

Årsredovisning för  
**Division By Zero AB (publ)**  
556761-0307

Räkenskapsåret  
2014-01-01 - 2014-12-31

<b>Innehållsförteckning:</b>	<b>Sida</b>
Förvaltningsberättelse	1-2
Resultaträkning	3
Balansräkning	4-5
Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser	5
Noter	6-10
Underskrifter	10

### **Fastställelseintyg**

Undertecknad styrelseledamot i Division By Zero AB (publ) intygar härmed dels att denna kopia av årsredovisningen överensstämmer med originalet, dels att resultat- och balansräkningen fastställts på årsstämma 2015- . Stämman beslöt också att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Styrelseledamot, ordförande  
Peter Nilsson

Division By Zero AB  
556761-0307

## Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Division By Zero AB, organisationsnummer 556761-0307, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 1 januari – 31 december, 2014.

### Allmänt om verksamheten

Division By Zero är ett teknik- och säljbolag inom sektorn hälsoteknik samt därmed förenlig verksamhet. Bolaget marknadsför sin produktportfölj jDome, med lösningar som jDome BikeAround och jDome WalkAround, på den Nordiska marknaden.

Huvudprodukten jDome BikeAround är ett unikt rehabiliteringsverktyg som hjälper demensdrabbade att besöka minnesvärda platser från t.ex. barndomen. Nyttoeffekten för användarna resulterar i ökad motion, koordinering, koncentration, social interaktion och lugn.

jDome BikeAround har utvecklats tillsammans med medicinteknisk och vårdinriktad personal på omsorgshem för dementa samt med Hälsoteknikcentrum Halland och Techna Science vid Professionshögskolan Metropol i Köpenhamn. Genom workshops för att få fram den mest optimala lösningen för aktivering skapades produktlösningen jDome BikeAround.

### Väsentliga händelser

Bolaget har under året sålt och installerat 13 st jDome BikeAround system. Via bolagets nya återförsäljare i Norge och Danmark har försäljningen sedan hösten 2015 utökats till dessa länder.

jDome WalkAround utvecklades under 2014 tillsammans med Hälsans Nya Verktyg i Linköping med avsikt att skapa en aktiveringslösning som stimulerar till rörelse och intellektuellt tänkande för äldre personer.

Under året har bolaget med ekonomiskt stöd från Vinnova och Hälsans Nya Verktyg bedrivit produktutvecklingsprojekt till ett värde av drygt 1 200 000 kronor.

Bonacur projektet som genomförts och godkänts av Vinnova är ett av totalt tre utvecklingssteg i framtagningen av en ny generation av aktiverings- och rehabiliteringsplattform.

### Ekonomi

Bolaget har under innevarande år balanserat verksamheten med ett resultat på minus ca 2 mkr. (OBS rätt siffra) Huvudaktieägarna har under hösten 2014 tecknat sig för nya aktier i bolaget till ett värde av SEK 1 330 464 kronor. Totalt har 60 475 A-aktier emitterats till kursen 22 kronor per aktie.

Bolaget har under 2014 ställt ut sammanlagt 18 000 teckningsoptioner i lika delar till två av Bolagets medicinska rådgivare i lika delar. Teckningsoptionerna kan utnyttjas mellan 1 oktober 2015 och 30 november 2016. Teckningskursen är 40 kronor per aktie.

För 2015 förväntas en avsevärd ökad försäljningsomsättning och ett nollresultat. Så länge Bolaget inte har uppnått en stadig försäljningsvolym är Bolaget beroende av fortsatt finansiering från befintliga ägare eller nya investerare.

På styrelsemötet per den 28 april 2015 beslutade styrelsen att bolaget ska upprätta kontrollbalansräkning. Styrelsen arbetar för att rekonstruera bolaget och försöka få till ytterligare extern finansiering.

### Utveckling av företagens verksamhet, resultat och ställning

	2014-12-31	2013-12-31	2012-12-31	2011-12-31	2010-12-31
Nettoomsättning	1 024 067	955 858	358 399	751 515	255 812
Resultat efter finansiella poster	-2 095 496	-970 755	-1 768 186	-2 426 140	-960 734
Balansomslutning	2 938 357	4 312 021	3 153 732	3 320 768	1 565 921
Kassalikviditet, %	102	191	134	322	20
Soliditet %	30	38	-18	37	17

### Förslag till disposition av företagens förlust

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel, kronor -77 335, disponeras enligt följande:

	Belopp i kr
Balanseras i ny räkning	-77 335
<b>Summa</b>	<b>-77 335</b>

Vad beträffar företagens resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.

*Handwritten signature in blue ink.*

*Handwritten signature in blue ink.*

## Resultaträkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2014-01-01- 2014-12-31</i>	<i>2013-01-01- 2013-12-31</i>
Nettoomsättning		1 024 067	955 858
Övriga rörelseintäkter		1 280 169	132 500
		<u>2 304 236</u>	<u>1 088 358</u>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-673 146	-113 151
Övriga externa kostnader		-2 119 344	-1 038 764
Personalkostnader	2	-1 289 337	-536 274
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-242 761	-278 591
<b>Rörelseresultat</b>		<u>-2 020 352</u>	<u>-878 422</u>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Övriga ränteintäkter		281	2
Räntekostnader		-75 425	-92 335
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<u>-2 095 496</u>	<u>-970 755</u>
<b>Resultat före skatt</b>		<u>-2 095 496</u>	<u>-970 755</u>
<b>Årets resultat</b>		<u>-2 095 496</u>	<u>-970 755</u>

*Handwritten signature and initials in blue ink.*

## Balansräkning

Belopp i kr	Not	2014-12-31	2013-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	3	1 833 222	2 063 718
Koncessioner, patent, licenser, varumärken	4	11 951	11 953
		<u>1 845 173</u>	<u>2 075 671</u>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Maskiner och inventarier	5	0	12 265
		<u>0</u>	<u>12 265</u>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<u>1 845 173</u>	<u>2 087 936</u>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Varulager mm</b>			
Varor under tillverkning		196 804	323 250
Färdiga varor och handelsvaror		183 784	143 067
		<u>380 588</u>	<u>466 317</u>
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar		328 714	581 756
Övriga fordringar		71 857	370 587
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		25 946	0
		<u>426 517</u>	<u>952 343</u>
<b>Kassa och bank</b>	9	286 079	805 425
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<u>1 093 184</u>	<u>2 224 085</u>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<u>2 938 357</u>	<u>4 312 021</u>

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

## Balansräkning

Belopp i kr	Not	2014-12-31	2013-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<i>Eget kapital</i>	6		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital (908 010 aktier)		908 010	848 810
Nyemission under registrering		60 612	58 700
		<u>968 622</u>	<u>907 510</u>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		9 019 361	7 738 009
Balanserad vinst eller förlust		-7 001 200	-6 030 445
Årets resultat		-2 095 496	-970 755
		<u>-77 335</u>	<u>736 809</u>
<b>Summa eget kapital</b>		<u>891 287</u>	<u>1 644 319</u>
<i>Långfristiga skulder</i>	7		
Övriga skulder till kreditinstitut		1 347 320	1 745 932
		<u>1 347 320</u>	<u>1 745 932</u>
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Skulder till kreditinstitut		411 080	150 473
Leverantörsskulder		71 987	570 904
Övriga kortfristiga skulder		51 674	72 448
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		165 009	127 945
		<u>699 750</u>	<u>921 770</u>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<u>2 938 357</u>	<u>4 312 021</u>

## Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser

### Ställda säkerheter

	2014-12-31	2013-12-31
<i>Ställda säkerheter för egna skulder och förpliktelser</i>		
Företagsinteckningar för egna skulder	1 200 000	1 200 000
Spärrade bankmedel avseende anslutningsgaranti	50 000	50 000
<b>Summa</b>	<u>1 250 000</u>	<u>1 250 000</u>

### Ansvarsförbindelser

<i>Ansvarsförbindelser</i>	Inga	Inga
----------------------------	------	------

## Noter

### Not 1 Redovisningsprinciper

Belopp i kr om inget annat anges

#### **Allmänna redovisningsprinciper**

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3), för första gången 2014. Övergången till K3 innebär dock ingen väsentlig förändring av de redovisningsprinciper som bolaget tillämpat tidigare.

#### **Värderingsprinciper m m**

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats utifrån anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

#### **Fordringar**

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

#### **Intäkter**

Vid försäljning av varor redovisas intäkten vid leverans.

#### **Immateriella anläggningstillgångar**

##### **Utgifter för forskning och utveckling**

Vid redovisning av utgifter för utveckling tillämpas aktiveringsmodellen. Det innebär att utgifter som uppkommit under utvecklingsfasen redovisas som tillgång när samtliga nedanstående förutsättningar är uppfyllda:

- Det är tekniskt möjligt att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas.
- Avsikten är att färdigställa den immateriella anläggningstillgången och att använda eller sälja den.
- Förutsättningar finns för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- Det är sannolikt att den immateriella anläggningstillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar.
- Det finns erforderliga och adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.

Internt utarbetade immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar.

### Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen.

<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>	<i>Ar</i>
<i>Internt utarbetade immateriella tillgångar</i>	
Balanserade utgifter för utveckling och liknande arbeten	10
<i>Förvärvade immateriella tillgångar</i>	
Koncessioner, patent, licenser, varumärken	10

En avskrivningsperiod om 10 år tillämpas då det är sannolikt att utvecklingsprojekten kommer att generera intäkter under minst en tioårsperiod.

### Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår förutom inköpspriset även utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet.

### Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod eftersom det återspeglar den förväntade förbrukningen av tillgångens framtida ekonomiska fördelar. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen.

<i>Materiella anläggningstillgångar</i>	<i>Ar</i>
<i>Materiella anläggningstillgångar:</i>	
Maskiner och inventarier	5

### Varulager

Råvaror samt köpta hel- och halvfabrikat har värderats till det lägsta av anskaffningsvärde och beräknat nettoförsäljningsvärde. Egentillverkade hel- och halvfabrikat har värderats till varornas tillverkningskostnader inklusive skällig andel av indirekta kostnader.

## Not 2 Anställda och personalkostnader

### Medelantalet anställda

	<i>2014-01-01- 2014-12-31</i>	<i>Varav män</i>	<i>2013-01-01- 2013-12-31</i>	<i>Varav män</i>
Sverige	3	3	1	1
<b>Totalt</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*



**Löner, andra ersättningar och sociala kostnader**

	2014-01-01- 2014-12-31	2013-01-01- 2013-12-31
Styrelse och VD	936 200	385 985
Övriga anställda	965 465	550 263
<b>Summa</b>	<b>1 901 665</b>	<b>936 248</b>
Sociala kostnader (varav pensionskostnader)	275 052 0	126 006 0
 Ersättning till VD Anders Frisk	 786 776	 550 263
 Ersättningar till Styrelse		
Magnus Edner	37 356	0
Monica Hedberg	37 356	0
Klaus Gottwald	37 356	0
Peter Nilsson	37 356	0
<b>Summa</b>	<b>149 424</b>	<b>0</b>

Styrelse och VD har rätt att fakturera sitt arvode kostnadsneutralt för bolaget.

Bolagets VD har inget avtal om avgångsvederlag.

**Not 3 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten**

	2014-12-31	2013-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	2 210 834	2 076 267
-Övriga investeringar	0	134 567
Vid årets slut	2 210 834	2 210 834
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-147 116	-75 360
-Årets avskrivning	-230 496	-71 756
Vid årets slut	-377 612	-147 116
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>1 833 222</b>	<b>2 063 718</b>

**Not 4 Koncessioner, patent, licenser, varumärken och likn rättigheter**

	2014-12-31	2013-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	160 521	160 521
Vid årets slut	160 521	160 521
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-148 568	-118 856
-Årets avskrivning	0	-29 712
Vid årets slut	-148 568	-148 568
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>11 953</b>	<b>11 953</b>

### Not 5 Maskiner och inventarier

	2014-12-31	2013-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	885 626	885 626
	885 626	885 626
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-873 361	-696 238
-Årets avskrivning	-12 265	-177 123
	-885 626	-873 361
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>0</b>	<b>12 265</b>

### Not 6 Eget kapital

	Aktie- kapital	Nyemission under registrering	Överkurs- fond	Fritt eget kapital
Vid årets början	848 810	58 700	7 738 009	-7 001 200
Nyemission	59 200	-58 700	8 500	
Pågående nyemission		60 612	1 272 852	
<i>Disposition enl årsstämmobeslut</i>				
Årets resultat				-2 095 496
<b>Vid årets slut</b>	<b>908 010</b>	<b>60 612</b>	<b>9 019 361</b>	<b>-9 096 696</b>

Antaler aktier i bolaget är 908 010 st uppdelat på 813 810 st A-aktier med röstvärde 10 och 94 200 B-aktier med röstvärde 1.

Nyemission under registrering, 60 612 st A-aktier registrerades hos Bolagsverket 2015-01-21.

### Not 7 Långfristiga skulder

	2014-12-31	2013-12-31
Skulder som förfaller senare än ett år från balansdagen	1 347 320	1 110 452
Skulder som förfaller senare än fem år från balansdagen	0	635 480

### Not 8 Nyckeltalsdefinitioner

*Balansomslutning:*

Totala tillgångar.

*Kassalikviditet*

Omsättningstillgångar (ej varulager) / Kortfristiga skulder

*Soliditet:*

Totalt eget kapital / Totala tillgångar.

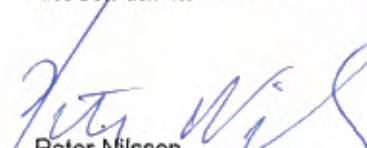
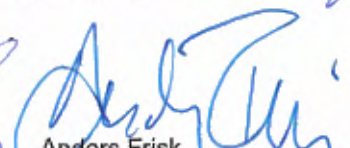
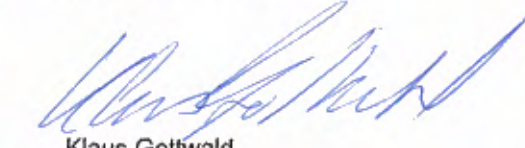
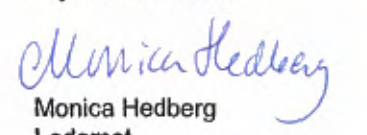
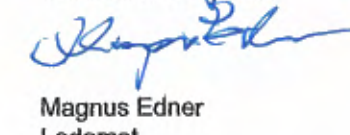
*Handwritten signatures and initials in blue ink.*

### Not 9 Checkräkningskredit

	2014-12-31	2013-12-31
Beviljad kreditlimit	500 000	500 000
Outnyttjad del	-500 000	-500 000
<b>Summa</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### Underskrifter

Ort och datum *Stockholm 28 april 2015*

 Peter Nilsson Styrelseordförande	 Anders Frisk Verkställande direktör	 Klaus Gottwald Ledamot
 Monica Hedberg Ledamot	 Magnus Edner Ledamot	

Min revisionsberättelse har lämnats den *28 april* 2015. *Revisionsberättelsen avviker från standardutformningen.*



Marie Nordlander  
Auktoriserad revisor

## REVISIONSBERÄTTELSE

Till årsstämman i Division By Zero AB (publ)  
Org.nr. 556761-0307

### Rapport om årsredovisningen

Jag har utfört en revision av årsredovisningen för Division By Zero AB (publ) för år 2014.

#### *Styrelsens och verkställande direktörens ansvar för årsredovisningen*

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att upprätta en årsredovisning som ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och för den interna kontroll som styrelsen och verkställande direktören bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

#### *Revisorns ansvar*

Mitt ansvar är att uttala mig om årsredovisningen på grundval av min revision. Jag har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige. Dessa standarder kräver att jag följer yrkesetiska krav samt planerar och utför revisionen för att uppnå rimlig säkerhet att årsredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter.

En revision innefattar att genom olika åtgärder inhämta revisionsbevis om belopp och annan information i årsredovisningen. Revisorn väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel. Vid denna riskbedömning beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur bolaget upprättar årsredovisningen för att ge en rättvisande bild i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i bolagets interna kontroll. En revision innefattar också en utvärdering av ändamålsenligheten i de redovisningsprinciper som har använts och av rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen, liksom en utvärdering av den övergripande presentationen i årsredovisningen.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

#### *Uttalanden*

Enligt min uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Division By Zero AB (publ)s finansiella ställning per den 31 december 2014 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen.

Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Jag tillstyrker därför att årsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

### **Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar**

Utöver min revision av årsredovisningen har jag även utfört en revision av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Division By Zero AB (publ) för år 2014.

#### ***Styrelsens och verkställande direktörens ansvar***

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust, och det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för förvaltningen enligt aktiebolagslagen.

#### ***Revisorns ansvar***

Mitt ansvar är att med rimlig säkerhet uttala mig om förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust och om förvaltningen på grundval av min revision. Jag har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige.

Som underlag för mitt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har jag granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Som underlag för mitt uttalande om ansvarsfrihet har jag utöver min revision av årsredovisningen granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningsskyldig mot bolaget. Jag har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

#### ***Uttalanden***

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

#### ***Anmärkning***

På nya året finns skäl att anta att bolagets eget kapital understiger hälften av det registrerade aktiekapitalet. Som framgår av förvaltningsberättelsen beslutade styrelsen på styrelsemöte 28 april 2015 att en kontrollbalansräkning kommer att upprättas i enlighet med 25 kap. 13 § aktiebolagslagen.

Stockholm den 28 april 2015



Marie Nordlander  
Auktoriserad revisor