

# Årsredovisning

för

## Disir Productions AB

559026-6473

Räkenskapsåret

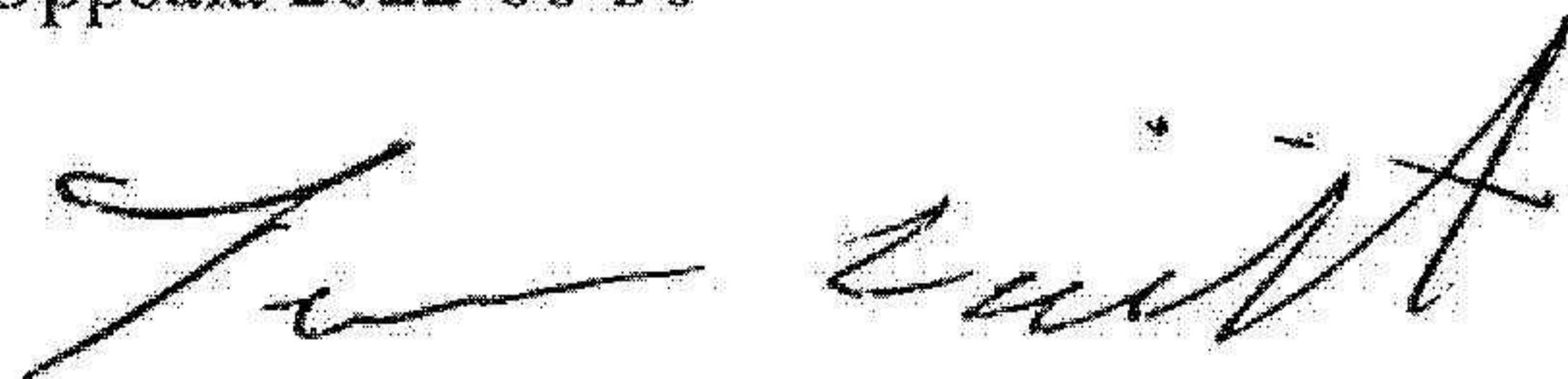
2021

### Fastställelseintyg

Undertecknad styrelseledamot i Disir Productions AB intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen har fastställts på årsstämman 2022-06-30. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Jag intygar också att innehållet i årsredovisningen och revisionsberättelsen stämmer överens med originalen.

Uppsala 2022-06-30



John Ljungkvist

2022071414301

# Årsredovisning

för

## Disir Productions AB

559026-6473

Räkenskapsåret

2021

Styrelsen och verkställande direktören för Disir Productions AB avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2021.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK. Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i hela kronor (kr). Uppgifter inom parentes avser föregående år.

## Förvaltningsberättelse

### Information om verksamheten

Disir Productions verksamhet omfattar utveckling av historiska virtual reality-upplevelser (VR) och andra 3D-visualiseringar, arkeologisk GIS- och kartbearbetning, samt föreläsningar och konsultation i sakkunnigfrågor.

Företaget har sitt säte i Uppsala.

### Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Disir Productions har utvecklat 3D-visualiseringar av historiska miljöer, levererat GIS- och kartbearbetningar inom arkeologi, samt erbjudit konsultation och föreläsningar. Strax före pandemin utgjorde egen utveckling av VR-upplevelser en betydande del av verksamheten, vilket bl a resulterade i den uppskattade VR-bågskytteupplevelsen *Visby Archer* som rönt internationell uppmärksamhet och ledde till lovande förfrågningar från t ex Irland och USA. Företagets koncept intresserade även besöksmålsaktörer i bl a Förenande Arabemiraten.

På grund av pandemin lades dock relevanta besöksmålsåtgärder på is, vilket i kombination med allmän återhållsamhet medförde svårigheter att resa tillräckligt mycket kapital för fortsatt utveckling och leverans. Detta ledde till att företagets verksamhet även under 2021 kom att inriktas på konsulttjänster, främst projektet "Kring ringgatan: forskning och historisk visualisering, byggnadsminnet Ekeby by", beställt av forskare vid institutionen för Historia vid Uppsala universitet i samarbete med Upplandsmuseet. Uppdraget bestod i att 3D-visualisera en 1700-talsby. Anslaget är vetenskapligt unikt då det visualiserar ett samtida syneprotokoll. Utöver detta utförde Disir även konsulttjänster åt Västmanlands läns museum, Lantbruksuniversitetet, Folkuniversitetet och arkeologiföretag. Intäkter genererades även av *Visby Archer* som tillhandahålls via Oculus marknadsplats. Det ekonomiska utfallet av dessa uppdrag och produkter har emellertid inte varit tillräckligt för ett positivt resultat.

Att utveckla högkvalitativ 3D-grafik och VR-upplevelser på vetenskaplig grund är resurskrävande, vilket är svårförenligt med kulturarvs- och besöksmålssektorernas digitala nivå, långa planeringstider och begränsade budgetar. Slutsatsen är att avnämarna ännu inte har vare sig de digitala grundförutsättningarna eller medel till full kostnadstäckning. Detta i kombination med den snabba teknikutvecklingens krav på uppdateringar, drift och underhåll har inneburit betydande resursmässiga utmaningar för vår verksamhet.

Disir Productions är pionjärer inom sitt fält som under sina sju verksamhetsår, med små medel, skapat och levererat ett stort antal produktioner. De historiska miljöerna har på ett unikt sätt kombinerat historisk/arkeologisk vetenskaplig kompetens med grafiskt högkvalitativa visualiseringar, fullt i nivå med moderna dataspel. Detta har varit möjligt tack vare produktionsteamets engagemang och breda kompetens. Att teamet av ekonomiska skäl inte har kunnat utökas i tillräcklig omfattning har dock slitit mycket hårt på alla involverade.

## Kontrollbalansräkning

Bolagets egna kapital är per 31 december 2021 förbrukat. Kontrollbalansräkning har upprättats per 30 april 2022.

<b>Flerårsöversikt (Tkr)</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>
Nettoomsättning	584	588	1 512	1 223
Resultat efter finansiella poster	-735	-305	-317	-45
Antal anställda	1	2	3	3
Balansomslutning	614	1 418	1 395	1 808
Avkastning på eget kap. (%)	neg	neg	neg	neg
Avkastning på totalt kap. (%)	neg	neg	neg	neg
Soliditet (%)	neg	42,8	65,4	68,0

För definitioner av nyckeltal, se Redovisnings- och värderingsprinciper.

## Förändring av eget kapital

	<b>Aktie- kapital</b>	<b>Fond för utveckl kost</b>	<b>Överkurs- fond</b>	<b>Balanserat resultat</b>	<b>Årets resultat</b>	<b>Totalt</b>
Belopp vid årets ingång	68 600	1 060 954	1 241 410	-1 458 215	-305 053	607 696
Balanseras i ny räkning				-305 053	305 053	0
Årets aktiv kostn f utv. arb.		24 687		-24 687		0
Årets avsk på akt kost f utv. arb.		-350 384		350 384		0
Årets nedsk på akt kost f utv. arb		-367 629		367 629		0
Årets resultat					-735 020	-735 020
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>68 600</b>	<b>367 628</b>	<b>1 241 410</b>	<b>-1 069 942</b>	<b>-735 020</b>	<b>-127 324</b>

## Förslag till behandling av ansamlad förlust

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten (kronor):

ansamlad förlust	-1 069 942
Överkursfond	1 241 410
årets förlust	-735 020
	<b>-563 552</b>
behandlas så att	
i ny räkning överföres	-563 552
	<b>-563 552</b>

Företagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning med noter.

## Resultaträkning

	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning		583 949	587 917
Aktiverat arbete för egen räkning		24 687	351 566
Övriga rörelseintäkter		8 456	218 712
		<b>617 092</b>	<b>1 158 195</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-8 423	-14 074
Övriga externa kostnader		-129 638	-233 065
Personalkostnader	3	-447 624	-848 591
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	4	-718 013	-332 284
Övriga rörelsekostnader		-64	-16
		<b>-1 303 762</b>	<b>-1 428 030</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-686 670</b>	<b>-269 835</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Räntekostnader och liknande resultatposter	6	-48 350	-35 218
		<b>-48 350</b>	<b>-35 218</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-735 020</b>	<b>-305 053</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-735 020</b>	<b>-305 053</b>
<b>Årets resultat</b>		<b>-735 020</b>	<b>-305 053</b>

2022071414304

## Balansräkning

Not

2021-12-31

2020-12-31

### TILLGÅNGAR

#### Anläggningstillgångar

##### *Immateriella anläggningstillgångar*

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

5

367 628

1 060 954

367 628

1 060 954

#### Summa anläggningstillgångar

367 628

1 060 954

#### Omsättningstillgångar

##### *Kortfristiga fordringar*

Kundfordringar

137 991

20 878

Övriga fordringar

6 268

950

Upparbetad men ej fakturerad intäkt

93 040

98 800

Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

6 984

6 154

244 283

126 782

##### *Kassa och bank*

1 837

230 494

#### Summa omsättningstillgångar

246 120

357 276

### SUMMA TILLGÅNGAR

613 748

1 418 230

2022071414305

## Balansräkning

Not

2021-12-31

2020-12-31

### EGET KAPITAL OCH SKULDER

#### Eget kapital

##### *Bundet eget kapital*

Aktiekapital

68 600

68 600

Fond för utvecklingsutgifter

367 628

1 060 954

**436 228**

**1 129 554**

##### *Fritt eget kapital*

Fri överkursfond

1 241 410

1 241 410

Balanserad vinst eller förlust

-1 069 942

-1 458 215

Årets resultat

-735 020

-305 053

**-563 552**

**-521 858**

#### **Summa eget kapital**

**-127 324**

**607 696**

#### Långfristiga skulder

Skulder till kreditinstitut

240 000

320 000

Övriga skulder

6

150 000

200 000

#### **Summa långfristiga skulder**

**390 000**

**520 000**

#### Kortfristiga skulder

Skulder till kreditinstitut

80 000

80 000

Aktuella skatteskulder

0

2 521

Övriga skulder

101 783

100 564

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

169 289

107 449

#### **Summa kortfristiga skulder**

**351 072**

**290 534**

### **SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER**

**613 748**

**1 418 230**

2022071414306

## Noter

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Fr o m räkenskapsåret 2018 upprättas årsredovisningen med tillämpning av årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Tidigare tillämpades årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd förutom BFNAR 2008:1 (K2) och BFNAR 2012:1 (K3). Övergången har gjorts i enlighet med föreskrifterna i K3s kapitel 35.

### Intäkter

#### Tjänsteuppdrag

För tjänsteuppdrag till fast pris redovisas de inkomster och utgifter som är hänförliga till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt respektive kostnad i förhållande till uppdragets färdigställandegrad på balansdagen (successiv vinstavräkning). Ett uppdrags färdigställandegrad bestäms genom att nedlagda utgifter på balansdagen jämförs med beräknade totala utgifter. I de fall utfallet av ett uppdrag inte kan beräknas på ett tillförlitligt sätt, redovisas intäkter endast i den utsträckning som motsvaras av de uppkomna uppdragsutgifter som sannolikt kommer att ersättas av beställaren. En befarad förlust på ett uppdrag redovisas omgående som kostnad.

För tjänsteuppdrag på löpande räkning redovisas inkomsten som är hänförlig till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt i takt med att arbete utförs och material levereras eller förbrukas.

### Inkomstskatter

Aktuella skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen. Uppskjutna skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen. Aktuell skatt, liksom förändring i uppskjuten skatt, redovisas i resultaträkningen om inte skatten är hänförlig till en händelse eller transaktion som redovisas direkt i eget kapital. Skatteeffekter av poster som redovisas direkt mot eget kapital, redovisas mot eget kapital.

### Immateriella tillgångar

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Aktiveringsmodellen tillämpas för internt upparbetade immateriella tillgångar. Avskrivningar görs linjärt över den bedömda nyttjandetiden. Avskrivningstiden för internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar uppgår till fem år.

### Finansiella instrument

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar kundfordringar och övriga fordringar, kortfristiga placeringar, leverantörsskulder, och låneskulder. Instrumenten 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 överförts 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

Fordringarna redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringarna tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.

#### Låneskulder och leverantörsskulder

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader.

#### **Ersättningar till anställda**

**Kortfristiga ersättningar:** Kortfristiga ersättningar i företaget utgörs av lön, sociala avgifter, betald semester och betald sjukfrånvaro. Kortfristiga ersättningar redovisas som kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning.

#### **Eget kapital**

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

#### **Nyckeltalsdefinitioner**

##### Soliditet

Eget kapital och obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt) i förhållande till balansomslutningen.

##### Avkastning på totalt kapital

Resultat före avdrag för räntekostnader i förhållande till balansomslutningen.

##### Avkastning på eget kapital

Resultat efter finansiella poster i förhållande till eget kapital och obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt).

#### **Not 2 Uppskattningar och bedömningar**

Disir Productions AB gör uppskattningar och bedömningar om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, sällan att motsvara det verkliga resultatet. De uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästkommande år behandlas i huvuddrag nedan.

##### Balanserade utgifter för utvecklingsarbete

De balanserade utgifterna för utvecklingsarbeten värderas till anskaffningsvärdet och nedlagda kostnader. I beräkningen av de nedlagda kostnaderna gör företagsledningen vissa beräkningar och bedömningar. Värderingen av de balanserade utgifterna för utvecklingsarbeten är därmed beroende av dessa bedömningar och värdet skulle påverkas av förändring av dessa även om bedömningen vid tidpunkten för årsredovisningens avgivande är att dessa är rimliga.

##### Inkomstskatter

Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den utsträckning det är sannolikt att avdraget kan avräknas mot överskott i framtida beskattning. Bolaget har per 2021-12-31 ett beräknat skattemässigt underskott om 1 079 392 kr, motsvarande en uppskjuten skattefordran om 222 355 kr.

I övrigt görs bedömningen att det ej finnas uppskattningar och bedömningar i bokslutet som innebär betydande risk för väsentliga justeringar av redovisade värden under det närmaste året.

**Not 3 Medelantalet anställda**

	2021	2020
Medelantalet anställda	1	2

**Not 4 Forsknings- och utvecklingsarbeten**

	2021	2020
Årets kostnad för Forsknings- och utvecklingsarbeten varav avskrivningar på balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	350 384	332 284
nedskrivning av balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	367 629	0
	<b>718 013</b>	<b>332 284</b>

**Not 5 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten**

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	1 727 232	1 375 666
Årets aktiverade utgifter, intern utveckling	24 687	351 566
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>1 751 919</b>	<b>1 727 232</b>
Ingående avskrivningar	-666 278	-333 994
Årets avskrivningar	-350 384	-332 284
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-1 016 662</b>	<b>-666 278</b>
Ingående nedskrivningar	0	0
Årets nedskrivningar	-367 629	0
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-367 629</b>	<b>0</b>
<b>Utgående restvärde enligt plan</b>	<b>367 628</b>	<b>1 060 954</b>

**Not 6 Närstående transaktioner**

2020 har bolaget lånat 250 tkr från två av ägarna, Helena Hulth (125 tkr) och John Ljungkvist (125 tkr). Amortering med 50 000kr har skett under 2021. Lånet löper med 9% ränta och har belastat årets resultat med 19 tkr.

**Not Ställda säkerheter**

	2021-12-31	2020-12-31
Företagsinteckning	400 000	400 000
	<b>400 000</b>	<b>400 000</b>

2022071414309

2022071414310

Uppsala, den dag som framgår av vår elektroniska signatur.

Daniel Löwenborg  
Ordförande

Daniel Westergren

Lars-Gunnar Nilsson

John Ljungkvist  
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av vår elektroniska signatur.

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Lars Kylberg  
Auktoriserad revisor

# Deltagare

DISIR PRODUCTIONS AB 559026-6473 Sverige

## Signerat med Svenskt BankID

Namn returnerat från Svenskt BankID: DANIEL LÖWENBORG

Daniel Löwenberg  
Ordförande

2022-06-30 09:03:56 UTC

Datum

Leveranskanal: E-post

## Signerat med Svenskt BankID

Namn returnerat från Svenskt BankID: Karl Daniel Westergren

Daniel Westergren

2022-06-30 10:35:45 UTC

Datum

Leveranskanal: E-post

## Signerat med Svenskt BankID

Namn returnerat från Svenskt BankID: LARS GUNNAR NILSSON

Lars-Gunnar Nilsson

2022-06-29 17:30:37 UTC

Datum

Leveranskanal: E-post

## Signerat med Svenskt BankID

Namn returnerat från Svenskt BankID: John Nils Olov Ljungkvist

John Ljungkvist

2022-06-30 07:38:22 UTC

Datum

Leveranskanal: E-post

ÖHRLINGS PRICEWATERHOUSECOOPERS AB 556029-6740 Sverige

## Signerat med Svenskt BankID

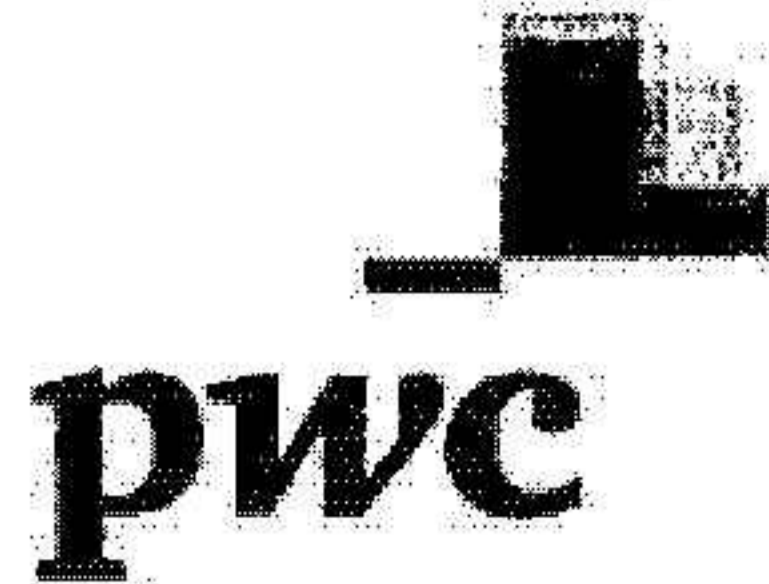
Namn returnerat från Svenskt BankID: LARS KYLBERG

Lars Kylberg

2022-06-30 11:16:10 UTC

Datum

Leveranskanal: E-post



## Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Disir Productions AB, org.nr 559026-6473

---

### Rapport om årsredovisningen

#### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Disir Productions AB för år 2021.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Disir Productions ABs finansiella ställning per den 31 december 2021 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för Disir Productions AB.

#### 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 Disir Productions AB 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.

#### Väsentlig osäkerhetsfaktor avseende antagandet om fortsatt drift

Utan att det påverkar mina uttalanden ovan vill jag fästa uppmärksamheten på förvaltningsberättelsen av vilken det framgår att bolagets egna kapital är förbrukat och att styrelsen upprättat en kontrollbalansräkning. Av resultaträkningen framgår det vidare att bolaget redovisar en förlust om 735 tkr för räkenskapsåret 2021. Det tillsammans med att bolagets kortfristiga skudler överstiger dess omsättningstillgångar med 105 tkr tyder på att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor som kan leda till betydande tvivel om företagets förmåga att fortsätta verksamheten.

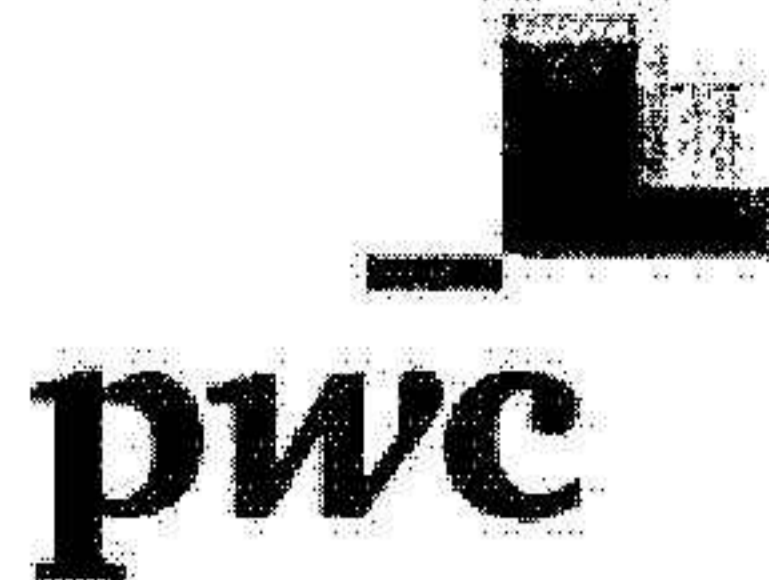
#### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den 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 som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets 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 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.



En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen 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 har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Disir Productions AB för år 2021 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 Disir Productions AB 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 verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets 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 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 ersättningskyldighet mot bolaget
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

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

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

2022071414314



**pwc**

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.

Uppsala den 30 juni 2022

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Lars Kylberg  
Auktoriserad revisor

# Deltagare

ÖHRLINGS PRICEWATERHOUSECOOPERS AB 556029-6740 Sverige

Signerat med Svenskt BankID

2022-06-30 11:17:53 UTC

Namn returnerat från Svenskt BankID: LARS KYLBERG

Datum

Lars Kylberg

Auktoriserad revisor

Leveranskanal: E-post

2022071414315