

**Årsredovisning**  
och  
**Koncernredovisning**  
för  
**MindArk PE AB (publ)**  
556640-4769  
  
Räkenskapsåret  
2023

Styrelsen och verkställande direktören för MindArk PE AB (publ), med säte i Göteborg, får härmed avge årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2023.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.

## Förvaltningsberättelse

### Information om verksamheten

MindArk PE AB (publ) utvecklar och driver Entropia Universe och Entropia Platform. Entropia Universe är ett virtuellt universum bestående av ett antal planeter med olika teman och verksamheter. Programvaran tillhandahålls globalt och avgiftsfritt med möjlighet att spendera pengar i universumet för alla med tillgång till PC och internet. Entropia Platform är den tekniska plattform som driver Entropia Universe. Plattformen delas med partners som utvecklar eget unikt spelinnehåll för sina respektive planeter i Entropia Universe.

### Marknad

År 2023 nådde den globala spelindustrins intäkter 184 miljarder dollar, en ökning med 0,6% jämfört med föregående år enligt NewZoos Global Games Market Report 2023. Medan 2022 var ett korrektionsår för spelmarknaden efter intäktsstopparna under pandemiåren, började marknaden återigen växa 2023. Antalet spelare globalt ökade till 3,4 miljarder, en uppgång med 6,3% jämfört med föregående år. Denna tillväxt stöds ytterligare av antalet betalande användare, som ökade med 7,3% till 1,5 miljarder. PC-spel ledde intäktsstillväxten i branschen under 2023, med live-service och premiumspel som drev denna trend.

En av trenderna som framhävs i NewZoos Global Games Market Report 2023 är integrationen av generativ AI, vilket lovar innovativa spelupplevelser och markerar en ny era i spelutvecklingens evolution. MindArks arbete med generativ AI under året stöder detta perspektiv.

Denna totala tillväxt betecknar spelindustrins stadiga expansion. Horisonten ser ännu ljusare ut då prognoser tyder på en ökning till 205,7 miljarder dollar i intäkter till 2026, vilket indikerar en årlig tillväxttakt på 1,3% från 2021.

### MindArks differentiering

MindArk och Entropia Universe skiljer sig från andra aktörer på marknaden främst genom spelets virtuella ekonomi och den egna virtuella valutan PED som har fast värde mot USD. Detta innebär att användarna har möjligheten att både sätta in och ta ut riktiga pengar på ett säkert och tryggt sätt. MindArk erbjuder säkra mikrotransaktioner för användare som interagerar i realtid med varandra online. Användarna engageras inte endast av traditionell datorspelsunderhållning utan också av att potentiellt kunna tjäna pengar genom intäktsgenererande aktiviteter.

Även MindArks partnerskapsmodell är unik, där partners, stora som små, kan bidra med innehåll till universumet och intäkterna fördelas mellan partners och MindArk baserat på användaraktivitet på det som har skapats. Dessa partners kan delta på olika nivåer, allt ifrån enskilda användare till större företag som kan bygga egna planeter i Entropia Universe. Dessa större "planetpartners" marknadsför själva respektive planet som de har skapat.

En ytterligare differentiering är att medan Metaverse som koncept ökat i popularitet de senaste åren, har MindArk i mer än 20 år utvecklat och förfinat det ekonomiska system som är grunden till produkten Entropia Universe. Under dessa 20 år har ett förtroende byggts upp hos produktens användare som ligger till grund för framtiden.

## Intäktmodell

Entropia Universe är ett så kallat "free-to-play" spel vilket innebär att spelet är gratis att ladda ner, det tillkommer ingen månadsavgift eller liknande. MindArks intäkter genereras istället av mikrotransaktioner som uppkommer när användare väljer att använda olika föremål eller funktioner i Entropia Universe.

Likt den verkliga världen är nästan alla typer av aktiviteter i Entropia Universe resurskrävande. Användare sätter in valfri valuta som därefter växlas till Entropia Universes egen interna valuta, PED (PED har en fast växelkurs mot USD, där 1 USD = 10 PED). Användaren får då en motsvarande summa PED, framräknad via Europeiska Centralbankens dagskurs, på sitt Entropia Universe konto som denne sedan kan använda för att köpa digitala föremål, exempelvis vapen, bilar eller fastigheter. MindArks intäkter genereras bland annat genom förbrukning, slitage, auktionsavgifter (när föremål köps och säljs mellan användare) och även genom direktförsäljning, det vill säga att MindArk säljer virtuella föremål och egendomar direkt till användarna, vanligtvis via auktioner i Entropia Universe.

MindArk debiterar även en avgift om 1% på alla uttag (det vill säga utbetalning av PED växlat till valfri valuta till användarens bankkonto) som genomförs. Det minsta uttagsbeloppet är 1 000 PED vilket motsvarar 100 USD. I genomsnitt inbringar varje användare 1,3 USD per timme som de spenderar i Entropia Universe. Denna intäkt per användare har legat relativt stabil senaste 10 åren. Användarna engageras inte enbart av traditionell datorspelsunderhållning utan också av potentialen att tjäna pengar genom intäktsgenererande aktiviteter. Detta bidrar ytterligare till ökad aktivitet i Entropia Universe och ökade intäkter för MindArk.

## MindArk och dess dotterbolag

MindArk är moderbolag i en koncern med tre dotterbolag, EUSO AB, ARP Universe AB (publ) och Green Fund Finance Sweden AB. Samtliga bolag har sitt säte i Göteborg. Ingen verksamhet bedrivs i dotterbolagen. Bolaget har inga filialer utomlands.

## Medarbetare

Genomsnittligt antal medarbetare under året uppgick till 50 personer varav 10 kvinnor. Koncernen har under året genomfört en omorganisering. Se information under avsnittet Viktiga händelser under verksamhetsåret. MindArk och koncernen hade vid årets utgång totalt 39 anställda varav 10 kvinnor, alla anställda i moderbolaget.

Bolagets verkställande direktör är sedan december 2017 Henrik Nel Jerkrot. Andra ledande befattningshavare inom bolaget är; Magnus Ryme (Chief Technology Officer), Gunilla Krogh (Chief Financial Officer), Dennis Antonsson (Game Director), Malin Gustafsson (Human Resources), Terrence Verlander (Chief Artificial Intelligence Officer) och Marie Erlandsson (Head of Marketing).

## Aktien och aktieägare

### Ägarförhållanden per 31 december 2023

MindArk PE AB (publ), org. nr. 556640-4769 är ett publikt bolag som noterades på Spotlight Stock Market den 27 januari 2023. Aktiens innehav ISIN-koden SE0019354358 och handlas under kortnamnet MNDRK . Ägaröversikten visar förhållandena per 31 december 2023. Informationen är hämtad från Euroclear Sweden som handhar Bolagets aktiebok.

<b>Aktieägare</b>	<b>Andel</b>	<b>Röster</b>
Tetiana Karunna*	34,89%	34,89%
Fam. Bothén**	17,48%	17,48%
Futur Pension	5,64%	5,64%
Nordic Tender Holdings	3,49%	3,49%
Megetgod Invest APS	2,19%	2,19%
The Bank of NY Mellon/Fam. Tullet	2,02%	2,02%
Mindarkkoncernens Vinstandelsstiftelse	1,89%	1,89%
Kronboken	1,41%	1,41%
Lars Hammarström	1,26%	1,26%
<i>Övriga cirka 900 stycken</i>	<b>29,73%</b>	<b>29,73%</b>
<b>Totalt</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

\*Närstående till grundaren Jan Welter Timkrans

\*\*Privat & via bolag

MindArk PE AB (publ) hade 157 623 125 aktier utestående per den 31 december 2022. I januari 2023 gjordes en omvänd split på 1:5 och bolaget har efter det 31 524 625 aktier. Kvotvärdet efter den omvända spliten är 0,05 SEK.

### Incitamentsprogram – utgivning av optioner

På extra bolagsstämma 15 november 2021 beslutade stämman om en riktad nyemission av högst 7 881 156 teckningsoptioner (teckningsoptioner Serie 2 2021/2025) till Bolagets anställda som ett incitamentsprogram. Primärt var varje anställd berättigad till teckning av högst 154 532 teckningsoptioner. Vidare var varje anställd berättigad till en sekundär teckningsrätt i förhållande till eventuella teckningsoptioner som inte tecknats genom de anställdas primära teckningsrätt.

Varje teckningsoption kostade 0,053 SEK. Varje teckningsoption ger rätt att teckna en ny aktie i Bolaget mot kontant betalning om 15 SEK per aktie mellan 15 maj 2025 till och med den 15 juni 2025. Vid fullt utnyttjande av optionsrätter för teckning av nya aktier kommer aktiekapitalet att öka med 78 811,56 SEK och utspädning av befintliga aktier och röster med 4,8 procent. Bolaget har inga andra utelöpande optionsprogram eller värdepapper som kan leda till utspädningseffekter för aktieägarna.

## Viktiga händelser under verksamhetsåret

### Teknisk Utveckling i Unreal Engine

Den omorganisation som genomfördes under året påverkade utvecklingen av Entropia Universe i båda spelmotorerna. När det kommer till utvecklingen för att utnyttja Unreal Engine 5, har ett tydligt fokus varit på att vidareutveckla bolagets egen serverarkitektur för att få en mer skalbar modulär lösning samtidigt som bolaget anpassar en Unreal Engine 5 klient att köra mot befintliga servrar. Strategin med denna utveckling är att på sikt kunna hantera en ökad aktivitet och användarbas som kan vara inloggade simultant i såväl nuvarande som framtida Entropia Universe. Med detta kommer MindArk samtidigt kunna ta del av den enorma möjligheten att skapa mer komplexa spelsystem i jämförelse med vad bolaget kan i den nuvarande spelmotorn.

På den tekniska sidan arbetar bolaget sedan i höstas med att bygga bort de beroenden som finns med den nuvarande spelmotorn och samtidigt modernisera de områden som är spelmotoroberoende i syfte att successivt skapa den modulära och skalbara tekniska lösningen. Detta tillvägagångssätt möjliggör också att nya intressanta spelsystem och tekniska förbättringar kan genomföras i befintlig spelmotor, vilket ger en positiv inverkan på Entropia Universe under hela utvecklingscykeln. Genom att framtidssäkra Entropia Universe att kunna köra en Unreal Engine 5 klient, minskar MindArk riskerna utan att gå miste om flera av de fördelar som finns både tekniskt, marknadsföringsmässigt och upplevelsemässigt. Samtidigt får Entropias användare ta del av förbättringarna som levereras regelbundet.

En milstolpe som uppnåddes under året var utvecklingen av grafiskt innehåll till en mycket högre nivå än tidigare genom att göra spelmotorn kompatibel med modernare verktyg. Detta är något användarna till en början kommer kunna ta del av i en av de södra regionerna av Planet Calypsos, Eudoria. Detta innebär en mer effektiv konvertering av grafiskt innehåll och dess världar från den befintliga till den nya spelmotorn. Världsbyggare och grafiker kan då redan ge hela Entropia Universe ett visuellt lyft i en mer modern och framtidsäker tappning.

### Teknisk Utveckling i CryEngine2

Parallellt med framstegen i Unreal Engine, har MindArk även fortsatt att utveckla i den befintliga CryEngine2 spelmotorn. Förbättringarna har koncentrerats på att förbättra spelets prestanda och stabilitet, särskilt under stora in-game event.

En förbättring under den senare delen av året var en betydande uppgradering av "loot"-systemet, som adresserade tidigare problem med latens under belastning och därigenom förbättrade den totala spelupplevelsen. Dessutom fortskred arbetet med en omfattande uppdatering av det visuella användargränssnittet, inriktat på att uppnå ett sammanhängande utseende och förbättrad funktionalitet, detta lanserades under Q1 2024. Denna uppdatering förväntas förenkla framtida förbättringar, i linje med både företagets strategiska mål och användarfeedback.

Den strategiska användningen av AI inom CryEngine2-plattformen har pågått under året och visar MindArks engagemang för att utnyttja banbrytande teknik för att förbättra spelets utvecklingsprocess och operationella effektivitet. Denna strategi visar en kontinuerlig vilja att innovera och förbättra Entropia Universe, samt att säkerställa att användare globalt kommer fortsätta att vara engagerade i universumet.

### Omorganisation

I maj 2023 meddelade bolaget att upp till 25 anställda riskerar att bli uppsagda. Detta beslut grundade sig i bolagets strategiska framtidsambitioner, där Artificiell Intelligens (AI) spelar en central roll. För att infria dessa ambitioner har MindArk genomgått en omstrukturering och samtidigt anpassat sin kostnadsstruktur för att vara hållbar över tid. Denna strategiska

omorientering har lett till en omorganisation där företagets personalstyrka reducerats med 40%. Detta resulterade i att cirka 14 miljoner SEK avsattes för omstruktureringskostnader per den sista juni 2023.

De flesta av de roller som påverkats av denna förändring återfinns inom kompetensområdena grafik och världsbyggande. Arbetet med att implementera den nya organisationsstrukturen inleddes under det andra kvartalet, och den nya organisationen blev fastställd och implementerad under det tredje kvartalet. Företaget kommer även att sträva efter att minska andra kostnader i sin verksamhet, särskilt vad gäller externa kostnader.

Denna omstrukturering är en del av MindArks långsiktiga vision att skapa ett mångfacetterat virtuellt universum. Integrationen av avancerad AI-teknologi, som naturlig språkinteraktion, kontextuell bild- och innehållsgenerering samt dataanalys, är en avgörande del i detta arbete. Målet är att kontinuerligt utvidga de tekniska gränserna och erbjuda användarna en förbättrad metaverse-upplevelse. Fokus kommer att ligga på utvecklingen av AI-genererade virtuella världar, vilket på längre sikt möjliggör ett virtuellt universum där barriärerna för användare och partners att äga planeter eller områden minskar jämfört med idag.

#### Rysslands anfallskrig mot Ukraina

Bolagets omsättning i Ukraina är och har varit begränsad. MindArk har därför inte påverkats i någon större omfattning av Rysslands anfallskrig mot Ukraina. Bolaget har dock valt att fortsatt stänga av Entropia Universe för nya kunder från Ryssland.

### **Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer**

Bolagets utvecklingsresurser fortsätter att fördelas mellan att dels fortskrida arbetet med migreringen från spelmotorn CryEngine2 till Unreal Engine 5 samtidigt som nuvarande Entropia Universe vidareutvecklas för att säkerställa en hög kundnöjdhet och användaraktivitet. På den tekniska sidan arbetar bolagets utvecklare med att bygga bort de beroenden som finns med den nuvarande spelmotorn och samtidigt modernisera de bitar som är motoroberoende i syfte att skapa en modulär och skalbar teknisk lösning. Då bolaget avser att successivt flytta system efter system till Unreal Engine 5, minskas riskerna utan att gå miste om flera av de fördelar som finns både tekniskt, marknadsföringsmässigt och upplevelsemässigt. Bolaget kommer fortsätta att arbeta med att inkorporera nya AI-verktyg i utvecklingsarbetet för en ökad effektivitet när det kommer till utvecklingen av Entropia Universe i den existerande spelmotorn och även för framtida arbete med Entropia Universe i Unreal Engine 5. I takt med att Artificiell Intelligens vidareutvecklas kommer de områden där AI är applicerbart att utökas i verksamheten för att ytterligare höja produktiviteten och effektiviteten.

Inflations-, valuta- och ränteförändringar har direkt inverkan på kostnader, intäkter och aktievärdering. Betalningsströmmar in är främst i USD och ut är främst i SEK, dvs bolaget är i hög grad exponerat mot valutarisker. Mer om detta finns i eget stycke under valutarisker och finansiella instrument.

MindArks övergång till ny spelmotor innebär merkostnader. Potentiella störningar inom produktutvecklingen kan leda till förseningar innan vinster genereras från den nya spelmotorn. Därav lägger MindArk stor vikt vid att fortsätta underhålla nuvarande Entropia Universe som har

varit intäktsgenererande i över 20 år. Då bolaget också successivt kommer flytta system efter system in i den nya spelmotorn minskar risken ytterligare.

Immateriella rättigheter såsom varumärken, upphovsrätt och affärshemligheter utgör en väsentlig del av MindArks verksamhet. Bolaget har vidtagit legala åtgärder men som med alla immateriella rättigheter finns det alltid en risk att bolaget utsätts för potentiella tvister.

Inom ramen för verksamheten samlar MindArk in och behandlar personuppgifter. Denna hantering ska ske enligt GDPR vilken är en omfattande lagstiftning. Om bolaget tolkar och tillämpar dessa uppgifter på ett sätt som inte är i linje med behörig myndighets tolkning kan det innebära att MindArk blir föremål för sanktioner. MindArk arbetar kontinuerligt med att implementera och uppdatera de åtgärder som krävs för att följa GDPR.

I det fall en betydande andel av användarna begär om att ta ut sina PED finns en risk att bolaget inte har tillräckligt med likvida medel för att göra dessa utbetalningar. Historiska siffror från de senaste fem åren visar att cirka 23,4% av insatta medel tas ut av användarna. Resterande medel förbrukas i Entropia Universe alternativt finns kvar på användarnas konton i form av digitala inventarier eller den virtuella valutan PED. Bolaget har ingen rättslig skyldighet att betala ut användarmedel men om beslut fattas om att inte betala ut kommer det att ha en signifikant påverkan på användarlojaliteten och bolagets varumärke.

## Verksamheten under året 2023

### Oförbrukade användarmedel

Varje användare i Entropia Universe har ett konto in-game där kontanta medel i form av den virtuella in-game valutan PED och/eller digitala föremål placeras. Summan av dessa kontanta medel och digitala föremål är användarens oförbrukade medel. Den totala summan "av användare ännu ej förbrukade tillgångar" är ett föränderligt belopp som varierar med de olika aktiviteterna inom Entropia Universe. Historiska siffror visar att mellan 22 - 35 % av insatta medel har tagits ut av användarna. Resten har förbrukats eller kvarstått på användarnas konton i form av digitala inventarier eller kontanta medel i form av den virtuella valutan PED. Det är en förutsättning för fortlevnaden av Entropia Universe att MindArk betalar ut begärda uttag och därför ska den delen av de oförbrukade användarmedlen, som sannolikt blir ett uttag, skuldföras.

Oförbrukade användarmedel har ökat under räkenskapsåret 2023, från 136,6 miljoner PED till 140,5 miljoner PED, en ökning på 3,9 miljoner PED. Det totala beloppet minskade dock något i SEK då växelkursen SEK/USD minskat från 10,44 SEK/USD vid årsskiftet 2022 till 10,04 SEK/USD sista december 2023 (10 PED=1 USD). Det resulterade i en minskning med 1,5 miljoner i SEK, från 142,6 miljoner SEK till 141,1 miljoner SEK.

I och med bokslutet för räkenskapsåret 2023, har bolaget implementerat en ny policy för att beräkna och rapportera avsättningen för oförbrukade användarmedel i bolagets balansräkning.

Tidigare bedömning: Historiskt sett har bolaget beräknat avsättningen för oförbrukade användarmedel genom att titta på alla tidigare år sedan spelets lansering för 20 år sedan och tagit höjd för de åren då uttagen varit höga. Denna metodik har gett bolaget en omfattande översikt över användarnas beteenden över tid.

Ny bedömning: Med den nya policyn fokuserar bolaget nu på de senaste fem årens data för att bättre reflektera nuvarande användarbeteenden och ekonomiska trender. Genomsnittet av uttag under de senaste fem åren ligger på 23,4%. Denna förändring syftar till att ge en mer aktuell och relevant bild av bolagets avsättningsbehov gällande de av användarna ännu ej förbrukade tillgångarna i Entropia Universe.

Per den 31 december 2023, uppgick den totala skulden för oförbrukade användarmedel till 140 477 102 PED. Enligt den nya beräkningsmetoden baserat på den nya femåriga genomsnittssiffran på 23,4% uppskattar bolaget den reella skulden per den sista december 2023 till 32,9 miljoner PED vilket motsvarar 33 miljoner SEK. Denna policyändring speglar även bolagets kontinuerliga strävan efter att förbättra finansiella processer och samtidigt säkerställa att posten ej oförbrukade användarmedel reflekteras på ett hållbart och ansvarsfullt sätt.

#### Koncernen i sammanfattning

Koncernens totala intäkter uppgick till 150,2 miljoner SEK (124,6 m SEK). Operativa kostnader var 114,9 miljoner SEK (92,6 m SEK).

Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar, inklusive avskrivning på tidigare uppskrivning av plattformen, uppgår till 14,8 miljoner SEK år 2023 (10,7 m SEK). Rörelseresultat efter avskrivningar uppgår till 20,5 miljoner SEK (21,4 m SEK).

Koncernen redovisar ett resultat efter finansnetto på 19,3 miljoner SEK (12 m SEK) före skatt.

Eget kapital i koncernen uppgick per 31 december 2023 till 87 miljoner SEK (72,1 m SEK).

Kassaflödet uppgick till -5,5 miljoner SEK (-14 m SEK) och likvida medel uppgick vid årsskiftet till 27 miljoner SEK (32,8 m SEK). Bolaget har även kortfristiga placeringarna i fonder, räntebärande papper och liknande värdepapper uppgår till 9,6 miljoner SEK (8,8 m SEK). Total likviditet inkl placeringar uppgår till 35,8 miljoner SEK. Bolaget saknar räntebärande skulder.

#### Moderbolaget

Nettoomsättningen uppgår till 122 miljoner SEK (92,8 m SEK), en ökning på över 31%. MindArk har som beskrivits under rubriken "Oförbrukade användarmedel" antagit en ny policy för avsättningar för oförbrukade användarmedel. Den nya policyn innebär en ökning av intäkter från förändring i oförbrukade användarmedel med en engångseffekt om cirka 11,7 MSEK. Övrig intäktsökning kan hänföras till verksamheten och användaraktivitet i Entropia Universe. Förbrukningen inne i Entropia Universe under året ökade med mer än 18% i jämförelse med föregående år. Den genomsnittliga dollarkursen under året har dessutom ökat med 4,9% mot genomsnittskursen år 2022, vilket gör att förbrukningsökningen i Entropia omräknat till SEK landar på en ökning på 21,4%. Dessa två element är huvudorsaken till detta års kraftiga omsättningstillväxt.

Aktivering av utvecklingskostnader uppgår till 26,2 miljoner SEK (26,5 m SEK) och övriga rörelseintäkter uppgår till 1,9 miljoner SEK (5,4 m SEK).

Övriga intäkter består främst av försäljning av landrätter i Entropia Universe. Föregående års övriga intäkter bestod främst av en försäkringsersättning på 4,75 miljoner SEK. Totala intäkter uppgår till 150 miljoner SEK (124,6 m SEK).

De totala rörelsekostnaderna för bolaget uppgår till 129,7 miljoner SEK, en uppgång från föregående års 103,3 miljoner SEK. Denna ökning kan huvudsakligen härledas till förstärkt utvecklingsinsats inom Entropia Universe under övergången till Unreal Engine 5, vilket inneburit en allokering av ytterligare resurser. Specifikt noterades en ökning av kostnader för externa



konsulter, vilka steg med 3,4 miljoner SEK till 18,3 miljoner SEK (14,9 m SEK).

Kostnadsökningar observerades även inom marknadsföring och lokaler jämfört med föregående år. En annan betydande faktor är de ökade kostnaderna för avskrivningar. Detta kan härledas till en ökning av aktiverade utvecklingskostnader med 26,2 miljoner SEK under de senaste tolv månaderna, vilket i sin tur resulterade i en ökning av avskrivningar för dessa kostnader med 3,2 miljoner SEK jämfört med föregående år.

Under det andra och tredje kvartalet utbetalades även ett antal slutlöner samt avgångsvederlag relaterade till bolagets omorganisation. På grund av dessa utbetalningar och omstruktureringar minskade inte de totala personalkostnaderna under räkenskapsåret. Dock observerades en minskning av personalkostnaderna under det fjärde kvartalet med nästan 5 miljoner SEK jämfört med samma period föregående år, vilket indikerar en fullständig realisering av kostnadsbesparingarna från omorganisationen.

Rörelseresultatet efter avskrivningar uppgår till 20,3 miljoner SEK (21,4 m SEK). Finansiella poster uppgår till -1,1 miljoner SEK (-9,3 m SEK) och resultatet efter bokslutsdispositioner men före skatt slutade på 24,4 miljoner SEK (9,6 m SEK). Skatt på årets resultat består av årets förändringar i uppskjuten skatteskuld, vilken vid periodens utgång är helt hänförlig till temporära skillnader mellan bokförda respektive skattemässiga värden på moderbolagets tillgångar.

#### Kassaflöde och finansiell ställning för moderbolaget

Likvida medel inklusive kortfristiga placeringar vid årets slut uppgår till 36,6 miljoner SEK (41,6 m SEK). Minskningen är hänförlig till investeringar i anläggningstillgångar, det vill säga datorer, larm och en mindre del till nya kontoret samt planerade investeringar i utvecklingskostnader. De kortfristiga placeringarna i fonder, räntebärande papper och liknande värdepapper uppgår till 9,6 miljoner SEK (8,8 m SEK). Bolaget saknar räntebärande skulder.

### **Valutarisker och finansiella instrument**

Samtliga ekonomiska transaktioner inom Entropia Universe sker i den virtuella in-game valutan PED. Alla växlingstransaktioner till och från PED kontrolleras av MindArk. Vidare återköper MindArk PED till en fast växelkurs mot USD (10 PED = 1 USD). Växlingskursen mellan USD och MindArks redovisningsvaluta SEK har fluktuerat kraftigt under 2023, från 10 SEK per USD till som högst 11,20 SEK per USD. Insättningar till MindArks bankkonton (direkt eller via betalningsförmedlare) i utländsk valuta, främst USD omräknas till SEK enligt löpande dagskurs. Bolagets intäkter i PED omräknas via USD till SEK till månadens genomsnittskurs för USD. Tillgångar och skulder i utländsk valuta har omräknats till kursen per den 31 december 2023. Den valutan som har störst påverkan på bolaget är USD, den uppgick till 10,04 SEK per USD vid årsskiftet.

Vid kraftiga svängningar i växelkursen mellan SEK och USD leder det till stora variationer i MindArks redovisade intäkter under året. Bolaget terminsäkrar 6 månader framåt 50% av det valutainflöde i USD, som ska växlas till SEK, det vill säga, det som är kvar när bolagets utbetalningar i USD är gjorda. Denna valutapolicy medför att koncernen kraftigt minskar sin valutaexponering.

### **Andra icke-finansiella upplysningar**

MindArk står för en inkluderande och jämlik kultur och det finns en uppförandekod innehållande riktlinjer för medarbetares rättigheter och skyldigheter. Diskriminering på grund av kön, social

status, etnicitet, religion, ålder, funktionsvariation, sexuell läggning, nationalitet eller politiska åsikter accepteras inte.

Bolagets arbete för en inkluderande och jämlik kultur innebär bland annat följande:

**Mångfald & Representation** – MindArk strävar efter att ha en diversifierad arbetsplats där personer med olika etnicitet, kultur och identitet ses som en styrka. Olika perspektiv och erfarenheter leder till ett effektivare utvecklingsarbete och positiv företagskultur.

**Jämställdhet** – MindArk är aktivt engagerade i att främja jämställdhet inom spelbranschen. Som en del i detta åtagande har bolaget valt att vara Guldpartner till Donna Day och delta i årliga nätverksträffar i samarbete med Högskolan i Skövde. Dessa träffar syftar till att uppmuntra fler kvinnor att bli spelstudenter och spelutvecklare. I partnerskapet ingår att kvinnor som är anställda på MindArk deltar på nätverksträffarna, håller föreläsningar och medverkar i diskussionsforum. Under året sponsrade MindArk även Female Legends, vilken är en organisation som genom diverse olika initiativ arbetar för att förbättra klimatet för kvinnor och icke-binära spelare både online och i verkligheten.

**Kompetensutveckling** – MindArks medarbetare erbjuds kontinuerlig utveckling och utbildning genom både schemalagda learning weeks och möjlighet att delta i relevanta konferenser och utbildningar. En nyhet för året är att bolaget infört regelbundna AI-Workshops där samtliga anställda får möjlighet att utforska och bygga individuella GPTs med syfte att utveckla och effektivisera arbetsprocesser.

**Medarbetarundersökningar** - Bolaget genomför kontinuerligt anonyma enkäter för att fånga upp hur personalen mår generellt och hur de upplever sin arbetssituation. Dessa används som underlag för att främja en positiv arbetskultur. För att få ytterligare aktuell information löpande hålls regelbundna medarbetarsamtal där målet är att fånga upp varje enskild medarbetares mående och arbetssituation.

## Hållbarhetsupplysningar

MindArk strävar efter att bedriva en hållbar verksamhet både med hänsyn till klimatet och socialt hållbara förutsättningar för sina medarbetare.

I samband med Covid-19-pandemins utbrott 2020 ställde Bolaget om till nya sätt att arbeta. Medarbetare uppmanades att arbeta hemifrån i den mån det var möjligt och Bolaget har sedan dess kontinuerligt utvecklat sina digitala kommunikationskanaler för effektiva möten, diskussioner och samarbeten. Året som gått har inte varit reglerat av restriktioner och närvaron på kontoret har ökat. Vid jämförelse med tiden före pandemin ligger resandet, både till och från kontoret, men också tjänsteresor på avsevärt lägre nivå. En stor andel av bolagets möten, både interna och externa, hålls numera digitalt.

MindArks hållbarhetsarbete lägger stor vikt vid sina medarbetares trygghet, välmående och möjlighet till god balans mellan arbetsliv och privatliv. Bolaget har i den mån det är möjligt flexibla arbetstider och arbetar aktivt för ett inkluderande förhållningssätt och jämlikhet i arbetsvillkor för sina medarbetare. Idag har bolaget en fungerande hybridmodell där medarbetare kan kombinera distansarbete med arbete på kontoret.

I december 2022 flyttade MindArk in i nybyggda Brick Studios på Masthamnsgatan i Göteborg. Bolaget ser över och uppdaterar i samråd med hyresvärden minst en gång per år en handlingsplan i syfte att minska lokalens och fastighetens miljöpåverkan avseende energi,

materialval och avfallshantering. Under 2023 har fastighetsägaren NCC påbörjat arbetet med att BREEAM-certifiera fastigheten. BREEAM står för Building Research Establishment Environmental Assessment Method och är en metod som används för att utvärdera och gradera en byggnads miljöpåverkan. Detta är det för byggnader mest utbredda miljöcertifieringssystemet i Europa. Certifieringsprocessen förväntas vara slutförd 2024.

## Årsstämma

Årsstämma hölls i bolagets lokaler på Masthamngatan, Göteborg, den 5 maj 2023. Utöver beslut om fastställande av föregående års räkenskaper samt bevilja ansvarsfrihet till samtliga som under 2022 innehåft uppdrag som styrelseledamot eller verkställande direktör i bolaget, gjordes val till styrelsen.

Stämman beslutade att styrelsen skulle bestå av fyra ledamöter samt inga suppleanter intill att nästa årsstämma hålls. Till styrelsens ordförande och ordinarie ledamot för tiden intill nästa årsstämma nyvaldes Björn Dierks. Till ordinarie styrelseledamöter för tiden intill nästa årsstämma nyvaldes Klas Moreau, Karl Linus Norén och Leif Åke Evander Andersson.

## Slutord

Det har onekligen varit ett händelserikt år för MindArk. Ett år som började med börsnotering på Spotlight Stock Market avslutades med det starkaste kvartalet i bolagets historia. Det har också varit ett år där MindArk uppmärksammats i nationell media. Den främsta anledningen till detta var det beslut som fattades i maj månad där Artificiell Intelligens blev en central del i bolagets strategi. AI har varit ett begrepp som exploderat i popularitet under året och där fler och fler företag insett vikten att integrera detta i sina verksamheter, något MindArk var bland de första bolagen i Sverige att offentliggöra. Omställningen som har genomförts under året har givetvis präglat organisationen i sin helhet och med tiden blivit mer och mer effektiv givet de nya direktiv som är satta.

Under detta händelserika år har MindArk kunnat öka omsättningen till nytt bolagsrekord. Resultatmässigt påverkade omorganisationen resultatet för både Q2 och Q3, och det var först under det sista kvartalet som effekterna av beslutet blev tydliga och kostnadsbilden för bolaget nu är rättvist speglat bokföringsmässigt.

I Entropia Universe har användarna under hela 2023 kunnat fira 20-årsjubileet genom att vara med i olika aktiviteter och upplevelser. Universumet har fortsatt att växa i sin helhet och medan övergången till Unreal Engine 5 fortsätter enligt den uppdaterade planen, har produkten i den existerande spelmotorn fortsatt att utvecklas. För bolaget är det av yttersta vikt och en central del av strategin att fortsätta bevara denna balans genom en hållbar fördelning av resurser.

**Flerårsöversikt (tkr)**

<b>Koncernen</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Nettoomsättning	121 956	92 799	81 201	*	*
Resultat efter avskrivningar	20 463	21 356	21 330		
Resultat efter finansiella poster	19 273	12 044	18 503		
Balansomslutning	151 254	150 308	140 446		
Eget kapital	87 012	72 057	67 227		
Anläggningstillgångar	105 883	94 480	76 542		
<b>Moderbolaget</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Nettoomsättning	121 956	92 799	81 201	80 252	64 604
Resultat efter avskrivningar	20 284	21 358	21 331	18 255	4 537
Resultat efter finansiella poster	19 191	12 047	18 504	25 339	-381
Årets nettoresultat	18 969	7 237	13 922	17 231	-458
Balansomslutning	152 355	154 227	144 363	128 260	97 542
Eget kapital	87 019	68 050	65 124	58 387	40 043
Anläggningstillgångar	107 026	99 432	81 494	72 485	67 253

\*Under åren 2019 - 2021 gjordes ingen koncernredovisning då moderbolaget då föll under kategorin "mindre bolag".

För definitioner av nyckeltal, se Redovisnings- och värderingsprinciper.

## Förändring eget kapital koncern

	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Annat eget kapital inkl årets resultat	Minoritetsint resse	Totalt eget kapital
<b>Eget kapital 2022-01-01</b>	1 576	33 951	31 693	7	67 227
Årets resultat			9 141		9 141
Utdelning enligt årsstämmbeslut			-4 729		-4 729
Likvid teckningsoptioner			418		418
<b>Eget kapital 2022-12-31</b>	1 576	33 951	36 523	7	72 057
Årets resultat			14 961		14 961
Utdelning enligt årsstämmbeslut			0		0
<b>Eget kapital 2023-12-31</b>	1 576	33 951	51 484	7	87 018

### Förändring eget kapital moderbolag

	Bundet eget kapital				Fritt eget kapital		Summa eget kapital	
	Aktie-kapital	Ej regist-rerat aktiekapital	Uppskri-v-nings-fond	Reserv-fond	Fond för utvecklings-utgifter	Överkurs-fond		Övrigt fritt eget kapital
<b>Eget kapital 2022-01-01</b>	1 576		24 154	50	34 298	33 951	-28 905	65 124
Årets resultat							7 237	7 237
Utdelning enligt årsstämmbeslut							-4 729	-4 729
Aktivering av utvecklingsutgifter					26 472		-26 472	0
Upplösning till följd av årets avskrivningar								
- uppskrivningar			-2 684				2 684	0
- utvecklingsutgifter					-6 197		6 197	0
Likvid teckningsoptioner							418	418
<b>Eget kapital 2022-12-31</b>	1 576		21 470	50	54 573	33 951	-43 570	68 050
Periodens resultat							18 969	18 969
Utdelning enligt årsstämmbeslut							0	0
Aktivering av utvecklingsutgifter					26 205		-26 205	0
Upplösning till följd av årets avskrivningar:								
- uppskrivningar			-2 684				2 684	0
- utvecklingsutgifter					-9 408		9 408	0
<b>Eget kapital 2023-12-31</b>	1 576		18 786	50	71 370	33 951	-38 714	87 019

### Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten (kronor):

ansamlad förlust	-57 683 002
överkursfond	33 950 695
årets vinst	18 968 634
	<b>-4 763 673</b>
behandlas så att	
till aktieägare utdelas	0
i ny räkning överföres	-4 763 673
	<b>-4 763 673</b>

Koncernens och moderbolagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkningar samt kassaflödesanalyser med tilläggsupplysningar.

## Koncernens Resultaträkning

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Nettoomsättning	3	121 956 396	92 798 712
Aktiverat arbete för egen räkning		26 204 687	26 471 954
Övriga rörelseintäkter		2 045 167	5 371 188
		<b>150 206 250</b>	<b>124 641 854</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Övriga externa kostnader	4, 5	-51 063 912	-40 069 674
Personalkostnader	6	-63 883 911	-52 551 712
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-14 795 702	-10 664 891
		<b>-129 743 525</b>	<b>-103 286 277</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>20 462 725</b>	<b>21 355 577</b>
<b>Resultat från finansiella investeringar</b>			
Resultat från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar	7	-1 067 794	107 454
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	8	155 149	29 280
Valutakursdifferenser	9	-192 003	-9 343 058
Räntekostnader och liknande resultatposter		-85 239	-104 576
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>19 272 839</b>	<b>12 044 677</b>
Skatt på årets resultat	10	-4 312 170	-2 903 570
<b>Årets resultat</b>		<b>14 960 669</b>	<b>9 141 107</b>
Hänförligt till innehav utan bestämmande inflytande		-466	-156
Hänförligt till moderbolagets ägare		14 961 135	9 141 263



## Koncernens Balansräkning

Not 2023-12-31 2022-12-31

### TILLGÅNGAR

#### Anläggningstillgångar

##### *Immateriella anläggningstillgångar*

Entropia Platform och Entropia Universe	11	98 514 644	85 098 102
Övriga immateriella anläggningstillgångar	12	4 231 629	44 427
		<b>102 746 273</b>	<b>85 142 529</b>

##### *Materiella anläggningstillgångar*

Inventarier, installationer och datorer	13	2 934 239	3 416 665
---	----	-----------	-----------

##### *Finansiella anläggningstillgångar*

Andra långfristiga värdepappersinnehav	14	202 500	2 361 668
Andra långfristiga fordringar	15	0	3 559 257
		<b>202 500</b>	<b>5 920 925</b>

<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>105 883 012</b>	<b>94 480 119</b>
------------------------------------	--	--------------------	-------------------

#### Omsättningstillgångar

##### *Varulager m m*

Färdiga varor och handelsvaror	16	100 030	147 161
Förskott till leverantörer		36	8 792
		<b>100 066</b>	<b>155 953</b>

##### *Kortfristiga fordringar*

Kundfordringar		388 403	2 027 348
Fordringar på betalningsförmedlare	17	2 165 994	2 233 195
Övriga fordringar		3 191 373	1 794 341
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	18	2 900 827	7 986 223
		<b>8 646 597</b>	<b>14 041 107</b>

##### *Kortfristiga placeringar*

Övriga kortfristiga placeringar		9 594 407	8 834 182
---------------------------------	--	-----------	-----------

##### *Kassa och bank*

		27 030 332	32 796 732
--	--	------------	------------

<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>45 371 402</b>	<b>55 827 974</b>
------------------------------------	--	-------------------	-------------------

<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>151 254 414</b>	<b>150 308 093</b>
-------------------------	--	--------------------	--------------------

## Koncernens Balansräkning

	Not	2023-12-31	2022-12-31
<b>Eget kapital och skulder</b>			
<b>Eget kapital</b>			
Aktiekapital		1 576 231	1 576 231
Övrigt tillskjutet kapital		33 950 695	33 950 695
Annat eget kapital inkl årets resultat		51 484 855	36 523 722
<b>Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare</b>		<b>87 011 781</b>	<b>72 050 648</b>
Innehav utan bestämmande inflytande		6 230	6 696
<b>Summa eget kapital</b>		<b>87 018 011</b>	<b>72 057 344</b>
<b>Avsättningar</b>			
Avsättning oförbrukade användarmedel	19	33 003 129	47 058 538
Uppskjuten skatteskuld		9 897 168	10 059 610
		<b>42 900 297</b>	<b>57 118 148</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Övriga långfristiga skulder		44 530	46 304
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		2 739 515	4 157 734
Aktuella skatteskulder		109 527	1 150 717
Övriga skulder		4 404 759	4 823 891
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	20	14 037 775	10 953 955
		<b>21 291 576</b>	<b>21 086 297</b>
<b>Summa eget kapital och skulder</b>	21	<b>151 254 414</b>	<b>150 308 093</b>

## Koncernens Kassaflödesanalys

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat före finansiella poster		20 462 725	21 355 577
Justering för avskrivningar		14 795 702	10 664 891
Justering för övriga poster som inte ingår i kassaflödet, m.m.	22	-40 178 104	-26 450 921
Erhållen ränta		155 850	8 247
Erlagd ränta		- 70 599	- 52 934
Betald inkomstskatt		-5 515 802	-9 233 688
Ökning/minskning varulager		55 887	-52 211
Ökning/minskning kundfordringar		1 106 198	175 594
Ökning/minskning övriga kortfristiga fordringar		4 711 013	-6 840 858
Ökning/minskning leverantörsskulder		-1 418 219	2 307 394
Ökning/minskning övriga kortfristiga rörelseskulder		1 960 275	1 725 408
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-3 935 074</b>	<b>-6 393 501</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	23 24	-206 580	0
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	25	-770 533	-1 827 468
Ökning/minskning övriga finansiella anläggningstillgångar		3 727	96 453
Ökning/minskning kortfristiga finansiella placeringar		-625 000	-1 604 179
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-1 598 386</b>	<b>-3 335 194</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Optionslikvid		0	417 715
Utbetald utdelning till moderbolagets aktieägare		0	-4 728 694
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>0</b>	<b>-4 310 979</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-5 533 460</b>	<b>-14 039 674</b>
Likvida medel vid årets början		32 796 732	48 900 606
Kursdifferens i likvida medel		-232 940	-2 066 600
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	<b>26</b>	<b>27 030 333</b>	<b>32 796 732</b>

## Moderbolagets Resultaträkning

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Nettoomsättning	3,27	121 956 396	92 798 712
Aktiverat arbete för egen räkning		26 204 687	26 471 954
Övriga rörelseintäkter		1 858 170	5 371 188
		<b>150 019 253</b>	<b>124 641 854</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Övriga externa kostnader	4, 5	-51 055 222	-40 067 714
Personalkostnader	6	-63 883 911	-52 551 712
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-14 795 702	-10 664 891
		<b>-129 734 835</b>	<b>-103 284 317</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>20 284 418</b>	<b>21 357 537</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Resultat från andelar i koncernföretag		96 473	0
Resultat från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar	7	-1 067 794	107 454
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	8	155 149	29 280
Räntekostnader och liknande resultatposter		-85 239	-104 576
Valutakursdifferenser	9	-192 003	-9 343 058
		<b>-1 093 413</b>	<b>-9 310 900</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>19 191 005</b>	<b>12 046 637</b>
Bokslutsdispositioner	28	5 162 000	-2 400 000
<b>Resultat före skatt</b>		<b>24 353 005</b>	<b>9 646 637</b>
Skatt på årets resultat	10	-5 384 370	-2 409 170
<b>Årets resultat</b>		<b>18 968 634</b>	<b>7 237 467</b>

## Moderbolagets Balansräkning

Not 2023-12-31 2022-12-31

### TILLGÅNGAR

#### Anläggningstillgångar

##### *Immateriella anläggningstillgångar*

Entropia Platform och Entropia Universe	11	98 514 644	85 098 102
Övriga immateriella tillgångar	12	4 231 629	44 427
		<b>102 746 273</b>	<b>85 142 529</b>

##### *Materiella anläggningstillgångar*

Inventarier, installationer och datorer	13	2 934 239	3 416 665
---	----	-----------	-----------

##### *Finansiella anläggningstillgångar*

Andelar i koncernföretag	29	1 142 500	4 952 500
Andra långfristiga värdepappersinnehav	14	202 500	2 361 668
Andra långfristiga fordringar	15	0	3 559 257
		<b>1 345 000</b>	<b>10 873 425</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>107 025 512</b>	<b>99 432 619</b>

#### Omsättningstillgångar

##### *Varulager m m*

Färdiga varor och handelsvaror	16	100 030	147 161
Förskott till leverantörer		36	8 792
		<b>100 066</b>	<b>155 953</b>

##### *Kortfristiga fordringar*

Kundfordringar		388 403	942 296
Fordringar på betalningsförmedlare	17	2 165 994	2 233 195
Fordringar hos koncernföretag		0	98 137
Övriga fordringar		3 191 373	1 794 341
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	18	2 900 827	7 986 223
		<b>8 646 597</b>	<b>13 054 192</b>

##### *Kortfristiga placeringar*

Övriga kortfristiga placeringar		9 594 407	8 834 182
---------------------------------	--	-----------	-----------

##### *Kassa och bank*

<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>26 988 502</b>	<b>32 750 266</b>
		<b>45 329 572</b>	<b>54 794 593</b>

### SUMMA TILLGÅNGAR

**152 355 084 154 227 212**

## Moderbolagets Balansräkning

### EGET KAPITAL OCH SKULDER

	Not	2023-12-31	2022-12-31
<b>Eget kapital</b>	30		
<b><i>Bundet eget kapital</i></b>			
Aktiekapital		1 576 231	1 576 231
Uppskrivningsfond	31	18 786 040	21 469 760
Reservfond		50 000	50 000
Fond för utvecklingsutgifter		71 370 384	54 573 842
		<b>91 782 655</b>	<b>77 669 833</b>
<b><i>Fritt eget kapital</i></b>			
Fri överkursfond		33 950 695	33 950 695
Balanserad vinst eller förlust		-57 683 002	-50 807 647
Årets resultat	32	18 968 634	7 237 467
		<b>-4 763 673</b>	<b>-9 619 485</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>87 018 982</b>	<b>68 050 348</b>
<b>Obeskattade reserver</b>	33	0	5 100 000
<b>Avsättningar</b>	34		
Avsättningar för oförbrukade användarmedel		33 003 129	47 058 538
Uppskjuten skatteskuld		9 897 168	8 987 410
<b>Summa avsättningar</b>		<b>42 900 297</b>	<b>56 045 948</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Övriga skulder		44 530	46 304
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		2 739 515	4 157 734
Skulder till koncernföretag		1 099 701	3 898 261
Aktuella skatteskulder		109 527	1 150 717
Övriga skulder		4 404 757	4 823 946
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	20	14 037 774	10 953 954
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>22 391 275</b>	<b>24 984 612</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	21	<b>152 355 084</b>	<b>154 227 212</b>

## Moderbolagets Kassaflödesanalys

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat före finansiella poster		20 284 418	21 357 536
Justering för avskrivningar		14 795 702	10 664 891
Justering för övriga poster som inte ingår i kassaflödet, m.m.	22	-40 178 104	-26 450 921
Erhållen ränta		155 850	8 247
Erlagd ränta		-70 599	- 52 934
Betald inkomstskatt		-5 515 802	-9 233 688
Ökning/minskning varulager		55 887	-52 211
Ökning/minskning kundfordringar		21 146	175 594
Ökning/minskning övriga kortfristiga fordringar		4 871 150	-6 842 058
Ökning/minskning leverantörsskulder		-1 418 219	2 307 394
Ökning/minskning övriga kortfristiga rörelseskulder		3 068 131	1 726 610
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-3 930 440</b>	<b>-6 391 540</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	23		
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	24	-206 581	0
Ökning/minskning övriga finansiella anläggningstillgångar	25	-770 533	-1 827 468
Ökning/minskning kortfristiga finansiella placeringar		3 727	96 453
		-625 000	-1 604 179
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-1 598 387</b>	<b>-3 335 194</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Optionslikvid		0	417 716
Utbetald utdelning		0	-4 728 694
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>0</b>	<b>-4 310 978</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-5 528 827</b>	<b>-14 037 713</b>
Likvida medel vid årets början		32 750 266	48 854 579
Kursdifferens i likvida medel		-232 936	-2 066 600
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	<b>35</b>	<b>26 988 503</b>	<b>32 750 267</b>

## Tilläggsupplysningar

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper Koncern och moderbolaget

#### Allmänna upplysningar

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

#### Intäktsredovisning

Intäkter har tagits upp till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas och redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Intäkter uppkommer främst när användare (kunder) använder sina tidigare insatta medel. Intäkter genereras av förbrukning/förslitning av föremål, direktförsäljning (av startpaket och vissa andra föremål som användare inte kan sälja tillbaka till bolaget), auktionsavgifter (när föremål säljs mellan användare) samt på växlingsavgifter i samband med insättningar/uttag till/från Entropia Universe.

Intäkter uppkommer också genom att bolaget säljer tjänster såsom serverplats, support och nedladdningstjänster till planetpartners.

Intäkter genereras även när användare sätter in mer pengar än de förbrukar. Detta eftersom endast 23,4% av oförbrukade användarmedel bokas som avsättning i balansräkningen, resterande 76,6% bokas som intäkt. Mer om avsättningen för oförbrukade användarmedel under not 2.

Slutligen genereras intäkter när ett användarkonto blir inaktivt. När ett användarkonto inte har använts på minst ett år blir det användarkontot ett inaktivt konto. Kvarvarande medel på ett konto som blivit inaktivt bokas om från "avsättning för oförbrukade användarmedel" till intäkt.

Bland övriga intäkter återfinns främst försäljning av landrätter i bolagets virtuella värld Entropia Universe.

#### Utländska valutor

När valutasäkring inte tillämpas, värderas monetära tillgångs- och skuldposter i utländsk valuta till balansdagens avistakurs. Transaktioner i utländsk valuta omräknas enligt transaktionsdagens avistakurs. Valutasäkring är inte tillämpad i årsbokslutet.

#### Anläggningstillgångar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar.

Företaget redovisar internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar enligt aktiveringsmodellen när det gäller Entropia Universe och Entropia Platform. Det innebär att samtliga utgifter som avser framtagandet av en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång aktiveras och skrivs av under tillgångens beräknade nyttjandeperiod, under förutsättning att



kriterierna i BFNAR 2012:1 är uppfyllda.

Avskrivning sker linjärt över den förväntade nyttjandeperioden med hänsyn till väsentligt restvärde. Följande avskrivningsprocent tillämpas:

**Immateriella anläggningstillgångar**

Entropia Platform och Entropia Universe	7,41-13,33 %
Övriga immateriella anläggningstillgångar	20 %

**Materiella anläggningstillgångar**

Realisationsvinst respektive realisationsförlust vid avyttring av en anläggningstillgång redovisas som *Övrig rörelseintäkt* respektive *Övrig rörelsekostnad*.

Materiella anläggningstillgångar skrivs av systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde. Linjär avskrivningsmetod används för samtliga typer av materiella tillgångar.

Inventarier	20 %
Installationer	20 %
Datorer	20-33,33 %

**Nedskrivningsprövning av finansiella anläggningstillgångar**

Vid varje balansdag bedömer MindArk-koncernen om det finns någon indikation på nedskrivningsbehov i någon av de finansiella anläggningstillgångarna. Nedskrivning sker om värdenedgången bedöms vara bestående. Nedskrivning redovisas i resultaträkningsposten Resultat från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar. Nedskrivningsbehovet prövas individuellt för aktier och andelar och övriga enskilda finansiella anläggningstillgångar som är väsentliga. Exempel på indikationer på nedskrivningsbehov är negativa ekonomiska omständigheter eller ogynnsamma förändringar av branschvillkor i företag vars aktier MindArk investerat i.

**Nedskrivningsprövning av immateriella anläggningstillgångar**

Vid varje balansdag bedömer MindArk-koncernen om det finns någon indikation på nedskrivningsbehov i någon av de immateriella anläggningstillgångarna. Immateriella tillgångar som är under utvecklingsfasen och där avskrivning ännu inte har påbörjats nedskrivningsprövas årligen. Nedskrivning sker om värdenedgången bedöms vara bestående och redovisas i resultaträkningsposten Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar. MindArk-koncernen har per bokslutsdagen inga indikationer på nedskrivningsbehov av immateriella tillgångar och redovisar inga immateriella tillgångar där avskrivning inte har påbörjats.

**Finansiella instrument**

Finansiella instrument värderas utifrån anskaffningsvärdet. Instrumentet redovisas i balansräkningen när bolaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och bolaget har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten. Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

### ***Kundfordringar och övriga fordringar***

Fordringar redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar. Fordringar som är räntefria eller som löper med ränta som avviker från marknadsräntan och har en löptid överstigande 12 månader, redovisas till ett diskonterat nuvärde och tidsvärdeförändringen redovisas som ränteintäkt i resultaträkningen.

### ***Låneskulder och leverantörsskulder***

Låneskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader (upplupet anskaffningsvärde). Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som ska återbetalas vid förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden som räntekostnad över lånets löptid med hjälp av instrumentets effektivränta. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som ska återbetalas. Kortfristiga leverantörsskulder redovisas till anskaffningsvärde.

### ***Andra långfristiga värdepappersinnehav***

Placeringar i värdepapper som är anskaffade med avsikt att innehas långsiktigt har redovisats till sina anskaffningsvärden. Varje balansdag görs bedömning om eventuellt nedskrivningsbehov.

### ***Kortfristiga placeringar***

Värdepapper som är anskaffade med avsikt att innehas kortsiktigt redovisas inledningsvis till anskaffningsvärde och i efterföljande värderingar i enlighet med lägsta värdets princip till det lägsta av anskaffningsvärde och marknadsvärde. I posten kortfristiga placeringar ingår aktier som innehas för att placera likviditetsöverskott på kort sikt.

### ***Derivatinstrument***

Bolaget terminsäkrar 50% av sina förväntade inflöden i USD, det vill säga framtida inbetalningar från användare i Entropia Universe, som behöver växlas till SEK. Syftet är att minska risken för valutafluktationer på framtida kassaflöden. Terminkontrakt med positivt värde värderas löpande i enlighet med lägsta värdets princip, terminkontrakt med negativt värde värderas till det negativa värdet.

De värdeförändringar som uppkommer inom ramen för lägsta värdets princip och ändringar av negativt värde, redovisas omedelbart i resultaträkningen. Värdeförändringar på terminkontrakten som utgör kortfristiga och långfristiga skulder redovisas i posten Övriga rörelsekostnader i resultaträkningen.

### ***Kvittning av finansiell fordran och finansiell skuld***

En finansiell tillgång och en finansiell skuld kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkningen endast då legal kvittningsrätt föreligger samt då en reglering med ett nettobelopp avses ske eller då en samtida avyttring av tillgången och reglering av skulden avses ske.

### ***Leasingavtal***

Leasingavtal som innebär att de ekonomiska riskerna och fördelarna med att äga en tillgång i allt väsentligt överförs från leasegivaren till ett företag i koncernen klassificeras i koncernredovisningen som finansiella leasingavtal.

Leasingavtal där de ekonomiska fördelar och risker som är hänförliga till leasingobjektet i allt väsentligt kvarstår hos leasegivaren, klassificeras som operationell leasing. Betalningar, inklusive en första förhöjd hyra, enligt dessa avtal redovisas som kostnad linjärt över leasingperioden.

Samtliga leasingavtal som redovisas i koncernen avser operationell leasing.

### **Varulager**

Varulagret har värderats till det lägsta av dess anskaffningsvärde och dess nettoförsäljningsvärde på balansdagen. Anskaffningsvärdet beräknas enligt vägda genomsnittspriser. Med nettoförsäljningsvärde avses varornas beräknade försäljningspris minskat med försäljningskostnader. Den valda värderingsmetoden innebär att inkurans i varulagret har beaktats.

### **Inkomstskatter**

Total skatt utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Skatter redovisas i resultaträkningen, utom då underliggande transaktion redovisas direkt mot eget kapital varvid tillhörande skatteeffekter redovisas i eget kapital.

### **Aktuell skatt**

Aktuell skatt avser inkomstskatt för innevarande räkenskapsår samt den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte redovisats. Aktuell skatt beräknas utifrån den skattesats som gäller per balansdagen.

### **Uppskjuten skatt**

Uppskjuten skatt är inkomstskatt som avser framtida räkenskapsår till följd av tidigare händelser. Redovisning sker enligt balansräkningsmetoden. Enligt denna metod redovisas uppskjutna skatteskulder och uppskjutna skattefordringar på temporära skillnader som uppstår mellan bokförda respektive skattemässiga värden för tillgångar och skulder samt för övriga skattemässiga avdrag eller underskott.

Uppskjutna skattefordringar nettoredovisas mot uppskjutna skatteskulder endast om de kan betalas med ett nettobelopp. Uppskjuten skatt beräknas utifrån gällande skattesats på balansdagen. Effekter av förändringar i gällande skattesatser resultatförs i den period förändringen lagstads. Uppskjuten skattefordran redovisas som finansiell anläggningstillgång och uppskjuten skatteskuld som avsättning.

Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den omfattning det är sannolikt att avdragen kan avräknas mot framtida skattemässiga överskott.

På grund av sambandet mellan redovisning och beskattning särredovisas inte den uppskjutna skatteskulden som är hänförlig till obeskattade reserver.

### **Ersättningar till anställda**

Ersättningar till anställda avser alla former av ersättningar som företaget lämnar till de anställda. Kortfristiga ersättningar utgörs av bland annat löner, betald semester, betald frånvaro, bonus och ersättning efter avslutad anställning (pension). Kortfristiga ersättningar redovisas som kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning till följd av en tidigare händelse och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

### **Ersättningar till anställda efter avslutad anställning**

I företaget finns endast avgiftsbestämda pensionsplaner. Som avgiftsbestämda planer klassificeras planer där fastställda avgifter betalas och det inte finns förpliktelser att betala något ytterligare, utöver dessa avgifter.

Utgifter för avgiftsbestämda planer redovisas som en kostnad under den period de anställda utför de tjänster som ligger till grund för förpliktelsen.

#### **Kassaflödesanalys enligt indirekta metoden**

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar. Som likvida medel klassificerar företaget, förutom kassamedel, disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut samt kortfristiga likvida placeringar som är noterade på en marknadsplats och har en kortare löptid än tre månader från anskaffningstidpunkten. Spärrade medel klassificeras inte som likvida medel. Förändringar i spärrade medel redovisas i investeringsverksamheten.

#### **Koncernförhållanden**

Företaget är ett moderföretag med tre dotterbolag Entropia Universe AB, Planet Calypso AB (publ) och Green Fund Finance Sweden AB. Koncernmellanhavanden sin helhet elimineras.

### **Moderbolagets redovisnings- och värderingsprinciper**

Samma redovisnings- och värderingsprinciper tillämpas i moderföretaget som i koncernen, förutom i de fall som anges nedan.

#### **Bokslutsdispositioner**

Förändringar av obeskattade reserver redovisas som bokslutsdispositioner i resultaträkningen. Koncernbidrag redovisas från och med 2014 som bokslutsdispositioner.

#### **Aktier och andelar i dotterföretag**

Aktier och andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår köpeskillingen som erlagts för aktierna samt förvärvskostnader. Eventuella kapitaltillskott läggs till anskaffningsvärdet när de lämnas. Utdelning från dotterföretag redovisas som intäkt.

#### **Eget kapital**

Eget kapital delas in i bundet och fritt kapital, i enlighet med årsredovisningslagens indelning.

#### **Obeskattade reserver**

Obeskattade reserver redovisas med bruttobelopp i balansräkningen, inklusive den uppskjutna skatteskuld som är hänförlig till reserverna.

## **Not 2 Uppskattningar och bedömningar**

Upprättandet av bokslut och tillämpning av redovisningsprinciper, baseras ofta på ledningens bedömningar, uppskattningar och antaganden som anses vara rimliga vid den tidpunkt då bedömningen görs. Uppskattningar och bedömningar är baserade på historiska erfarenheter och ett antal andra faktorer, som under rådande omständigheter anses vara rimliga. Resultatet av dessa används för att bedöma de redovisade värdena på tillgångar och skulder, som inte annars framgår tydligt från andra källor. Det verkliga utfallet kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar. Uppskattningar och antaganden ses över regelbundet.

Inga väsentliga källor till osäkerhet i uppskattningar och antaganden på balansdagen bedöms kunna innebära en betydande risk för en väsentlig justering av redovisade värden för tillgångar och skulder under nästa räkenskapsår.

### Balanserade utgifter

Koncernen redovisar internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar enligt aktiveringsmodellen när det gäller Entropia Universe och Entropia Platform. Aktivering av utvecklingsutgifterna baseras bland annat på bedömningen om att framtida ekonomiska fördelar kommer genereras av tillgången, samt att det är tekniskt möjligt att färdigställa tillgången så att den kan användas i verksamheten.

Koncernen uppskattar att nyttjandeperioden för årets aktiverade tillgångar är 7-8 år baserat på den bedömda tekniska utvecklingen och liknande tillgångar.

### Oförbrukade användarmedel

Alla användare i Entropia Universe har ett konto in-game där kontanta medel i form av den virtuella in-game valutan PED alternativt digitala föremål placeras. Summan av dessa kontanta medel och föremål är användarens oförbrukade medel. Sedan halvårsskiftet 2017 är den reella skulden av oförbrukade användarmedel skuldförd i balansräkningen (tidigare en eventalförpliktelse) under rubriken Avsättningar.

I och med bokslutet för räkenskapsåret 2023, har bolaget gjort en ny uppskattning och bedömning för hur avsättningen för oförbrukade användarmedel ska beräknas.

Tidigare bedömning: Historiskt sett har bolaget beräknat avsättningen för oförbrukade användarmedel genom att titta på alla tidigare år sedan spelets lansering för 20 år sedan och tagit höjd för de åren då uttagen varit höga. Denna metodik har gett bolaget en omfattande översikt över användarnas beteenden över tid.

Ny bedömning: Med den nya policyn fokuserar bolaget nu på de senaste fem årens data för att bättre reflektera de nuvarande användarbeteendena och ekonomiska trenderna. Genomsnittet av uttag under de senaste fem åren ligger på 23,4%. Denna förändring syftar till att ge en mer aktuell och relevant bild av bolagets avsättningsbehov gällande de av användarna ännu ej förbrukade tillgångarna i Entropia Universe.

Denna ändrade uppskattning och bedömning har medfört en engångseffekt som ökat koncernens intäkter och minskat koncernens avsättningar med ca 11,7 mkr.

### Not 3 Nettoomsättning Koncernen och moderbolaget

	2023	2022
<b>Nettoomsättningen per geografisk marknad</b>		
Sverige	11 746 796	9 352 385
EU utom Sverige	47 103 060	33 307 926
Övriga världen	63 106 540	50 138 401
	<b>121 956 396</b>	<b>92 798 712</b>

### Not 4 Leasingavtal Koncernen och moderbolaget

I koncernens och moderbolagets redovisning utgörs den operationella leasingen i allt väsentligt av hyrd fastighet. Avtalet om hyra av den svenska fastigheten löper på sex år med möjlighet för företaget att förlänga med ytterligare perioder. Nuvarande hyresavtal går ut 2028-12-01 och bolaget har rätt att efter tre år avträda 240 kvm. Storleken på de framtida leasingavgifterna baseras på utvecklingen av konsumentprisindex. Bashyran skall anpassas till indextalet för oktober månad under den perioden.

Skulle indextalet någon påföljande oktobermånad ha stigit i förhållande till bastalet, skall tillägg utgå med det procenttal varmed indextalet ändrats i förhållande till bastalet. I fortsättningen skall tillägg utgå i förhållande till indexändringarna, varvid hyresförändringen beräknas på basis av den procentuella förändringen mellan bastalet och indextalet för respektive oktober månad. Utgående hyra sätts aldrig lägre än i avtalet angivet hyresbelopp. Hyresändringen tillämpas alltid fr o m 1 januari året efter den oktobermånad som föranlett förändringen.

Årets kostnadsförda avgifter uppgår till 4 828 859 SEK. Avgiften blev något lägre än tidigare beräknat då bolaget fick rabatt på avgiften på grund av förseningar vid montering av kök mm.

Framtida leasingavgifter, för icke uppsägningsbara leasingavtal, förfaller till betalning enligt följande:

	2023	2022
Inom ett år	5 017 628	4 934 328
Senare än ett år men inom fem år	20 462 018	20 889 412
Senare än fem år	0	5 007 528
	<b>25 479 646</b>	<b>30 831 268</b>

## Not 5 Arvode till revisorer Koncernen och moderbolaget

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter. Då dotterbolagen inte har någon verksamhet belastas inte dotterbolagen av någon revisionskostnad utan allt kostnadsförs i moderbolaget.

	2023	2022
<b>PWC</b>		
Revisionsuppdrag	721 475	448 000
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	18 600	15 000
	<b>740 075</b>	<b>463 000</b>

## Not 6 Anställda och personalkostnader Koncernen och moderbolaget

	2023	2022
<b>Medelantalet anställda</b>		
Kvinnor	10	10
Män	40	48
	<b>50</b>	<b>58</b>
<b>Löner och andra ersättningar</b>		
Styrelse och verkställande direktör		
David Simmonds, ordförande	41 096	120 000
Jan Rasmuson, ledamot	30 822	90 000
Anders Fröjd, ledamot	30 822	90 000
Magnus Götenfelt	33 288	0
Klas Moreau	59 055	0
Björn Dierks	78 740	0
Linus Norén	59 055	0
Leif Andersson Evander	59 055	0
Henrik Nel Jerkrot	1 453 160	1 416 400
Tantiem och liknande ersättning till styrelse och verkställande direktör		
Henrik Nel Jerkrot	0	50 000
Övriga anställda	42 154 930	33 657 246
	<b>44 000 023</b>	<b>35 423 646</b>

### Sociala kostnader

Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör		
Henrik Nel Jerkrot	305 844	294 744
Pensionskostnader för övriga anställda	3 854 703	3 417 504
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	14 277 511	11 455 335
	<b>18 438 058</b>	<b>15 167 583</b>

<b>Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader</b>	<b>62 438 081</b>	<b>50 770 029</b>
--	-------------------	-------------------

Inga anställda i dotterbolagen.

### Könsfördelning bland ledande befattningshavare

Andel kvinnor i styrelsen	0 %	0 %
Andel män i styrelsen	100 %	100 %
Andel kvinnor bland övriga ledande befattningshavare	43 %	37,5 %
Andel män bland övriga ledande befattningshavare	57 %	62,5 %

### Not 7 Resultat från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar Koncernen och moderbolaget

	2023	2022
Kursdifferenser på fordringar på planet partners	956 149	486 620
Orealiserade värdeförändring värdepapper	135 225	-292 666
Nedskrivningar	-2 159 168	-86 500
	<b>-1 067 794</b>	<b>107 454</b>

### Not 8 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter Koncernen och moderbolaget

	2023	2022
Övriga ränteintäkter	155 850	8 247
Kursdifferenser på säkerhetsdepå hos Interxion (bolagets serverhall)	-701	21 033
	<b>155 149</b>	<b>29 280</b>



## Not 9 Valutakursdifferenser Koncernen och moderbolaget

	2023	2022
Valutakursdifferens på förändring av oförbrukade användarmedel	40 936	-7 276 458
Valutakursdifferenser på likvida medel	-232 939	-2 066 600
	<b>-192 003</b>	<b>-9 343 058</b>

Anledning till den stora valutadifferensen föregående år är att bolaget har gjort en valutajustering på oförbrukade användarmedel. Kursen var vid årsskiftet 2021 9,04 SEK/USD och vid årsskiftet 2022 var kursen 10,44 SEK/USD. Anledningen till den negativa valutakursdifferensen är att oförbrukade användarmedel har ökat under räkenskapsåret 2022 och då blir följden att en höjd kurs påverkar bolaget negativt. I år blev förhållandet det omvända, kursen var i stället lägre vid årsskiftet 2023 än föregående år, den låg på 10,04 SEK/USD plus att avsättningen för oförbrukade användarmedel hade minskat. Se mer i noten Avsättningar om oförbrukade användarmedel.

## Not 10 Aktuell och uppskjuten skatt Koncernen och moderbolaget

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Aktuell skatt	<b>-4 474 612</b>	-1 520 877	<b>-4 474 612</b>	-1 520 877
Förändring av uppskjuten skatt avseende temporära skillnader	<b>162 442</b>	-1 382 693	<b>-909 758</b>	-888 293
<b>Skatt på årets resultat</b>	<b>-4 312 170</b>	-2 903 570	<b>-5 384 370</b>	-2 409 170

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Redovisat resultat före skatt	<b>19 272 839</b>	12 044 677	<b>24 353 005</b>	9 646 637
Skatt beräknad enl. gällande skattesats (20,6%)	<b>-3 970 205</b>	-2 481 203	<b>-5 016 719</b>	-1 987 207
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	<b>-388 523</b>	-419 647	<b>-1 173 383</b>	-419 243
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	<b>43 628</b>	62	<b>848 360</b>	62
Schablonintäkt på periodiseringsfond/återföring p-fond	<b>-42 630</b>	-2 781	<b>-42 630</b>	-2 781
Effekt ej redovisade underskottsavdrag	<b>23 960</b>	0	<b>0</b>	0
Effekt av ej redovisade temporära skillnader	<b>21 600</b>	0	<b>0</b>	0
<b>Redovisad skattekostnad</b>	<b>-4 312 170</b>	-2 903 570	<b>-5 384 370</b>	-2 409 170

**Not 11 Entropia Platform och Entropia Universe  
Koncernen och moderbolaget**

	<b>2023-12-31</b>	<b>2022-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärden	74 603 532	48 131 578
Årets anskaffningsvärde	26 204 687	26 471 954
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>100 808 219</b>	<b>74 603 532</b>
Ingående avskrivningar	-16 545 430	-10 348 891
Årets avskrivningar	-9 408 145	-6 196 539
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-25 953 575</b>	<b>-16 545 430</b>
Ingående uppskrivningar	27 040 000	30 420 000
Årets avskrivningar på uppskrivet belopp	-3 380 000	-3 380 000
<b>Utgående ackumulerade uppskrivningar</b>	<b>23 660 000</b>	<b>27 040 000</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>98 514 644</b>	<b>85 098 102</b>

**Not 12 Övriga immateriella anläggningstillgångar  
Koncernen och moderbolaget**

	<b>2023-12-31</b>	<b>2022-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärden	66 640	66 640
Inköp	4 941 800	0
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>5 008 440</b>	<b>66 640</b>
Ingående avskrivningar	-22 213	-8 885
Årets avskrivningar	-754 598	-13 328
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-776 811</b>	<b>-22 213</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>4 231 629</b>	<b>44 427</b>

**Not 13 Inventarier, installationer och datorer  
Koncernen och moderbolaget**

	<b>2023-12-31</b>	<b>2022-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärden	17 905 253	16 077 785
Inköp	770 533	1 827 468
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>18 675 786</b>	<b>17 905 253</b>
Ingående avskrivningar	-14 488 588	-13 413 564
Årets avskrivningar	-1 252 959	-1 075 024
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-15 741 547</b>	<b>-14 488 588</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>2 934 239</b>	<b>3 416 665</b>

**Not 14 Andra långfristiga värdepappersinnehav  
Koncernen och moderbolaget**

	<b>2023-12-31</b>	<b>2022-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärden	2 759 168	2 759 168
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>2 759 168</b>	<b>2 759 168</b>
Ingående nedskrivningar	-397 500	-311 000
Årets nedskrivningar	-2 159 168	-86 500
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-2 556 668</b>	<b>-397 500</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>202 500</b>	<b>2 361 668</b>

**Not 15 Andra långfristiga fordringar  
Koncernen och moderbolaget**

Avser reverslån enligt avtal.

	<b>2023-12-31</b>	<b>2022-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärden	4 673 979	4 187 359
Valutaförändring	-30 651	486 620
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>4 643 328</b>	<b>4 673 979</b>
Ingående amorteringar	-1 114 722	-1 018 269
Årets amorteringar	-3 528 606	-96 453
<b>Utgående ackumulerade amorteringar</b>	<b>-4 643 328</b>	<b>-1 114 722</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>0</b>	<b>3 559 257</b>

## Not 16 Varulager Koncernen och moderbolaget

Varulagret består endast av profilprodukter som säljs via en webbshop på bolagets hemsida.

## Not 17 Fordringar på betalningsförmedlare Koncernen och moderbolaget

Under rubriken Fordringar betalningsförmedlare redovisas utestående fordringar på de betalningsförmedlare bolaget samarbetar med. Saldot innehåller av betalningsförmedlare bekräftade, men av bolaget på balansdagen ännu ej erhållna betalningar.

## Not 18 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter Koncernen och moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
Risk Point förlikning försäkring	0	4 750 000
Licenskostnader	942 159	1 463 072
Hyreskostnader	735 374	859 663
Användarsupport och partnersupport	449 737	436 055
Övriga förutbetalda kostnader	773 557	477 433
	<b>2 900 827</b>	<b>7 986 223</b>

## Not 19 Avsättningar Koncernen

	2023-12-31	2022-12-31
<b>Uppskjuten skatteskuld</b>		
Belopp vid årets ingång	10 059 610	8 676 917
Årets avsättningar	1 606 038	2 078 973
Under året återförda belopp	-1 768 480	-696 280
	<b>9 897 168</b>	<b>10 059 610</b>
<b>Avsättningar för oförbrukade användarmedel</b>		
Belopp vid årets ingång	47 058 538	39 471 618
Årets minskade avsättningar	-14 055 409	7 586 920
	<b>33 003 129</b>	<b>47 058 538</b>

### *Uppskjuten skatteskuld:*

Den uppskjutna skatten avser temporära skillnader mellan skattemässiga och bokföringsmässiga värden på anläggningstillgångar.

Moderbolagets periodiseringsfonder har i år i sin helhet återförts till beskattning, vilket avser 1 072 TSEK av årets förändring.

*Oförbrukade användarmedel:*

Oförbrukade användarmedel har ökat under räkenskapsåret 2023, från 136,6 miljoner PED till 140,5 miljoner PED, en ökning på 3,9 miljoner PED. Det totala beloppet minskade dock något i SEK då växelkursen SEK/USD minskat från 10,44 SEK/USD vid årsskiftet 2022 till 10,04 SEK/USD sista december 2023 (10 PED=1 USD). Det resulterade i en minskning med 1,5 miljoner i SEK, från 142,6 miljoner SEK till 141,1 miljoner SEK.

Sedan halvårsskiftet 2017 är den reella skulden av oförbrukade användarmedel i balansräkning (tidigare en eventalförpliktelse) under rubriken Avsättningar. För mer information om den nya bedömningen se not 2. Baserat på den femåriga genomsnittssiffran på 23,4% uppskattar bolaget den reella skulden per den sista december 2023 till 32,9 miljoner PED vilket motsvarar 33 miljoner SEK.

**Not 20 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter  
Koncernen och moderbolaget**

	<b>2023-12-31</b>	<b>2022-12-31</b>
Upplupna löner	4 570 071	742 710
Upplupna semesterlöner	1 923 471	1 628 614
Upplupna pensioner	6 704	0
Upplupna arbetsgivaravgifter	2 040 269	745 069
Upplupna konsultarvoden	191 608	358 468
Upplupna uttag (begärda av användare men ännu inte utbetalda)	4 798 134	6 669 892
Förutbetalda intäkter	0	3 244
Övriga upplupna kostnader	507 517	805 957
	<b>14 037 774</b>	<b>10 953 954</b>

**Not 21 Ställda säkerheter  
Koncernen och moderbolaget**

Avser företagshypotek hos SEB.

	<b>2023-12-31</b>	<b>2022-12-31</b>
Företagsinteckning	3 000 000	3 000 000
	<b>3 000 000</b>	<b>3 000 000</b>

## Not 22 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet mm Koncernen och moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
Aktiverade utvecklingskostnader	-26 204 687	-26 471 954
Förändring oförbrukade användarmedel	-14 055 409	0
Valutakursjustering reverslån	30 651	0
Valutakursjustering oförbrukade användarmedel	40 936	0
Valutakursjustering deposition serverhall	10 405	21 033
	<b>-40 178 104</b>	<b>-26 450 921</b>

## Not 23 Investeringar i anläggningstillgångar Koncernen och moderbolaget

Aktiveringen i balansräkningen av löne- och konsultkostnaderna för utvecklingen av Entropia Universe uppgår för verksamhetsåret 2023 till 26,2 miljoner SEK (26,5 m SEK)  
De aktiverade beloppen redovisas vid rubriken anläggningstillgångar i balansräkningen respektive totala intäkter i resultaträkningen.

Under året har bolaget även tagit över ägande och drift av planeten Next Island. Köpet finansierades i huvudsak genom kvittning mot äldre kundfordringar och en långfristig lånefordran, men även genom en kontant betalning på 207 tusen SEK.

Övriga investeringar utgörs främst av kontorsutrustning på ca 241 tusen SEK samt investeringar i datorer och säkerhet för 530 tusen SEK.

## Not 24 Investeringar i immateriella anläggningstillgångar Koncernen och moderbolaget

Årets investeringar i immateriella anläggningstillgångar är främst av naturen balansering av utvecklingskostnader, vilka således inte är likviditetspåverkande. Köpet av planeten Next Island hade dock en likviditetspåverkan på 207 tusen SEK.

## Not 25 Investeringar i materiella anläggningstillgångar Koncernen och moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
<b>Förvärv av materiella anläggningstillgångar</b>		
Förändring av posten i balansräkningen	482 426	-752 444
Årets avskrivningar enligt plan	-1 252 959	-1 075 024
<b>Förvärv av materiella anläggningstillgångar</b>	<b>-770 533</b>	<b>-1 827 468</b>

## Not 26 Likvida medel Koncernen

	2023-12-31	2022-12-31
<b>Likvida medel</b>		
Kassamedel	27 030 332	32 796 732
	<b>27 030 332</b>	<b>32 796 732</b>
<b>Betalda räntor</b>		
Under perioden betald ränta	-70 599	-52 934
Under perioden erhållen ränta	155 850	8 247

## Not 27 Inköp och försäljning mellan koncernföretag Moderbolaget

Det har gjorts en inkråmsförsäljning mellan moderbolag och EUSO AB. Inkråmet består av äldre kundfordringar på totalt 110 489 USD som har köpts för bokfört värde, totalt 731 859,05 SEK.

## Not 28 Bokslutsdispositioner Moderbolaget

	2023	2022
Mottagna koncernbidrag	62 000	0
Avsättning till periodiseringsfond	0	-2 400 000
Återföring av periodiseringsfond	5 100 000	0
	<b>5 162 000</b>	<b>-2 400 000</b>

## Not 29 Specifikation andelar i koncernföretag Moderbolaget

Namn	Kapital- andel	Rösträtts- andel	Antal andelar	Bokfört värde
ARP Universe AB (publ)	100%	100%	450 000	900 000
EUSO AB	100%	100%	2 000	200 000
Green Fund Finance Sweden AB	85%	85%	425	42 500
				<b>1 142 500</b>

	Org.nr	Säte	Eget kapital	Resultat
ARP Universe AB (publ)	556766-6416	Göteborg	3 896 472	-2 790
EUSO AB	556767-3594	Göteborg	1 110 000	122 207
Green Fund Finance Sweden AB	559170-3557	Göteborg	41 530	-3 110

### Not 30 Antal aktier och kvotvärde Moderbolaget

Namn	Antal aktier	Kvotvärde
Antal A-Aktier	31 524 625	0,05
	<b>31 524 625</b>	

Bolaget hade 157 623 125 aktier utestående per den 31 december 2022. I januari 2023 gjordes en omvänd split på 1:5 och bolaget har efter det 31 524 625 aktier. Kvotvärdet efter den omvända spliten är 0,05 SEK.

### Not 31 Uppskrivningsfond Moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
Belopp vid årets ingång	21 469 760	24 153 480
Avskrivning av uppskrivna tillgångar	-3 380 000	-3 380 000
Förändring uppskjuten skatt	696 280	696 280
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>18 786 040</b>	<b>21 469 760</b>

### Not 32 Disposition av vinst eller förlust Moderbolaget

2023-12-31

#### Förslag till behandling av ansamlad förlust

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten:

ansamlad förlust	-57 683 002
överkursfond	33 950 695
årets vinst	18 968 634
	<b>-4 763 673</b>

behandlas så att  
i ny räkning överföres

-4 763 673  
**-4 763 673**



### Not 33 Obeskattade reserver Moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
Periodiseringsfond år 2020	0	2 700 000
Periodiseringsfond år 2022	0	2 400 000
	<b>0</b>	<b>5 100 000</b>
Skatteeffekt av schablonränta på periodiseringsfond	20 382	2 781

### Not 34 Avsättningar Moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
<b>Uppskjuten skatteskuld</b>		
Belopp vid årets ingång	8 987 410	8 099 117
Årets avsättningar	1 606 038	1 584 573
Under året återförda belopp	-696 280	-696 280
	<b>9 897 168</b>	<b>8 987 410</b>
<b>Avsättningar för oförbrukade användarmedel</b>		
Belopp vid årets ingång	47 058 538	39 471 618
Årets avsättningar/återföring av avsättning	-14 055 409	7 586 920
	<b>33 003 129</b>	<b>47 058 538</b>

#### *Uppskjuten skatteskuld:*

Den uppskjutna skatten avser temporära skillnader mellan skattemässiga och bokföringsmässiga värden på anläggningstillgångar.

#### *Oförbrukade användarmedel:*

Oförbrukade användarmedel har däremot ökat under räkenskapsåret 2023, från 136,6 miljoner PED till 140,5 miljoner PED, en ökning på 3,9 miljoner PED. Det totala beloppet minskade dock något i SEK då växelkursen SEK/USD har minskat från 10,44 SEK/USD vid årsskiftet 2022 till 10,04 SEK/USD sista december 2023 (10 PED=1 USD). Det resulterade i en minskning med 1,5 miljoner i SEK, från 142,6 miljoner SEK till 141,1 miljoner SEK.

Sedan halvårsskiftet 2017 är den reella skulden av oförbrukade användarmedel i balansräkning (tidigare en eventualförpliktelse) under rubriken Avsättningar. För mer information om den nya bedömningen se Not 2. Baserat på den femåriga genomsnittssiffran på 23,4% uppskattar bolaget den reella skulden per den sista december 2023 till 32,9 miljoner PED vilket motsvarar 33 miljoner SEK.

**Not 35 Likvida medel  
Moderbolaget**

	<b>2023-12-31</b>	<b>2022-12-31</b>
<b>Likvida medel</b>		
Kassamedel	26 988 502	32 750 266
	<b>26 988 502</b>	<b>32 750 266</b>
<b>Betalda räntor</b>		
Under perioden betald ränta	-70 599	-52 934
Under perioden erhållen ränta	155 850	8 247

**Not 36 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut**

Inga väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut.

Göteborg den dagen som framgår av vår elektroniska underskrift

Björn Dierks  
Ordförande

Klas Moreau

Karl Linus Norén

Leif Evander Andersson

Henrik Nel Jerkrot  
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av vår elektroniska underskrift  
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Konstantin Belogorcev  
Auktoriserad revisor

# Deltagare

**MINDARK PE AKTIEBOLAG (PUBL)** 556640-4769 Sverige

## Signerat med Svenskt BankID

2024-03-06 13:14:17 UTC

Namn returnerat från Svenskt BankID: Björn Vilhelm Dierks

Datum

Björn Dierks

Leveranskanal: E-post

## Signerat med Svenskt BankID

2024-03-06 15:15:51 UTC

Namn returnerat från Svenskt BankID: KLAS MOREAU

Datum

Klas Moreau

Leveranskanal: E-post

## Signerat med Svenskt BankID

2024-03-06 12:14:16 UTC

Namn returnerat från Svenskt BankID: LINUS NORÉN

Datum

Karl Linus Norén

Leveranskanal: E-post

## Signerat med Svenskt BankID

2024-03-06 12:06:32 UTC

Namn returnerat från Svenskt BankID: Henrik Nel Jerkrot

Datum

Henrik Nel Jerkrot

Leveranskanal: E-post

## Signerat med Svenskt BankID

2024-03-06 13:22:47 UTC

Namn returnerat från Svenskt BankID: LEIF EVANDER ANDERSSON

Datum

Leif Evander Andersson

Leveranskanal: E-post

**ÖHRLINGS PRICEWATERHOUSECOOPERS AB** 556029-6740 Sverige

## Signerat med Svenskt BankID

2024-03-06 16:13:57 UTC

Namn returnerat från Svenskt BankID: Konstantin Belogorcev

Datum

Konstantin Belogorcev  
Auktoriserad revisor

Leveranskanal: E-post

# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i MindArk PE AB (publ), org.nr 556640-4769

---

## Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för MindArk PE AB (publ) för år 2023.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2023 och av dessas finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

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

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

### 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. 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.

### Revisorns ansvar

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

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

## Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

### Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för MindArk PE AB (publ) för år 2023 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

### Grund för uttalanden

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

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

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

### Revisorns ansvar

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

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

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

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

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.



Göteborg den dag som framgår av vår elektroniska signatur

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Konstantin Belogorcev  
Auktoriserad revisor

# Deltagare

---

ÖHRLINGS PRICEWATERHOUSECOOPERS AB 556029-6740 Sverige

***Signerat med Svenskt BankID***

***2024-03-06 16:06:32 UTC***

Namn returnerat från Svenskt BankID: Konstantin Belogorcev

Datum

Konstantin Belogorcev

Auktoriserad revisor

Leveranskanal: E-post