

ALGORHYME A/S  
NIELS JERNES VEJ 10, AALBOG ØST  
ÅRSRAPPORT  
2015

Årsrapporten er fremlagt og godkendt på  
selskabets ordinære generalforsamling, den  
18. maj 2016

---

Tanja Frifeldt

## INDHOLDSFORTEGNELSE

	<b>Side</b>
<b>Selskabsoplysninger</b>	
Selskabsoplysninger.....	2
<b>Påtegninger</b>	
Ledelsespåtegning.....	3
Den uafhængige revisors erklæringer.....	4-5
<b>Ledelsesberetning</b>	
Ledelsesberetning.....	6
<b>Årsregnskab 1. januar - 31. december</b>	
Anvendt regnskabspraksis.....	7-9
Resultatopgørelse.....	10
Balance.....	11
Noter.....	12-13

## SELSKABSOPLYSNINGER

<b>Selskabet</b>	Algorhyme A/S Niels Jernes Vej 10 Aalborg Øst
	CVR-nr.: 33 37 08 81 Stiftet: 21. december 2010 Hjemsted: Aalborg Regnskabsår: 1. januar - 31. december
<b>Bestyrelse</b>	Lars Randel Nyengaard, formand John Sohn Christensen Peter Rasmussen
<b>Direktion</b>	Finn Harsfort
<b>Revision</b>	BDO Statsautoriseret Revisionsaktieselskab Visionsvej 51 9000 Aalborg
<b>Pengeinstitut</b>	Jutlander Bank

## LEDELSESPÅTEGNING

Bestyrelsen og direktionen har dags dato behandlet og godkendt årsrapporten for 1. januar - 31. december 2015 for Algorhyme A/S.

Årsrapporten aflægges i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2015 samt af resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2015.

Ledelsesberetningen indeholder efter vores opfattelse en retvisende redegørelse for de forhold, beretningen omhandler.

Årsrapporten indstilles til generalforsamlingens godkendelse.

Aalborg, den 18. maj 2016

Direktion

---

Finn Harsfort

Bestyrelse

---

Lars Randel Nyengaard  
Formand

---

John Sohn Christensen

---

Peter Rasmussen

## DEN UAFHÆNGIGE REVISORS ERKLÆRINGER

### *Til kapitalejerne i Algorhyme A/S*

#### PÅTEGNING PÅ ÅRSREGNSKABET

Vi har revideret årsregnskabet for Algorhyme A/S for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2015, der omfatter anvendt regnskabspraksis, resultatopgørelse, balance og noter. Årsregnskabet udarbejdes efter årsregnskabsloven.

#### **Ledelsens ansvar for årsregnskabet**

Ledelsen har ansvaret for udarbejdelsen af et årsregnskab, der giver et retvisende billede i overensstemmelse med årsregnskabsloven. Ledelsen har endvidere ansvaret for den interne kontrol, som ledelsen anser nødvendig for at udarbejde et årsregnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl.

#### **Revisors ansvar**

Vores ansvar er at udtrykke en konklusion om årsregnskabet på grundlag af vores revision. Vi har udført revisionen i overensstemmelse med internationale standarder om revision og yderligere krav ifølge dansk revisorlovgivning. Dette kræver, at vi overholder etiske krav samt planlægger og udfører revisionen for at opnå høj grad af sikkerhed for, om årsregnskabet er uden væsentlig fejlinformation.

En revision omfatter udførelse af revisionshandlinger for at opnå revisionsbevis for beløb og oplysninger i årsregnskabet. De valgte revisionshandlinger afhænger af revisors vurdering, herunder vurdering af risici for væsentlig fejlinformation i årsregnskabet, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl. Ved risikovurderingen overvejer revisor intern kontrol, der er relevant for virksomhedens udarbejdelse af et årsregnskab, der giver et retvisende billede. Formålet hermed er at udforme revisionshandlinger, der er passende efter omstændighederne, men ikke at udtrykke en konklusion om effektiviteten af virksomhedens interne kontrol. En revision omfatter endvidere vurdering af, om ledelsens valg af regnskabspraksis er passende, om ledelsens regnskabsmæssige skøn er rimelige samt den samlede præsentation af årsregnskabet.

Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

Revisionen har ikke givet anledning til forbehold.

#### **Konklusion**

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2015 samt af resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2015 i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

#### **Supplerende oplysning vedrørende forhold i regnskabet**

Uden at det har påvirket vores konklusion skal vi henvise til omtalen i årsregnskabets note "oplysning om usikkerhed ved indregning og måling" og ledelsesberetningen hvoraf det fremgår, at der knytter sig en vis usikkerhed til målingen af selskabets udviklingsaktiver.

## DEN UAFHÆNGIGE REVISORS ERKLÆRINGER

### UDTALELSE OM LEDELSESBERETNINGEN

Vi har i henhold til årsregnskabsloven gennemlæst ledelsesberetningen. Vi har ikke foretaget yderligere handlinger i tillæg til den udførte revision af årsregnskabet. Det er på denne baggrund vores opfattelse, at oplysningerne i ledelsesberetningen er i overensstemmelse med årsregnskabet.

Aalborg, den 18. maj 2016

BDO Statsautoriseret Revisionsaktieselskab, CVR-nr. 20 22 26 70

Søren Engelund Bærentsen  
Statsautoriseret revisor

## LEDELSESBERETNING

### Væsentligste aktiviteter

Selskabets formål er at udvikle og kommercialisere algoritmer og software til store databaser samt al virksomhed, som efter bestyrelsens skøn er beslægtet hermed.

### Usikkerhed ved indregning og måling

Grundet selskabets særlige aktivitet som udviklingsvirksomhed, knytter der sig en naturlig usikkerhed i tilknytning til målingen af selskabets udviklingsaktiviteter.

### Udvikling i aktiviteter og økonomiske forhold

2015 har fortsat været præget af udviklingsarbejde til modning af produktet (Algorhyme® Query), men der er nu færdigudviklet et komplet produkt til søgning i Oracle databaser baseret på PLWAH teknologien.

Algorhyme har fået godkendt og udstedt patent på vores PLWAH teknologi i USA med US patent nummer 9,236,881. Patentansøgningerne i både EU og Canada er stadig under behandling.

Algorhyme har i april 2015 fået forhøjet selskabets aktiekapital ved kontant indskud på 1 mio. kr. Resultatet af virksomhedens drift i den forløbne periode og selskabets økonomiske stilling ved udgangen af regnskabsåret fremgår af efterfølgende resultatopgørelse for perioden 01.01.2015 - 31.12.2015 samt balance pr. 31.12.2015.

Indregnede udviklingsomkostninger udgør t.DKK 4.447. Ledelsen forventer, at indtjening fra udviklingsarbejdet vil overstige kostprisen for de indregnede udviklingsomkostninger.

### Betydningsfulde hændelser, indtruffet efter regnskabsårets afslutning

Der er ikke efter regnskabsårets afslutning indtruffet begivenheder, der væsentligt vil kunne påvirke selskabets finansielle stilling.

### Forventninger til fremtiden

Ledelsen forventer, at selskabet har kommercielt salg til de første kunder i 2016. Det forventes, at selskabet kan realisere dette med de finansielle midler, der er til rådighed for selskabet.

## ANVENDT REGNSKABSPRAKSIS

Årsrapporten for Algorhyme A/S for 2015 er aflagt i overensstemmelse med den danske årsregnskabslovs bestemmelser for virksomheder i regnskabsklasse B.

Årsrapporten er udarbejdet efter samme regnskabspraksis som sidste år.

### Generelt om indregning og måling

I resultatopgørelsen indregnes indtægter i takt med, at de indtjenes, herunder indregnes værdireguleringer af finansielle aktiver og forpligtelser. I resultatopgørelsen indregnes ligeledes alle omkostninger, herunder afskrivninger og nedskrivninger.

Aktiver indregnes i balancen, når det er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil tilflyde selskabet, og aktivets værdi kan måles pålideligt.

Forpligtelser indregnes i balancen, når det er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil fraga selskabet, og forpligtelsens værdi kan måles pålideligt.

Ved første indregning måles aktiver og forpligtelser til kostpris. Efterfølgende måles aktiver og forpligtelser som beskrevet for hver enkelt regnskabspost nedenfor.

Visse finansielle aktiver og forpligtelser måles til amortiseret kostpris, hvorved der indregnes en konstant effektiv rente over løbetiden. Amortiseret kostpris opgøres som oprindelig kostpris med fradrag af eventuelle afdrag samt tillæg/fradrag af den akkumulerede amortisering af forskellen mellem kostpris og nominelt beløb.

Ved indregning og måling tages hensyn til forudsigelige tab og risici, der fremkommer inden årsrapporten aflægges, og som be- eller afkræfter forhold, der eksisterede på balancedagen.

Den regnskabsmæssige værdi af immaterielle og materielle anlægsaktiver gennemgås årligt for at afgøre, om der er indikation af værdiforringelse ud over det, som udtrykkes ved normal afskrivning. Hvis dette er tilfældet, foretages nedskrivning til den lavere genindvindingsværdi.

## RESULTATOPGØRELSEN

### Andre eksterne omkostninger

Andre eksterne omkostninger omfatter omkostninger til distribution, salg, reklame, administration, lokaler, tab på debitorer, operationelle leasingomkostninger mv.

### Personaleomkostninger

Personaleomkostninger omfatter løn og gager, inklusiv feriepenge og pensioner samt andre omkostninger til social sikring mv. til selskabets medarbejdere. I personaleomkostninger er fratrukket modtagne godtgørelser fra offentlige myndigheder.

### Finansielle indtægter og omkostninger

Finansielle indtægter og omkostninger indeholder renteindtægter og -omkostninger, finansielle omkostninger ved finansiell leasing, realiserede og urealiserede kursgevinster og -tab vedrørende værdipapirer, gæld og transaktioner i fremmed valuta, amortisering af finansielle aktiver og forpligtelser samt tillæg og godtgørelse under acontoskatteordningen mv. Finansielle indtægter og omkostninger indregnes med de beløb, der vedrører regnskabsåret.

### Skat

Årets skat, som består af årets aktuelle skat og forskydning i udskudt skat, indregnes i resultatopgørelsen med den del, der kan henføres til årets resultat, og direkte på egenkapitalen med den del, der kan henføres til posteringer direkte på egenkapitalen.

## ANVENDT REGNSKABSPRAKSIS

### BALANCEN

#### Immaterielle anlægsaktiver

Udviklingsomkostninger omfatter omkostninger, herunder lønninger og gager samt afskrivninger, der direkte og indirekte kan henføres til selskabets udviklingsaktiviteter, og som opfylder kriterierne for indregning.

Aktiverede udviklingsomkostninger måles til kostpris med fradrag af akkumulerede afskrivninger eller til genindvindingsværdi, såfremt denne er lavere.

Aktiverede udviklingsomkostninger afskrives lineært efter færdiggørelsen af udviklingsarbejdet over den vurderede økonomiske brugstid. Afskrivningsperioden udgør sædvanligvis 5 år og overstiger ikke 20 år.

Immaterielle anlægsaktiver nedskrives generelt til genindvindingsværdi, hvis denne er lavere end regnskabsmæssig værdi.

#### Materielle anlægsaktiver

Andre anlæg, driftsmateriel og inventar måles til kostpris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger.

Afskrivningsgrundlaget er kostpris med fradrag af den skønnede restværdi efter afsluttet brugstid.

Kostprisen omfatter anskaffelsesprisen samt omkostninger direkte tilknyttet anskaffelsen indtil det tidspunkt, hvor aktivet er klar til at blive taget i brug. For egenfremstillede aktiver omfatter kostprisen omkostninger til materialer, komponenter, underleverandører, direkte lønforbrug samt indirekte produktionsomkostninger.

Der foretages lineære afskrivninger baseret på følgende vurdering af aktivernes forventede brugstider og restværdi herefter:

	Brugstid	Restværdi
Andre anlæg, driftsmateriel og inventar.....	2 år	0%

Fortjeneste eller tab ved afhændelse af materielle anlægsaktiver opgøres som forskellen mellem salgspris med fradrag af salgsomkostninger og den regnskabsmæssige værdi på salgstidspunktet. Fortjeneste eller tab indregnes i resultatopgørelsen.

#### Finansielle anlægsaktiver

Deposita omfatter huslejedeposita, som indregnes og måles til kostpris. Der afskrives ikke på depasita.

#### Tilgodehavender

Tilgodehavender måles til amortiseret kostpris, hvilket sædvanligvis svarer til nominel værdi. Værdien reduceres med nedskrivning til imødegåelse af forventede tab.

## ANVENDT REGNSKABSPRAKSIS

### Skyldig skat og udskudt skat

Aktuelle skatteforpligtelser og tilgodehavende aktuel skat indregnes i balancen som beregnet skat af årets skattepligtige indkomst reguleret for skat af tidligere års skattepligtige indkomster samt for betalte acontoskatter.

Udskudt skat måles af midlertidige forskelle mellem regnskabsmæssig og skattemæssig værdi af aktiver og forpligtelser.

Udskudte skatteaktiver, herunder skatteværdien af fremførselsberettiget skattemæssigt underskud, måles til den værdi, hvortil aktivet forventes at kunne realiseres, enten ved udligning i skat af fremtidig indtjening, eller ved modregning i udskudte skatteforpligtelser inden for samme juridiske skatteenhed.

Udskudt skat måles på grundlag af de skatteregler og skattesatser, der med balancedagens lovgivning vil være gældende, når den udskudte skat forventes udløst som aktuel skat. Ændring i udskudt skat som følge af ændringer i skattesatser indregnes i resultatopgørelsen bortset fra poster, der føres direkte på egenkapitalen.

### Gældsforpligtelser

Gæld er målt til amortiseret kostpris svarende til nominel værdi.

**RESULTATOPGØRELSE 1. JANUAR - 31. DECEMBER**

	Note	2015 kr.	2014 kr.
<b>BRUTTOTAB.....</b>		<b>-139.959</b>	<b>-186.755</b>
Personaleomkostninger.....	1	-141.801	-171.999
Af- og nedskrivninger.....		-505	0
<b>DRIFTSRESULTAT.....</b>		<b>-282.265</b>	<b>-358.754</b>
Andre finansielle indtægter.....		119	550
Andre finansielle omkostninger.....		-359.426	-200.217
<b>RESULTAT FØR SKAT.....</b>		<b>-641.572</b>	<b>-558.421</b>
Skat af årets resultat.....	2	162.674	161.076
<b>ÅRETS RESULTAT.....</b>		<b>-478.898</b>	<b>-397.345</b>
<b>FORSLAG TIL RESULTATDISPONERING</b>			
Anvendt af tidligere års overskud.....		-478.898	-397.345
<b>I ALT.....</b>		<b>-478.898</b>	<b>-397.345</b>

**BALANCE 31. DECEMBER**

<b>AKTIVER</b>	<b>Note</b>	<b>2015 kr.</b>	<b>2014 kr.</b>
Udv.projekter under udførelse og forudbetalinger.....		4.446.882	3.229.884
<b>Immaterielle anlægsaktiver.....</b>	<b>3</b>	<b>4.446.882</b>	<b>3.229.884</b>
Andre anlæg, driftsmateriel og inventar.....		8.635	0
<b>Materielle anlægsaktiver.....</b>	<b>4</b>	<b>8.635</b>	<b>0</b>
Lejededpositum og andre tilgodehavender.....		36.379	36.379
<b>Finansielle anlægsaktiver.....</b>	<b>5</b>	<b>36.379</b>	<b>36.379</b>
<b>ANLÆGSAKTIVER.....</b>		<b>4.491.896</b>	<b>3.266.263</b>
Andre tilgodehavender.....		50.390	52.096
Tilgodehavende selskabsskat.....		355.674	326.077
<b>Tilgodehavender.....</b>		<b>406.064</b>	<b>378.173</b>
<b>Likvider.....</b>		<b>1.480.398</b>	<b>278.735</b>
<b>OMSÆTNINGSAKTIVER.....</b>		<b>1.886.462</b>	<b>656.908</b>
<b>AKTIVER.....</b>		<b>6.378.358</b>	<b>3.923.171</b>
<b>PASSIVER</b>			
Selskabskapital.....		1.061.333	728.000
Overført overskud.....		-532.448	-720.217
<b>EGENKAPITAL.....</b>	<b>6</b>	<b>528.885</b>	<b>7.783</b>
Hensættelse til udskudt skat.....		706.000	513.000
<b>HENSATTE FORPLIGTELSER.....</b>		<b>706.000</b>	<b>513.000</b>
Gældsbreve.....		4.597.463	3.228.949
<b>Langfristede gældsforpligtelser.....</b>	<b>7</b>	<b>4.597.463</b>	<b>3.228.949</b>
Kortfristet del af langfristet gæld.....	7	290.071	0
Leverandører af varer og tjenesteydelser.....		35.715	55.193
Anden gæld.....		220.224	118.246
<b>Kortfristede gældsforpligtelser.....</b>		<b>546.010</b>	<b>173.439</b>
<b>GÆLDSFORPLIGTELSER.....</b>		<b>5.143.473</b>	<b>3.402.388</b>
<b>PASSIVER.....</b>		<b>6.378.358</b>	<b>3.923.171</b>
<b>Pantsætninger og sikkerhedsstillelser</b>	<b>8</b>		
<b>Oplysning om usikkerhed ved indregning og måling</b>	<b>9</b>		

NOTER

	2015 kr.	2014 kr.	Note
<b>Personaleomkostninger</b>			<b>1</b>
Løn og gager.....	132.956	150.931	
Pensioner.....	3.420	4.140	
Omkostninger til social sikring.....	5.425	6.928	
Andre personaleomkostninger.....	0	10.000	
	<b>141.801</b>	<b>171.999</b>	

I regnskabsåret 2015 er der aktiveret løn og personaleomkostninger svarende til tkr. 857 som udviklingsomkostninger (2014: tkr. 829).

<b>Skat af årets resultat</b>			<b>2</b>
Beregnet skat af årets skattepligtige indkomst.....	-355.674	-326.076	
Regulering af udskudt skat.....	193.000	165.000	
	<b>-162.674</b>	<b>-161.076</b>	

**Immaterielle anlægsaktiver** **3**

	Udv.projekter under udførelse og forudbetalinger
Kostpris 1. januar 2015.....	3.229.884
Tilgang.....	1.216.998
<b>Kostpris 31. december 2015.....</b>	<b>4.446.882</b>
<b>Regnskabsmæssig værdi 31. december 2015.....</b>	<b>4.446.882</b>

**Materielle anlægsaktiver** **4**

	Andre anlæg, driftsmateriel og inventar
Kostpris 1. januar 2015.....	6.900
Tilgang.....	9.140
<b>Kostpris 31. december 2015.....</b>	<b>16.040</b>
Afskrivninger 1. januar 2015.....	6.900
Årets afskrivninger .....	505
<b>Afskrivninger 31. december 2015.....</b>	<b>7.405</b>
Værdireguleringer til dagsværdi 1. januar 2015.....	0
<b>Regnskabsmæssig værdi 31. december 2015.....</b>	<b>8.635</b>

NOTER

					Note
<b>Finansielle anlægsaktiver</b>					<b>5</b>
				Lejededpositum og andre tilgodehavender	
Kostpris 1. januar 2015.....				36.379	
Kostpris 31. december 2015.....				<b>36.379</b>	
<b>Regnskabsmæssig værdi 31. december 2015.....</b>				<b>36.379</b>	
 <b>Egenkapital</b>					 <b>6</b>
	Selskabs- kapital	Overkurs ved emission	Overført overskud	I alt	
Egenkapital 1. januar 2015.....	728.000	0	-720.217	7.783	
Kapitalforhøjelse.....	333.333	666.667		1.000.000	
Overførsel til/fra andre poster.....		-666.667	666.667		
Forslag til årets resultatdisponering.....			-478.898	-478.898	
<b>Egenkapital 31. december 2015.....</b>	<b>1.061.333</b>	<b>0</b>	<b>-532.448</b>	<b>528.885</b>	
Selskabskapitalen er forhøjet med 228 tkr. ved kontant indskud til kurs 300 i december 2012. Selskabskapitalen er forhøjet med 333 tkr. ved kontant indskud til kurs 300 i marts 2015.					
Aktiekapitalen består af 10.061 aktie á nom. dkk 100 pr. stk., der ikke er opdelt i aktieklasser.					
<b>Langfristede gældsforpligtelser</b>					<b>7</b>
	1/1 2015 gæld i alt	31/12 2015 gæld i alt	Afdrag næste år	Restgæld efter 5 år	
Gældsbreve.....	3.228.949	4.887.534	290.071	0	
	<b>3.228.949</b>	<b>4.887.534</b>	<b>290.071</b>	<b>0</b>	
<b>Pantsætninger og sikkerhedsstillelser</b>					<b>8</b>
Algorhyme A/S har stillet rettighederne til udviklingsprojektet svarende til t.DKK 4.447 til sikkerhed for opfyldelsen af låneaftalen til Styrelsen for Forskning og Innovation samt Borean Innovation A/S.					
<b>Oplysning om usikkerhed ved indregning og måling</b>					<b>9</b>
Grundet selskabets særlige aktivitet som udviklingsvirksomhed, knytter der sig en naturlig usikkerhed i tilknytning til målingen af selskabets udviklingsaktiviteter.					