

# Årsredovisning

# Arcticus Systems Aktiebolag

Org.nr 556255-2371

Räkenskapsår 2021-05-01 - 2022-04-30

## **Fastställelseintyg**

Jag intygar att resultaträkningen och balansräkningen har fastställts på årsstämma 2022-10-20. Årsstämman beslöt att godkänna styrelsens förslag till vinstdisposition.

Jag intygar att innehållet i dessa elektroniska handlingar överensstämmer med originalen och att originalen undertecknats av samtliga personer som enligt lag ska underteckna dessa.

## **Elektroniskt underskriven av:**

Kurt-Lennart Lundbäck, Styrelseledamot

2022-10-20

## Årsredovisning för räkenskapsåret 2021-05-01 - 2022-04-30

Styrelsen och verkställande direktören för Arcticus Systems Aktiefbolag avger följande årsredovisning.

<b>Innehåll</b>	<b>Sida</b>
Förvaltningsberättelse	2
Resultaträkning	4
Balansräkning	5
Noter	7

Styrelsens säte: Solna

Företagets redovisningsvaluta: Svenska kronor (SEK).

Alla belopp redovisas, om inget annat anges, i kronor (kr).

## Förvaltningsberättelse

### Verksamheten

#### *Allmänt om verksamheten*

Bolaget med säte i Solna, bedriver utveckling och marknadsföring av metoder och verktyg för modelldriven mjukvaruutveckling av säkerhetskritiska realtidssystem. Utvecklingen sker i samverkan med "state of the art"-forskning vid svenska högskolor och universitet. Bolaget har deltagit och deltar i många nationella och europeiska forskningsprojekt och bolagets produkter är därigenom väl kända internationellt.

Bolaget arbetar med certifiering av sina verktyg enligt standarden ISO26262.

Bolaget bedriver även konsultverksamhet inom området realtidssystem.

Bolaget ägs till 55% av Kurt-Lennart Lundbäck och till 5% av Hjördis Lundbäck. Resterande del 40% ägs av John Lundbäck.

#### *Väsentliga händelser under räkenskapsåret*

Vi har intensifierat vårt arbete med certifiering av våra verktyg enligt ISO 262362 under det gångna året samt deltagit i nya ansökningar om medverkan i internationella såväl som nationella forskningsprojekt med bl.a. MDU (Mälardalrens Universitet) och KTH.

<b>Flerårsöversikt (Tkr)</b>	<b>2021/22</b>	<b>2020/21</b>	<b>2019/20</b>	<b>2018/19</b>
Nettoomsättning	8 100	9 011	8 218	8 171
Resultat efter finansiella poster	2 333	2 219	-90	1 913
Balansomslutning	22 610	21 485	19 803	20 764
Soliditet (%)	71	72	71	74

För definitioner av nyckeltal, se Not 1 Redovisningsprinciper.

### Förändringar i eget kapital

	<b>Aktie- kapital</b>	<b>Reserv- fond</b>	<b>Balanserat resultat</b>	<b>Årets resultat</b>	<b>Totalt</b>
Belopp vid årets ingång	100 000	20 000	12 717 486	2 308 573	<b>15 146 059</b>
Disposition enligt beslut av årets årsstämma:					
Utdelning			-1 000 000		<b>-1 000 000</b>
Balanseras i ny räkning			2 308 573	-2 308 573	<b>0</b>
Årets resultat				1 984 658	<b>1 984 658</b>
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>100 000</b>	<b>20 000</b>	<b>14 026 059</b>	<b>1 984 658</b>	<b>16 130 717</b>

### Resultatdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	14 026 060
årets vinst	1 984 658
	<b>16 010 718</b>

disponeras så att	
till aktieägare utdelas (100 kronor per aktie)	1 000 000
i ny räkning överföres	15 010 718
	<b>16 010 718</b>

<b>Resultaträkning</b>	<b>Not</b>	<b>2021-05-01</b>	<b>2020-05-01</b>
	<b>1</b>	<b>-2022-04-30</b>	<b>-2021-04-30</b>
<i>Rörelseintäkter, lagerförändringar m. m.</i>			
Nettoomsättning		8 099 788	9 010 729
Övriga rörelseintäkter		832 244	1 194 854
<b>Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.</b>		<b>8 932 032</b>	<b>10 205 583</b>
<i>Rörelsekostnader</i>			
Övriga externa kostnader		-1 585 805	-1 575 567
Personalkostnader	2	-5 383 824	-6 198 635
Avskrivningar av materiella anläggningstillgångar		-202 800	-203 900
Övriga rörelsekostnader		0	-186
<b>Summa rörelsekostnader</b>		<b>-7 172 429</b>	<b>-7 978 288</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>1 759 603</b>	<b>2 227 295</b>
<b>Finansiella poster</b>			
Resultat från övriga finansiella anläggningstillgångar		553 673	0
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		17 133	-8 297
Räntekostnader och liknande resultatposter		2 662	0
<b>Summa finansiella poster</b>		<b>573 468</b>	<b>-8 297</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>2 333 071</b>	<b>2 218 998</b>
<b>Bokslutsdispositioner</b>			
Förändring av periodiseringsfonder		0	740 000
<b>Summa bokslutsdispositioner</b>		<b>0</b>	<b>740 000</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>2 333 071</b>	<b>2 958 998</b>
<b>Skatter</b>			
Skatt på årets resultat		-348 413	-650 425
<b>Årets resultat</b>		<b>1 984 658</b>	<b>2 308 573</b>

<b>Balansräkning</b>	<b>Not</b>	<b>2022-04-30</b>	<b>2021-04-30</b>
	<b>1</b>		
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<i>Anläggningstillgångar</i>			
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Maskiner och andra tekniska anläggningar	3	8 995	16 195
Inventarier, verktyg och installationer	4	615 453	811 053
<b>Summa materiella anläggningstillgångar</b>		<b>624 448</b>	<b>827 248</b>
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andra långfristiga fordringar	5	744 000	576 000
<b>Summa finansiella anläggningstillgångar</b>		<b>744 000</b>	<b>576 000</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>1 368 448</b>	<b>1 403 248</b>
<i>Omsättningstillgångar</i>			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		781 250	781 250
Övriga fordringar		474 208	770 556
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		303 309	198 434
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>		<b>1 558 767</b>	<b>1 750 240</b>
<i>Kortfristiga placeringar</i>			
Övriga kortfristiga placeringar		9 381 549	8 881 549
<b>Summa kortfristiga placeringar</b>		<b>9 381 549</b>	<b>8 881 549</b>
<i>Kassa och bank</i>			
Kassa och bank		10 301 353	9 449 546
<b>Summa kassa och bank</b>		<b>10 301 353</b>	<b>9 449 546</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>21 241 669</b>	<b>20 081 335</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>22 610 117</b>	<b>21 484 583</b>

<b>Balansräkning</b>	Not	2022-04-30	2021-04-30
	1		
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<i><b>Eget kapital</b></i>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		100 000	100 000
Reservfond		20 000	20 000
<b>Summa bundet eget kapital</b>		<b>120 000</b>	<b>120 000</b>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserat resultat		14 026 060	12 717 487
Årets resultat		1 984 658	2 308 573
<b>Summa fritt eget kapital</b>		<b>16 010 718</b>	<b>15 026 060</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>16 130 718</b>	<b>15 146 060</b>
<b>Obeskattade reserver</b>			
	6		
Periodiseringsfonder		300 000	300 000
<b>Summa obeskattade reserver</b>		<b>300 000</b>	<b>300 000</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
	7		
Övriga skulder		744 000	576 000
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>744 000</b>	<b>576 000</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		95 396	223 415
Skatteskulder		162 452	0
Övriga skulder		332 559	310 828
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		4 844 992	4 928 280
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>5 435 399</b>	<b>5 462 523</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>22 610 117</b>	<b>21 484 583</b>

## Noter

### Not 1 Redovisningsprinciper

#### Allmänna upplysningar

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd (BFNAR 2016:10) om årsredovisning i mindre företag.

#### Anläggningstillgångar

Tillämpade avskrivningstider:

##### *Materiella anläggningstillgångar*

Maskiner och andra tekniska anläggningar	5 år
Inventarier, verktyg och installationer	5 år

#### Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader men före bokslutsdispositioner och skatter.

Balansomslutning

Företagets samlade tillgångar.

Soliditet (%)

Justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt) i procent av balansomslutning.

### Not 2 Medelantalet anställda

	2021-05-01 -2022-04-30	2020-05-01 -2021-04-30
Medelantalet anställda	7	8

**Not 3 Maskiner och andra tekniska anläggningar**

	<b>2022-04-30</b>	<b>2021-04-30</b>
Ingående anskaffningsvärden	242 464	242 464
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>242 464</b>	<b>242 464</b>
Ingående avskrivningar	-226 269	-219 069
Årets avskrivningar	-7 200	-7 200
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-233 469</b>	<b>-226 269</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>8 995</b>	<b>16 195</b>

**Not 4 Inventarier, verktyg och installationer**

	<b>2022-04-30</b>	<b>2021-04-30</b>
Ingående anskaffningsvärden	1 108 500	903 500
Inköp	0	497 000
Försäljningar/utrangeringar	0	-292 000
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>1 108 500</b>	<b>1 108 500</b>
Ingående avskrivningar	-297 447	-116 747
Årets avskrivningar	-195 600	-180 700
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-493 047</b>	<b>-297 447</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>615 453</b>	<b>811 053</b>

**Not 5 Andra långfristiga fordringar**

	<b>2022-04-30</b>	<b>2021-04-30</b>
Ingående anskaffningsvärden	576 000	288 000
Tillkommande fordringar	168 000	288 000
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>744 000</b>	<b>576 000</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>744 000</b>	<b>576 000</b>

**Not 6 Obeskattade reserver**

	<b>2022-04-30</b>	<b>2021-04-30</b>
Periodiseringsfond 2020	300 000	300 000
	<b>300 000</b>	<b>300 000</b>

**Not 7 Långfristiga skulder**

	<b>2022-04-30</b>	<b>2021-04-30</b>
Skulder som betalas senare än fem år efter balansdagen	744 000	576 000
	<b>744 000</b>	<b>576 000</b>

2022-10-19

*Kurt-Lennart Lundbäck*  
Kurt-Lennart Lundbäck  
Ordförande

*Hjördis Lundbäck*  
Hjördis Lundbäck

*John Lundbäck*  
John Lundbäck  
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats 2022-10-19

Ernst & Young AB

*Maria Lennmark*  
Maria Lennmark  
Auktoriserad revisor

# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Arcticus Systems Aktiebolag

Org.nr 556255-2371

## Rapport om årsredovisningen

### **Uttalanden**

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Arcticus Systems Aktiebolag för räkenskapsåret 2021-05-01 - 2022-04-30.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Arcticus Systems Aktiebolags finansiella ställning per den 30 april 2022 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.

### **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 Arcticus Systems Aktiebolag 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 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 lämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om beslut har fattats om att avveckla verksamheten.

### **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.

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

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Riskerna för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.

- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.

- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.

- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.

- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

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

## **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 Arcticus Systems Aktiebolag för räkenskapsåret 2021-05-01 - 2022-04-30 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

### ***Grund för uttalanden***

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till Arcticus Systems Aktiebolag 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. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

### **Revisorns ansvar**

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

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

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

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

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

Uppsala 2022-10-19

Ernst & Young AB

*Maria Lennmark*  
Maria Lennmark  
Auktoriserad revisor

Arcticus Systems Aktiebolag, Org.nr 556255-2371