseenden. Den 31 december 2018 hade MIPS cirka 4 000 aktieägare. Av det totala antalet aktier innehades cirka 42 procent av utländska aktieägare. Swedbank Robur Fonder är den enskilt största ägaren med ett innehav som uppgick till cirka 8,1 procent av aktiekapitalet och rösterna per den 31 december 2018. Tredje AP-fonden är den näst störste aktieägaren med ett innehav som uppgick till 7,2 procent av kapitalet per den 31 december 2018. Ytterligare information om aktien och aktieägare finns på sidan 105 samt på bolagets hemsida.

Bolagsstämma

Enligt aktiebolagslagen (2005:551) är bolagsstämman bolagets högsta beslutsfattande organ och där aktieägarna utövar sin rösträtt. Aktieägare som är regist-



rerade i aktieboken på avstämningsdagen och har anmält sig till bolagsstämman inom den tid som anges i kallelsen har rätt att delta på bolagsstämman personligen eller genom ombud. Beslut vid bolagsstämman fattas normalt med enkel majoritet. I vissa frågor föreskriver dock aktiebolagslagen en viss närvaro för att uppnå beslutsförmåga eller en kvalificerad röstmajoritet. Årsstämman ska hållas inom sex månader efter räkenskapsårets utgång. Utöver årsstämman kan extra bolagsstämma sammankallas vid behov. MIPS årsstämmor hålls i Stockholm eller i Täby före juni månads utgång varje kalenderår. Enligt bolagets bolagsordning ska kallelse till bolagsstämma ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar och på bolagets hemsida. Att kallelse skett ska annonseras i Svenska Dagbladet

Årsstämma 2019

MIPS bolagsstämma kommer att hållas tisdagen den 9 maj 2019 kl. 15.00 i Stockholm. För vidare information se mipscorp.com.

Valberedning

Valberedningen ska bestå av fyra ledamöter, som utöver styrelsens ordförande, ska utgöras av representanter för de tre röstmässigt största aktieägarna som finns registrerade i den av Euroclear förda aktieboken per den 31 augusti varje år. För det fall någon av de tre röstmässigt största aktieägarna som finns registrerade i aktieboken inte utnyttjar sin rätt att utse en representant övergår rätten till den aktieägare som står på tur och inte redan utsett en representant. Ordföranden för valberedningen ska, om inte ledamöterna bestämmer annat, vara den ledamot som representerar den röstmässigt största aktieägaren.

Valberedningens uppgifter enligt instruktionerna inkluderar att lägga fram förslag till årsstämman om:

- Ordföranden för årsstämman;
- Antalet bolagsstämmovalda styrelseledamöter;
- Kandidater till styrelsen;
- Styrelsens ordförande;
- Arvoden för styrelsen, inklusive ordföranden, och styrelseledamöternas arbete i styrelseutskotten;
- Val av externa revisorer;
- Arvode till externa revisorer; samt
- Förslag till eventuella nya instruktioner för utseende av valberedningen och dess arbete.

Tillkännagivandet av valberedning offentliggjordes den 2 november 2018. Ledamöterna i valberedningen och respektive nominerande aktieägare inför årsstämman 2019 är:

Ledamot	Nominerande aktieägare
Johan Winnerblad	Bell Technology Acquisition LLC (BTA)
Annika Andersson	Swedbank Robur Fonder
Peter Lundqvist	Tredje AP Fonden
Bengt Baron*	

*Styrelseordförande i MIPS AB.

Valberedningen har fram till avgivandet av årsredovisningen haft 5 möten. Som nämnts ovan är en av valberedningens viktigaste uppgifter att lämna rekommendationer om styrelsens storlek och sammansättning. Normalt är utgångspunkten för dessa rekommendationer den undersökning (se nedan) som genomförs av styrelsens ordförande för att utvärdera styrelsens arbete, sammansättning, kvalifikation, erfarenhet och effektivitet. Resultaten av undersökningen har delats och diskuterats med valberedningen. Baserat på resultaten samt efterföljande diskussioner och intervjuer har valberedningen tagit ställning till huruvida man finner att den befintliga styrelsen bör stärkas med ytterligare expertis eller om det finns andra skäl att genomföra förändringar i styrelsens sammansättning. Vid beslut om förändringar och (i förekommande fall) utvärdering av potentiella nya kandidater till styrelsen tar valberedningen hänsyn till målet att uppnå en jämnare könsfördelning i styrelsen. Valberedningen har tillämpat regel 4.1 i Koden gällande mångfaldspolicyn i bolagets styrelse. Valberedningen tar också i beaktanden behovet att säkerställa att oberoende kraven i Koden uppfylls.

För årsstämman 2019 meddelar valberedningen sina förslag tillsammans med kallelsen till årsstämman, som kommer att offentliggöras på bolagets hemsida den 3 april 2019. Valberedningen kommer att presentera och förklara sitt arbete och sina förslag på årsstämman.

Styrelsen

Styrelsens uppgifter regleras i Aktiebolagslagen, bolagets bolagsordning samt Koden. Därutöver regleras styrelsens arbete av en av styrelsen årligen fastställd arbetsordning. Arbetsordningen reglerar arbets- och ansvarsfördelningen mellan styrelsens ledamöter, styrelsens ordförande och vd, samt innehåller rutiner för finansiell rapportering och övriga instruktioner för vd. Styrelsen fastställer även instruktioner för styrelsens utskott. Styrelsens arbete följer en årlig plan vilken, utöver fastställande av delårsrapporter och årsboks-lut, innehåller bland annat strategi och affärsplan, budget och förslag till beslut av årsstämman (bland annat avseende vinstdisposition). Efter årsstämman antas styrelsens policydokument och riktlinjer. Styrelsen ska också följa den finansiella utvecklingen, säkerställa kva-

Styrelsens sammansättning

	Invald år	Totalt arvode, SEK	Oberoende i förhållande till bolaget och dess ledning	Oberoende i förhållande till större aktieägare	Styrelsemöten	Revisionsutskottet	Ersättningsutskottet
Ordförande							
Bengt Baron	2011	373 000	Ja	Ja	11/11	5/5	
Ledamöter							
Pär Arvidsson	2016	227 000	Ja	Ja	11/11	5/5	
Jonas Rahm	2012	178 000	Ja	Ja	11/11		2/3
Magnus Welander	2016	197 000	Ja	Ja	11/11		3/3
Pernilla Wiberg	2016	167 000	Ja	Ja	11/11		
Jacob Gunterberg*	2008	73 000	Ja	Nej	5/11	2/5	
Terrance Lee*	2016	-	Ja	Nej	3/11		
Jenny Rosberg**	2018	130 000	Ja	Ja	6/11		1/3
Greg Shapleigh **/**	2018	117 000	Nej	Ja	5/11		

* Avböjde omval vid stämman 2018.

** Valdes in vid stämman 2018.

*** Här även konsultuppdrag med bolaget, se not 23.

liteten på den ekonomiska rapporteringen och internkontrollen samt utvärdera verksamheten mot av styrelsen fastställda mål och riktlinjer. Vidare ska styrelsen minst en gång om året utvärdera bolagets vd. Styrelsen fattar också beslut om större investeringar och förändringar i koncernens organisation och verksamhet. Styrelsens ordförande ska, i nära samarbete med vd, övervaka MIPS resultat och sammankalla styrelsemöten. Styrelsens ordförande är också ansvarig för att styrelseledamöterna varje år utvärderar sitt arbete och fortlöpande får den information som krävs för att utföra sitt arbete effektivt.

MIPS styrelse ska enligt bolagsordningen bestå av lägst tre och högst åtta ledamöter valda av årsstämman för en mandatperiod som sträcker sig fram till slutet av nästa årsstämma.

Styrelsen består för närvarande av sju styrelseledamöter vilka samtliga valts vid årsstämman den 15 maj 2018.

Styrelseutvärdering

Årets styrelsearbete har utvärderats med syfte att ytterligare utveckla styrelsens arbetsformer och effektivitet. Styrelsens ordförande har ansvarat för att distribuera och följa upp en skriftlig enkät för att fånga upp samtliga styrelseledamöters uppfattning och få inspel på förbättringsidéer. Enkätresultatet har sammanställts, presenterats samt diskuterats i styrelsen.

Styrelsens ordförande har även presenterat resultatet för valberedningen så att resultatet kan fungera som ett arbetsinstrument för kommitténs arbete.

Arvode till styrelseledamöter

Arvode till styrelseledamöter inklusive ersättning för utskottsarbete fastställs av aktieägarna på årsstämman. Vid årsstämman 15 maj 2018 beslutades att ett arvode skulle utgå om 350 000 SEK till ordförande samt 175 000 till övriga ledamöter. För arbete i revisionsutskottet utgår ersättning med 40 000 SEK till var och en av ledamöterna. För arbete i ersättningsutskottet utgår 20 000 SEK till vardera av ledamöterna. Ordföranden i revisionsutskottet får 70 000 SEK och ordförande för ersättningsutskottet får 35 000 SEK.

Styrelsemöten

Under året höll styrelsen 11 möten, varav 5 per telefon och 6 fysiska möten. Samtliga fysiska möten har ägt rum i Stockholm.

Vid styrelsemöten deltar MIPS verkställande direktör samt CFO. CFO fungerar som styrelsens sekreterare och upprättar protokoll vid styrelsemötena. Andra medlemmar av ledningen kan också bli ombedda att delta för att rapportera om viktiga frågor.

När så krävs, och minst en gång per kvartal, presenterar koncernledningen prognoser och viktiga resultatindi-

katorer som ger styrelsen översikt över bolagets finansiella utveckling och förväntningar. Bolagets budget ses över och godkänns en gång per år. Styrelsen ser även över och följer bolagets tvister. Bolagets externa revisor sammanträder med styrelsen, en gång per år, utan att någon från bolagets ledning deltar.

Styrelsens oberoende

I enlighet med Koden ska en majoritet av de bolagsstämmovalda styrelseledamöterna vara oberoende i förhållande till bolaget och dess ledning och större aktieägare. Styrelsens bedömning av detta presenteras på sidan 96.

Styrelsens utskott

Styrelsen har två utskott: revisionsutskott och ersättningsutskott. Rapporteringen avseende vad som diskuterats på utskottsmötena sker antingen skriftligt eller muntligt. Arbetet inom respektive utskott utförs i enlighet med skriftliga instruktioner och arbetsordning från styrelsen. Protokoll från utskottens möten finns tillgängliga för samtliga styrelseledamöter.

Revisionsutskottet

MIPS har ett revisionsutskott bestående av två ledamöter, Pär Arvidsson (ordförande) och Bengt Baron. Utskottets arbete innefattar bland annat att övervaka bolagets finansiella rapportering och effektiviteten i bolagets interna kontroll och riskhantering. Revisionsutskottet ska också hålla sig underrättat om revisionen av årsredovisning och koncernredovisning, samt granska och övervaka revisorns självständighet och opartiskhet och särskilt följa upp om revisorn tillhandahåller bolaget andra tjänster än revisionstjänster. Under 2018 höll revisionsutskottet fem möten. Revisionsutskottet uppfyller kraven på redovisnings- och revisionskompetens som stadgas i aktiebolagslagen.

Ersättningsutskottet

MIPS ersättningsutskott består av två ledamöter: Magnus Welander (ordförande) och Jenny Rosberg. Ersättningsutskottets arbetsuppgifter anges i en instruktion som årligen fastställs av styrelsen och innefattar att förbereda ärenden avseende ersättning och andra anställningsvillkor för vd och andra ledande befattningshavare. I arbetet ingår även att förbereda styrelsens förslag rörande riktlinjer för ersättning till ledningen, bland annat förhållandet mellan fast och eventuell rörlig ersättning, huvudsakliga villkor för eventuell bonus och incitamentsprogram samt huvudsakliga villkor för ickemonetära förmåner, pension, uppsägning och avgångsvederlag. Aktierelaterade incitamentsprogram till koncernledningen beslutas dock av årsstämman. I ersättningsutskottets arbetsuppgifter ingår även att övervaka och utvärdera utfallen av program för rörlig

ersättning och MIPS efterlevnad av de av bolagsstämman beslutade riktlinjerna för ersättning. Under 2018 höll ersättningsutskottet 3 möten.

Revisorer

Vid årsstämman 2016 valdes KPMG AB som revisor från årsstämman 2016 till och med årsstämman 2020. Huvudansvarig revisor är Tomas Gerhardsson.

I enlighet med beslut som antogs på årsstämman 2018 ska revisorns arvode fram till årsstämman 2019 betalas efter godkända räkningar. Utöver revisionsuppdrag har KPMG AB fakturerat 51 TSEK i huvudsak relaterat till skatterådgivning. Sådana tjänster har endast tillhandahållits i den utsträckning som är förenlig med reglerna i revisionslagen (2001:883) och FAR:s yrkesetiska regler avseende revisors opartiskhet och självständighet. För mer information, se not 6.

Vd och koncernledning

Vd utses av styrelsen och ansvarar för den löpande förvaltningen av bolagets och koncernens verksamhet i enlighet med styrelsens instruktioner och föreskrifter. Ansvarsfördelningen mellan vd och styrelsen framgår av styrelsens arbetsordning samt av styrelsen upprättad vd-instruktion. Vd fungerar som chef för koncernledningen och fattar beslut i samråd med övriga i koncernledningen. Vd ansvarar också för att upprätta rapporter och sammanställa information inför styrelsemöten och även för föredragning av materialet på styrelsemötena.

Riktlinjer för ersättning, aktierelaterade incitamentsprogram och anställningsvillkor för vd och ledande befattningshavare finns i not 4 och 5 samt på bolagets hemsida.

Intern kontroll och riskhantering

Styrelsens ansvar gällande den interna kontrollen regleras i Aktiebolagslagen, Årsredovisningslagen (1995:1554) och Koden. Styrelsens ansvar och skyldigheter kan inte överlåtas till någon annan part. I styrelsens arbetsuppgifter ingår att säkerställa att det finns ett effektivt system för uppföljning och kontroll av bolagets verksamhet. Styrelsen ska också hålla sig informerad om bolagets rutiner för intern kontroll och säkerställa att den interna kontrollen utvärderas.

MIPS vd är ansvarig för att säkerställa att den internkontrollen implementeras enligt vad som krävs för att hantera de betydande riskerna i bolagets löpande verksamhet. Bolagets vd har det övergripande ansvaret för att upprätthålla en sund intern kontroll över den finansiella redovisningsmiljön.

För att kunna utveckla och arbeta med den interna kontrollen på ett strukturerat sätt använder MIPS ramverket COSO (publicerad av Committee of Sponsoring Organisations of the Treadway Commission). MIPS process för intern kontroll har utformats för att säkerställa en adekvat riskhantering, som bland annat innefattar en pålitlig och korrekt finansiell rapportering i enlighet med IFRS, tillämpliga lagar och regler samt övriga krav tillämpliga på bolag noterade på Nasdaq Stockholm.

Kontrollmiljö

Kontrollmiljön är grunden för samtliga övriga komponenter i den interna kontrollen, och omfattar faktorer som organisationskultur, integritet, etiska värderingar, kompetens, ledningsfilosofi, organisationsstruktur, ansvar och behörigheter samt policyer och rutiner.

Styrelsen har fastställt ett antal styrdokument och instruktioner för att kommunicera en tydligt definierad intern kontrollmiljö, som också har till syfte att definiera rollerna för och ansvarsfördelningen mellan vd och styrelse. Dessa styrdokument och instruktioner omfattar styrelsens arbetsordning, vd-instruktion samt finansiell rapportering, auktorisationsramverk samt instruktioner till styrelsens utskott. Kontrollmiljön inom MIPS utgörs därmed både av individuella ansvarsområden och styrdokument, tillsammans med tillämpliga lagar och regler.

Riskbedömning

En riskbedömning innefattar identifieringen och bedömningen av risker som kan förhindra att bolaget når sina mål. MIPS har en årligen återkommande riskprocess, där risker identifieras utifrån ett koncernperspektiv för att ge en översiktlig bild av de viktigaste riskerna som MIPS exponeras för. Var och en av de identifierade riskerna tilldelas en av de ledande befattningshavarna och dokumenteras tillsammans med en potentiell handlingsplan för att i möjligaste mån minska risken. De ledande befattningshavarna bör granska och uppdatera riskmatrisen minst en gång per kvartal.

Därutöver ska revisionsutskottet årligen, med ledningen och de externa revisorerna, diskutera väsentliga exponeringar för finansiella risker och åtgärder som har vidtagits eller som ämnar vidtas av koncernledningen för att minska, begränsa eller kontrollera en sådan exponering. Riskbedömningen, inklusive dokumentation, ska årligen läggas fram för styrelsen, vanligtvis i samband med presentationen av budgeten vid årsslutet.

Kontrollaktiviteter

Kontrollaktiviteternas utformning är av särskild betydelse för bolagets arbete för att hantera risker och

säkerställa den interna kontrollen. För att kunna förebygga, upptäcka och korrigera fel och avvikelser etableras kontrollaktiviteterna i relation till kontrollmålen, som hjälper till att säkerställa att nödvändiga åtgärder vidtas för att hantera risker som kan utgöra ett hinder för att bolaget uppnår sina mål. Sådana kontrollaktiviteter omfattar MIPS bolagsstyrningsstruktur med ett antal forum och aktiviteter som ständigt övervakar verksamheten, såsom styrelsens granskning och avstämning av beslut som fattas. Väldefinierade verksamhetsprocesser, åtskillnad av ansvar samt en lämplig delegering av ansvar är också aktiviteter som stödjer en god bolagsstyrning och intern kontroll inom bolaget. I MIPS interna kontrollprogram ligger fokus på fyra viktiga processer:

- Försäljningsprocess
- Inköpsprocess
- Rapporteringsprocess
- Löneprocess

Dessa fyra processer kartläggs i detalj, och stegen i processerna definieras i interna dokument för att säkerställa att det finns en tillräcklig åtskillnad av ansvar och att rätt kontrollmekanismer finns implementerade. Styrkan hos dessa implementerade kontrollmekanismer ska utvärderas årligen för att säkerställa att de etablerade processerna åtföljs samt att säkerhetsåtgärderna kvarstår. Samtliga testresultat ska sparas och dokumenteras. Om någon av processerna ändras under året, ska en omedelbar granskning av processen genomföras för att säkerställa att inga nya risker tillkommer.

Information och kommunikation

MIPS kommunikationskanaler och bolagets begränsade storlek gör det möjligt att snabbt och enkelt förmedla skriftlig information avseende den interna kontrollen till relevanta anställda. Utöver skriftlig information kommuniceras och diskuteras nyheter, riskhantering och resultat av kontrollen muntligt vid fysiska möten. Samtliga relevanta interna policyer och instruktioner finns tillgängliga för all berörd personal på avsedd serverplats. Avseende extern kommunikation har det tagits fram riktlinjer för att säkerställa att bolaget lever upp till tillämpliga informationskrav samt för att garantera att den förmedlade kommunikationen är korrekt och av god kvalitet.

Övervakning

De interna kontrollsystemen övervakas och eventuella brister rapporteras uppåt i organisationen. Allvarliga frågor ska rapporteras till MIPS högsta ledning och till styrelsen. Det interna kontrollsystemet måste också utvärderas årligen. MIPS CFO ansvarar för att säkerställa att lämpliga processer för övervakning finns inrättade, och att det finns en särskild process avseende övervak-

ning och bedömning av rapporterade brister. Resultatet från den årliga utvärderingen ska rapporteras till revisionsutskottet för en detaljerad granskning, varefter en sammanfattning som innefattar identifierade förslag till förbättring ska läggas fram för styrelsen. Styrelsen gör fortlöpande bedömningar av information och rapporter från ledningen och följer kontinuerligt upp att de identifierade riskerna hanteras på ett lämpligt sätt.

Internrevision

Styrelsen ska enligt punkt 7.3 i Svensk kod för bolagsstyrning under året utvärdera behovet av en särskild granskningsfunktion för att säkerställa fastlagda principer, standarder och andra tillämpliga lagar hänförliga till att finansiell rapportering efterlevs. Styrelsen har mot bakgrund av utfört arbete med den interna kontrollen bedömt att det inte föreligger något behov att införa en särskild granskningsfunktion (internrevisionsfunktion).

Frågan om en internrevisionsfunktion kommer att prövas på nytt under 2019.

STYRELSE



BENGT BARON

Styrelseordförande sedan 2011. Medlem i revisionsutskottet. Född 1962. Fil mag och MBA från University of California, Berkeley.

AKTUELLA UPPDRAG

Styrelseordförande i Thule Group AB (publ.). Styrelsemedlem i AAK AB. Styrelseordförande i Enzymatica AB. Styrelseordförande i 5653 Sweden AB.

UTVALDA HISTORISKA UPPDRAG

Vd för Cloetta, Vd för V&S Vin & Sprit AB, konsult hos McKinsey & Co. Styrelseledamot Nordnet.

INNEHAV I BOLAGET

316 000 aktier
100 000 optioner
avser innehav 31 december 2018.

Oberoende i förhållande till Bolaget och bolagsledningen, oberoende i förhållande till Bolagets större aktieägare.



PÄR ARVIDSSON

Styrelsemedlem sedan 2016. Ordförande i revisionsutskottet. Född 1960. Fil mag University of California, Berkeley. MBA från Harvard Business School.

AKTUELLA UPPDRAG

Styrelseordförande och Vd för Wcities International, Inc. MD för Snowshoe Capital LLC. Styrelseledamot i Perfect Search Corporation.

UTVALDA HISTORISKA UPPDRAG

Partner i Strategic Decisions Group, konsult hos McKinsey & Co. Grundare och Managing Partner för Gamechange Ventures.

INNEHAV I BOLAGET

189 000 aktier genom bolag
50 000 optioner
avser innehav 31 december 2018.

Oberoende i förhållande till Bolaget och bolagsledningen, oberoende i förhållande till Bolagets större aktieägare.



JENNY ROSBERG

Styrelsemedlem sedan 2018. Medlem i ersättningsutskottet. Född 1966, MBA från Stockholms Handelshögskola.

AKTUELLA UPPDRAG

VD i ROPA Management AB. Styrelsemedlem i NetEnt AB (publ), styrelsemedlem i AB Persson Invest samt styrelsemedlem i Pepins Group AB (publ).

UTVALDA HISTORISKA UPPDRAG

Styrelsemedlem i Nordax Group AB (publ) och Nordax Bank AB (publ), Senior Vice President på Nasdaq OMX Group Inc. Styrelsemedlem i Eastnine AB (publ), Claremont AB och Hanza Holding AB (publ).

INNEHAV I BOLAGET

Inget

Oberoende i förhållande till Bolaget och bolagsledningen, oberoende i förhållande till Bolagets större aktieägare.



GREG SHAPLEIGH

Styrelsemedlem sedan 2018. Född 1968, B.A, Liberal Arts, De Pauw University.

AKTUELLA UPPDRAG

Managementkonsult inom cykel, snösport och rekreationsindustrin. Greg Shapleigh har konsultuppdrag med MIPS AB.

UTVALDA HISTORISKA UPPDRAG

Vice President och General Manager för Sport Protection Business Unit vid Vista Outdoor. Executive Vice President och General Manager för Giro Sport Design, BRG Sports. Senior Vice President Product och Brand Marketing för Giro Sport Design och Easton Cycling, Easton Bell Sports.

INNEHAV I BOLAGET

Inget

Ej oberoende i förhållande till Bolaget och bolagsledningen. Oberoende i förhållande till Bolagets större aktieägare.



JONAS RAHMN

Styrelsemedlem sedan 2010.
Född 1967. Civilingenjörsexamen
från Chalmers tekniska högskola.

AKTUELLA UPPDRAG

Vd och ägare Rafn Advice AB.
Styrelseledamot i Apica AB.
Styrelseledamot i Norröna Sport AS.

UTVALDA HISTORISKA UPPDRAG

Partner KTH Chalmers Capital.

INNEHAV I BOLAGET

50 000 optioner
avser innehav 31 december 2018.

*Oberoende i förhållande till Bolaget
och bolagsledningen, oberoende
i förhållande till Bolagets större
aktieägare.*



MAGNUS WELANDER

Styrelsemedlem sedan 2016.
Ordförande i ersättningsutskottet.
Född 1966. Civilingenjör Industriell
ekonomi från Tekniska Högskolan
vid Linköpings universitet.

AKTUELLA UPPDRAG

Koncernchef Thule Group.

UTVALDA HISTORISKA UPPDRAG

VD för Envirotainer, olika ledande
befattningar inom Tetra Pak i Italien
och Australien.

INNEHAV I BOLAGET

50 000 optioner
avser innehav 31 december 2018.

*Oberoende i förhållande till Bolaget
och bolagsledningen, oberoende
i förhållande till Bolagets större
aktieägare.*



PERNILLA WIBERG

Styrelsemedlem sedan 2016.
Född 1970. Treårig samhälls-
vetenskaplig linje. Ekonomistudier,
Högskolan i Borlänge.

AKTUELLA UPPDRAG

Ägare av Pernilla Wiberg Sport
Promotion. Minoritetsägande i
Hotell Idre Sweden. Styrelseledamot
i OS-aktivas förening (WOA).
Ordförande i en arbetsgrupp i
Internationella skidförbundet.

UTVALDA HISTORISKA UPPDRAG

Vinnare av två OS-guld, fyra VM-
guld och 24 världscuptävlingar i
alpin skidåkning.

INNEHAV I BOLAGET

50 000 optioner
avser innehav 31 december 2018.

*Oberoende i förhållande till Bolaget
och bolagsledningen, oberoende
i förhållande till Bolagets större
aktieägare.*

LEDNING

**JOHAN THIEL**

Född 1964 och vd sedan 2013.

**UTBILDNING OCH
PROFESSIONELL ERFARENHET**
Treårig ekonomisk linje. Business
and Product Development Manager
på Miscea B.V. Business & Client
Development och partner/delägare
i CoreComp AB.

AKTUELLA UPPDRAG
Styrelseledamot i Double T
Capital AB.

UTVALDA HISTORISKA UPPDRAG
Inget

INNEHAV I BOLAGET
297 000 aktier
200 000 optioner
avser innehav 31 december 2018.

**PETER HALLDIN**

Född 1968 och Chief Science
Officer sedan 2008.

**UTBILDNING OCH
PROFESSIONELL ERFARENHET**
PhD, Kungliga Tekniska högskolan,
Stockholm, och medgrundare av
MIPS.

AKTUELLA UPPDRAG
Postdoktorand på deltid vid Kungliga
Tekniska högskolan, Stockholm.

UTVALDA HISTORISKA UPPDRAG
Styrelseledamot i MIPS AB.

INNEHAV I BOLAGET
378 665 aktier
avser innehav 31 december 2018.

**SHUYI ISAKSSON**

Född 1978 och Head of Operations
sedan 2016.

**UTBILDNING OCH
PROFESSIONELL ERFARENHET**
BA English Education, Guangzhou
College of Education, Kina. Entre-
prenörskap och affärsutveckling,
Stockholm International School of
Trading. Tidigare Account Manager
på OSM Group AB.

AKTUELLA UPPDRAG
Styrelseledamot i MI
Engineering AB.

UTVALDA HISTORISKA UPPDRAG
Inget

INNEHAV I BOLAGET
16 505 aktier
50 000 optioner
avser innehav 31 december 2018.

**JOSEFIN L. YTTERBORN**

Född 1983 Head of Marketing
sedan 2017.

**UTBILDNING OCH
PROFESSIONELL ERFARENHET**
Läst programmet Ekonomi, teknik
och design vid Södertörn, Konstfack
och KTH. Tidigare Brand och retail
director på POC.

AKTUELLA UPPDRAG
Inget

UTVALDA HISTORISKA UPPDRAG
Inget

INNEHAV I BOLAGET
Inget



CHRISTOPHER PIETRZAK

Född 1974 och Chief Technology Officer sedan 2017.

**UTBILDNING OCH
PROFESSIONELL ERFARENHET**
Criminal Justice - Delta College,
Michigan, USA. Director of R&D:
Bell Powersports at Vista Outdoor
Director: Advanced Concepts
Group (ACG) Easton Bell Sports/
BRG (Bell, Giro, Riddell, Easton)
Product Manager Easton Mountain
Products: Easton Technical
Products.

AKTUELLA UPPDRAG
Inget

UTVALDA HISTORISKA UPPDRAG
Inget

INNEHAV I BOLAGET
Inget



MAX STRANDWITZ

Född 1975 och Chief Financial Officer sedan 2016.

**UTBILDNING OCH
PROFESSIONELL ERFARENHET**
Civilekonomutbildning, Borås
Högskola. Tidigare CFO Operations
på Cloetta AB och Finance Director
på Unilever Supply Chain Company
och Unilever Nordic.

AKTUELLA UPPDRAG
Inget

UTVALDA HISTORISKA UPPDRAG
Inget

INNEHAV I BOLAGET
70 000 aktier
150 000 optioner
avser innehav 31 december 2018.



JOHAN SAUER

Född 1978 och Head of Sales sedan 2018.

**UTBILDNING OCH
PROFESSIONELL ERFARENHET**
Civilekonom, Handelshögskolan
Stockholm, MS Accounting and
Managerial Finance. University of
New Mexico, Anderson School of
Management. Tidigare Executive
Vice President på RECCO AB.

AKTUELLA UPPDRAG
Ägare av, och styrelseledamot i,
Fall Line AB.

UTVALDA HISTORISKA UPPDRAG
Senior Associate, Arkwright AB.

INNEHAV I BOLAGET
Inget

REVISORS YTTRANDE OM BOLAGSSTYRNINGSRAPPORTEN

Till bolagsstämman i MIPS AB, org. nr 556609-0162

Uppdrag och ansvarsfördelning

Det är styrelsen som har ansvaret för bolagsstyrningsrapporten för år 2018 på sidorna 94-103 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 våra uttalanden.

Uttalande

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

Stockholm den 28 mars 2019

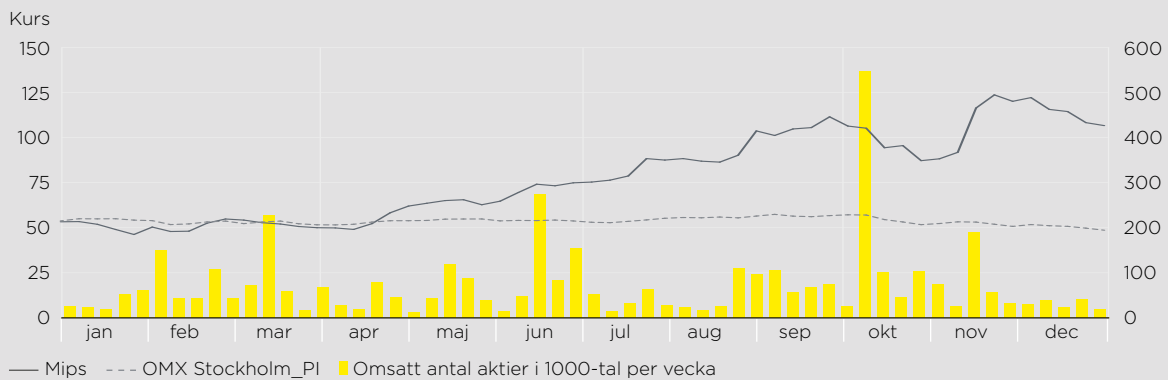
KPMG AB

Tomas Gerhardsson
AUKTORISERAD REVISOR

AKTIEINFORMATION

OMX Stockholm

Index, omsättning antal aktier från 1 januari 2018 till 31 december 2018



MIPS aktie var under 2018 noterad på Nasdaq Stockholm, Small Cap och per den 31 december 2018 hade MIPS 3 974 aktieägare. Bolaget flyttades den 2 januari 2019 till Stockholm Mid Cap listan.

Utländska ägare svarade för 42 procent av rösterna och kapitalet. De tio största ägarna svarade för 46,7 procent av rösterna och kapitalet. Högsta betalkurs 2018 var 137,6 SEK och lägsta betalkurs var 45,4 SEK.

Aktiekapitalet i MIPS uppgick per den 31 december 2018 till 2 529 987 SEK. Antalet aktier uppgår till 25 299 870 stamaktier. Enligt bolagsordningen ska aktiekapitalet vara lägst 2 000 000 SEK och högst 8 000 000 SEK, fördelat på lägst 20 000 000 aktier och högst 80 000 000 aktier. MIPS bolagsordning innehåller ett avstämningsförbehåll och bolagets aktier är anslutna till Euroclear Sweden AB, vilket innebär att Euroclear Sweden AB administrerar bolagets aktiebok och registrerar aktierna på person. Samtliga aktier äger lika rätt till bolagets vinst och andel av överskott vid eventuell likvidation.

10 största ägarna	Andel av kapital och röster, %
Swedbank Robur Fonder	8,1
Tredje AP Fonden	7,2
HealthCap VL P.	7,2
Bell Technology Acquisition	7,1
Capital Group	5,5
C Worldwide Asset Management AB	4,3
AMF Försäkring & Fonder	2,7
Consensus Asset Management AB	2,5
Kuwait Investment Authority	2,2
Länsförsäkringar Fonder	1,9
Totalt 10 största aktieägare	46,7
Övriga	53,3

INFORMATION TILL AKTIEÄGARNA

Årsstämma

Årsstämma i MIPS AB (publ) äger rum tisdagen den 9 maj 2019 kl 15.00, Grev Turegatan 30, Stockholm.

Rätt till deltagande

Rätt att delta i bolagsstämman har aktieägare, som:

- Dels är införd i den av Euroclear Sweden AB förda aktieboken för tisdagen den 2 maj 2019.
- Dels till bolaget anmäla sitt deltagande vid stämman senast tisdagen den 2 maj 2019. Aktieägare som låtit förvaltarregistrera sina aktier måste tillfälligt inregistrera aktierna i eget namn hos Euroclear Sweden AB för att få delta i stämman. Sådan registrering måste vara verkställd tisdagen den 2 maj 2019. Detta innebär att aktieägare i god tid före denna dag måste meddela sin önskan härom till förvaltaren.

Anmälan om deltagande

Anmälan om deltagande vid stämman ska ske antingen skriftligen till adress MIPS AB, c/o Euroclear AB, Box 191, 101 23 Stockholm, eller per telefon 08-402 90 58 eller på bolagets hemsida, mipscorp.com. Anmälan ska innehålla namn, personnummer eller organisationsnummer, aktieinnehav, telefonnummer samt eventuellt biträdes namn. För aktieägare som företrädes av ombud bör fullmakt översändas före stämman. Fullmaktsformulär finns tillgängligt hos bolaget och på bolagets hemsida. Den som företräder juridisk person ska uppvisa kopia av registreringsbevis eller motsvarande handling som utvisar behörig firmatecknare.

Finansiell kalender

Delårsrapport januari - mars 2019	3 maj
Årsstämma 2019	9 maj
Delårsrapport januari - juni 2019	23 juli
Delårsrapport januari - september 2019	8 november
Bokslutskommuniké 2019	februari 2020



MIPS AB
KÄLLTORPSVÄGEN 2, 183 71 TÄBY, SVERIGE
MIPSPROTECTION.COM