

Implementa Sol AB (publ)

Organisationsnr 556581-9272

Årsredovisning för verksamhetsåret 2018



Fakta om Implementa Sol AB	2
VD har ordet	3
Bolagsstyrningsrapport	4
Förvaltningsberättelse	5
Verksamhetsbeskrivning	5
Historik och Affärsidé	5
Strategi	5
Likviditet och finansiering	5
Produkter	6
Viktiga händelser under året	8
Viktiga händelser efter periodens utgång	9
Aktien och Ägarna	10
Övrigt	12
Rörelsens kostnader	12
Personal och Miljö	12
Risker och osäkerhetsfaktorer	12
Övrig information: ISO-cerifiering	12
Redovisningsprinciper	12
Ekonomisk översikt	12
Förslag till behandling av ansamlad förlust	12
Underskrifter	13
Finansiella rapporter	14
Resultaträkning	14
Balansräkning	14
Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser	15
Kassaflödesanalys	16
Nyckeltal	16
Tilläggsupplysningar Noter/Redovisningsprinciper	17
Bolagsordning	21
Revisionsberättelse	22
Styrelse, ledande befattningshavare och revisorer	24
Ordlista	25

Juridisk friskrivning

Det förekommer i denna årsredovisning uttalanden om framtiden i form av uppskattningar. Framtidsbedömningar gäller endast per det datum de görs. Forsknings- och utvecklingsverksamhet inom Bolagets affärsområden är i likhet med framtidsbedömningar förenade med betydande risker och osäkerhet. Med anledning av detta kan verkligt utfall komma att avvika betydligt från det som beskrivs i denna årsredovisning.

Implementa Sol AB (publ)

Org nr 556581-9272

Postadress:

Odarslövsvägen 50
224 82 Lund

Besöksadress:

Odarslövsvägen 50, 224 82 Lund

Telefon: 0732-06 45 00

E-post: info@implementa.se

Hemsida: www.implementa.se

KUNSKAP - ENGAGEMANG - KVALITET

Implementa Sol AB är certifierad solcellsinstallatör och säljer solenergiprodukter för villor, lantbruk, ridhus och industri till privat- och företagskunder. Visionen är egna produkter inom förnyelsebar energi. Sedan 16 december 2015 är Bolagets B-aktie listat på Nordic MTF.

Nyckeltal:

Intäkterna under 2018 uppgick till 2 673 tkr. Årets resultat blev -1 827 tkr. Vid årets slut 2018-12-31 uppgick kassan till 1 041 tkr.

	2018	2017	2016	2015
Intäkter (tkr)	2 673	956	1 489	1 328
Resultat (tkr)	-1 827	-1 698	-1 589	-1 584
Resultat per aktie (kr)	-0,04	-0,07	-0,09	-0,09
Vinstmarginal (kr)	Neg	Neg	Neg	Neg
Utdelning/aktie (kr)	0	0	0	0
Justerat eget kapital (tkr)	3 016	2 756	2 719	4 307
Eget kapital/aktie (kr)	0,06 kr	0,12	0,16	0,25
Kassaflöde per aktie (kr)	0,007	0,002	-0,06	0,01
Soliditet (%)	61	64	63	69

Aktien:

Bolagets aktie är i dagsläget listad på Nordic MTF. Antalet aktier i Bolaget uppgick per 2018-12-31 till 46 649 718 aktier fördelat på ca 1 844 aktieägare enligt nedanstående tabell. Extra bolagsstämman 19 mars 2015 beslutade efter begäran från aktieägare att omvandla 1 018 731 A-aktier till motsvarande antal B-aktier. Aktierna är denominerade i svenska kronor (SEK).

Aktieägare 2018-12-31	A-aktier antal	B-aktier antal	Röster (Kapital) %
Margareta Krook m familj	896 130	165 376	12,8 (2,3)
Didrik Hamilton m bolag	-	1 722 870	9,7 (14,8)
Daniel Krasovec	367 625	39 521	5,2 (0,9)
Dario Kriz m familj	252 093	675 632	4,5 (2,0)
Margareta Kriz m familj	167 202	343 095	2,8 (1,1)
Övriga ca 1 840 stycken	1 048 219	40 971 955	65,0 (79,0)
Summa:	2 731 269	43 918 449	100 (100)



Ekonomisk rapportering 2019/2020

Årsredovisning 2018:	8 mars 2019
Bolagsstämma:	29 mars 2019
Delårsrapport Q1:	18 april 2019
Delårsrapport Q2:	23 augusti 2019
Delårsrapport Q3:	25 oktober 2019
Bokslutskommuniké:	7 februari 2020

VD HAR ORDET

Ökad försäljning med 281 %

2018 har varit ett spännande och händelserikt år där jag konstaterar att nettoomsättningen uppgår till 2 667 tkr (951 tkr), vilket är en ökning med 281 % jämfört med samma period föregående år. Resultatet för 2018 uppgick till -1 827 tkr (-1 698 tkr). Resultatförsämringen är en följd av investering i säljstyrkan under Q2 2018 genom att en certifierad säljare med gedigen erfarenhet av försäljning och installation av solenergianläggningar heltidsanställts. Säljaren har framgångsrikt arbetat med försäljning av solenergianläggningar till privat-, lantbruks- och industriella kunder sedan 2014.

Satsning inom lantbruk, hästgårdar och industri ger miljonorder under januari 2019

Under 2018 har solcellsmarknaden fortsatt expandera och intresset för solenergi är fortsatt stort och ökande. Implementa fokuserar sina installationer av nyckelfärdiga solenergisystem till privat- och företagskunder inom Skåne. I webshoppen säljs produkter för mindre installationer som husvagnar, stugor etc till hela Sverige. De under 2017 frigjorda resurserna samt anställning av säljare under 2018 har gjort det möjligt att delta i fler mässor samt offerter och anbudsgivningar för större anläggningar inom lantbruk, hästgårdar och industri än tidigare. Implementa deltog för första gången med monter i egen regi på den stora lantbruksmässan Borgeby Fältdagar 2018. Ett kvitto på att denna satsning varit riktig är en såld anläggning på 1 180 Mkr under januari 2019 till en lantbruksfastighet i Svalövs kommun, se bilder nedan. Implementa har under Q4 2018 och efter årsskiftet sett en ökad ordergång där solenergianläggningar, inklusive nämnda anläggning ovan, är orderbekräftade till ett sammanlagt värde av drygt 3,7 Mkr för installation våren 2019.

Tydlighet från myndigheter och stat ger stabilitet för kunder och leverantörer

Livslängden för en solenergianläggning är i dagsläget minst 30 år och ger en årlig avkastning på runt 10 % på investerat belopp. Stödnivåerna för bidrag är vid skrivandet av denna årsredovisning 30 % på hela investeringsbeloppet, dvs både material och arbete, för både privatpersoner och företag. Dessutom erhålls 60 öre skattereduktion för varje såld egenproducerad kWh upp till 30 000 sålda kWh per år. Ledtiderna från offert till investeringsbeslut samt efterföljande installation har fram till 2018 varit relativt långa, men det faktum att Länsstyrelsen i Skåne under 2018 tilldelades stora

summor statliga stödpengar har gjort att väntetiden mellan ansökan av bidraget till beviljande av detta har minskade rejält under 2018. I nuvarande statliga budget som antogs i december 2018 har anslaget tyvärr halverats, vilket sannolikt kommer att öka ledtiderna mellan ansökan och utbetalt bidrag. Möjligheten att den nyvalda regeringen föreslår en ändringsbudget där anslagsnivåerna återställs är dock trolig.



Yttermera diskuteras i dagsläget att införa en sk "Sol-ROT" där ROT-avdraget föreslås utgöra 50 % av kostnaden för installationsarbete, vilket väntas motsvara bidraget på 30 %. Riksdagens beslut från 1 augusti 2018 om borttagande av bygglov för montering av solpaneler som följer byggnadens form har även det underlättat för många att ta beslut om investering i solenergi. Tydlighet i regler och långsiktiga beslut från staten gör det enklare och att fler vill satsa på solenergi. Under 2018 har även EU:s importtullar på solpaneler tillverkade i Kina tagits bort, vilket har påverkat prisbildningen för solpaneler i positiv riktning både från kinesiska och övriga tillverkare.

KUNSKAP - ENGAGEMANG - KVALITET

Bolaget har tillgång till ett gediget kunnande och sortiment av högkvalitativa paneler samt övriga komponenter för att kunna tillgodose varje kunds behov. Huvudfokus i bolagets verksamhet ligger på en ökad försäljning av dessa produkter genom en växande verksamhet med inriktning särskilt på större enheter inom lantbruk, hästgårdar och industri samt villor. Under 2019 kommer Implementa att delta med monter i egen regi vid lantbruksmässorna Mila 14-16 februari i Malmö samt Borgeby Fältdagar 26-27 juni utanför Borgeby i Skåne. Visionen är att förutom att erbjuda solcellspaneler och tillhörande komponenter som växelriktare, montageställning etc, kunna utvidga sortimentet med egna innovativa produkter inom området förnyelsebar energi. I dagsläget pågår arbete med att egenutveckla en sådan produkt.

Lund i mars 2019
Margareta Krook, Tekn. Dr.
VD Implementa Sol AB



Implementa Sol ABs pågående installation av 147 kWp-anläggning i Svalövs kommun.

BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT

God bolagsstyrning handlar om att säkerställa att bolag sköts på ett för aktieägarna så effektivt sätt som möjligt. Förtroendet hos befintliga och potentiella investerare för att så sker är avgörande för deras intresse av att investera i bolagen. Därigenom tryggas näringslivets riskkapitalförsörjning.

Det främsta syftet med *Svensk Kod för Bolagsstyrning* är att stärka förtroendet för de svenska börsbolagen genom att främja en positiv utveckling av bolagsstyrningen i dessa bolag. Koden kompletterar lagstiftningen och andra regler genom att ange en norm för god bolagsstyrning på en högre ambitionsnivå. Denna norm är emellertid inte tvingande utan kan frångås på enskilda punkter förutsatt att bolaget för varje avvikelse öppet redovisar hur man har gjort i stället och motiverar varför. Därigenom ges marknadsaktörer möjlighet att själva ta ställning till hur de ser på den lösning bolaget valt. Övervakningen av att bolagen tillämpar *Svensk Kod för Bolagsstyrning* på ett tillfredsställande sätt är en uppgift för de marknadsplatser på vilka bolagens aktier är upptagna till handel, medan avgörandet av i vilken grad ett enskilt bolags sätt att följa eller avvika från denna kod inger förtroende från ett investerarperspektiv ligger hos aktiemarknadens aktörer.

Implementa Sols Bolagsstyrning

Implementa Sol ABs högsta beslutande organ är bolagsstämman på vilken samtliga aktieägare kan utöva sitt inflytande i bolaget. Sammanfattande av bolagsstämma sker minst en gång per år. Bolagsstämman beslutar bland annat om hur valberedningen ska utses samt gör val av styrelse och dess arvodering.

Valberedningens ledamöter utses av styrelsen enligt de riktlinjer som har beslutats av bolagsstämman. Valberedningen ger förslag om styrelsens sammansättning, styrelsens ordförande samt styrelsens arvodering, vilket beslutas av bolagsstämman.

Styrelsen svarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Styrelsen har fastställt en skriftlig arbetsordning för sitt eget arbete. Styrelsen utser även en verkställande direktör.

Verkställande direktören ansvarar för bolagets löpande förvaltning i enlighet med styrelsens anvisningar. Ansvarsfördelningen mellan styrelsen och verkställande direktören är tydliggjord med instruktioner och arbetsordning som fastställts av styrelsen.

Således, i enlighet med aktiebolagslagen, har bolaget tre beslutande organ: bolagsstämma, styrelse och verkställande direktör, vilka står i ett hierarkiskt förhållande till varandra. Vidare finns ett kontrollorgan, revisor, vilket utses av bolagsstämman för att granska dels bolagets årsredovisning och bokföring, dels styrelsens och verkställande direktörens förvaltning. Revisorn rapporterar till bolagsstämman och arbetar oberoende i förhållande till styrelsen och bolagsledningen.

Implementa Sol AB har inte något krav på sig att tillämpa Koden men tillämpar frivilligt *Svensk Kod för Bolagsstyrning* i de delar styrelsen bedömer det är relevant för bolaget. Bolagsstyrningsrapport är uppräddad i enlighet med den reviderade koden som trädde i kraft 1 juli 2008. Bolagets revisor har inte granskat några delar av denna bolagsstyrningsrapport.

Avvikelser från Svensk Kod för Bolagsstyrning

Implementa Sol AB har valt alternativa lösningar på en del punkter i förhållande till *Svensk Kod för Bolagsstyrning* (numrering i enlighet med denna):

9.1 Styrelsen har med hänsyn tagen till bolagets storlek och verksamhetens omfattning valt att inte inrätta ett ersättningsutskott utan att denna fråga kan handläggas av styrelsen i sin helhet. Dessutom anses det av stor vikt att VD deltar vid handläggandet av denna fråga eftersom denna är en av bolagets största aktieägare. I jämförelse med andra bolag är bolagets verksamhet av begränsad omfattning. Avvikelsen syftar till att skapa en effektiv organisation med ett hanterbart mått av administration.

10.1 Styrelsen har med hänsyn tagen till bolagets storlek och verksamhetens omfattning valt att inte inrätta ett revisionsutskott utan att denna fråga kan handläggas av styrelsen i sin helhet. Dessutom anses det av stor vikt att VD deltar vid handläggandet av denna fråga eftersom denna är en av bolagets största aktieägare. I jämförelse med andra bolag är bolagets verksamhet av begränsad omfattning. Avvikelsen syftar till att skapa en effektiv organisation med ett hanterbart mått av administration.

Styrelsen

På Implementa Sol ABs bolagsstämma 2018 omvaldes tre styrelselidamöter: Arne Jakobsson (Ordförande), Margareta Krook (VD och större ägare), Helene Vester (oberoende i förhållande till bolaget och till större ägare) samt nyvaldes Gert Thell (oberoende i förhållande till bolaget och till större ägare). För närmare presentation av ledamöterna, se sida 24. Sammansättningen uppfyller kraven enligt *Svensk Kod för Bolagsstyrning* gällande oberoende ledamöter.

VD

För närmare presentation av bolagets VD se bolagets hemsida eller årsredovisning sidan 24.

Intern kontroll och riskhantering avseende den finansiella rapporteringen

Inför varje verksamhetsår antar styrelsen en budget, vilken sätter ramar för VD och verksamheten. Bolagets VD har löpande övervakat intäkt- och kostnadsutvecklingen. Större investeringar och kostnader har alltid godkänts av styrelsen. VD har direkt insyn i beställningar av bolagets produkter samt leveranser till bolagets kunder.

VD har levererat finansiella rapporter till styrelsen. Styrelsen har noggrant gått igenom bolagets ekonomi och verksamhet i samband med behandlingen av årets fem rapporter (Q1, Q2, Q3, Q4 samt årsredovisning) till marknaden. Vidare har VD ansvarat för att till ordförande genast rapportera större avvikelser från budget och affärsplan samt större oförutsedda kostnader, i enlighet med styrelsens arbetsordning och VD-instruktion. Sedan årsstämman har det inte inträffat någon större avvikelse i bolagets utveckling som har motiverat ett extra styrelsesammanträde. Styrelsen har inte funnit det motiverbart att inrätta en särskild granskningsfunktion.

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Styrelsen och verkställande direktören för Implementa Sol AB (före 2018-05-18 Implementa Hebe AB), 556581-9272 med säte i Lund, får härmed avge årsredovisning för år 2018.

Verksamhetsbeskrivning

Historik och Affärsidé

Implementa Sol AB (publ) bildades år 2000 av Aktietorget-listade bolaget European Institute of Science AB (publ) och hade per den 31 december 2018 totalt 1 844 aktieägare. Implementa har verksamheten lokaliserad till lokaler på Brunnsnögsområdet i Lund. Bolaget är sedan 16 december 2015 listat på marknadsplatsen Nordic MTF.

Implementa säljer sedan 2013 produkter inom solenergi samt har tidigare utvecklat innovativa produkter för laboratorier. Den första egna produkten, den unika omröraren CoolHeater®, riktar sig främst till kunder inom BioTek- och LifeScience-områdena och ersätter komplicerad kylutrustning för känsliga prover. Under 2010 skedde ett förvärv av färdiga produkter och patent för magnetfältsalstring. Labprodukterna riktar sig främst till kunder inom BioTek- och LifeScience-områdena. Implementa har även arbetat med konsultverksamhet inom bolagsstyrning och affärsutveckling inom BioTek-området. Konsultverksamheten avslutades under 2017.

Verksamhet

Implementa Sol AB är sedan 2017 certifierad solcellsininstallatör och säljer solenergiprodukter för villor, lantbruk, ridhus och industri till privat- och företagskunder. Bolaget är listat på Nordic MTF. Visionen är egna produkter inom förnyelsebar energi. Implementa planerar en fortsatt utökning av produktsortimentet med fler egna kundorienterade produkter inom förnyelsebar energi. I dagsläget pågår egenutveckling av en sådan produkt. Om utvecklingen befinns positiv kommer patentansökning för produkten att övervägas.

Implementa har under hösten 2011 förvärvat en egen fastighet på det expansiva Brunnsnögsområdet i Lund nära ESS-anläggningen och Max Lab IV. Bolaget har i dagsläget en hyresgäst i sin fastighet.

Strategi

Implementas fortsatta strategi är att försälja produkter inom solenergiområdet från välrenommerade leverantörer till privat- och företagskunder på den lokala marknaden i Sverige genom egen försäljningsorganisation. Implementa avser så småningom utveckla egna innovativa produkter inom förnyelsebar energiområdet. Implementa avser i framtiden att fokusera på produkter inom förnyelsebar energi. CoolHeater®-teknologin samt MFG-1000 för magnetfältsgenerering inom bla cancerforskning - avser Bolaget om tillfälle ges licensiera teknologin till lämplig samarbetspartner.

Finansiering och likviditet

Implementa är fortfarande i ett tidigt marknadsföringsstadium och har med undantag för verksamhetsåret 2005 under hela sin livslängd uppvisat negativt resultat. Bolagets verksamhet finansieras delvis genom riskkapital. Implementa har genomfört nyemissioner under perioden 2000 till 2018, vilka sammanlagt tillfört bolaget drygt 19,2 miljoner kronor före emissionskostnader. Budgeten har följts och utvecklingen i bolaget fortskrider enligt reviderad plan. Styrelsen bedömer att det finns tillräckligt rörelsekapital för den närmaste tolv månadersperioden från balansdagen 2018-12-31.

Verksamhetens utveckling

1999

Svenskt patent beviljas för CoolHeater®-teknologin.

2000

Implementa Hebe AB bildas av European Institute of Science AB (publ). Implementa Hebe förvärvar alla materiella och immateriella tillgångar rörande CoolHeater®-teknologin.

2001

CoolHeater®-prototyp utvecklades. En mindre serie produceras varav ett antal omrörare levereras till kunder. Ansökan om registrering av varumärket CoolHeater® inom viktigare Europeiska länder.

2002

Avtal om ensamrätt till försäljning inom Norden tecknades med distributören Labora AB (nuvarande Bergman-Labora AB).

2003

Patent beviljas i USA för en vidareutveckling av CoolHeater®-teknologin som erhåller varumärkesskydd inom EU och CE-märkning. Avslutad testlansering av den första versionen av CoolHeater®

2004-2005

Kostnadsbesparingar och omorganisation genomförs. Utvecklingstakten minskas som följd och fortgår i minskad takt under 2005.

2006

Framtagande av design och prototyp av ny konkurrenskraftig magnetomrörare med förbättrade marginaler och användarvänlighet.

2007/2009

Finjustering av konstruktion samt förberedelse inför planerad testlansering år 2010 av den omarbetade versionen. CE-märkning påbörjad.

2010

CE-märkning genomförd, investering i ett produktionsverktyg samt tillverkning av 150 höljen för CoolHeater®. Förvärv av patent och färdiga produkter för magnetfältsalstring. Ny VD utsedd.

2011

CoolHeater® introduceras på den svenska marknaden och försäljningen inleds. Implementa förvärvar en fastighet på det expansiva Brunnsnögsområdet i Lund nära ESS-anläggningen. Första hyresgästerna tillkommer.

2012

Implementa inleder internationella distributörssamarbeten för CoolHeater®. Svenskt patent för en vidareutveckling av CoolHeater® och kanadensiskt patent för magnetismprodukterna beviljas.

2013

Ny produktkategori inom solenergi initieras.

2014

Bolaget får i uppdrag av årsstämman 2014 att ansöka om notering av Bolaget. Implementa blir medlemmar i Solar Region Skåne.

2015

Årsstämman 9 juni ger styrelsen i uppdrag att fram till 2015 utgång ansöka om att notera Bolagets B-aktie. Bolaget ansöker om listning på Nordic MTF den 30 oktober 2015 och godkänns för listning av NGM den 8 december 2015. B-aktien listas på Nordic MTF med första handelsdag den 16 december 2015. Implementa blir medlem i branschorganisationen Svensk Solenergi.

2016

Patent rörande magnetiska peptidnanopartiklar avslutas

2017

Ny hemsida med webshop för solpaneler och tillbehör lanseras. Konsultverksamheten avslutas. Implementa genomgår certifiering för solcellsininstallatör.

2018

Bolaget byter namn till Implementa Sol AB. Försäljningsstyrkan utökas med en säljare.

Solenergiprodukter

Solenergi till lantbruk, ridhus, industri och villor

Implementa erbjuder solpaneler och tillbehör som växelriktare samt, samt komplett dimensionering och simulering samt genom samarbetspartner installation av dessa system till lantbruk, ridhus, industri och villor för både privat- och företagskunder som önskar koppla in systemen till det befintliga elnätet.



Nedan syns en ON grid-installation gjord av Implementa på 13,6 kWp som driftsattes i september 2018 .



Storlek: 13,6 kWp, 79 m²
Växelriktare: Huawei SUN2000-12KTL
Område: Kågeröd

Solpaneler: 48 st 290 W
Fästen: Novotegra
Driftsatt: Sep 2018

Solpanelsystem för laddning av batterier - OFF Grid

Implementa erbjuder förutom enskilda komponenter och tillbehör till icke nätanslutna system även prisvärda kompletta paket för installation i tex husvagnar, husbilar, friggebodar, kolonistugor och båtar. Nedan syns en OFF Grid installation på ett modernt kolonihus i Malmö.



Solceller

Solceller omvandlar energi i solinstrålningen till elektricitet till skillnad från solfångare som omvandlar energin i solinstrålningen till värme, t ex för att värma vatten. En solcell består av en tunn skiva av kisel - ett sk halvledarmaterial - med kontakter på fram- och baksidan. När solcellen utsätts för ljus polariseras den så att framsida och baksida blir olika laddade. Metallkontaktarna på fram- och baksidan tar upp laddningen i form av elektrisk ström.

Implementa erbjuder i dagsläget prisvärda solcellpaneler med olika maxeffekter för olika energibehov samt tillhörande kringutrustning i form av växelriktare, laddningsregulatorer, batterier, kablar och kabeltillbehör samt olika typer av takfästningssystem till både privat- och företagskunder. Alla solcellpaneler är CE-märkta och av högsta kvalitet, testade enligt IEC 61730 och IEC 61215 samt tillverkade i ISO 9001:2000/ISO 14001:2004 certifierad fabrik. På Implementas hemsida www.implementa.se finns mer information om produkterna.

Växelriktare

Solcellpaneler producerar likström. För att dessa ska kunna kopplas in till det befintliga elnätet måste strömmen omvandlas till växelström, vilket görs med en växelriktare. Implementa erbjuder högkvalitativa växelriktare för många olika storlekar på solpanelsystem.

Laddningsregulatorer

Batterier kan laddas med hjälp av solpaneler för att få jämn strömförsörjning till 12/24-volts elutrustning även när solen inte är framme. Laddningsregulatorn skyddar batteri och utrustning genom att kontrollera batteriets status och laddar det i tid så att djupurladdning undviks samt stänger av laddningen när batteriet är fulladdat. Implementa erbjuder högkvalitativa laddningsregulatorer för en mängd olika behov.

Tillbehör och batterier

Implementa erbjuder tillbehör i form av UV- och väderbeständiga kablar, kontaktdon, batterikablar och kabelinfästning. Implementa erbjuder även batterier för olika effektbehov lämpade för laddning med hjälp av solcellpaneler.

Infästning

Då man skall montera på tak är det viktigt att välja fästen som är avpassade för solpaneler så att takkonstruktionen förblir hel och inte orsakar vattenläckage in i fastigheten. Implementa levererar takfästningssystem samt markställning från kända tillverkare, bland annat tyska kvalitetssystem, för alla typer av tak och solpaneler.



Bidrag och stöd

Generellt sett förbrukar en normalstor villa ca 5 000 kWh per år i hushållsel och ytterligare 10 000 - 15 000 kWh för uppvärmning. Som exempel krävs ca 40 kvm solceller på taket för att täcka behovet av hushållsel. Det går dessutom att sälja överskottsel från solcellerna till många av elleverantörerna. Livslängden för en solenergianläggning är i dagsläget ca 30 år och är en investering som enligt Bolagets egna beräkningar och erfarenheter ger en årlig avkastning på mellan 8-10 % på investerat kapital från år 1.

Det går sedan årsskiftet 2017/2018 att söka bidrag på upp till 30 % av installationskostnaden för både privatpersoner och företag. Den 29 september 2016 beslutade regeringen att flytta fram sista datum för att slutföra stödberättigande åtgärder till solcellsinstallationer från den 31 december 2016 till den 31 december 2019 i förordning (2009:689) om statligt stöd till solceller. Det nya datumet överensstämmer med den beslutade budgeten på 1,395 miljarder till investeringsstöd för solceller under åren 2016-2019. Under slutet av 2018 antogs en ny budget av Sveriges riksdag där anslaget till investering i solceller halverades. Den under 2019 nyvalda regeringen förväntas återställa anslagsnivån genom en ändringsbudget, men vid skrivande av denna årsredovisning har detta ännu inte slutgiltigt beslutats.

Sedan årsskiftet 2014/2015 har staten även infört en skattereduktion på 60 öre per såld kWh. Statligt bidrag utgår även med 60 % för privatpersoner och 30 % för företag för batterier som ansluts till nätanslutna solenergianläggningar. Förutom dessa statliga subventioner har Sveriges riksdag fr o m 1 augusti 2018 beslutat om förenklingar i bygglovsreglerna. I dagsläget diskuteras även en förändring av Sol ROT-avdraget till en högre nivå för att öka investeringar i solenergi.



Fastighet

I dagsläget är området där fastigheten ligger ej fullt ut detaljplanerat. Implementa har därför ansökt om och fått bygglov för uppförande av paviljong med möjlighet att inrymma butikslokal för solenergi produkter.

Immateriella rättigheter

Implementas första produkt CoolHeater® är patentskyddad i Sverige och USA. Produkten är varumärkesskyddad inom EU under varumärket CoolHeater®. Implementa erhöll år 2003 ett amerikanskt patent för en vidareutveckling av teknologin. Under 2010 förvärvades patent för magnetfältsalstring samt magnetiska peptidnanopartiklar enligt nedan från European Institute of Science AB (publ). Under Q3 2013 evaluerades Implementas patentsituation och patent rörande magnetiska peptidpartiklar avslutades. Under 2016 har alla resterande patent rörande magnetiska peptidpartiklar avslutats. Under 2016 och 2017 har även patent för magnetfältsalstring avslutats i länder som bedömts mindre strategiskt viktiga. Alla avslut har gjorts i syfte att spara kostnader.

Förteckning över patent och pågående patentansökningar CoolHeater®

1. Anordning för konstanthållning av lösningars temperatur i laboratorieskala.
Beviljat patent: Sverige (nr 510 520)
Pågående ansökningar: Inga
Sista giltighetsår: 2012

2. Device and method for performing a process in a process medium.
Beviljade patent: USA (nr 6,532,747)
Pågående ansökningar: Inga
Sista giltighetsår: 2022

3. Magnetisk anordning för synkroniserad temperering
Beviljade patent: Sverige (SE 535 314 C2)
Pågående ansökningar: Inga
Sista giltighetsår: 2032

Magnetfältsgenerering

4. Instrument för alstring av växlande gradientmagnetfält.
Beviljade patent: Sverige
Avslutade patent: Frankrike, Italien, Japan, Kanada, Korea Tyskland, Spanien, Storbritannien och USA
Pågående ansökningar: Inga
Sista giltighetsår: 2020

Magnetiska peptidnanopartiklar

5. Magnetiskt påverkbar nanopartikel innehållande syntetiska peptider.
Avslutade patent: Belgien, Cypern, Danmark, Finland, Frankrike, Grekland, Irland, Italien, Luxemburg, Nederländerna, Portugal, Schweiz, Spanien, Storbritannien, Sverige, Tyskland, Österrike,
Pågående ansökningar: Inga
Sista giltighetsår: 2020

Förteckning över varumärken

Varumärke: CoolHeater®
Registrerat i: EU (nr 2 223 162)
Pågående ansökningar: Finns inga

Viktiga händelser under året

Q1

Styrelsen beslöt att senarelägga datum för delårsrapport Q4 2017 från tidigare beslutat datum 26 januari 2018 till 9 februari 2018.

Styrelsen beslutade 2018-01-26 öka bolagets aktiekapital genom nyemission med företrädesrätt för aktieägarna med godkännande av extra bolagsstämman i efterhand. Syftet med emissionen är att förstärka bolagets finansiella ställning inför en expansion av verksamheten. Emissionslikviden skall användas för att accelerera Bolagets marknads- och försäljningsaktiviteter, förstärkning av försäljningsstyrkan samt för upprättande av en buffert för att långsiktigt säkerställa Bolagets tillgång till rörelsekapital för en vidare expansion av verksamheten mot utveckling av produkter inom området förnyelsebar energi.

Styrelsens beslut innefattar att öka bolagets aktiekapital med högst 4 209 588,90 kronor genom nyemission av högst 70 159 815 aktier av serie B (med ett kvotvärde på 0,06 kr per aktie) med en teckningskurs på 0:10 kr per aktie och en emissionslikvid på högst 7 015 981,50 kronor. Teckningstid 2018-03-12 till 2018-03-26 med avstämningsdag för rätt att delta i emissionen med företrädesrätt 2 mars 2018. Med anledning av att ovanstående beslutade nyemission ej rymms inom nuvarande gränser för aktiekapitalet och antalet aktier i bolagsordningen föreslår styrelsen att extra bolagsstämman beslutar om ändring av dessa gränser enligt följande:

Tidigare lydelse:

Aktiekapitalet skall utgöra lägst femhundrafyrtusen kronor (504 000) och högst två miljoner sextontusen (2 016 000) kronor. Antalet aktier som kan finnas utgivna i bolaget kan lägst vara åtta miljoner fyrahundratusen (8 400 000) samt högst trettiofyra miljoner sexhundratusen (33 600 000).

Förslag till ny lydelse:

Aktiekapitalet skall utgöra lägst en miljon fyrahundratretusen etthundranittiosex (1 403 196) kronor och högst fem miljoner sexhundratolvtusen sjuhundraåttiofyra (5 612 784) kronor. Antalet aktier som kan finnas utgivna i bolaget kan lägst vara tjugotre miljoner trehundraåttiosex tusen sexhundrafem (23 386 605) aktier samt högst nittiotremiljoner femhundrafyrtiosex tusen fyrahundratjugo (93 546 420) aktier. Ändringen registrerades av Bolagsverket 2018-04-04.

-Bolaget kallade till extra bolagsstämman den 27 februari 2018, vilken godkände styrelsens beslut om nyemission samt förslag till ändring av bolagsordningen enligt ovan.

Bolaget genomförde nyemission med företräde för befintliga aktieägare enligt ovan. Antalet tecknade B-aktier i emissionen som ägde rum mellan 2018-03-12 och 2018-03-26 uppgick till 23 263 113 stycken, vilket resulterar i en teckningsgrad på 33,2 %. Bolaget tillförs därmed genom nyemissionen ca 2,33 mkr före emissionskostnader som uppgick till 242 tkr. Efter emissionen kommer aktiekapitalet uppgå till 2 798 983,08 kr och antalet aktier i Implementa Hebe AB uppgå till 2 731 269 stycken av serie A och 43 918 449 stycken av serie B.

Styrelsen föreslår i kallelse till bolagsstämman 2018-04-27 beslut om följande ändringar i bolagsordningen:

Ändring av bolagsordningens §3 Verksamhet

Tidigare lydelse:

Bolaget skall bedriva kommersialisering av högteknologiska produkter och metoder samt konsultverksamhet inom medicinsk teknik och bioteknologi samt därmed förenlig verksamhet.

Förslag till ny lydelse:

Bolaget skall bedriva kommersialisering av högteknologiska produkter och metoder inom förnyelsebar energi, medicinsk teknik och bioteknologi samt därmed förenlig verksamhet.

Ändring av bolagsordningen §1 Firma

För att bättre spegla bolagets verksamhet föreslår styrelsen ändring av bolagsordningens §1

Tidigare lydelse:

Bolagets firma är Implementa Hebe AB (publ)

Förslag till ny lydelse:

Bolagets firma är Implementa Sol AB (publ)

Q2

Under Q2 har Implementa Sol AB utökat sina försäljningsresurser genom heltidsanställning av en certifierad säljare med gedigen erfarenhet av försäljning och installation av solenergianläggningar. Säljaren har framgångsrikt arbetat med försäljning av solenergianläggningar till privat-, lantbruks- och industriella kunder sedan 2014 och kommer att agera på den skånska marknaden för Implementas räkning.

Årsredovisning för 2017 publicerades 2018-04-06.

Den i Q1 2018 genomförda emissionen med företräde för aktieägarna registrerades av Bolagsverket 2018-04-18.

Bolaget höll bolagsstämman den 27 april 2018. Vid bolagsstämman omvaldes styrelseledamöterna Arne Jakobsson, Margareta Krook och Helene Vester samt nyval av Gert Thell. Arne Jakobsson valdes till ordförande för Bolaget. Val av revisor var ej aktuellt. För att bättre spegla bolagets verksamhet beslutade Bolagsstämman om ändring av bolagsordningens §1 Firma:

Ny lydelse:

Bolagets firma är Implementa Sol AB (publ)

Samt beslutade bolagsstämman om ändring av bolagsordningen §3 Verksamhet:

Ny lydelse:

Bolaget skall bedriva kommersialisering av högteknologiska produkter och metoder inom förnyelsebar energi, medicinsk teknik och bioteknologi samt därmed förenlig verksamhet.

Bolagsverket godkände ändringarna av bolagsordningen 2018-05-18.

Q3-Q4

Under perioden har verksamheten fortsatt utvecklas genom försäljning och installationer av solenergisystem till privat- och företagskunder i Skåne. Bolaget har under hösten deltagit i ett flertal lokala minimässor arrangerade av Energirådgivarna i Skåne, vilket har ökat medvetenheten om Implementa Sol ABs verksamhet samt ett ökat antal intresseanmälningar och ordrar. I övrigt fanns inga händelser till rapportering.

Viktiga händelser efter årets utgång

Implementa Sol AB har sålt en solenergianläggning till ett värde av 1,18 Mkr för installation hos lantbrukskund i Svalövs kommun under Q1 2019.

Implementa Sol AB har kallat till Bolagsstämma 29 mars 2019.

Bolagets styrelse har beslutat om ett optionsprogram för nyckelkompetenser i Bolaget med följande huvudsakliga villkor:

Nyckelperson undantaget Bolagets VD har erbjudits att förvärva teckningsoptioner genom en riktad nyemission. Antalet teckningsoptioner uppgår till sammanlagt högst 100 000 st.

Optionsinnehavaren har genom styrelsens beslut om tilldelning, tilldelats totalt 100 000 optioner. Optionsinnehavaren äger rätt att, enligt dessa villkor, från Bolaget förvärva en (1) aktie av serie B per varje sådan option. Teckningsoptioner kan utnyttjas tidigast 1 maj 2020 till och med den 31 december 2021.

Lösenpriset är beräknat som den genomsnittliga dagsslutkursen enligt Nordic MTF av B-aktien från den 1 januari 2018 till och med den 15 februari 2019 i Bolaget, vilket framräknats till 0,09 kr per aktie.

Förslag har även inkommit från aktieägare att lösenpriset skall beräknas på en snittkurs på de sista 10 handelsdagarna, inklusive stämmodagen 29 mars 2019 med ett påslag om 40%, vilket kommer att tas upp för behandling på bolagsstämman 29 mars 2019.

Avtalet är villkorat av godkännande avseende optionsprogram av bolagsstämman i Bolaget den 29 mars 2019.

Styrelsen för Implementa Sol AB (publ) föreslår även att bolagsstämman 29 mars 2019 bemyndigar styrelsen att, under tiden fram till nästa bolagsstämma, besluta:

att bolagets aktiekapital skall ökas med högst 2 400 000 kronor genom nyemission av högst 40 000 000 aktier av serie B;

att emissionen skall ske med företrädesrätt för aktieägarna;

att betalning för de nya aktierna skall erläggas kontant;

att emission får ske vid ett eller flera tillfällen;

att styrelsen skall äga rätt att fastställa övriga villkor för emissionen; samt

att själv eller genom annan vidta de smärre justeringar som kan visa sig erforderliga i samband med registrering av ovanstående beslut vid Bolagsverket eller Euroclear Sweden AB.

Syftet med bemyndigandet är att ge bolaget möjlighet att förstärka bolagets finansiella ställning inför en expansion av verksamheten samt för uppbyggnad av en buffert för att långsiktigt säkerställa bolagets tillgång till rörelsekapital för en vidare expansion av verksamheten.



“Ett behjärtansföretag, som tar hand om sina kunder på ett utomordentligt sätt. All förväntningar uppfyllda till fullo! Ett företag man verkligen kan rekommendera som solcellsleverantör.”

“Vi har köpt solpaneler till vårt hus för att bli mikroproducent av el och bidra till en grön omställning. Samtidigt som vi sänker våra egna elkostnader. Vi har blivit väl bemötta av företaget och installationen har skett på ett professionellt sätt.”



“Mycket bra och jordnära service. Rekommenderas varmt.”

“Proffsigt, snabbt och elegant genomförande av Solpanelanläggning”

“Trevligt och korrekt bemötande!”

Ett litet urval av Implementa Sol ABs solcellsinstallationer samt kundfeedback via Reco.se



Aktien och ägarna

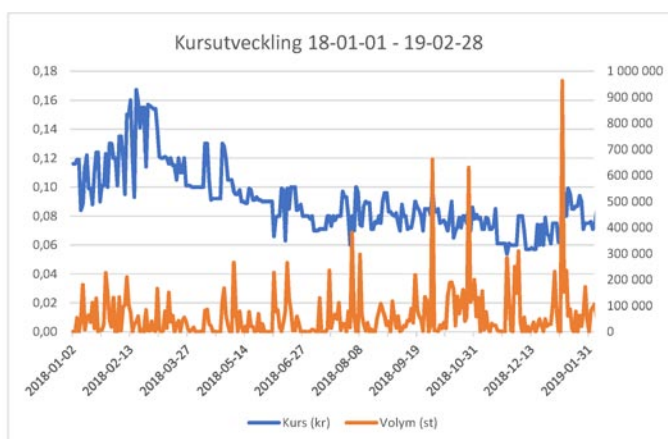
Implementa Sol AB är sedan den 16 december 2015 listat på Nordic MTF, för kursutveckling se graf nedan. Aktiens kortnamn är IMSOL MTF B (ISIN kod SE0000689978). Handelsposten omfattar 1 aktie. Implementa Sol AB är anslutet till Euroclear Sweden AB och hade 1 844 aktieägare per den 31 december 2018. Se även tabell sid 11.

Enligt bolagsordningen kan aktier av två slag utges, A-aktier och B-aktier. En A-aktie har tio röster och en B-aktie en röst. Varje aktie har lika rätt till Bolagets tillgångar och vinst. Vid stämma får varje röstberättigad rösta för fulla antalet av honom/henne ägda och företrädna aktier utan begränsningar i rösträtten. Varje aktie medför lika rätt till vinstutdelning och till eventuellt överskott i likvidation. På bolagsstämma eller extra bolagsstämma kan beslut fattas om vinstutdelning, vilken normalt utbetalas som ett kontantbelopp per aktie men kan även avse något annat än pengar. Avstämningsdagen för rätten att erhålla utdelning får inte infalla senare än dagen före nästa årsstämma. I det fall någon aktieägare inte kan nås genom Euroclear Sweden AB kvarstår dennes fordran på utdelningsbeloppet mot Bolaget och begränsas endast genom regler om preskription. Vid preskription tillfaller utdelningsbeloppet Bolaget. Det föreligger inga restriktioner för utdelning eller särskilda förfaranden för aktieägare bosatta utanför Sverige och utbetalning sker via Euroclear Sweden AB på samma sätt som för aktieägare bosatta i Sverige. För aktieägare som inte är skatterättsligt hemmahörande i Sverige utgår dock normal svensk kupongskatt.

Aktiekapitalet i Implementa Sol AB uppgick per den 31 december 2018 till 2 798 983,08 kronor och antalet aktier i Bolaget till 2 731 269 aktier av serie A (ISIN-kod SE0000689960) samt 43 918 449 aktier av serie B (ISIN kod SE0000689978), totalt 46 649 718 aktier. Aktierna är denominerade i svenska kronor (SEK). Slutkurs för B-aktien 2018-12-31 var 0,068 kr per B-aktie, vilket innebär ett marknadsvärde på 3,2 Mkr. Antalet omsatta B-aktier på börserna 2018-01-01 till 2018-12-31 var 14 061 701 stycken innebärande att omsättningshastigheten i B-aktien under denna tid var 32,0 %

Byte av namn

Bolagsstämman 2018-04-27 beslutade att ändra bolagets firma till Implementa Sol AB för att bättre spegla bolagets verksamhet. Bolagsverket godkände namnbytet 2018-05-18.



Listning av B-aktier i Implementa Sol AB

Styrelsen fick av årsstämman den 9 juni 2015 i uppdrag att till tiden fram till 2015 års utgång notera Implementa Hebes, sedermera Implementa Sol AB, B-aktie. Implementa Hebe AB ansökte den 30 oktober 2015 om listning på Nordic MTF, se informationsruta nedan. Nordic Growth Market (NGM), som är en börser under Finansinspektionens tillsyn, har den 8 december 2015 beslutat att lista Implementa Hebe ABs (publ, org. nr. 556581-9272 med säte i Lund) B-aktie på Nordic MTF. Implementa är sedan den 16 december 2015 listat på Nordic MTF, se nedanstående graf. Aktiens kortnamn är IMSOL MTF B. Handelsposten omfattar 1 aktie.

Kort information om Nordic MTF och Nordic Growth Market - NGM

Bolagets aktier handlas på Nordic MTF under kortnamnet IMSOL MTF B. Handeln i bolagets aktier kan följas i realtid på www.nordicmtf.se. Aktieägare, övriga aktörer på aktiemarknaden och allmänheten kan kostnadsfritt prenumerera på bolagets pressmeddelanden och ekonomiska rapporter genom Bolagets webportal i Cision News (<http://news.cision.com>).

Nordic MTF är Nordic Growth Markets lista för handel i icke börsnoterade aktier. En investerare bör ha i åtanke att aktier som handlas på Nordic MTF inte är börsnoterade och att bolaget därför inte omfattas av samma regelverk till skydd för aktieägare som börsnoterade bolag. På Nordic MTF gäller således inte lagen (2000:1087) om anmälningskyldighet för vissa innehav av finansiella instrument, lagen (2006:451) om offentliga uppköpserbjudanden på aktiemarknaden, Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1606/2002 av den 19 juli 2002 om tillämpning av internationella redovisningsstandarder (IFRS). Däremot gäller kollegiet för Svensk Bolagsstyrnings "Takeoverregler för vissa handelsplattformar". Enligt regler för bolag vars aktier är listade på Nordic MTF gäller dessutom att bolaget på sin hemsida ska ha en förteckning över de personer som har insynställning i bolaget och de transaktioner som dessa utför.

Handeln på Nordic MTF sker i Nordic Growth Markets handelssystem, Elasticia, under avdelningen Nordic MTF Stockholm, vilket innebär att samtliga Nordic Growth Markets medlemmar kan handla i aktierna. Kursinformationen distribueras i realtid till bland annat SIX, Reuters, Infront och ledande internetportaler med finansiell inriktning. Handeln kan också följas i realtid på www.nordicmtf.se

MTF står för Multilateral Trading Facility och är hämtat från MiFID (Markets in Financial Instruments Directive). På Nordic MTF ansvarar Nordic Growth Market, en av Sveriges två börser med tillstånd från Finansinspektionen, för övervakningen av de listade bolagen och handeln i bolagens aktier.

Aktiekapitalets utveckling

År	Förändring	Antal aktier	Kvot- värde (kr)	Ökning av aktiekapital (kr)	Totalt antal aktier	Totalt aktie- kapital (kr)	Emissions- kurs (kr)	Volym (tkr)
2000	Bolagsbildning	---	0,10	---	1 000 000	100 000	---	100
2000	Nyemission	430 000	0,10	43 000	1 430 000	143 000	1,50	645
2001	Nyemission	200 000	0,10	20 000	1 630 000	163 000	3,00	600
2002	Nyemission	109 600	0,10	10 960	1 739 600	173 960	3,00	329
2002	Fondemission	0	0,30	347 920	1 739 600	521 880	---	---
2002	Nyemission	109 500	0,30	32 850	1 849 100	554 730	8,00	876
2004	Nedskrivning	0	0,06	-443 784	1 849 100	110 946	---	---
2004	Nyemission	3 698 200	0,06	221 892	5 547 300	332 838	endast företråde	222
2005	Nyemission	1 386 825	0,06	83 209,50	6 934 125	416 047,50	endast företråde	83
2005	Nyemission	1 733 531	0,06	104 011,86	8 667 656	520 059,36	endast företråde	104
2006	Nyemission	330 000	0,06	19 800,00	8 997 656	539 859,36	1,23	406
2010	Nyemission	766 641	0,06	45 988,46	9 764 297	585 858,06	2,00	1 533
2011	Nyemission	543 691	0,06	32 621,46	10 307 988	618 479,52	2,50	1 359
2012	Nyemission	420 877	0,06	25 252,38	10 728 865	643 731,90	2,50	1 052
2012	Nyemission	214 208	0,06	12 852,48	10 943 073	656 584,38	2,50	536
2013	Nyemission	1 174 765	0,06	70 485,90	12 117 838	727 070,28	1,00	1 175
2013	Nyemission	926 762	0,06	55 605,72	13 044 600	782 676,00	1,00	927
2014	Nyemission	2 823 299	0,06	169 397,94	15 867 899	952 073,94	1,00	2 823
2015	Nyemission	1 316 312	0,06	78 978,72	17 184 211	1 031 052,66	1,50	1 974
2017	Nyemission	1 887 454	0,06	113 247,24	19 071 665	1 144 299,90	0,50	944
2017	Nyemission	4 314 940	0,06	258 896,40	23 386 605	1 403 196,30	0,30	1 294
2018	Nyemission	23 263 113	0,06	1 395 786,78	46 649 718	2 798 983,08	0,10	2 326

Aktieägare (per den 31 december 2018)

	A-aktier (st)	B-aktier (st)	Röster (%)	Kapital (%)
Margareta Krook med familj	896 130	165 376	12,8	2,3
Didrik Hamilton m bolag	0	1 722 870	9,7	14,8
Daniel Krasovec	367 625	39 521	5,2	0,9
Dario Kriz med familj*	252 093	675 632	4,5	2,0
Margareta Kriz med familj*	167 202	343 095	2,8	1,1
Övriga aktieägare (ca 1 840 st där varje enskild aktieägare innehar <3% av röster/kapital)	1 048 219	40 971 955	65,0	79,0
SUMMA	2 731 269	43 918 449	100.0	100.0

* Dario Kriz och Margareta Kriz är syskon.

Valberedning

Styrelsens ordförande skall årligen under tredje kvartalet sammankalla en valberedning som skall bestå av en representant vardera för två av bolagets största ägare eller aktiegrupperingar per den 31 augusti och den störste aktieägare eller aktieägargrupping som är oberoende av ovan nämnda huvudägare. Om någon av dessa aktieägare eller aktieägargruppingar skulle välja att avstå från rätten att utse en representant eller om någon ledamot skulle lämna valberedningen innan dess arbete är slutfört skall rätten övergå till den aktieägare eller aktieägargrupping som, efter dessa aktieägare, har det största aktieinnehavet. Majoriteten av valberedningens ledamöter skall inte vara styrelseledamöter och styrelsens ordförande eller annan styrelseledamot skall inte vara valberedningens ordförande. Verkställande direktören eller annan person från bolagsledningen skall inte vara ledamot av valberedningen. Valberedningens sammansättning skall meddelas bolaget i sådan tid att den kan offentliggöras senast sex månader före årsstämman. Valberedningen skall inom sig utse en ordförande. Valberedningen skall utföra de uppgifter som från tid till annan följer av Svensk kod för bolagsstyrning.

Rörelsens kostnader

Rörelsens kostnader uppgick till 2 222 (1 800) tkr under året. Dessa utgjordes främst av avskrivningar, personalkostnader, samt övriga externa kostnader.

Personal och Miljö

Medelantalet anställda i Implementa uppgick till 2 varav 1 kvinna. Information om utbetalda löner framgår av not 9 (sida 18).

Implementas direkta påverkan på miljön bedöms som liten eftersom bolaget främst bedriver en kontorsbaserad verksamhet. Implementas miljöpolicy syftar till att minimera miljöpåverkan.

Risker och osäkerhetsfaktorer

Denna rapport innehåller uttalanden om framtiden i form av uppskattningar. Framtidsbedömningar gäller endast per det datum de görs. Forsknings- och utvecklingsverksamhet inom medicin och teknik är i likhet med framtidsbedömningar förenade med risker och osäkerhet. Med anledning av detta kan verkligt utfall komma att avvika betydligt från det som skrivs i denna rapport. Implementas riskbild beskrivs i not 3 och 20, sid 17-18 respektive sid 19-20. Några generella förändringar i denna riskbild förekommer inte.

Övrig information

Implementa är sedan 2017-07-01 enligt gällande svenska regler klassat som elinstallatörsföretag och är registrerat hos Elsäkerhetsverket. Implementa har kontrakterat en elektriker med godkänd behörighet för regelefterlevnad. ISO-certifiering: Implementa är inte ISO-certifierat men använder sig av ett eget kvalitetskontrollsystem.

Redovisningsprinciper

Implementa tillämpar från och med 2014 årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Bytet av redovisningsprincip har inte inneburit någon påverkan av bolagets ekonomiska ställning, resultat eller kassaflöde.

Förslag till riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare

Styrelsens förslag till riktlinjer för lön och annan ersättning till verkställande direktör och andra personer i företagsledningen att gälla för tiden till nästa årsstämma lyder enligt följande:

Styrelsens förslag till riktlinjer för lön och annan ersättning till ledande befattningshavare innebär i huvudsak att bolaget skall erbjuda en marknadsmässig kompensation som möjliggör att ledande befattningshavare kan rekryteras och behållas. Förmånerna skall utgöras av fast lön, eventuell rörlig ersättning och övriga sedvanliga förmåner och pension. Rörlig ersättning skall vara maximerad och relaterad till den fasta lönen.

Den rörliga ersättningen skall baseras på utfallet i förhållande till uppsatta mål och sammanfalla med aktieägarnas intressen. Pensionsförmåner skall vara avgiftsbestämda och pensionsrätt skall gälla från tidigast 65 års ålder. Rörlig ersättning skall i huvudsak inte vara pensionsgrundande. Marknadsmässig ersättning skall utgå till styrelseledamöter som utför arbete för bolaget utöver styrelsearbetet. Styrelsen skall ha rätt att frånga riktlinjerna om det i ett enskilt fall finns särskilda skäl för detta.

Ekonomisk översikt

Nyckeltal	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
Intäkter (tkr)	2 673	956	1 489	1 328	722	475	482	331	56	0	0	36
Årets resultat (tkr)	-1 827	-1 698	-1 589	-1 584	-942	-1 047	-970	-1 037	-417	-100	-101	-69
Balansräkning i sammandrag	4 983	4 313	4 350	6 208	5 901	4 969	4 552	4 773	3 026	544	651	769
Investeringar	0	0	10	89	195	21	30	2 967	1 475	23	5	12
Överkursfond	11 722	11 030	9 667	9 667	7 989	5 474	3 861	2 690	1 688	386	386	386
Soliditet (%)	61	64	63	69	70	48	37	31	48	98	97	94
Vinstmarginal (%)	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg
Antal anställda (st)	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0
Kassa per den 31 december (tkr)	1 041	731	673	1 772	1 689	781	270	221	1 327	425	508	533

Förslag till behandling av ansamlad förlust

	Belopp SEK
Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel:	
Balanserat resultat	-11 579 320
Årets resultat	-1 827 366
Totalt	-13 406 686
disponeras för	
balanseras i ny räkning	-13 406 686
Summa	-13 406 686

Bolagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande bokslutskommentarer.

Bolagsstämma

Bolagsstämman kommer att hållas den 29 mars 2019 kl. 10:00 på Odarslövsvägen 50, 224 82 Lund. Registrering till stämman börjar kl. 9.45.

Utdelning per aktie

Styrelsen föreslår bolagsstämman att ingen utdelning skall ske för 2018.

Årsredovisningens undertecknande

Årsredovisningen har godkänts av styrelsen den 6 mars 2019. Resultat- och balansräkning blir föremål för fastställelse på bolagsstämman den 29 mars 2019. Styrelsen och verkställande direktören intygar härmed att årsredovisningen har upprättats enligt Årsredovisningslagen och ger en rättvisande bild av företagets ställning och resultat och att förvaltningsberättelsen ger en rättvisande översikt över utvecklingen av företagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som företaget står inför.

Lund den 6 mars 2019

Arne Jakobsson
Styrelseordförande

Margareta Krook
VD och styrelseledamot

Gert Thell
Styrelseledamot

Helene Vester
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats den 7 mars 2019

Resursgruppen Ekonomi & Revision AB

Peter Honnér
Auktoriserad revisor

FINANSIELLA RAPPORTER

Resultaträkning

Belopp i tkr	Not	2018-01-01- 2018-12-31	2017-01-01- 2017-12-31
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning	6	2 667	951
Övriga rörelseintäkter	7	6	5
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-2 213	-789
Övriga externa kostnader	8	-871	-717
Personalkostnader	9	-1 290	-910
Av/nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	10	-61	-173
Rörelseresultat		-1 762	-1 633
Resultat från finansiella poster			
Ränteintäkter och liknande resultatposter		0	0
Räntekostnader och liknande resultatposter		-65	-65
Resultat efter finansiella poster		-1 827	-1 698
Skatt på årets resultat	11	0	0
ÅRETS RESULTAT		-1 827	-1 698
Resultat per aktie			
		-0,04	-0,07
Antal aktier vid årets slut			
		46 649 718	23 386 605

Balansräkning

Belopp i tkr	Not	2018-12-31	2017-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Koncessioner, patent och likn rättigheter	12	0	0
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Tomter, byggnader	13	2 882	2 932
Inventarier, verktyg och installationer	14	6	17
Summa anläggningstillgångar		2 888	2 949
Omsättningstillgångar			
<i>Varulager och förnödenheter</i>			
		482	417
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar	16	466	68
Skattefordringar		14	25
Övriga fordringar		3	72
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	17	89	51
<i>Summa kortfristiga fordringar</i>		572	216
<i>Kassa och bank</i>		1 041	731
Summa omsättningstillgångar		2 095	1 364
SUMMA TILLGÅNGAR		4 983	4 313

Not 1-21 utgör en integrerad del av de finansiella rapporterna.

Balansräkning forts

Belopp i tkr	Not	2018-12-31	2017-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	15		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital (46 649 718 aktier med kvotvärdet 0,06 kr)		2 799	1 403
Reservfond		1 902	1 902
Överkursfond		11 722	11 030
		16 423	14 335
<i>Ansamlad Förlust</i>			
Balanserad vinst eller förlust		-11 579	-9 881
Årets resultat		-1 827	-1 698
		-13 407	-11 579
Summa eget kapital		3 016	2 756
Långfristiga skulder			
Sparbanken Skåne (tidigare Sparbanken Öresund)	2	1 151	1 256
Summa		1 151	1 256
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		65	78
Övriga skulder		377	138
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	18	374	85
Summa		816	301
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		4 983	4 313

Ställda säkerheter

Belopp i tkr		2018-12-31	2017-12-31
Ställda panter och säkerheter	2	2 000*	2 000*

Förändringar Eget Kapital

Belopp i tkr	Aktie- kapital	Överkurs- fond	Reserv- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Eget kapital
Eget kapital 31 dec 2016	1 031	9 667	1 902	-8 292	-1 589	2 719
Nyemission	372	1 363				1 735
Disposition av föregående års resultat				-1 589	1 589	0
Årets resultat					-1 698	-1 698
Eget kapital 31 dec 2017	1 403	11 030	1 902	-9 881	-1 698	2 756
Nyemission	1 396	691				2 087
Disposition av föregående års resultat				-1 698	1 698	0
Årets resultat					-1 827	-1 827
Eget kapital 31 dec 2018	2 799	11 722	1 902	-11 579	-1 827	3 016

Not 1-21 utgör en integrerad del av de finansiella rapporterna.

Kassaflödesanalys

Belopp i tkr	2018-01-01- 2018-12-31	2017-01-01- 2017-12-31
<i>Den löpande verksamheten</i>		
Resultat efter finansiella poster	-1 827	-1 698
Justeringar för poster som ej ingår i kassaflödet, m m	61	173
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-1 766	-1 525
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>		
Ökning(-)/Minskning (+) av varulager	-65	47
Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	-356	-125
Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder	515	31
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-1 672	-1 572
<i>Investeringsverksamheten</i>		
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	0	0
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	0	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten	0	0
<i>Finansieringsverksamheten</i>		
Nyemission	2087	1 735
Förändring långfristiga skulder	-105	-105
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	1 982	1 630
Årets kassaflöde	310	58
Likvida medel vid årets början	731	673
Förändring likvida medel	310	58
Likvida medel vid årets slut	1 041	731

Tilläggsupplysningar till kassaflödesanalys

	År 2018	År 2017
<i>Justering för poster som inte ingår i kassaflödet m m</i>		
Av- och nedskrivningar av anläggningstillgångar	61	173
<i>Likvida medel</i>		
Kassa och bank	1 041	731
Kortfristiga placeringar, jämställda med likvida medel	0	0
	1 041	731

Investeringar

Investeringar i immateriella anläggningstillgångar:
Under året förvärvades anläggningstillgångar för 0 tkr varav 0 tkr finansierades genom finansiellt leasingavtal.

Investeringar i materiella anläggningstillgångar:

Under året förvärvades anläggningstillgångar för 0 tkr varav 0 tkr finansierades genom finansiellt leasingavtal.

Definition av nyckeltal:

Resultat per aktie

Rörelseresultat dividerat med antalet aktier per årsskiftet.

Vinstmarginal

Rörelseresultat efter avskrivningar i procent av rörelsens nettoomsättning.

Utdelning per aktie

Utdelning dividerat med antalet aktier per årsskiftet.

Eget kapital per aktie

Eget kapital samt minoritetsintressen dividerat med antalet aktier i marknaden per årsskiftet.

Kassaflöde per aktie

Årets kassaflöde dividerat med antal aktier i marknaden per årsskiftet.

Räntabilitet på totalt kapital

Resultat efter finansnetto plus finansiella kostnader i förhållande till totalt eget kapital uttryckt i %.

Räntabilitet på justerat eget kapital

Resultat efter finansnetto plus finansiella kostnader i förhållande till justerat eget kapital uttryckt i %.

Soliditet

Eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt (22 %) i förhållande till balansomslutningen.

Nyckeltal

	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010
Intäkter (tkr)	2 673	956	1 489	1 328	722	475	482	331	56
Rörelseresultat före avskrivningar (tkr)	-1 701	-1 460	-1 038	-1 296	-611	-622	-581	-743	-196
Resultat per aktie (kr)	-0,04	-0,07	-0,09	-0,09	-0,06	-0,08	-0,09	-0,10	-0,040
Vinstmarginal (%)	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg
Utdelning per aktie (kr)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Justerat eget kapital (tkr)	3 016	2 756	2 719	4 307	4 134	2 393	1 700	1 461	1 443
Eget kapital per aktie (kr)	0,06	0,12	0,16	0,25	0,26	0,18	0,16	0,14	0,15
Kassaflöde per aktie (kr)	0,007	0,002	-0,06	0,005	0,058	0,040	0,004	-0,010	0,092
Räntabilitet på totalt kapital (%)	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg
Räntabilitet på justerat eget kapital (%)	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg
Soliditet (%)	61	64	63	69	70	48	37	31	48

Not 1-21 utgör en integrerad del av de finansiella rapporterna.

Tilläggsupplysningar

Noter/redovisningsprinciper

Not 1 Allmän information

Implementa Sol AB bedriver kommersialisering av högteknologiska produkter och metoder inom förnyelsebar energi, medicinsk teknik och bioteknologi samt därmed förenlig verksamhet.

Not 2 Redovisningsprinciper

Implementa Sol AB tillämpar från och med 2014 årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Bytet av redovisningsprincip har inte inneburit någon påverkan av bolagets ekonomiska ställning, resultat eller kassaflöde.

Intäktsredovisning

Bolagets intäkter genererades av försäljning av produkter. Intäkterna motsvarar det verkliga värdet av sålda varor och tjänster exklusive mervärdesskatt och rabatter. Försäljningen redovisas som intäkt i samband med att varan levereras till kund, kunden har godkänt produkten och det är rimligt att anta att betalning kommer att erhållas.

Ersättning till anställda

Se not 9.

Emissionskostnader

Transaktionskostnader som direkt kan hänföras till emission av nya aktier eller optioner redovisas, netto efter skatt, i eget kapital som ett avdrag från emissionslikviden. För verksamhetsåren 2004 och 2005 har nyemissionskostnaderna redovisats mot respektive års resultat då emissionskursen utgjordes av aktiernas kvotvärde. Från verksamhetsåret 2006 har nyemissionskostnaderna redovisats mot överkursfonden.

Anläggningstillgångar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Utgifter för förbättring av tillgångarnas prestanda, utöver ursprunglig nivå, ökar tillgångarnas redovisade värde. Utgifter för reparation och underhåll kostnadsföres löpande. Planenliga avskrivningar baseras på anskaffningsvärden vilka, efter avdrag för eventuella restvärden, fördelas över uppskattad nyttjandeperiod. Avskrivningarna baseras på nedanstående nyttjandeperioder:

Patent och liknande rättigheter	10 år
Inventarier och maskiner	5 år
Fastigheter och byggnader	25 år

De utgifter som inte uppfyller kriterierna ovan kostnadsföres när de förvärvas eller upparbetas internt. Nyttjandeperiod och restvärde prövas varje balansdag och justeras vid behov. En tillgångs redovisade värde skrivs genast ner till dess återvinningsvärde om detta värde är lägre än redovisat värde.

Nedskrivningar

Vid varje bokslutstillfälle bedöms om det föreligger någon indikation på nedskrivningsbehov av de redovisade värdena för företagets tillgångar. Om det finns indikation beräknas tillgångens återvinningsvärde. Nedskrivning görs när det redovisade värdet överstiger återvinningsvärdet. Återvinningsvärdet beräknas genom en uppskattning av framtida in- och utbetalningar, vilka diskonteras till nuvärde.

Finansiella instrument

Implementa Sol AB klassificerar sina finansiella instrument i följande kategorier: finansiella instrument värderade till verkligt värde via resultaträkningen, finansiella instrument som hålls till förfall, finansiella instrument som kan säljas samt verksamhetsanknutna finansiella instrument. Klassificeringen är beroende av för vilket syfte instrumentet förvärvats. Bolaget innehar endast finansiella instrument av nedan beskrivna kategorier:

- Finansiella instrument värderade till verkligt värde via resultaträkningen
Denna klass av finansiella instrument innehåller tillgångar och skulder som företagsledningen önskar värdera till verkligt värde och vars värdeförändring ska påverka resultaträkningen. Derivatinstrument ingår alltid i denna klass utom i det fall derivatet utgör en del i en säkringstransaktion.

- Verksamhetsanknutna finansiella instrument

Lånefordringar och låneskulder, kundfordringar och leverantörsskulder utgör exempel på verksamhetsanknutna finansiella instrument. Denna typ av finansiella instrument innehas utan syfte att handla med fordran eller skulden. Värdering sker till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden. Köp och försäljningar av finansiella instrument redovisas på affärsdagen, dvs den dag då bindande avtal ingås. Samtliga finansiella instrument vilka inte värderas till verkligt värde, värderas inledningsvis till anskaffningskostnad plus transaktionskostnader. Finansiella instruments redovisade värden överensstämmer med verkliga värden om inte annat framgår av not.

Varulager

Värderingen av varulagret har skett till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet där anskaffningsvärdet beräknas med tillämpning av FIFU-metoden (först in/först ut). Lånekostnader ingår inte i lagervärdet.

Fordringar

Fordringar har efter individuell bedömning redovisats till belopp varmed de beräknas inflyta.

Fordringar och skulder i utländsk valuta

Fordringar och skulder i utländsk valuta omräknas till balansdagens kurs. Vinst och förluster på rörelsens fordringar och skulder nettoredovisas och ingår i rörelseresultatet.

Likvida medel

I likvida medel ingår kassa, banktillgodohavanden och övriga kortfristiga placeringar med förfallodag inom tre månader.

Låneskulder

Under 2010 förvärvade Implementa Sol produkter och immateriella rättigheter från European institute of Science AB till ett värde av 1 226 tkr. Beloppet skall amorteras på fem år med en årlig ränta motsvarande styrräntan plus 2 %. Under 2014 har slutamortering gjorts på detta lån. Under 2011 har Implementa investerat i en fastighet på Brunnhögsområdet i Lund. Investeringen har finansierats via medel på 800 tkr från den nyemission som genomfördes i oktober 2011 samt via banklån på 2 000 tkr från Sparbanken Öresund, sedermera Sparbanken Skåne. Sparbanken Skåne har säkerhet för lånet genom pantbrev i fastigheten uppgående till 2 000 tkr. Lånet har en amorteringstid på 20 år.

Leasing

Implementa Sol AB har inte ingått några leasingavtal.

Avsättningar

Som avsättning redovisas legala eller informella förpliktelser som är hänförliga till räkenskapsåret eller tidigare räkenskapsår och som på balansdagen är säkra eller sannolika till sin förekomst men ovissa till belopp eller den tidpunkt då de ska infrias.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt beräknas enligt balansräkningsmetoden på alla väsentliga temporära skillnader. En temporär skillnad finns när det bokförda värdet på en tillgång eller skuld skiljer sig från det skattemässiga värdet. En sådan skillnad kan uppkomma t ex vid en upp/eller nedskrivning av en tillgång. Uppskjuten skatt beräknas med tillämpning av skattesatser som är beslutade eller aviserade per balansdagen och som förväntas gälla när den berörda skattfordran realiseras eller skatteskulden regleras. Uppskjutna skattefordringar redovisas i den omfattning det är troligt att framtida skattemässiga överskott kommer att finnas mot vilka de temporära skillnaderna kan nyttjas.

Utdelning

Utdelning till aktieägare redovisas som skuld i de finansiella rapporterna i den period då utdelningen fastställts av bolagets aktieägare.

Not 3 Finansiella risker

Implementa Sol AB utsätts genom sin verksamhet för finansiella risker så som marknadsrisk (inkl. valutarisk, ränterisk och prISRISK), kreditrisk, likviditetsrisk och kassaflödesrisk. Den övergripande riskhanteringspolicy, vilken fastställts av styrelsen, är att eftersträva minimala ogynnsamma effekter på finansiellt resultat och ställning.

Marknadsrisk

Valutarisk: Inköp och försäljning sker i allt väsentligt i svenska kronor varför valutaexponeringen är begränsad.

Prisrisk: Innehavet av finansiella tillgångar vilka klassificeras som tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen är exponerade för prisrisk.

Ränterisk: Företagets ränterisk är begränsad till utvecklingen på kortfristiga placeringar och banktillgodohavanden. För räntebärande skulder se låneskuld i not 2. Ränterisken bedöms inte som väsentlig.

Kreditrisk

Implementa Sol AB huvudsakliga finansiella tillgångar är placerade i bank varför kreditrisken är mycket begränsad.

Likviditetsrisk

Styrelsen bedömer att bolaget har tillräckligt med kapital för att säkerställa driften den närmaste tolv månadersperioden.

Viktiga uppskattningar och antaganden för redovisningsändamål

Företagsledningen gör uppskattningar och antaganden om framtiden, vilka påverkar redovisade värden. Följden blir att redovisade belopp i dessa fall sällan kommer att motsvara de verkliga beloppen. De uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden under nästkommande räkenskapsår är hänförliga till immateriella anläggningstillgångar. Företagsledningen fastställer bedömd nyttjandeperiod och därmed sammanhängande avskrivning för de immateriella anläggningstillgångarna. Dessa uppskattningar baseras, i möjligaste mån, på historisk kunskap om liknande tillgångars nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden samt bedömda restvärden provas varje balansdag och justeras vid behov.

Not 4 Upplysningar om närstående
Transaktioner med närstående har ej skett under 2018. Ersättning till styrelse och ledande befattningshavare redovisas i not 9.

Not 5 Händelser efter balansdagen
Se förvaltningsberättelsen sid 9 under Viktiga händelser efter årets utgång.

Not 6 Nettoomsättning	2018-01-01-	2017-01-01-
	2018-12-31	2017-12-31
Försäljning labprodukter	0	0
Försäljning solenergi produkter	2 626	820
Försäljning konsulttjänster	0	72
Övriga intäkter	41	59
Summa	2 667	951

100 % av intäkterna har genererats på den svenska marknaden.

Not 7 Övriga rörelseintäkter	2018-01-01-	2017-01-01-
	2018-12-31	2017-12-31
Övriga rörelseintäkter*	6	5
Summa	6	5

*För utförligare information se sida 17 under rubrik intäktsredovisning.

Not 8 Arvode och kostnadsersättning till revisorer	2018-01-01-	2017-01-01-
	2018-12-31	2017-12-31
Resursgruppen Ekonomi & Revision AB		
Revisionsuppdraget	30	30
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	35	27
Skatterådgivning	0	0
Övriga uppdrag	0	0
Summa	65	57

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisning och bokföring samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föränsades av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter. Allt annat är andra uppdrag.

Not 9 Anställda och personalkostnader Medelantalet anställda	2018-01-01-	2017-01-01-
	2018-12-31	2017-12-31
Män	1	0
Kvinnor	1	1
Totalt	2	1

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader	2018-01-01-	2017-01-01-
	2018-12-31	2017-12-31
Styrelse och VD (varav tantiem)	658	656
Övriga anställda (varav vinstandelar)	0	0
Sociala kostnader (varav pensionskostnader)	293	9
Utbildning samt övrigt	0	0
Summa	356	260
	55	45
	13	15
	1 320	940

Till styrelsens ordförande Arne Jakobsson samt ledamöterna Gert Thell och Helene Vester utgick vardera 10 tkr i arvode. Till ledamöten och tillika verkställande direktören Margareta Krook utgick inget arvode.

Ersättning till verkställande direktören och ledande befattningshavare utgörs av grundlön, pensionsförmån och övriga förmåner. Under året har till denna grupp utbetalats lön med 609 tkr, pensionsförmån med 46 tkr samt 19 tkr i övriga förmåner. Inga bindande avtal avseende konsulttjänster finns för någon styrelsemedlem eller någon i ledningsgruppen. För verkställande direktören har inga pensionsavtal upprättats. Pensionsåldern är 65 år. Verkställande direktören och företaget har en ömsesidig uppsägningstid på 4 månader. Förändringar i avtal med verkställande direktören förhandlas direkt med styrelsen. Ansvarig för motsvarande förhandling med övriga ledande befattningshavare är verkställande direktören. Inga finansiella instrument har använts som ersättning till styrelse och ledande befattningshavare.

Not 10 Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	2018-01-01-	2017-01-01-
	2018-12-31	2017-12-31
Immateriella anläggningstillgångar	0	110
Materiella anläggningstillgångar	61	63
Summa	61	173

Not 11 Skatt
Skillnaden mellan redovisad skatt och skatt baserad på gällande skattesats består av följande komponenter.

	2018	2017
Redovisat resultat före skatt	-1 827	-1 698
Skatt enligt gällande skattesats	402	374
Skatteeffekt av kostnader som inte är skattemässigt avdragsgilla	0	0
Skatt avseende ej balanserade underskottsavdrag	-402	-374
Redovisad skatt	0	0

Vid utgången av 2018 uppgick de ackumulerade skattemässiga underskottsavdragen till 13 728 616 kr som kan nyttjas utan tidsbegränsning.

Not 12 Koncessioner, patent, licenser, varumärken	2018-01-01-	2017-01-01-
	2018-12-31	2017-12-31
Ackumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	1 765	1 765
-Nyanskaffningar	0	0
	1 765	1 765
Ackumulerade avskrivningar enligt plan:		
-Vid årets början	-1 765	-1 655
-Årets avskrivning enligt plan	0	-110
-Årets nedskrivning	0	0
	-1 765	-1 765
Redovisat värde vid årets slut	0	0

Företagsledningen fastställer bedömd nyttjandeperiod och därmed sammanhängande avskrivning för de immateriella anläggningstillgångarna. Dessa uppskattningar baseras, i möjligaste mån, på historisk kunskap om liknande tillgångars nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden samt bedömda restvärden provas varje balansdag och justeras vid behov.

Not 13 Tomter och byggnader	2018-01-01-	2017-01-01-
	2018-12-31	2017-12-31
Ackumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	3 216	3 216
-Nyanskaffningar	0	0
	3 216	3 216
Ackumulerade avskrivningar enligt plan:		
-Vid årets början	-284	-234
-Årets avskrivning enligt plan	-50	-50
	-334	-284
Redovisat värde vid årets slut	2 882	2 932

Per 2018-12-31 har Bolagets styrelse låtit ett externt värderingsinstitut göra en ny värdering av Bolagets fastighet Östra Torn 28:7. Fastigheten inklusive tomt och byggnader värderades till 3 400 tkr. Bolagets styrelse har valt att i nuläget inte ta upp den nya värderingen i bokföringen.

Not 14	Inventarier, verktyg och installationer	2018-01-01- 2018-12-31	2017-01-01- 2017-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:			
-Vid årets början	303	303	
-Nyanskaffningar	0	0	
	303	303	
Akkumulerade avskrivningar enligt plan:			
-Vid årets början	-286	-273	
-Årets avskrivning enligt plan	-11	-13	
	-297	-286	
Redovisat värde vid årets slut	6	17	

Not 15 Eget kapital
Specifikation över förändringen i eget kapital framgår av den finansiella rapporten Förändringar i eget kapital på sidan 15.

	Slag A	Slag B
Antal aktier (st)		
Utgående antal aktier 2014-12-31	3 750 000	12 117 899
Omvandling 2015	-1 018 731	1 018 731
Nyemission 2015	-	1 316 312
Utgående antal aktier 2015-12-31	2 731 269	14 452 942
Nyemission 2016	-	-
Utgående antal aktier 2016-12-31	2 731 269	14 452 942
Nyemission 2017	-	6 202 394
Utgående antal aktier 2017-12-31	2 731 269	20 655 336
Nyemission 2018	-	23 263 113
Utgående antal aktier 2018-12-31	2 731 269	43 918 449

Not 16 Kundfordringar	2018-12-31	2017-12-31
Kundfordran, brutto	466	68
Reservering för osäkra fordringar	-	-
Kundfordran, netto	466	68

Per den 31 december 2018 var 172 tkr förfallna. Åldersanalys över kundfordran är som följer:

	2018-12-31	2017-12-31
Ej förfallna	294	49
Förfallna sedan mindre än 30 dagar	114	0
Förfallna sedan 30-90 dagar	10	19
Förfallna sedan mer än 90 dagar	48	0
Summa	466	68

Det är bolagets uppfattning att erforderliga reserveringar har gjorts.

Not 17 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	2018	2017
Övriga förutbetalda kostnader	89	51
Summa	89	51

Not 18 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2018	2017
Upplupna semesterlöner	0	0
Upplupna sociala avgifter	0	0
Övriga upplupna kostnader	42	56
Förutbetalda intäkter	332	29
Summa	374	85

Not 19 Finansiella instrument
Nedan presenteras finansiella tillgångar och skulder per kategori. För dessa tillgångar och skulder sammanfaller bokfört värde och verkligt värde.

2018-12-31	Lånefordringar	Derivat använda för säkringsredovisning	Andra skulder	Summa
	kundfordringar och övriga fordringar	Verkligt värde	Nominellt värde	Verkligt värde
TILLGÅNGAR				
Finansiella omsättningstillgångar				
Kundfordringar	466	-	-	466
Övriga fordringar	17	-	-	17
Bank	1 041	-	-	1 041
Summa	1 524	-	-	1 524
SKULDER				
Kortfristiga skulder				
Leverantörsskulder	-	65	-	65
Övriga skulder	-	377	-	377
Summa	-	442	-	442

2017-12-31	Lånefordringar	Derivat använda för säkringsredovisning	Andra skulder	Summa
	kundfordringar och övriga fordringar	Verkligt värde	Nominellt värde	Verkligt värde
TILLGÅNGAR				
Finansiella omsättningstillgångar				
Kundfordringar	68	-	-	68
Övriga fordringar	97	-	-	97
Bank	731	-	-	731
Summa	896	-	-	896
SKULDER				
Kortfristiga skulder				
Leverantörsskulder	-	78	-	78
Övriga skulder	-	138	-	138
Summa	-	216	-	216

FÖRFALLOSTRUKTUR SKULDER 2018-12-31

Leverantörsskulder	
Betala inom 1 månad	65
Betala mellan 1-3 månader	0
Betala mellan 3 mån - 1 år	0
Betala senare än om 1 år	0
Summa	65
Övriga skulder	
Betala inom 1 månad	48
Betala mellan 1-3 månader	224
Betala mellan 3 mån - 1 år	105
Betala senare än om 1 år	0
Summa	377

Not 20 Riskfaktorer

En investering i Bolaget innebär betydande risker. Bolaget befinner sig i ett tidigt skede av sin utveckling, vilket innebär att risken är hög såväl tekniskt, affärsmässigt som finansiellt. En investering i Bolaget medför såväl hög risknivå som hög förtjänstnivå, vilket kan innebära goda förtjänstmöjligheter vid en positiv utveckling, men den kan också vid negativ utveckling innebära att hela det investerade kapitalet förloras. Varje investerare måste själv bilda sig en uppfattning om bolagets möjligheter och risker. Följande faktorer, som inte framställs i någon prioriteringsordning och heller inte gör anspråk på att vara heltäckande, bör övervägas noga vid en utvärdering av bolaget. Vid osäkerhet gällande riskbedömning bör råd inhämtas från kvalificerade rådgivare.

Tidigt utvecklingsstadium

Produkter som innehas eller tas fram av bolaget kan komma att kräva ytterligare aktiviteter bl a utveckling, tester samt certifiering/tillstånd och ackreditering innan försäljningsintäkter kan förväntas. Det finns ingen garanti för att utfallet av sådana aktiviteter kommer att bli positivt eller att produkterna kommer att tas väl emot på marknaden. Det är ofta förenat med kostnader att få produkter godkända för en viss applikation. Dessa kostnader kommer inte att kunna återvinnas om produkten inte uppnår uppsatta kvalitetskrav.

Forskning och utveckling

Det kan inte garanteras att utfallet av bolagets fortsatta forskning och utveckling kommer att vara positiv. Dessutom kan andra bolag utveckla metoder som visar sig vara överlägsna Bolagets. I båda fallen skulle detta inverka negativt på Bolagets möjligheter att generera framtida intäkter.

Framtida kapitalbehov

Såväl storleken som tidpunkten för Bolagets framtida kapitalbehov beror bland annat på möjligheterna att gå in i partnerskap och/eller licensavtal, framgångar i forskningsprojekt, både externt och internt, testning av produkten samt erhållande av nödvändiga godkännande från myndigheter av patent och produkter. Bolaget kan behöva genomföra framtida nyemissioner. Det finns inga garantier för att nytt kapital, om behov uppstår, kan anskaffas eller att det kan anskaffas på för befintliga aktieägare fördelaktiga villkor.

Konkurrenter

Solenergiområdet utvecklas snabbt och antas fortsätta göra så. Andra företag forskar och utvecklar produkter som kan komma att konkurrera med Bolagets produkter. Vissa av dessa företag både inom och utanför Sverige har avsevärt större resurser och längre verksamhetshistorik än Bolaget. Uppkomsten av konkurrerande produkter som idag är okända kan innebära en förlust av förväntade framtida marknadsandelar. Konkurrerande produkter kan också störa etableringen av viktiga strategiska allianser med något eller några av de företag som utvecklar solenergiprodukter eller produkter inom förnyelsebar energi.

Rätt timing kan vara helt avgörande för denna produkts genomslagskraft. Bolaget avser driva en fortsatt aktiv patentstrategi för vidareutveckling av patentskydd för nyutvecklade produkter. Värde av Bolaget är delvis beroende av förmågan att erhålla och försvara patent och andra immateriella rättigheter. Det finns ingen garanti för att patenten kommer att ge tillräckligt skydd eller att de inte kommer att kringgås av andra.

Beroende av nyckelpersoner

Bolaget är beroende av ett fåtal nyckelpersoner. Bolagets framtida utveckling beror i hög grad på förmågan att attrahera och behålla kompetent personal. Om någon eller några av dessa nyckelpersoner skulle lämna Bolaget, skulle detta kunna få en negativ effekt på bolagets möjligheter att nå sina planerade utvecklingsmål.

Aktiens likviditet och kurs

Bolagets A-aktier var under verksamhetsåret 2018 onoterade. Bolagets B-aktier är sedan 16 december 2015 listade på den auktoriserade marknadsplatsen Nordic MTF.

Not 21 Legala aspekter

Implementa Sol AB (publ) med organisationsnummer 556581-9272 registrerades vid det svenska Patent och Registreringsverket (nuvarande Bolagsverket) den 7 februari 2000 och verksamhet har bedrivits sedan dess i Sverige. Bolagets associationsform är aktiebolag och regleras av aktiebolagslagen (2005:551). Bolaget uppfyller gällande regler för företagsstyrning i Sverige. Bolaget är anslutet till Euroclear Sweden AB (tidigare "VPC"). Implementa är sedan 2017-07-01 enligt gällande svenska regler klassat som elinstallatörsföretag och är registrerat hos Elsäkerhetsverket. Implementa har kontrakterat en elektriker med godkänd behörighet för regelefterlevnad.

Väsentliga avtal

I dagsläget finns ett avtal mellan Bolaget och European Institute of Science AB, organisationsnummer 556404-2769, som berättigar European Institute of Science AB att uppbära en royalty om 5 % baserat på Implementa Sol ABs omsättning avseende magnetismbaserad nanoteknologi fram till 2021-09-01.

Bolaget har träffat ett avtal med Nordic Growth Market, NGM, om bland annat informationsgivning i syfte att säkerställa att aktieägare och övriga aktörer på marknaden erhåller korrekt, omedelbar och samtidig information om Implementa Sol ABs utveckling. Detta innebär att Bolaget i sin informationsgivning följer tillämpliga lagar och författningar samt rekommendationer som gäller för aktiemarknadsbolag i Sverige.

Twister

I dagsläget finns inga kända tvister, inte heller har Bolagets styrelse kännedom om några kommande tvistemål av betydelse. Bolaget är inte part i någon rättslig process eller skiljeförfarande som har haft eller kan antas få en icke oväsentlig ekonomisk betydelse för bolaget. Ej heller har bolaget informerats om anspråk som kan leda till att bolaget blir part i sådan process eller förfarande.

Försäkringar

Styrelsen bedömer att Bolagets nuvarande försäkringsskydd är tillfredsställande med hänsyn till verksamhetens art och omfattning.

Transaktioner med närstående

Ingen av styrelseledamöterna, de ledande befattningshavarna eller bolagets revisor har - vare sig själva, via bolag eller närstående - haft någon direkt eller indirekt delaktighet i affärstransaktion, som var eller är ovanlig till sin karaktär under nuvarande eller föregående verksamhetsår. Bolaget har inte lämnat lån, garantier eller borgensförbindelser till förmån för styrelseledamöterna, de ledande befattningshavarna eller Bolagets revisor.

BOLAGSORDNING

IMPLEMENTA SOL AB (PUBL)

Org nr 556581-9272

Antagen 2018-04-27

§1 Firma

Bolagets firma är Implementa Sol AB (publ).

§2 Styrelsens säte

Styrelsen skall ha sitt säte i Lunds kommun.

§3 Verksamhet

Bolaget skall bedriva kommersialisering av högteknologiska produkter och metoder inom förnyelsebar energi, medicinsk teknik och bioteknologi samt därmed förenlig verksamhet.

§4 Aktier och Aktiekapital

Aktiekapitalet skall utgöra lägst en miljonfyrahundratretusen etthundranittiosex (1 403 196) kronor och högst femmiljoner sexhundraotvå tusensjuhundraåttiofyra (5 612 784) kronor. Antalet aktier som kan finnas utgivna i bolaget kan lägst vara tjugotre miljonertreh undraåttiosex tusen sexhundra fem (23 386 605) aktier samt högst nio miljoner femhundra fyrtio sex tusen fyrahundra tjugoo (93 546 420) aktier. Aktier av två slag skall kunna utges, A-aktier vilka medför 10 (tio) röster och B-aktier vilka medför 1 (en) röst. Alla aktier oavsett serie har samma rätt till andel av bolagets tillgångar och vinst. A-aktier kan utges till ett antal motsvarande högst det totala antalet aktier i bolaget och B-aktier kan utges till ett antal motsvarande högst det totala antalet aktier i bolaget. På en till styrelsen riktad skriftlig begäran av aktieägare skall en aktie av serie A kunna omvandlas till aktie av serie B. Beslutar bolaget att öka aktiekapitalet genom kontantemission eller kvittningsemission skall gammal aktie ge företrädesrätt till ny aktie av samma slag. Aktier som inte har tecknats enligt denna företrädesrätt skall erbjudas samtliga aktieägare. Om inte hela antalet aktier som tecknats på grund av sistnämnda erbjudande kan ges ut skall aktierna fördelas mellan tecknarna i förhållande till det antal aktier de förut äger. I den mån detta inte kan ske skall lottning tillämpas. I det fall bolaget beslutar att genom kontantemission eller kvittningsemission ge ut fler aktier endast av serie A eller serie B skall samtliga aktieägare, oavsett om deras aktier är av serie A eller serie B, äga företräde att teckna nya aktier i förhållande till det antal aktier de förut äger. Vad som här föreskrivs om aktieägars företrädesrätt vid emission av aktier skall äga motsvarande tillämpning om bolaget beslutar att genom kontantemission eller kvittningsemission ge ut teckningsoptioner eller konvertibler.

Vad som ovan sagts skall inte innebära någon inskränkning i möjligheten att fatta beslut om kontantemission eller kvittningsemission med avvikelse från tidigare företrädesrätt.

Vid ökning av aktiekapitalet genom fondemission skall nya aktier emitteras av varje aktieslag i förhållande till det antal aktier av samma slag som finns tidigare. Därvid skall gamla aktier av visst aktieslag medföra rätt till nya aktier av samma aktieslag. Det ovan sagda skall inte innebära någon inskränkning i möjligheten att genom fondemission, efter erforderlig ändring av bolagsordningen, ge ut aktier av nytt slag.

§5 Styrelse

Styrelsen skall bestå av lägst tre (3) och högst fem (5) ledamöter, med lägst noll (0) och högst två (2) suppleanter. Styrelsen väljs årligen på årsstämman för tiden intill slutet av nästa årsstämma.

§6 Revisor

En (1) eller två (2) auktoriserade revisorer med eller utan suppleant, för granskning av bolagets årsredovisning jämte räkenskaperna samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning utses på årsstämma för tiden intill slutet av fjärde årsstämman efter revisorsvalet.

§7 Kallelse

Kallelse till samtliga bolagsstämmor skall utfärdas tidigast sex och senast fyra veckor före stämman. Kallelse till årsstämma eller extra bolagsstämma ska ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar samt på bolagets webbplats. Vid tidpunkten för kallelse ska information om att kallelse skett annonseras i Dagens Industri. Förslag till dagordning och det huvudsakliga innehållet i framlagda förslag skall redovisas i kallelsen. Kallelse och andra meddelanden till aktieägarna kan även ske per post, kungörelse i en i Skåne län dagligen utkommande tidning. Aktieägare som önskar delta i bolagsstämma skall anmäla sig hos bolaget senast 12:00 den dag som angetts i kallelsen till stämman. Denna dag får ej vara söndag, annan allmän helgdag, lördag, midsommarafton, julafton eller nyårsafton och får ej infalla tidigare än femte vardagen före stämman.

§8 Årsstämma

På årsstämman skall följande ärenden förekomma

1. Val av ordförande vid stämman.
2. Upprättande och godkännande av röstlängd.
3. Val av en eller flera justeringsmän.
4. Prövning om stämman blivit behörigen sammankallad.
5. Godkännande av dagordning.
6. Framläggande av årsredovisning och revisionsberättelse.
7. Beslut:
 - a) om fastställande av resultaträkningen och balansräkningen
 - b) om dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust enligt den fastställda balansräkningen
 - c) om ansvarsfrihet för styrelsemedlemmarna och verkställandedirektör.
8. Fastställande av styrelse- och revisorsarvodet.
9. Val av styrelse och eventuella styrelsesuppleanter samt, i förekommande fall, val av revisor och eventuella revisorssuppleanter.
10. Annat ärende, som uppkommer på stämman enligt aktiebolagslagen (2005:551) eller bolagsordningen.

§9 Röstberättigande

Vid årsstämma samt extra bolagsstämma äger envar röstberättigad rösta för fulla antalet av honom ägda och företrädda aktier utan begränsning i röstetalet.

§10 Räkenskapsår

Bolagets räkenskapsår skall omfatta kalenderår.

§11 Behörighet

Den aktieägare eller förvaltare som på avstämningsdagen är införd i aktieboken och antecknad i ett avstämningsregister enligt 4 kap lagen (1998:1479) om kontoföring av finansiella instrument eller den som är antecknad på avstämningskonto enligt 4 kap. 18 första stycket 6-8 nämnda lag skall antas vara behörig att utöva de rättigheter som följer av 4 kap. 39 § aktiebolagslagen (2005:551).

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i Implementa Sol AB (publ)
Org.nr. 556581-9272

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Implementa Sol AB (publ) för år 2018. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 5-20 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Implementa Sol AB (publ)s finansiella ställning per den 31 december 2018 och av dess finansiella resultat och kassaflöde 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 Implementa Sol AB (publ) 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.

Annan information än årsredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och återfinns på sidorna 2-4, 21 och 24. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

Isamband med vår revision av årsredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

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 på fel.

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 på fel, 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 fel 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 på fel, 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. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på fel, 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 Implementa Sol AB (publ) för år 2018 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 Implementa Sol AB (publ) 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, 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 ersättningskyldighet 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 om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Malmö den 7 mars 2019

Resursgruppen Ekonomi & Revision AB

Peter Honnér
Auktoriserad revisor

STYRELSE, LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE OCH REVISORER

Under 2018 har 7 protokollförda styrelsemöten hållits varvid ledamöterna har varit närvarande i genomsnitt 100 %. Av styrelseledamöterna (se styrelsens sammansättning nedan) omvaldes Arne Jakobsson, Margareta Krook och Helene Vester samt nyvaldes Gert Thell på bolagsstämman den 27 april 2018. Styrelseledamöternas förordnanden löper fram till och med utgången av bolagsstämma 2019. Styrelseledamöterna har om inget annat anges följande kontorsadress: Implementa Sol AB, Odarslösvägen 50, 224 82 LUND, info@implementa.se.

Styrelse

Arne Jakobsson, Styrelseordförande

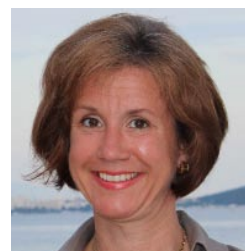
Invald år 2011. Styrelseordförande från 2018. Arne Jakobsson är född 1945. Disputerade 1980 (Lunds Universitet). Har 6 publicerade vetenskapliga artiklar. Har arbetat som distriktsläkare under 25 år. Var verksamhetschef vid Vårdcentralen Södertull under perioden 2000-2008. Styrelseuppdrag: European Institute of Science AB (ledamot från 2014). Avslutade uppdrag: LifeAssays AB (2002-2010, ordförande 2003-2010) och ScienceHouse Lund AB (ledamot 2011-2013). Innehar 57 393 B-aktier i Implementa Sol AB.



Arne Jakobsson
Ordförande

Margareta Krook, Styrelseledamot och VD

Invald år 2010. Född 1967. Teknologie doktor Lunds Tekniska Högskola 1998. Civilingenjörsexamen i kemiteknik från Lunds Tekniska Högskola 1993. Har 15 års erfarenhet av företagsledning. Har arbetat med teknik, företagsledning samt affärsutveckling i AktieTorget® listade Biotech-IgG AB där hon var VD från 2003-2010, koncernchef 2009-2010 samt tillförordnad VD under jan-maj 2011. Har ett tiotal vetenskapliga publikationer samt två patent. Har inga övriga styrelseuppdrag. Avslutade uppdrag: Biotech-IgG AB (ledamot sedan 2002, ordförande 2011-2017), Biotech-IgG A/S (ordförande 2009-2017), Biotech-IgG (UK) Ltd (ordförande 2009-2012) och ScienceHouse Lund AB (ledamot 2011-2013). Innehar tillsammans med familj 896 130 aktier av serie A samt 165 376 aktier av serie B i Implementa Sol AB.



Margareta Krook
Styrelseledamot, VD

Gert Thell, Styrelseledamot

Invald år 2018. Född 1965. IT-driftstekniker med inriktning system management, startade företaget GTIT (IT-drift) som numera är uppköpt av Christina Högström Barn och Ungdomspsykiatri AB. Gert Thell äger 50 procent av detta bolag liksom 50 procent av E-MCSWEDEN AB som importerar och säljer elektriska superbikes. Tillsammans med sin sambo driver han också projektet DenBlåGården (www.denblagarden.se). DenBlåGården producerar el med solcellsanläggning (2015), vertikalt vindkraftverk (2018) samt batterilagring och off-gridlösning (2018) och har varit helt fossilfri sedan mars 2016. DenBlåGården arbetar aktivt med omställningen till miljövänliga alternativ och delar med sig av erfarenheterna och framstegen via sociala medier och föreläsningar. Har följande styrelseuppdrag: E-MCSWEDEN AB samt Christina Högström Barn och Ungdomspsykiatri AB. Gert Thell är oberoende från de större aktieägarna i Implementa Sol AB. Innehar inga aktier i Implementa Sol AB.



Gert Thell
Styrelseledamot

Helene Vester, Styrelseledamot

Invald år 2015. Helene Vester är född 1967. Har mångårig erfarenhet av finansiell administration och rapportering. Hon är Ekonomichef på Sysav och har varit CFO i de listade bolagen Biotech-IgG AB och Pilum AB. VD och grundare av Hekona AB. Har följande styrelseuppdrag: Hekona AB. Helene Vester är oberoende från de större aktieägarna i Implementa Sol AB. Innehar 26 992 B-aktier i Implementa Sol AB. Kontorsadress: Hekona AB, Lagmansgränd 1, 246 30 Löddeköpinge.



Helene Vester
Styrelseledamot

Ledande befattningshavare

Dr Margareta Krook, VD (i övrigt se ovan).

Revisorer

2012-

Resursgruppen Ekonomi & Revision AB

Huvudansvarig: Auktoriserade revisorn Peter Honnér. Född 1958. Innehar inga aktier i Implementa Sol AB. Kontorsadress: Djäknegatan 23, 211 35 Malmö.

Bolaget - Implementa Sol AB (publ) (tidigare Implementa Hebe AB (publ))

Implementa - Implementa Sol AB (publ)

Magnetismbaserad nanoteknologi - teknologi som baseras på magnetism med komponenter i nanometerskala.

Magnetomrörare - anordning som med hjälp av ett roterande magnetfält används för att röra om en vätska

MFG - Magnetic Field Generator, en av Bolagets produkter, som kan användas inom cancerforskning

NGM - Nordic Growth Market - en börs med tillstånd av Finansinspektionen

NGM Nordic MTF - Nordic Growth Markets lista för handel i icke börsnoterade aktier där MTF står för *Multilateral Trading Facility*

OEM-avtal - akronym för Original Equipment Manufacturer, det vill säga termen för ett företag som tillverkar den slutliga produkten som kan säljas på den öppna marknaden. I normala fall säljs produkten inte direkt från OEM-företaget utan via återförsäljare

ON Grid - Elnätanslutet solenergisystem

OFF Grid - Självständigt system ej inkopplat på elnätet, t ex för laddning av batterier

Patentfamilj - flera patent som täcker rättigheterna till en uppfinning, vara eller tjänst

Pål - Maskot för Implementa av arten rödögd lövgroda

Solcell - En tunn skiva av kisel - ett sk halvledarmaterial - med kontakter på fram- och baksidan. När solcellen utsätts för ljus polariseras den så att framsida och baksida blir olika laddade. Metallkontakterna på fram- och baksidan tar upp laddningen i form av elektrisk ström

Solpanel - Om många solceller (ofta 60-72 stycken) sammankopplas i en aluminiumram fås en solpanel för elproduktion.

Solfångare - värmer vatten med solenergens hjälp.

Växelriktare - Omvandlar likspänning från t ex solpaneler till växelspanning.

Implementa Sol AB (publ)

org. nr. 556581-9272

Postadress: Odarslösvägen 50, 224 82 LUND

Besöksadress: Odarslösvägen 50, 224 82 LUND

Telefon: 0732-06 45 00

E-post: info@implementa.se

Hemsida: www.implementa.se

Kunskap
Engagemang
Kvalitet