

Implementa Sol AB (publ)

Organisationsnr 556581-9272

Årsredovisning för verksamhetsåret 2019



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 årets utgång	8
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

Huvudkontor:

Traversvägen 1
245 34 STAFFANSTORP

Filialkontor

Varvsgatan 4 (Marint Centrum)
272 36 SIMRISHAMN

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 listad på NGM Nordic SME.

Nyckeltal:

Intäkterna under 2019 uppgick till 7 359 tkr. Årets resultat blev -798 tkr. Vid årets slut 2019-12-31 uppgick kassan till 808 tkr (inklusive checkkreditlimit på 500 tkr).

	2019	2018	2017	2016	2015
Intäkter (tkr)	7 359	2 673	956	1 489	1 328
Resultat (tkr)	-798	-1 827	-1 698	-1 589	-1 584
Resultat per aktie (kr)	-0,02	-0,04	-0,07	-0,09	-0,09
Vinstmarginal (kr)	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg
Utdelning/aktie (kr)	0	0	0	0	0
Justerat eget kapital (tkr)	2 218	3 016	2 756	2 719	4 307
Eget kapital/aktie (kr)	0,05 kr	0,06 kr	0,12	0,16	0,25
Kassaflöde per aktie (kr)	-0,016	0,007	0,002	-0,06	0,01
Soliditet (%)	56	61	64	63	69

Aktien:

Bolagets aktie är i dagsläget listad på NGM Nordic SME. Antalet aktier i Bolaget uppgick 2019-12-31 till 46 649 718 aktier fördelat på ca 3 205 aktieägare enligt nedanstående tabell. Under 2019 har på aktieägares begäran 167 202 A-aktier omvandlats till B-aktier enligt bolagsordningens §4. 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 2019-12-31	A-aktier antal	B-aktier antal	Röster (Kapital) %
Margareta Krook m familj	901 787	165 376	13,2 (2,3)
Didrik Hamilton m bolag	-	6 891 480	9,9 (14,8)
Daniel Krasovec	367 625	39 521	5,3 (0,9)
Dario Kriz m familj	252 093	675 632	4,6 (2,0)
Övriga ca 3 200 stycken	1 042 562	36 313 642	67,0 (80,0)
Summa:	2 564 067	44 085 651	100 (100)



Ekonomisk rapportering 2019/2020

Årsredovisning 2019:	5 mars 2020
Bolagsstämma:	27 mars 2020
Delårsrapport Q1:	24 april 2020
Delårsrapport Q2:	28 augusti 2020
Delårsrapport Q3:	23 oktober 2020
Bokslutskommuniké:	12 februari 2021

VD HAR ORDET

Ökad försäljning med 173 %

2019 har varit ett mycket händelserikt år där nettoomsättningen uppgår till 7 302 tkr (2 667 tkr), vilket är en ökning med 173 % jämfört med samma period föregående år. Resultatet för 2019 uppgick till -798 tkr (-1 827 tkr). Resultatförbättringen är en följd av ökad försäljning genom fler och större installationer. Under 2019 uppgick antalet installerade nätanslutna anläggningar till 36 stycken (15 stycken). Implementa har i dagsläget installerat totalt över 70 nätanslutna anläggningar.

Fokus på lantbruk, hästgårdar, industri – ökat antal större installationer

Under 2019 har solcellsmarknaden fortsatt expandera och intresset för solenergi är alltjämt stort och ökande. Implementa fokuserar sina installationer av nyckelfärdiga solenergisystem till privat- och företagskunder inom Skåne med tyngdpunkt på lantbruk, hästgårdar och industri, men också villor. Förutom ett ökat antal installationer under 2019 ökade även andelen större anläggningar. Under Q1 2019 såldes t ex en solenergianläggning på 147 kWp (536 paneler) till ett värde av 1,18 Mkr för installation hos lantbrukskund i Svalövs kommun och under Q4 2019 har bland annat en större anläggning på 800 tkr ex moms sålts och installerats i Ystad kommun. Implementas policy är att pressmeddela sålda anläggningar överstigande 1 Mkr ex moms. I webshopen säljs produkter för mindre installationer som husvagnar, stugor etc till hela Sverige.

Tillväxt i nya lokaler under ledorden KUNSKAP - ENGAGEMANG - KVALITET

Bolaget har över åren byggt upp ett gediget kunnande och ett noga utvalt 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.

Implementa är i en tillväxtfas där försäljningen ökar och med det antalet installationer. Implementas befintliga lokaler i Lund har endast haft begränsad kontors- och lagerkapacitet. För att möta den ökande efterfrågan och påskynda fortsatt försäljningsexpansion har verksamheten därför flyttats till större och bättre lämpade hyreslokaler

i Staffanstorp i samband med årsskiftet 2019/2020. Flytten möjliggör frigörande av expensionskapital som idag är bundet i bolagets fastighet. Därför har bolagets styrelse beslutat att lägga ut bolagets fastighet till försäljning och har tecknat avtal om försäljning till Papworth Fastighetsförvaltning AB, villkorat av bolagsstämman den 2020-03-06 godkännande.



Effektiviseringar och egna montörer för ökad lönsamhet

Implementa har tidigare anlitat externa installatörer, men har i början av 2020 anställt egna montörer för installation av solenergianläggningar i Skåne regionen. Med egna montörer kan försäljningsresurser frigöras samt kostnader för t ex frakt och byggställning minskas. Då även lagermöjlighet finns i den nya lokalen i Staffanstorp elimineras kostnader för extern lagerhyra. Dessa åtgärder tillsammans med ett fokus på större anläggningar förväntas ge förbättrade marginaler och ökad lönsamhet. Under augusti 2019 gick sorgligt nog Implementas mycket erfarna och omtyckte huvudelektriker för egenkontroll hastigt bort. Den obligatoriska rollen som huvudelektriker för egenkontroll kunde tack och lov snabbt besättas igen. Implementa har under 2019 knutit lokala elektriker som verkar under överinseende av huvudelektrikern till verksamheten för att säkerställa tillgång till elektriker med gedigen kunskap om krav och regler vid installation av solenergianläggningar. Implementa för även dialog med och följer noggrant försäkringsbolagens rekommendationer.

År 2020 är målsättningen fler försäljningsaktiviteter och en ökad försäljning av större solenergianläggningar inom Skåne regionen. På sikt ser jag ett behov av en utökad säljstyrka och fler egna montörer samt elektriker för en expansion av verksamheten i första hand inom Skåne och därefter i ett vidare geografiskt perspektiv.

Lund i mars 2020
Margareta Krook, Tekn. Dr.
VD Implementa Sol AB



Implementa Sol ABs 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. Sammankallande 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 2019 omvaldes fyra styrelseledamöter: Arne Jakobsson (Ordförande), Margareta Krook (VD och större ägare), Helene Vester (oberoende i förhållande till bolaget och till större ägare) samt 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 intäcks- 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 2019.

Verksamhetsbeskrivning

Historik och Affärsidé

Implementa Sol AB (publ) bildades år 2000 av Spotlight Stock Market-listade bolaget European Institute of Science AB (publ) och hade per den 31 december 2019 totalt 3 205 aktieägare. Implementa har sedan 1 januari 2020 verksamheten lokaliserad till lokaler på Traversvägen 1 i Staffanstorp. Bolaget är sedan 16 december 2015 listat på marknadsplatsen NGM Nordic SME (tidigare 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. Verksamheten är dagsläget helt inriktad mot solenergiområdet.

Verksamhet

Implementa Sol AB är sedan 2017 certifierad solcellsinstallatör och säljer solenergi produkter för villor, lantbruk, ridhus och industri till privat- och företagskunder. Bolaget är listat på NGM Nordic SME. Visionen är egna produkter inom förnyelsebar energi. Implementa planerar en fortsatt utökning av produktsortimentet med fler egna kundorienterade produkter inom förnyelsebar energi.

Implementa förvärvade under hösten 2011 en fastighet på det expansiva Brunnsnöjesområdet i Lund nära ESS-anläggningen och Max Lab IV där verksamheten fram till nu har bedrivits. Implementas befintliga lokaler i Lund har endast haft begränsad kontors- och lagerkapacitet. För att möta den ökande efterfrågan och påskynda fortsatt försäljningsexpansion har verksamheten därför flyttats till större och bättre lämpade hyreslokaler i Staffanstorp i samband med årsskiftet 2019/2020. Flytten möjliggör frigörande av expensionskapital som idag är bundet i bolagets fastighet. Därför har bolagets styrelse beslutat att lägga ut bolagets fastighet till försäljning och har tecknat avtal om försäljning till Papworth Fastighetsförvaltning AB, villkorat av bolagsstämman den 2020-03-06 godkännande.

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 tillväxtskede och har med undantag för verksamhetsåret 2005 under hela sin livslängd uppvisat negativt resultat. Bolagets verksamhet har finansierats 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 2019-12-31.

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 Brunnsnöjesområdet 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
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 solcellsinstallatör.

2018
Bolaget byter namn till Implementa Sol AB. Försäljningsstyrkan utökas med en säljare.

2019
Bolaget ökar sina försäljningsaktiviteter inom solenergi. Bolagets fastighet läggs ut till försäljning inför flytt till nya lokaler i Staffanstorp. Rekrutering av egna montörer.

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.



Ovan syns en nätansluten installation på en bostadsrättsförening gjord av Implementa på 22,1 kWp som driftsattes våren 2019 i Ystad.



Ovan syns en nätansluten installation på ett lantbruk gjord av Implementa på 24,4 kWp som driftsattes sommaren 2019 i Gärsnäs.

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.

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.

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.



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 runt 10 % på investerat kapital från år 1. Det går sedan årsskiftet 2018/2019 att söka bidrag på upp till 20 % av installationskostnaden för både privatpersoner och företag.

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 är i en tillväxtfas där försäljningen ökar och med det antalet installationer. Implementas befintliga lokaler i Lund har endast haft begränsad kontors- och lagerkapacitet. För att möta den ökande efterfrågan och påskynda fortsatt försäljningsexpansion har verksamheten därför flyttats till större och bättre lämpade hyreslokaler i Staffanstorps i samband med årsskiftet 2019/2020. Flytten möjliggör frigörande av expensionskapital som idag är bundet i bolagets fastighet. Därför har bolagets styrelse beslutat att lägga ut bolagets fastighet till försäljning och har tecknat avtal om försäljning till Papworth Fastighetsförvaltning AB, villkorat av bolagsstämman den 2020-03-06 godkännande.

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

Under perioden har Implementa Sol AB, tillsammans med ett flertal mindre anläggningar, sålt en solenergianläggning på 147 kWp (536 paneler) till ett värde av 1,18 Mkr för installation hos lantbrukskund i Svalövs kommun. Under perioden har anläggningen även installerats.

Årsredovisning för 2018 publicerades 2019-03-08.

Vid bolagsstämman 2019-03-29 omvaldes styrelseledamöterna Arne Jakobsson, Margareta Krook, Gert Thell och Helene Vester. Arne Jakobsson valdes till styrelseordförande. Val av revisor var ej aktuellt.

Stämman godkände styrelsens beslut 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 1 maj 2020 till och med den 31 december 2021. Lösenpriset är beräknat på en snittkurs av B-aktien enligt Nordic MTF på de sista 10 handelsdagarna innan bolagsstämman 29 mars 2019, inklusive stämmodagen med ett påslag om 40 %.

Stämman godkände styrelsens förslag om bemyndigande för styrelsen för Implementa Sol AB (publ) 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 oavsett aktieslag;

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.

Under perioden har bolaget ansökt om och beviljats en checkkredit på 500 tkr från Sparbanken Skåne.

Q2

Under Q2 2019 har Implementa Sol AB sålt och installerat ett flertal solenergianläggningar till lantbruk och villor. Den större solenergianläggningen på 147 kWp (536 paneler) till ett värde av 1,18 Mkr som installerades under Q1 2019 driftsattes i april 2019.

Q3

Implementa Sol AB innehar en fastighet på det expansiva och attraktiva Brunshögsområdet i Lund i nära anslutning till de internationella forskningsanläggningarna MAX IV och ESS och bedriver i dagsläget sin verksamhet på denna fastighet. Bolaget är i en tillväxtfas med ökad försäljning och installationer av solenergianläggningar till lantbruk, ridhus, industri och villor. För att påskynda fortsatt försäljningsexpansion kommer verksamheten att flyttas till större och bättre lämpade hyreslokaler i samband med årsskiftet 2019/2020. Detta möjliggör frigörande av kapital som idag är bundet i bolagets fastighet. Därför har bolagets styrelse under perioden beslutat att lägga ut bolagets fastighet till försäljning.

Implementa Sol AB har under perioden tecknat ett samverkansavtal med kommunalt helägda Trelleborgs Energiförsäljning AB. Avtalet innebär att Implementa erhåller kundkontakter från Trelleborgs Energiförsäljning AB mot 2 % provision på nettoomsättningen för varje sådan genomförd affär. Provisionen kan maximalt uppgå till 15 000 kr per affär. Parterna åtar sig genom avtalet också att informera om varandras respektive produkter till potentiella solenergikunder med målsättningen att genom synergieffekter uppnå ökad nettoomsättning.

Q4

Perioden har präglats av försäljning av solenergianläggningar, bland annat en större anläggning på 800 tkr ex moms sålts och installerats i Ystad kommun. I övrigt har förberedelser gjorts inför flytten till nya lokaler i Staffanstorps kommun.

Viktiga händelser efter årets utgång

Bolaget har kallat till extra bolagsstämma den 2020-03-06. Med anledning av att Bolaget från 1 januari 2020 flyttat sin verksamhet från Lund till Staffanstorps kommun föreslår styrelsen stämman om följande ändring av bolagsordningens paragraf 2:

Tidigare lydelse:

Styrelsen skall ha sitt säte i Lunds kommun.

Förslag till ny lydelse:

Styrelsen skall ha sitt säte i Staffanstorps kommun.

Implementa Sol AB innehar en fastighet på det expansiva och attraktiva Brunshögsområdet i Lund i nära anslutning till de internationella forskningsanläggningarna MAX IV och ESS och har bedrivit sin verksamhet på denna fastighet sedan förvärvet av denna år 2011. Bolaget är i en tillväxtfas med ökad försäljning och installationer av solenergianläggningar till lantbruk, ridhus, industri och villor. För att påskynda fortsatt försäljningsexpansion har verksamheten per 2020-01-01 flyttats till större och bättre lämpade hyreslokaler. Detta möjliggör frigörande av kapital som är bundet i Bolagets fastighet. Därför har bolagets styrelse beslutat att lägga ut bolagets fastighet till försäljning, vilket informerats om via pressmeddelande 2019-09-13. Papworth Fastighetsförvaltning AB, org nr 559072-2681, har genom avtal signerat 2020-02-06, villkorat av bolagsstämmans godkännande, förvärvat Bolagets fastighet Östra Torn 28:7 på Odarslösvägen 50 i Lund.

Styrelsen föreslår stämman att besluta om försäljning av fastigheten Östra Torn 28:7 på Odarslövsvägen 50 i Lund till Papworth Fastighetsförvaltning AB till en köpeskilling om 3 500 000 kronor. Köpeskillingen skall enligt avtalet erläggas vid tre tillfällen – 350 000 kronor vid signering av köpeavtalet, 1 575 000 kronor den 3 april 2020 och resterande summa på 1 575 000 kr tillträdesdagen den 29 maj 2020.

Styrelsen föreslår även stämman att stryka punkt 7 enligt nedan i kallelsen för att behandla denna punkt på kommande ordinarie bolagsstämma.

7. Kompletterande beslut rörande optionsprogram för nyckelpersoner i Bolaget

På bolagsstämman 29 mars 2019 godkändes styrelsens beslut om ett optionsprogram för nyckelkompetenser i Bolaget Styrelsen föreslår att följande kompletterande beslut tas att bemyndiga styrelsen:

att öka bolagets aktiekapital med högst 6 000 kronor genom nyemission av högst 100 000 aktier av serie B (med ett kvotvärde på 0:06 kr per aktie);

att för varje tecknad aktie av serie B skall erläggas 0:119 kronor;

att avstämningsdag för fastställande av behörig nyckelperson att teckna nya aktier skall vara tidigast 30 april 2020 samt, om teckning sker vid mer än ett tillfälle inom teckningstiden, på närmast föregående vardag före teckningsdatum. Sista avstämningsdag är 30 december 2021;

att teckning av aktier skall äga rum vid ett eller flera tillfällen under tiden från och med den 1 maj 2020 till och med den 31 december 2021;

att teckning av aktier skall ske genom kontant betalning;

att de nyemitterade aktierna skall medföra rätt till utdelning från och med innevarande räkenskapsår; samt

att styrelsen, eller den styrelsen utser, skall bemyndigas att vidta sådana smärre ändringar som kan komma att erfordras i samband med registrering vid Bolagsverket eller Euroclear Sweden AB.



“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!”



“Har investerat i solpaneler och har blivit mycket proffsigt och vänligt bemött. Allt med installation, montage m.m. har flutit mycket bra, allt har fungerat hittills, nu skall det mycket spännande att se hur mycket dom kan producera när vädret blir bättre. Hade inga speciella förväntningar, men hade jag haft några så skulle dom varit uppfyllda med råge. Kan bara rekommendera Implementa Sol AB”



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

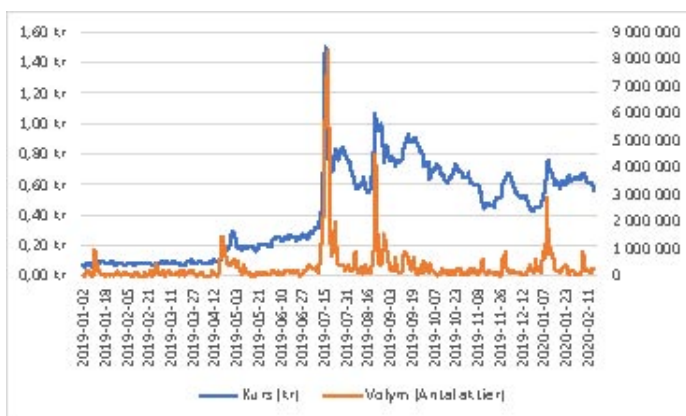


Aktien och ägarna

Implementa Sol AB är sedan den 16 december 2015 listat på NGM Nordic SME (tidigare Nordic MTF), för kursutveckling se graf nedan. Aktiens kortnamn är IMSOL B (ISIN kod SE0000689978). Handelsposten omfattar 1 aktie. Implementa Sol AB är anslutet till Euroclear Sweden AB och hade 3 205 aktieägare per den 31 december 2019. 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 2019 till 2 798 983,08 kronor och antalet aktier i Bolaget till 2 564 067 aktier av serie A (ISIN-kod SE0000689960) samt 44 085 651 aktier av serie B (ISIN kod SE0000689978), totalt 46 649 718 aktier. Under perioden har på aktieägares begäran 167 202 A-aktier omvandlats till 167 202 B-aktier enligt bolagsordningens §4. Omvandlingen registrerades av Bolagsverket 2019-10-07. Aktierna är denominerade i svenska kronor (SEK). Slutkurs för B-aktien 2019-12-31 var 0,447 kr per B-aktie, vilket innebär ett marknadsvärde på 20,9 Mkr. Antalet omsatta B-aktier på börsen 2019-01-01 till 2019-12-31 var 83 160 366 stycken innebärande att omsättningshastigheten i B-aktien under denna tid var 188,6 %



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, sedermera NGM Nordic SME, se informationsruta nedan. Nordic Growth Market (NGM), som är en börs under Finansinspektionens tillsyn, beslutade den 8 december 2015 att lista Implementa Hebe ABs (publ, org. nr. 556581-9272) B-aktie på dåvarande Nordic MTF. Implementa är sedan den 16 december 2015 listat på NGM Nordic SME, se nedanstående graf. Aktiens kortnamn är IMSOL B. Handelsposten omfattar 1 aktie.

Kort information om NGM Nordic SME och Nordic Growth Market - NGM

Bolagets aktier handlas på NGM Nordic SME under kortnamnet IMSOL B. Handeln i bolagets aktier kan följas i realtid på www.ngm.se/ngm-equity. 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>).

NGM Nordic SME är Nordic Growth Markets lista för handel i icke börsnoterade aktier. En investerare bör ha i åtanke att aktier som handlas på NGM Nordic SME inte är börsnoterade och att bolaget därför inte omfattas av samma regelverk till skydd för aktieägare som börsnoterade bolag. På NGM Nordic SME gäller således inte lagen (2000:1087) om anmälningsskyldighet 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".

Handeln på NGM Nordic SME sker i Nordic Growth Markets handelssystem, Elasticia, under avdelningen NGM Nordic SME 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.ngm.se/ngm-equity

SME står för Small and Medium Enterprise. På NGM Nordic SME 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 2019)

	A-aktier (st)	B-aktier (st)	Röster (%)	Kapital (%)
Margareta Krook med familj	901 787	165 376	13,2	2,3
Didrik Hamilton m bolag	0	6 891 480	9,9	14,8
Daniel Krasovec	367 625	39 521	5,3	0,9
Dario Kriz med familj	252 093	675 632	4,6	2,0
Övriga aktieägare (ca 3 200 st där varje enskild aktieägare innehar <3% av röster/kapital)	1 042 562	36 313 642	67,0	80,0
SUMMA	2 564 067	44 085 651	100.0	100.0

Valberedning

Styrelsens ordförande skall årligen under fjärde kvartalet sammankalla en valberedning som skall bestå av 3 ledamöter utsedda av bolagets två största ägare eller ägargrupperingar per den 30 september samt den störste aktieägare eller ägargruppering som är oberoende av ovan nämnda ägare/ägargrupperingar. Om någon av dessa aktieägare eller ägargrupperingar skulle välja att avstå från rätten att utse en ledamot - eller om någon ledamot skulle lämna valberedningen innan dess arbete är slutfört - skall rätten övergå till den aktieägare 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, men både styrelseordförande och VD föreslås adjungeras in till valberedningens möte för att informera om styrelsearbetet och företaget.

Sammansättningen av valberedningen skall meddelas så att den utan onödigt dröjsmål kan offentliggöras av bolaget. Valberedningen skall inom sig utse en ordförande och utföra de uppgifter som från tid till annan följer av Svensk kod för bolagsstyrning. Valberedning uppdras att uppdatera och bättre anpassa riktlinjerna för denna punkt till att kunna hantera även ett bolag av större omfattning

Rörelsens kostnader

Rörelsens kostnader uppgick till 2 608 (2 222) 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	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
Intäkter (tkr)	7 359	2 673	956	1 489	1 328	722	475	482	331	56	0	0
Årets resultat (tkr)	-798	-1 827	-1 698	-1 589	-1 584	-942	-1 047	-970	-1 037	-417	-100	-101
Balansräkning i sammandrag	3 929	4 983	4 313	4 350	6 208	5 901	4 969	4 552	4 773	3 026	544	651
Investeringar	0	0	0	10	89	195	21	30	2 967	1 475	23	5
Överkursfond	11 722	11 722	11 030	9 667	9 667	7 989	5 474	3 861	2 690	1 688	386	386
Soliditet (%)	56	61	64	63	69	70	48	37	31	48	98	97
Vinstmarginal (%)	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg	neg
Antal anställda (st)	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0
Kassa per den 31 december (tkr)	308*	1 041	731	673	1 772	1 689	781	270	221	1 327	425	508

*Bolaget har vid årets utgång även en outnyttjad checkkreditlimit på 500 tkr

Förslag till behandling av ansamlad förlust

	Belopp SEK
Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel:	
Balanserat resultat	-13 406 686
Årets resultat	-798 469
Totalt	-14 205 155
disponeras för	
balanseras i ny räkning	-14 205 155
Summa	-14 205 155

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

Bolagsstämma

Bolagsstämman kommer att hållas den 27 mars 2020 kl. 10:00 på Traversvägen 1, 245 34 Staffanstorp. Registrering till stämman börjar kl. 9.45.

Utdelning per aktie

Styrelsen föreslår bolagsstämman att ingen utdelning skall ske för 2019.

Årsredovisningens undertecknande

Årsredovisningen har godkänts av styrelsen den 5 mars 2020. Resultat- och balansräkning blir föremål för fastställelse på bolagsstämman den 27 mars 2020. 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 5 mars 2020

Arne Jakobsson
Styrelseordförande

Margareta Krook
VD och styrelseledamot

Gert Thell
Styrelseledamot

Helene Vester
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats den 5 mars 2020

Resursgruppen Ekonomi & Revision AB

Peter Honnér
Auktoriserad revisor

FINANSIELLA RAPPORTER

Resultaträkning

Belopp i tkr	Not	2019-01-01- 2019-12-31	2018-01-01- 2018-12-31
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning	6	7 302	2 667
Övriga rörelseintäkter	7	57	6
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-5 482	-2 213
Övriga externa kostnader	8	-1 048	-871
Personalkostnader	9	-1 507	-1 290
Av/nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	10	-53	-61
Rörelseresultat		-731	-1 762
Resultat från finansiella poster			
Ränteintäkter och liknande resultatposter		0	0
Räntekostnader och liknande resultatposter		-67	-65
Resultat efter finansiella poster		-798	-1 827
Skatt på årets resultat	11	0	0
ÅRETS RESULTAT		-798	-1 827
Resultat per aktie			
		-0,02	-0,04
Antal aktier vid årets slut			
		46 649 718	46 649 718

Balansräkning

Belopp i tkr	Not	2019-12-31	2018-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Koncessioner, patent och likn rättigheter	12	0	0
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Tomter, byggnader	13	2 832	2 882
Inventarier, verktyg och installationer	14	3	6
Summa anläggningstillgångar		2 835	2 888
Omsättningstillgångar			
<i>Varulager och förnödenheter</i>			
		464	482
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar	16	93	466
Skattefordringar		13	14
Övriga fordringar		1	3
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	17	215	89
<i>Summa kortfristiga fordringar</i>		<i>322</i>	<i>572</i>
<i>Kassa och bank</i>	2	<i>308</i>	<i>1 041</i>
Summa omsättningstillgångar		1 094	2 095
SUMMA TILLGÅNGAR		3 929	4 983

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

Balansräkning forts

Belopp i tkr	Not	2019-12-31	2018-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	15		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital (46 649 718 aktier med kvotvärdet 0,06 kr)		2 799	2 799
Reservfond		1 902	1 902
Överkursfond		11 722	11 722
		16 423	16 423
<i>Ansamlad Förlust</i>			
Balanserad vinst eller förlust		-13 407	-11 579
Årets resultat		-798	-1 827
		-14 205	-13 407
Summa eget kapital		2 218	3 016
Långfristiga skulder			
Sparbanken Skåne (tidigare Sparbanken Öresund)	2	1 046	1 151
Summa		1 046	1 151
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		89	65
Övriga skulder		528	377
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	18	48	374
Summa		665	816
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		3 929	4 983

Ställda säkerheter

Belopp i tkr		2019-12-31	2018-12-31
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 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
Disposition av föregående års resultat				-1 827	1 827	0
Årets resultat					-798	-798
Eget kapital 31 dec 2019	2 799	11 722	1 902	-13 407	-798	2 218

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

Kassaflödesanalys

Belopp i tkr	2019-01-01- 2019-12-31	2018-01-01- 2018-12-31
<i>Den löpande verksamheten</i>		
Resultat efter finansiella poster	-798	-1 827
Justeringar för poster som ej ingår i kassaflödet, m m	53	61
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-745	-1 766
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>		
Ökning(-)/Minskning (+) av varulager	18	-65
Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	250	-356
Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder	-151	515
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-628	-1 672
<i>Investeringsverksamheten</i>		
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	0	0
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	0	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten	0	0
<i>Finansieringsverksamheten</i>		
Nyemission	0	2087
Förändring långfristiga skulder	-105	-105
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-105	1 982
Årets kassaflöde	-733	310
Likvida medel vid årets början	1 041	731
Förändring likvida medel	-733	310
Likvida medel vid årets slut	308	1 041

Tilläggsupplysningar till kassaflödesanalys

	År 2019	År 2018
<i>Justering för poster som inte ingår i kassaflödet m m</i>		
Av- och nedskrivningar av anläggningstillgångar	53	61
<i>Likvida medel</i>		
Kassa och bank	308	1 041
Kortfristiga placeringar, jämställda med likvida medel	0	0
Outnyttjad checkkredit uppgår till 500 tkr.	308	1 041

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 (21,4 %) i förhållande till balansomslutningen.

Nyckeltal

	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011
Intäkter (tkr)	7 359	2 673	956	1 489	1 328	722	475	482	331
Rörelseresultat före avskrivningar (tkr)	-678	-1 701	-1 460	-1 038	-1 296	-611	-622	-581	-743
Resultat per aktie (kr)	-0,02	-0,04	-0,07	-0,09	-0,09	-0,06	-0,08	-0,09	-0,10
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)	2 218	3 016	2756	2 719	4 307	4 134	2 393	1 700	1 461
Eget kapital per aktie (kr)	0,05	0,06	0,12	0,16	0,25	0,26	0,18	0,16	0,14
Kassaflöde per aktie (kr)	-0,016	0,007	0,002	-0,06	0,005	0,058	0,040	0,004	-0,010
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 (%)	56	61	64	63	69	70	48	37	31

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 effektivväntemetoden. 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. Checkräkningskreditlimit uppgår per 2019-12-31 till 500 tkr.

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 Brunnsåkersområdet 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 skattefordran realiserar 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 låneskulder 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 prövas varje balansdag och justeras vid behov.

Not 4 Upplysningar om närstående
Transaktioner med närstående har ej skett under 2019. Ersättning till styrelse och ledande befattningshavare redovisas i not 9.

Not 5 Händelser efter balansdagen
Se förvaltningsberättelsen sid 8 under Viktiga händelser efter årets utgång.

Not 6 Nettoomsättning	2019-01-01-	2018-01-01-
	2019-12-31	2018-12-31
Försäljning solenergiprodukter	7 267	2 626
Övriga intäkter	35	41
Summa	7 302	2 667

100 % av intäkterna har genererats på den svenska marknaden.

Not 7 Övriga rörelseintäkter	2019-01-01-	2018-01-01-
	2019-12-31	2018-12-31
Övriga rörelseintäkter*	57	6
Summa	57	6

*För utförligare information se sida 17 under rubrik intäktsredovisning.

Not 8 Arvode och kostnadsersättning till revisorer	2019-01-01-	2018-01-01-
	2019-12-31	2018-12-31
Resursgruppen Ekonomi & Revision AB		
Revisionsuppdraget	37	30
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	35	35
Skatterådgivning	0	0
Övriga uppdrag	0	0
Summa	72	65

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 föränsats av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter. Allt annat är andra uppdrag.

Not 9 Anställda och personalkostnader Medelantalet anställda	2019-01-01-	2018-01-01-
	2019-12-31	2018-12-31
Män	1	1
Kvinnor	1	1
Totalt	2	2

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader	2019-01-01-	2018-01-01-
	2019-12-31	2018-12-31
Styrelse och VD (varav tantiem)	659	658
Övriga anställda (varav vinstandelar)	0	0
Sociala kostnader (varav pensionskostnader)	503	293
Utbildning samt övrigt	0	0
Summa	341	356
	69	55
	34	13
	1 537	1 320

Till styrelsens ordförande Arne Jakobsson samt ledamöterna Gert Thell och Helene Vester utgick vardera 10 tkr i arvode. Till ledamoten 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 608 tkr, pensionsförmån med 45 tkr samt 21 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	2019-01-01-	2018-01-01-
	2019-12-31	2018-12-31
Immateriella anläggningstillgångar	0	0
Materiella anläggningstillgångar	53	61
Summa	53	61

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

	2019	2018
Redovisat resultat före skatt	-798	-1 827
Skatt enligt gällande skattesats	171	402
Skatteeffekt av kostnader som inte är skattemässigt avdragsgilla	0	0
Skatt avseende ej balanserade underskottsavdrag	-171	-402
Redovisad skatt	0	0

Vid utgången av 2019 uppgick de ackumulerade skattemässiga underskottsavdragen till 14 525 573 kr som kan nyttjas utan tidsbegränsning.

Not 12 Koncessioner, patent, licenser, varumärken	2019-01-01-	2018-01-01-
	2019-12-31	2018-12-31
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	-1 765
-Årets avskrivning enligt plan	0	0
-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 prövas varje balansdag och justeras vid behov.

Not 13 Tomter och byggnader	2019-01-01-	2018-01-01-
	2019-12-31	2018-12-31
Ackumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	3 216	3 216
-Nyanskaffningar	0	0
	3 216	3 216
Ackumulerade avskrivningar enligt plan:		
-Vid årets början	-334	-284
-Årets avskrivning enligt plan	-50	-50
	-384	-334
Redovisat värde vid årets slut	2 832	2 882

Per 2019-12-31 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 3 500 tkr. Bolagets styrelse har valt att i nuläget inte ta upp den nya värderingen i bokföringen.

Not 14	Inventarier, verktyg och installationer	2019-01-01- 2019-12-31	2018-01-01- 2018-12-31	2018-12-31 Lånefordringar kundfordringar och övriga fordringar	Derivat använda för säkrings redovisning	Summa
Akkumulerade anskaffningsvärden:				Andra skulder Verkligt värde	Nominellt värde Verkligt värde	
-Vid årets början	303	303				
-Nyanskaffningar	0	0				
	303	303				
Akkumulerade avskrivningar enligt plan:				TILLGÅNGAR		
-Vid årets början	-297	-286		Finansiella omsättningstillgångar		
-Årets avskrivning enligt plan	-3	-11		Kundfordringar	466	466
	-300	-297		Övriga fordringar	17	17
Redovisat värde vid årets slut	3	6		Bank	1 041	1 041
				Summa	1 524	1 524
				SKULDER		
Not 15	Eget kapital			Kortfristiga skulder		
Specifikation över förändringen i eget kapital framgår av den finansiella rapporten Förändringar i eget kapital på sidan 15.				Leverantörsskulder	- 65	65
				Övriga skulder	- 377	377
				Summa	- 442	442

Antal aktier (st)	Slag A	Slag B
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
Omvandling 2019	-167 202	167 202
Utgående antal aktier 2019-12-31	2 564 067	44 085 651

Not 16 Kundfordringar	2019-12-31	2018-12-31
Kundfordran, brutto	93	466
Reservering för osäkra fordringar	-	-
Kundfordran, netto	93	466

Per den 31 december 2019 var 83 tkr förfallna. Åldersanalys över kundfordran är som följer:

	2019-12-31	2018-12-31
Ej förfallna	10	294
Förfallna sedan mindre än 30 dagar	4	114
Förfallna sedan 30-90 dagar	14	10
Förfallna sedan mer än 90 dagar	65	48
Summa	93	466

Det är bolagets uppfattning att erforderliga reserveringar har gjorts.

Not 17 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	2019	2018
Övriga förutbetalda kostnader	125	89
Upplupna intäkter	90	0
Summa	215	89

Not 18 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2019	2018
Upplupna semesterlöner	0	0
Upplupna sociala avgifter	0	0
Övriga upplupna kostnader	46	42
Förutbetalda intäkter	2	332
Summa	48	374

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

2019-12-31 Lånefordringar				
kundfordringar		Derivat använda		
och övriga		för säkrings		
fordringar	Andra skulder	redovisning	Summa	
Verkligt värde	Nominellt värde	Verkligt värde		
TILLGÅNGAR				
Finansiella omsättningstillgångar				
Kundfordringar	93	-	-	93
Övriga fordringar	14	-	-	14
Bank	308	-	-	308
Summa	415	-	-	415
SKULDER				
Kortfristiga skulder				
Leverantörsskulder	-	89	-	89
Övriga skulder	-	528	-	528
Summa	-	617	-	617

FÖRFALLOSTRUKTUR SKULDER 2019-12-31

Leverantörsskulder		
Betala inom 1 månad		89
Betala mellan 1-3 månader		0
Betala mellan 3 mån - 1 år		0
Betala senare än om 1 år		0
Summa		89
Övriga skulder		
Betala inom 1 månad		59
Betala mellan 1-3 månader		364
Betala mellan 3 mån - 1 år		105
Betala senare än om 1 år		0
Summa		528

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 ökända 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 2019 onoterade. Bolagets B-aktier är sedan 16 december 2015 listade på den auktoriserade marknadsplatsen NGM Nordic SME (tidigare 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 sexhundraotvåntusensjuhundraåttiofyra (5 612 784) kronor. Antalet aktier som kan finnas utgivna i bolaget kan lägst vara tjugotre miljonertrehundraåttiosex (23 386 605) aktier samt högst nio miljonerfemhundrafyrtiosex (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 aktieägares 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 räkenskaper 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 2019. 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 2019 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 2019 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 5 mars 2020

Resursgruppen Ekonomi & Revision AB

Peter Honnér
Auktoriserad revisor

STYRELSE, LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE OCH REVISORER

Under 2019 har 7 protokollförda styrelsemöten hållits varvid ledamöterna har varit närvarande i genomsnitt 100 %. Av styrelseledamöterna (se styrelsens sammansättning nedan) omvaldes Arne Jakobsson, Margareta Krook, Helene Vester och Gert Thell på bolagsstämman den 29 mars 2019. Styrelseledamöternas förordnanden löper fram till och med utgången av bolagsstämma 2020. Styrelseledamöterna har om inget annat anges följande kontorsadress:
Implementa Sol AB, Traversvägen 1, 245 34 Staffanstorp, info@implementa.se.

Styrelse

Arne Jakobsson, Styrelseordförande

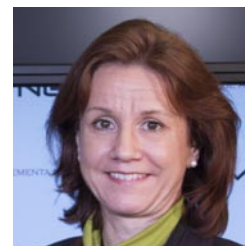
Invald år 2011. Styrelseordförande från 2018. Arne Jakobsson är född 1945. Disputerade 1980 (Lunds Universitet). Har 6 publicerade vetenskapliga artiklar. Har arbetat som distriktsläkare under 25 år. Var verksamhetschef vid Vårdcentralen Södertull under perioden 2000-2008. Styrelseuppdrag: European Institute 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 901 787 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 SME - Nordic Growth Markets lista för handel i icke börsnoterade aktier där SME står för Small and Medium Enterprise

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. Metallkontaktarna 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

Huvudkontor: Traversvägen 1
245 34 Staffanstorps

Filialkontor: Varvsgatan 4 (Marint Centrum)
272 36 SIMRISHAMN

Telefon: 0732-06 45 00

E-post: info@implementa.se

Hemsida: www.implementa.se

Kunskap
Engagemang
Kvalitet