PREVENTIVE PROTECTION SYSTEMS FROM
firefly ab
SWEDEN

ÅRSREDOVISNING
2019

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

VERKSAMHETEN

Aktieägarinformation 3
Firefly i korthet 4
VD har ordet 6
Affärsidé, mål & strategi 8
Affärsområde Industriapplikationer 10
Affärsområde Infrasystem 16
Medarbetare 18
Riskhantering 20
Fireflyaktien 22
Femårsöversikt 24
Nyckeltalsdefinitioner 25

ÅRSREDOVISNING 2019

Förvaltningsberättelse 26
Resultaträkning 28
Balansräkning 29
Kassaflödesanalys 31
Noter | Kommentarer 32

Revisionsberättelse 39

Bolagsstyrning 42
Styrelse 44
Ledande befattningshavare 46

Firefly på mässan Ligna i Hannover, 2019

AKTIEÄGARINFORMATION

Aktieägarna i Firefly AB (publ) kallas härmed till årsstämma den 29 april 2020 kl. 16:00 på bolagets huvudkontor, Heliosgatan 3, Hammarby Sjöstad, Stockholm.

ANMÄLAN

Aktieägare som önskar delta i årsstämman skall dels vara införd i den av Euroclear Sweden AB förda aktieboken senast den 23 april 2020, dels göra anmälan till bolaget under adress: Firefly AB, Heliosgatan 3, 120 30 Stockholm, telefon: 08-449 25 00 eller via e-post: info@firefly.se, senast den 23 april 2020.

Vid anmälan ska namn, adress, telefon och person- eller organisationsnummer och registrerat aktieinnehav anges, samt i förekommande fall, uppgift om ombud eller företrädare.

Aktieägare som har sina aktier förvaltarregistrerade genom banks notariatavdelning eller annan förvaltare måste för att få rätt att deltaga i årsstämman begära att tillfälligt föras in i aktieboken hos Euroclear. Aktieägare måste underrätta förvaltaren härom i god tid före den 23 april 2020.

EKONOMISK INFORMATION

Firefly AB (publ) planerar att avge ekonomisk information vid följande tidpunkter under 2020:

Delårsrapport januari - mars, 29 april 2020
Delårsrapport januari - juni, 19 augusti 2020
Delårsrapport januari - september, 4 november 2020
Bokslutskommuniké för verksamhetsåret 2020, februari 2021

Denna årsredovisning finns tillgänglig på www.firefly.se. Tryckt version av denna årsredovisning kan beställas per telefon: 08-449 25 00 eller via e-post: info@firefly.se.

FIREFLY I KORTHET

Firefly är en global aktör som erbjuder innovativa brandskyddslösningar baserade på högkvalitativa egenutvecklade produkter och tjänster till kunder inom industri och infrasystem. Bolaget har sedan 1973 gedigen erfarenhet av att leverera system till ledande processindustrier runt om i världen.

Firefly har två affärsområden; Industriapplikationer och Infrasystem. Affärsområdet Industriapplikationer levererar kundanpassade system och komponenter, som övervakar industriella tillverkningsprocesser inom bland annat träbearbetning, mjukpapper, livsmedel, biobränsle samt processer i värmekraftverk och återvinningsindustrin. Affärsområdet Infrasystem omfattar system för övervakning av infrastruktur, såsom tunnelbanor, tåg-, väg- och kabeltunnlar.

Firefly har en unik portfölj av innovativa patenterade produkter och systemlösningar. Företagets produkter är certifierade enligt nationella och internationella certifieringsorgan såsom FM, VdS, CSA, DNV-GL, LCIE Bureau Veritas, Delta och RISE med flera.

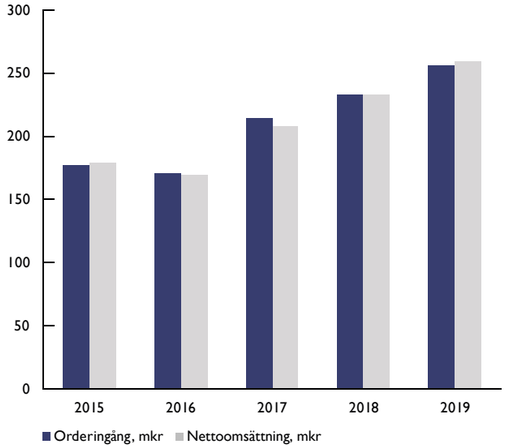
Huvudkontoret är beläget i Stockholm där lite drygt 80 medarbetare med internationell bakgrund arbetar. Företaget finns representerat världen över och bedriver försäljning direkt mot kund och via distributörer i över 70 länder.

Under 2019 uppgick Fireflys omsättning till 260 msek, varav 81 % av försäljningen var till kunder utanför Sverige.

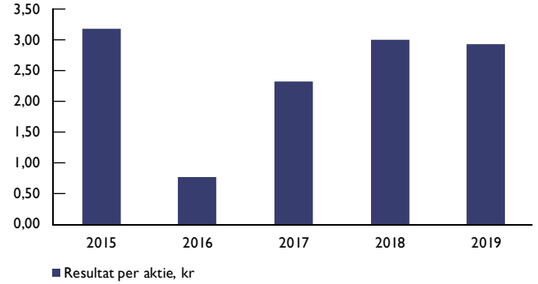
Firefly hade vid årets slut 81 anställda.

Börsvärdet uppgick till 325 msek. Aktien är noterad på Nasdaq First North Growth Market.

ORDERINGÅNG & OMSÄTTNING, MKR



RESULTAT PER AKTIE, KR



2019 I KORTHET

10 %

Orderingången ökade med 10 % till 256,5 mkr (232,9 mkr)

-6 %

Orderstocken minskade med 6 % till 40,6 mkr jämfört med föregående år (43,4 mkr)

11 %

Omsättningen ökade med 11 % till 259,9 mkr (233,2 mkr)

22 mkr

Rörelseresultatet uppgick till 21,8 mkr (23,7 mkr)

2,94 kr

Resultat per aktie blev 2,94 kr (3,01 kr)

UTDELNINGSHISTORIK

	2015	2016	2017	2018	2019
Utdelning per aktie, kr	1,20	1,20	1,40	1,90	-*
Total utdelning, mkr	7,2	7,2	8,4	11,4	-

**Föreslagen utdelning*

VD HAR ORDET

STÄNDIG FÖRÄNDRING – ÖKANDE RISKMEDVETENHET

I skrivandets stund kan jag konstatera att coronavirusets framfart snabbt skapar helt nya förutsättningar på marknaden. För att på ett ansvarsfullt sätt skapa bästa möjliga förutsättningar för bolaget har styrelsen föreslagit att ingen utdelning lämnas för verksamhetsåret 2019. Förslaget ger bolaget en extra stark balansräkning och ger möjlighet till fortsatt stabilitet och långsiktighet i verksamheten. Den stärkta balansräkningen medför även att offensiva satsningar kan genomföras om möjligheter uppstår.

STÖRRE RISKMEDVETENHET – GOD TILLVÄXT

Firefly arbetar på en marknad där förändring är ett normalläge. Våra kunder fortsätter att i allt högre grad automatisera och effektivisera sina processer. Resultatet blir stora effektiva produktionsanläggningar som övervakas och sköts av allt färre människor. Riskmedvetenhet ökar ständigt och det blir ännu viktigare för företag att ta ansvar för inte bara sina produkter utan även miljöpåverkan i form av normala utsläpp men även sådana som kan uppstå i samband med en brand eller explosion.

Sammantaget innebär detta att marknaden för den typ av brandskyddslösningar som Firefly erbjuder fortsätter att visa god tillväxt. För att långsiktigt kunna tillgodogöra oss denna tillväxt har vi under det gångna året fortsatt att stärka organisationen genom rekrytering och utbildning. Viktiga centrala nyckelfunktioner i bolaget har förstärkts samtidigt som vi organisatoriskt decentraliserat vissa roller för att därigenom jobba närmare våra kunder. Det senare har gjorts i form av divisioner som arbetar koncentrerat i team på de olika marknaderna runt om i världen. För att öka servicegraden för våra kunder har vi utökat vår eftermarknadsorganisation vilken nu står för ca. 30 % av vår totala försäljning.

FORTSATT FOKUS PÅ KUNDERNA

Firefly arbetar utifrån ett tydligt fokus på kundernas behov. Detta är grundläggande då verksamheten bygger på mycket långa kundrelationer. I genomsnitt är våra system i drift hos kunden 10-20 år och Firefly har fortfarande idag kunder som varit med från starten på 70-talet och som idag, över 45 år och ett antal systemgenerationer senare, fortfarande är våra kunder. En viktig del för vårt fortsatta utvecklingsarbete och framtagande av nya avancerade industrianpassade brandskyddslösningar är ett nära samarbete med våra befintliga kunder. Under året ökade vi därför bolagets utvecklingskapacitet för att öka utvecklingstakten vilket på sikt kommer att stärka vårt erbjudande ytterligare.

För att Firefly ska kunna erbjuda det mest effektiva brandskyddet genom kundanpassade säkerhetslösningar har vi också stärkt vårt risk management team. Deras risk- och konsekvensbedömningar av industriella processer är grunden för våra preventiva brandskyddslösningar och säkerställer att våra kunder får den lösning som bäst svarar mot deras behov.

Vi fortsätter arbeta strategiskt för att etablera oss och skapa ett brett erbjudande inom nya geografiska områden och inom olika industrikategorier. Vår medverkan i internationella branschmässor har visat sig vara framgångsrikt i arbetet att hitta nya kunder och marknader världen över. Detta har gjort att vi stadigt ökat vår närvaro på nya marknader och att 81 % av vår försäljning gick på export under 2019.

TJÄNSTEUTVECKLING OCH CERTIFIERINGAR FÖR ÖKAD KONKURRENSKRAFT

Grunden för övervakning av de flesta Fireflysystem som säljs idag är vår moderna systemplattform Eximio. På denna plattform utvecklar vi kontinuerligt nya funktioner och tjänster som bidrar till ökad säkerhet och effektivisering av industriella processer. Det kan t.ex. handla om att hämta information från processflöden och maskinutrustningar där systemet kan registrera och analysera trender och avvikelser från ett normaltillstånd. En avvikelse kan till exempel visa på att ett bearbetningsverktyg har blivit slött eller att inkommande material är av felaktig kvalité. Dessa typer av funktioner minimerar riskerna för oplanerade produktionsstopp. Skulle en incident ändå uppstå kommer våra systems extremt snabba reaktionsförmåga och effektiva släckning att hantera incidenten och kunden kan undvika kostsamma skador.

För kunder, försäkringsbolag och maskinleverantörer blir kraven på certifiering allt viktigare. Firefly arbetar aktivt med att etablera nya testprotokoll som i sin tur ligger till grund för nya standarder i branschen. Vi samarbetar med flera internationellt erkända certifieringsinstitut. Ett exempel är brandtester av Fireflys brandskyddslösningar för bandtransportörer, ConveyorGuard,™ som under 2019, certifierats av Det Norske Veritas vilket sätter en ny standard för branschen.

Certifieringsarbetet är tidskrävande och kostsamt men likväl nödvändigt och kommer i framtiden att spela en allt större roll för vilka tekniska brandskyddslösningar kunderna väljer. Detta innebär också att det blir svårare för nya och mindre leverantörer att etablera sig vilket i förlängningen stärker Fireflys konkurrenssituation.

MEDARBETARNA BYGGER BOLAGET

Firefly präglas av en passion för säkerhet, ett starkt kundfokus och ett uttalat innovationsdriv. Under 2020 kommer vi att fortsätta vårt arbete med att utveckla innovativa säkerhetslösningar som minskar riskerna hos våra kunder samtidigt som vi leder den framtida utvecklingen av marknadens intelligenta och uppkopplade preventiva brandskyddslösningar framåt.

Allt detta skulle inte vara möjligt utan alla dedikerade medarbetare på Firefly som visar ett mycket stort engagemang och har den kompetens som gör det möjligt att utveckla bolaget. Jag vill rikta ett särskilt tack till er för era insatser under 2019 och ser fram mot det fortsatta samarbetet under 2020 och framåt.

Stockholm, mars 2020

Lennart Jansson, Verkställande direktör, Firefly AB

AFFÄRSIDÉ, MÅL & STRATEGI

Firefly strävar efter att skapa en säkrare miljö för bolagets kunder och deras anställda genom att skydda maskiner och processanläggningar mot brand och dammexplosioner. Med 47 års erfarenhet av preventiva brandskyddssystem har Firefly byggt upp en unik teknik och världsledande kunskap om förebyggande brandsäkerhet i olika industrimiljöer och inom underjordisk infrastruktur.

TEKNIKLEDANDE INTERNATIONELL AKTÖR

Firefly är en ledande aktör inom preventiva brandskydd som med sin samlade erfarenhet leder teknikutvecklingen framåt i branschen. Fireflys brandskyddssystem är konstruerade för att tidigt detektera tecken på antändning och hantera dessa innan brand eller explosion uppstår. Firefly är ett internationellt verksamt bolag som finns representerat i nästan alla industrialiserade delar av världen.

Firefly är uppdelat i två affärsområden; Industriapplikationer och Infrasystem. Erbjudandet inom affärsområdet Industriapplikationer innebär lösningar för att skydda industriella processer, där det finns risk för brand eller dammexplosion. Firefly erbjuder även flamdetektorer under varumärket Omniguard®.

Inom Infrasystem, under varumärket Sentio,® erbjuder Firefly brand- och gasdetektering i tunnelbanesystem, tåg-, väg- och kabeltunnlar.

STRATEGI

Fireflys strategi innebär fokus på försäljning och tillväxt inom marknaden för preventiva brandskyddssystem. Firefly vill vara en helhetsleverantör och erbjuda kunden bästa möjliga skräddarsydda systemlösning, komponentalternativ och eftermarknadserbjudande med kundens behov och risk i fokus.

Bolagets målsättning är att fortsätta sin expansion på nya och befintliga marknader genom att bredda produkt- och tjänsteerbjudandet samt att utveckla försäljningsorganisationen och försäljningskanalerna. Tillväxt sker med krav på lönsamhet samt med genomgående kvalitet i hela organisationen. Genom fortsatt satsning på innovation samt förbättrade tekniska lösningar, baserade på redan existerande koncept, skapas kontinuerligt nya användningsområden för bolagets produkter.

VISION, MISSION OCH MÅL

Fireflys vision är att vara det naturliga valet för den säkerhets- och lönsamhetsmedvetna kunden. Med världsledande kompetens och innovativ utveckling skapar Firefly effektiva lösningar som ger ökad brandsäkerhet och minskat skadeutfall. Fireflys finansiella och operativa mål syftar till att stärka bolagets globala ställning i branschen för preventiva brandskyddssystem och visar bolagets riktning för de kommande åren.

AFFÄRSIDÉ

Firefly är en global aktör som erbjuder innovativa brandskyddslösningar baserade på högkvalitativa egenutvecklade produkter och tjänster till industri och infrastruktur.

OPERATIVA MÅL

Firefly ska:

- Ha engagerad och motiverad personal.
- Öka sin marknadsandel och förstärka bolagets position på redan befintliga marknader.
- Utvidga kundbasen och bredda produktutbudet.
- Stärka sin position som teknikledande inom bolagets verksamhetsområden.

FINANSIELLA MÅL

2020 skall Firefly:

- **400 mkr** – Etablera en organisation som möjliggör en försäljning om 400 mkr för bolaget som helhet.
- **10 st** – Vara leverantör till minst tio kunder inom affärsområdet Infrasystem.
- **15 %** – Uppvisa en rörelsemarginal överstigande 15 procent.

AFFÄRSOMRÅDE INDUSTRIAPPLIKATIONER

Inom affärsområdet Industriapplikationer erbjuder Firefly säkerhetssystem och komponenter som skyddar industriella-processer mot brand och dammexplosioner världen över.

VERKSAMHETEN

Firefly levererar brandsäkerhetslösningar till kunder världen över och är en av världens ledande aktörer för preventiva brandskydd. De största kundgrupperna är ägare till industrianläggningar och maskintillverkare; framförallt stora, globala aktörer men även mindre lokala företag. Försäljning sker direkt till slutkund eller maskintillverkare (OEM), men även via distributörer runtom i världen.

Fireflys system skyddar processer inom ett stort antal olika industrier, bland annat inom mjukpapper, återvinning, bioenergi, hygien, träpanel och träbearbetning. Det handlar om industrier som huvudsakligen hanterar torra material, där damm bildas i bearbetning och hantering, något som medför ökad risk för bränder och explosioner.

Firefly erbjuder främst kompletta brandskyddssystem, men kan även erbjuda komponentförsäljning under varumärket Omniguard® till bland annat olje- och gasindustri samt till flyg- och kraftindustri.

Marknadsöversikt

Ökning av automatiseringsgraden inom processindustrin gör att produktiviteten ökar kontinuerligt med högre produktionstakt. Detta ger högre kostnader vid driftstopp och produktionsbortfall. En förhöjd produktionstakt och färre personer närvarande som bevakar processer medför oftast en ökad brandrisk, därför blir ett aktivt brandskydd en allt viktigare investering.

Marknaden för Fireflys produkter är global, med stor spridning världen över, där kunderna finns i ett stort antal industrisegment med varierande utvecklings- och industrialiseringsnivåer. Kundernas verksamhet präglas av stora investeringar i produktionsutrustning och ett produktionsavbrott kan få stora negativa konsekvenser ekonomiskt, både på kort och lång sikt.

Firefly konkurrerar med många typer av brandskydd och huvudkonkurrenterna finns i bland annat Tyskland och USA. Kostnaden för bränder avser inte enbart reparationer, produktionsavbrott, återuppbyggnad och förlorade marknadsandelar. Varje år skadas och förolyckas även människor till följd av industriella bränder och dammexplosioner.

Marknadsutveckling under 2019

Den ökade riskmedvetenheten resulterar i ökad efterfrågan av skräddarsydda allt mer avancerade brandskyddssystem. Firefly åker oftare ut till kundernas processer och utför riskbedömningar som ligger till grund för de lösningar som rekommenderas. Under året har vi därav förstärkt vårt risk management team samt ökat kompetensen inom detta område. Våra kunder ökar omställningstakten till hållbara processer kopplade till klimatpåverkan vilket gör att efterfrågan av exempelvis brandskyddslösningar som skyddar cirkulära processer och processer inom förnyelsebar energi ökar.

Tack vare nya tekniska lösningar och koncept ökar Fireflys marknadspotential. Firefly fortsätter att växa inom framför allt nya applikationer som tillkommit de senaste åren, t.ex. inom återvinning, bioenergi och livsmedelsindustrin. Intresset från större koncerner att skydda sina maskiner och processer på global basis, speciellt inom tissue, board och återvinningsindustrin, har ökat de senaste åren.

Sedan starten 1973 har Firefly utvecklat en gedigen know-how kring brandrisker i industriella processer. Vår kompetens och erfarenhet blir allt mer efterfrågad av kunder, expertforum, på konferenser samt vid branschmässor världen över.

Eftermarknad

Varje installerat brandskyddssystem från Firefly har normalt en livslängd på minst 15 år. Detta ger möjlighet till en långsiktig relation med kunden, där Firefly kan följa systemet under hela dess livslängd, från projektering och idrifttagning, till service och underhåll.

Firefly erbjuder sina kunder heltäckande service av systemet för att bibehålla systemets kvalitet och höga säkerhetsnivå under hela dess livslängd. Serviceerbjudandet utgörs av idrifttagning av Fireflys system, regelbundna servicebesök, service- och underhållsavtal, samt utbildning och reservdelshantering, som inkluderar både reservdelsförsäljning och reparation.

AFFÄRSOMRÅDE INDUSTRIAPPLIKATIONER

Kunderna finns främst inom mjukpapper, återvinning, bioenergi, board och träbearbetning.

Försäljning sker direkt eller via distributörer över hela världen.

Marknadserbjudandet täcker hela produktens livslängd, dvs. systemleverans, service och underhåll.

83 % av försäljningen 2019 gick på export.

Firefly Tissue Solution® skyddar utsugskanaler

Under 2019 har Firefly gjort stora satsningar på att utveckla eftermarknadsverksamheten och kommer att göra fortsatta satsningar för att öka försäljningen. Eftermarknadsförsäljningen omsatte 66,1 mkr (59,9 mkr) inom affärsområdet Industriapplikationer.

PRODUKTERBJUDANDE

Genom sin långa erfarenhet och gedigna kompetensbas har Firefly stor kunskap om industriella processer och ligger i framkant med de tekniska lösningar som företaget utvecklat. Företaget erbjuder kunder kompletta systemlösningar, med ett unikt urval av olika produkter som kombineras på olika sätt för att passa den process och industri som ska skyddas, s.k. applikationsanpassade system.

Fireflys brandskyddssystem skyddar allt från enskilda maskiner, filter, silos till hela tillverkningsprocesser inom en industri. Varje Fireflysystem består av detektering, släckning samt enheter för kontroll och övervakning.

Fireflys omfattande sortiment av detektorer har till uppgift att detektera potentiella antändningskällor i olika typer av industriella tillverkningsprocesser. För att klara detta används detektorer med olika typer av sensorer, utvecklade för att upptäcka antändningskällor. Efter att en potentiell antändningskälla har detekterats ska den elimineras innan en brand uppstår. Firefly anpassar sin släckning efter det material som processas och omfattar allt från vatten och vattendimma, till gas och mekanisk avledning av antändningskällor med ventiler. Alla system styrs och övervakas av en eller flera kontrollenheter som har ett intuitivt användargränssnitt kallat IntuVision™. Fireflys systemplattform möjliggör utvecklandet av nya innovativa tjänster som bidrar till ökad säkerhet samt effektiviserar industriella processer vilket i sin tur bidrar till kundens kostnadsbesparingar.

KONKURRENSFÖRDELAR

Fireflys unika teknik erbjuder en snabbare och säkrare detektering och släckning av potentiella antändningskällor.

Fireflys lösningar medför färre oönskade produktionsstopp.

Firefly erbjuder flexibla systemlösningar anpassade till kundens process.

Strukturen på Fireflys system möjliggör obegränsade expansionsmöjligheter.

Firefly erbjuder många typer av system där dom vanligaste är gnistdetekteringssystem och Quick Suppression System. Ett gnistdetekteringssystem består av en gnistdetektor, släckning och ett styrsystem som används för att upptäcka gnistor och heta partiklar i en tillverkningsprocess. Ett Quick Suppression System består av branddetektering, vattendimma och styrsystem. Det är konstruerat för att extremt snabbt upptäcka och undertrycka bränder kring kritiska maskiner och högriskområden i en fabrik.

Omniguard®

Firefly erbjuder komponentförsäljning genom flamdetektorserien Omniguard® till en rad olika industrier såsom olje- och gasindustri, flygindustri samt kraftindustri. Fortsatta satsningar görs för att kunna erbjuda kunder en mer heltäckande lösning. Försäljningen fortsätter att öka, bland annat tack vare en rad nya applikationer och användningsområden som kontinuerligt utvecklas samt genom ökade marknadsinsatser.

Produktutveckling

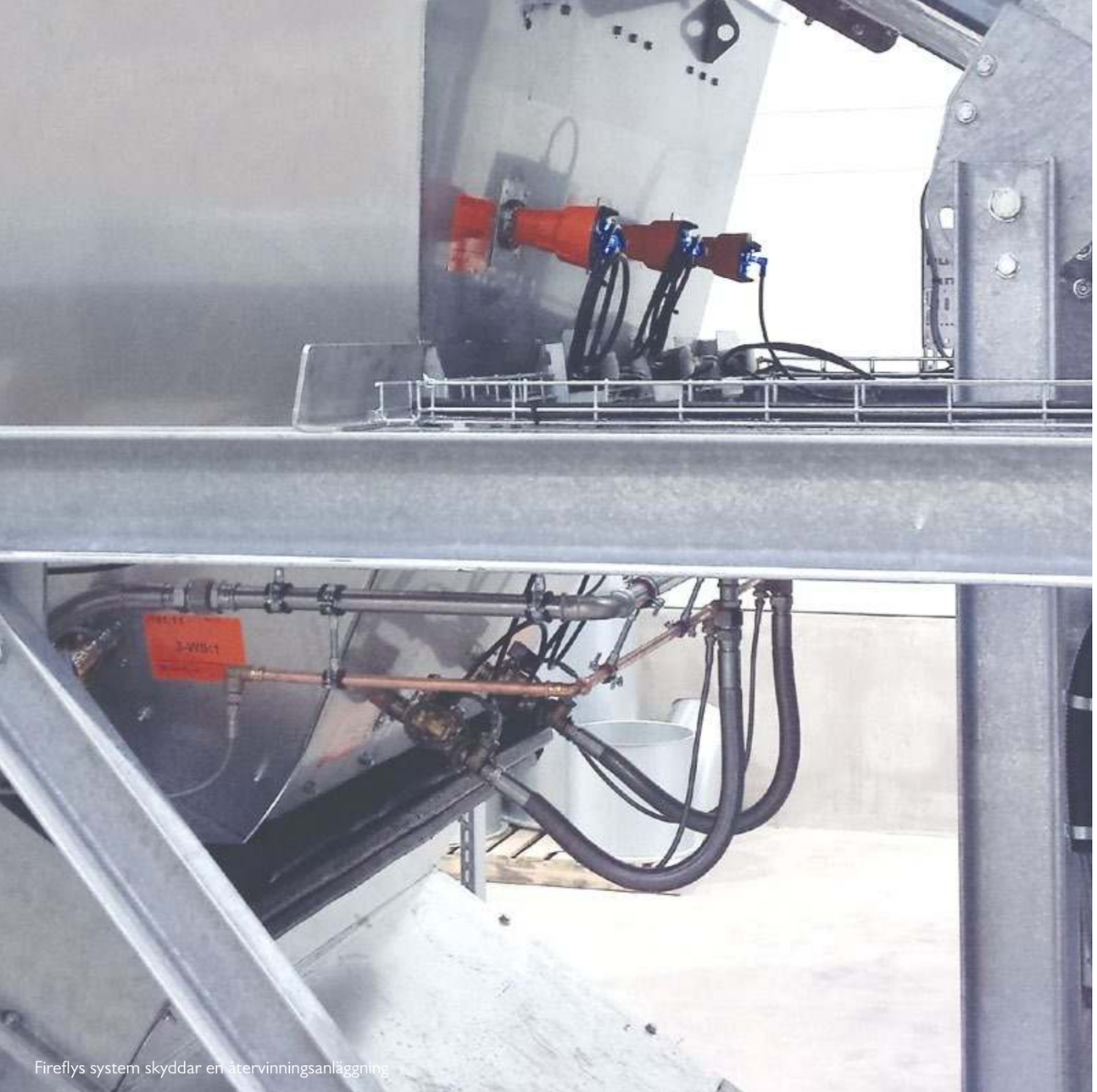
Som teknikledande inom preventiva brandskydd, arbetar Firefly lösningsorienterat för att ge effektiv säkerhet mot brand. Detta kräver djupgående kunskap om risker inom processindustrin. För att kunna behålla sin teknikledande position utgör kontinuerlig produktutveckling en av grundstenarna för bolagets långsiktiga tillväxt.

Utvecklingsarbetet är behovsbaserat och utgår från ett säkerhetsrelaterat problem som identifieras vid en viss typ av produktion eller anläggning. Därefter utvecklar Firefly en lösning som är anpassad till den process som ska skyddas. I de fall där det bedöms som strategiskt viktigt patenteras system och funktion. Firefly är inne i en aktiv fas med både pågående patentansökningar och framtagande av nya patentansökningar. För närvarande innehar Firefly 13 patent.

Produktionsstrategi

Firefly lägger ut majoriteten av tillverkningen och svarar själv för konfigurering, slutmontering och funktionskontroll innan produkten skickas till kund. Företaget strävar efter en långsiktig relation och ett väl

Fireflys användargränssnitt IntuVision™



Fireflys system skyddar en återvinningsanläggning

fungerande samarbete med sina underleverantörer, med fokus på kvalitet och leveranssäkerhet. Bolaget har underleverantörer över hela världen men den största basen finns i Sverige. Volymökningar i försäljningen ger skalfördelar och större flexibilitet i lagerhanteringen. Det blir lättare att hantera ökade försäljningsvolymer eftersom bolaget inte behöver investera i produktionskapacitet, utan kan lägga ut volymökningar hos underleverantörer.

Ökade kvalitetskrav

Nya anläggningar byggs oftast med högre säkerhets- och miljökrav. Detta är en konsekvens av ökade krav från såväl myndigheter som försäkringsbranschen. Ett exempel är det europeiska ATEX-direktivet som har till syfte att öka säkerheten i explosionsfarliga miljöer genom att identifiera och hantera potentiella brand- och explosionsrisker. Säkerhetstänkandet hos företag drivs även på av ett ständigt pågående standardiseringsarbete inom olika branscher. För att driva säkerhetsutvecklingen framåt deltar Firefly aktivt i olika standardiserings- och forskningsprojekt på både nationell och internationell nivå. Här arbetar bolaget tätt ihop med olika testinstitut, försäkringsorganisationer och godkännandeorgan.

Kvalitet ska genomsyra hela Fireflys verksamhet, från första kundkontakt till eftermarknad. Externa och interna revisioner, som årligen genomförs, leder till kontinuerliga förbättringar av verksamheten. Bolaget är certifierat enligt kvalitetsstandarderna: ISO 9001 och EN ISO/IEC 80079-34, samt har tredjepartscertifieringar genom FM, VdS, CSA, ATEX-certifieringar, DNV-GL, LCIE Bureau Veritas, Delta och RISE med flera.

Säkerhetsfunktioner bygger i allt större utsträckning på elektriska och elektroniska programmerbara system. Ett sätt att påvisa en produkts tillförlitlighet är att certifiera produkten enligt standard IEC 61508, där Fireflys produkter uppfyller kravställningen. Firefly har även som första företag i världen, lanserat ett tredjeparts-godkänt Quick Suppression System, efter omfattande tester hos DFL (Danish Fire Laboratories), ett ISO/IEC 17025-certifierat testlaboratorium som utför fullskaliga brandtester.

2018 blev Fireflys gnistdetekteringssystem först i världen att godkännas enligt den nya VdS-standarden 2518:2017 och är även godkänt som installationsföretag enligt VdS guideline 2132:2017-07.

Under 2019 utfördes brandtester av Fireflys skydd av bandtransportörer ConveyorGuard™ hos Danish Fire Laboratories, dessa tester verifierades av Det Norske Veritas och utgör numera en ny standard för branschen. De certifikat och kvalitetsstandarder som erhålls efter godkända tester är en viktig framgångsfaktor och efterfrågas i allt större utsträckning av företagets kunder.

DIREKTIV OCH CERTIFIERINGAR

ATEX (Atmosphere Explosive) - EU-direktiv som behandlar utrustning och arbetsmiljö i områden där det finns risk för explosion.

VdS (Verband der Schadenversicherer) - Tyskt testinstitut för brandskydd och säkerhet.

FM (Factory Mutual) - Amerikanskt testinstitut och godkännandeorgan.

SIL (Safety Integrity Level) - Internationell standard för funktionssäkerhet hos elektriska, elektroniska och programmerbara elektroniska säkerhetskritiska system.

DNV-GL - Oberoende expert på riskhantering och kvalitetssäkring baserad i Norge.

DFL (Danish Fire Laboratories) - DFL är ackrediterade för att utföra fullskaliga brandtester samt komponenttester av brandbekämpningsutrustning.

CSA (Canadian Standards Association) - Kanadensiskt standardiseringsorgan som arbetar för att utveckla standarder för bland annat utrustning inom industrin.

AFFÄRSOMRÅDE INFRASYSTEM

Inom affärsområdet Infrasystem erbjuder Firefly systemlösningar för att detektera brand och bränsleläckage i olika typer av tunnlar. Brand eller bränsleläckage i ett tunnelsystem kan få mycket stora följder. Fireflys system består av extremt känsliga sensorer som i ett tidigt skede upptäcker förekomst av gaser som kan kopplas till brand eller bränsleläckage.

MARKNADSÖVERSIKT OCH MARKNADSUTVECKLING

Antalet tunnlar ökar kontinuerligt samtidigt som krav och regelverk driver på utvecklingen mot en säkrare miljö. Införandet av nya drivmedel som gas och el påverkar vad som kan hända vid ett tekniskt fel eller vid en olycka. Transport av olika typer av drivmedel och en ökad trafik förändrar riskerna i till exempel vägtunnlar. Effekterna av utsläpp och brand varierar kraftigt för diesel, bensin, alkohol och gaser, vilket medför att situationen vid en brand kan bli allvarligare jämfört med tidigare. Videoövervakning, temperaturdetektorer och olika typer av rökdetektorer kan med varierande framgång användas för att upptäcka en utvecklad brand i tunnlar och andra liknande miljöer. Firefly erbjuder en unik lösning som på ett mycket tidigt stadium kan detektera både förekomst av gaser förorsakade av bränsleläckage och gaser som uppstår vid en brand.

Målgrupper för affärsområdet Infrasystem är ägare till infrastrukturanläggningar såsom tunnelbanesystem, tåg-, väg- och kabeltunnlar. Eftersom dessa segment har en lång upphandlingsprocess krävs en annan typ av försäljning jämfört med affärsområdet Industriapplikationer. Stora strukturella investeringar är ofta beroende av politiska beslut och offentlig finansiering med löptider på upp till 15-20 år. Provdrift i en existerande tunnel är en naturlig del av processen för att testa och verifiera systemet i den miljö som skall skyddas. Provresultaten kan sedan ligga till grund för framtida kravställningar och specifikationer inför upphandling.

Bolaget fortsätter det långsiktiga arbetet med att marknadsföra Sentio.® Resurserna har under året främst koncentrerats till ett antal mindre tunnelprojekt. Samtidigt fortsätter arbetet med ett antal större projekt som ligger längre bort i tiden.

Sentio® MGD-detektor

PRODUKTERBJUDANDE

Sentio® är samlingsnamnet på den teknikplattform som är basen i branddetekteringssystemet inom affärsområdet Infrasystem. Systemet bygger på MGD-tekniken (Multiple Gas Detection) och kan liknas vid en elektronisk näsa som, genom avancerad programvara, kan identifiera olika typer av gasmönster och förhållandet mellan de identifierade gaserna.

Sentio®-systemet kan i olika konfigurationer användas inom ett flertal olika applikationer, där konventionella brandskyddssystem inte har tillfredsställande funktionalitet. Systemet påverkas inte av damm, fukt, vibration och snabba temperaturväxlingar och med systemets multipla alarmfunktionalitet kan det anpassas till varje kunds specifika behov. Firefly har fortsatt att vidareutveckla möjligheterna med MGD-tekniken. Systemet detekterar inte bara brandgaser, utan kan även användas för att detektera andra utsläpp som till exempel metan och propan. Detta breddar systemets användningsområde i bland annat vägtunnlar.

AFFÄRSOMRÅDE INFRASYSTEM

Lösningen riktar sig till tunnelbanor, väg-, tåg- och kabeltunnlar.

Försäljning sker över hela världen.

Produkten är unik i sitt slag på marknaden.

Systemet klarar av svåra och krävande miljöer.

Systemet detekterar bränder med både långsamma och snabba förlopp.

Systemet detekterar bränsleläckage från fordon eller gods.

Växelbyte i Stockholms tunnelbanesystem

”Jag har arbetat med försäljning av Fireflys brandskyddssystem i Asien under 20 år och det är spännande att följa hur utvecklingen av industrier och infrastruktur går snabbt framåt. Även säkerhetsmedvetenheten har ökat markant genom åren vilket numera genomsyrar hela samhällen. Att Firefly är ett svenskt bolag med en kultur av gediget säkerhetstänkande är något som gynnar oss.

När jag möter en ny potentiell kund påbörjar jag ofta ett omfattande utbildningsarbete inom brandsäkerhet i processindustrin. Det är spännande när kunden inser det egentliga värdet av våra preventiva brandskydd och utbildningsfasen övergår till att bli en affärsrelation. Det känns otroligt bra att vårt arbete gör arbetsplatser säkrare världen över.

Håkan Johansson
Divisionschef för Asien

MEDARBETARE

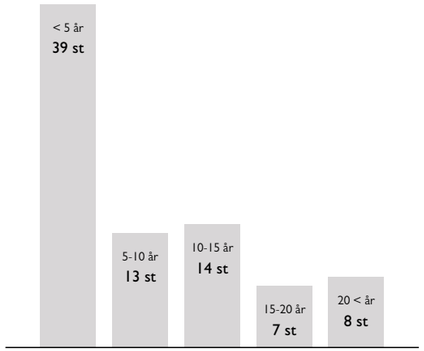
Fireflys medarbetare är bolagets viktigaste resurs. Att ha engagerad och motiverad personal som trivs och utvecklas tillsammans med bolaget är en av de viktigaste förutsättningarna för att nå Fireflys långsiktiga mål.

FÖRETAGSKULTUR OCH ORGANISATION

Firefly har som mål att vara en attraktiv arbetsplats med en företagskultur som kännetecknas av öppenhet, engagemang och delaktighet. Firefly vill ha engagerade medarbetare som aktivt medverkar till goda resultat och en bra stämning. Den tekniska utvecklingen av bolagets produkter och erbjudanden är elementär för bolagets framtid och företagskulturen präglas därför av innovation och kreativitet.

En annan viktig framgångsfaktor för Firefly är att medarbetarna har förståelse för lokala kulturer, språk och förhållanden på de marknader bolaget verkar. Bland de anställda finns många nationaliteter representerade, vilket också skapar en positiv, utvecklande och dynamisk arbetsmiljö.

Firefly har som mål att rekrytera och behålla bra medarbetare. Bolaget har kommit till ett läge där rekryteringstakten ökar och där rekrytering är en av de viktigaste punkterna för att nå bolagets långsiktiga mål. Under 2019 anställdes 12 (17) nya medarbetare. Nyrekryteringen kommer att fortsätta under de kommande åren i enlighet med bolagets tillväxtplaner. Antalet anställda uppgick den 31 december 2019 till 81 (78) anställda och genomsnittsåldern på Firefly är 46 (46) år. Bolaget följer en fastställd etikpolicy och arbetar för jämställdhet samt har nolltolerans när det gäller diskriminering.

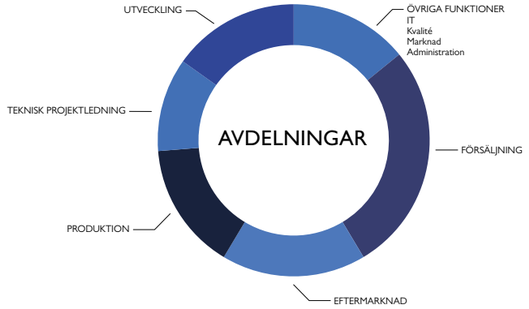


ANTAL ANSTÄLLNINGSÅR

”Som ett resultat av att dagens processer automatiseras i allt högre takt är produktionsenheter ofta igång dygnet runt med färre operatörer på plats, därför är ett heltäckande brandskydd allt mer viktigt.

Varje kunds process är unik och Fireflys uppgift är att uppnå en så hög säkerhetsnivå som möjligt inom ramen för de förutsättningar som finns. Vi som arbetar med risk management åker allt oftare ut tillsammans med säljare eller tekniska projektledare och utför riskbedömningar i kundens produktionsenhet. Det tekniska drivet på Firefly är spännande och vi utvecklar ständigt våra lösningar för att minska riskerna för våra kunder.

Kristoffer Tannerfeldt
Risk Manager



KOMPETENSUTVECKLING

För att säkra den unika kunskapen som finns inom företaget har Firefly en utbildningsplattform, Firefly Academy. Denna plattform utvecklas kontinuerligt för att ge en kvalitetssäkrad överföring av kunskap från mer erfarna medarbetare till nyanställda. De olika delarna innehåller utbildning inom bolagets tekniska lösningar, riskhantering, kvalitet, certifieringar samt Fireflys interna processer. Alla nyanställda genomgår flera delar av utbildningsplattformen under sitt första anställningsår och utbildas kontinuerligt efter behov.

HÄLSA OCH ARBETSMILJÖ

Målet med arbetsmiljöarbetet på Firefly är att säkerställa att företaget har friska medarbetare som trivs och presterar. Arbetsmiljöarbetet bygger på samverkan, vilket innebär att alla medarbetare tillsammans bidrar till att ständigt förbättra arbetsmiljön.

FÖRMÅNER

Firefly erbjuder, utöver sedvanligt friskvårdsbidrag och lunchförmån, vinstdelning till de anställda. Firefly har ett vinstdelningsprogram, som omfattar alla anställda, VD undantagen. Syftet är att stimulera medarbetarna att utveckla bolaget och att uppnå satta mål. Programmet är resultatbaserat och består av två delar. Den större delen fördelas mellan personalen i relation till månadslönen och den mindre delen baseras på individuella prestationer. För året 2019 kommer 1,1 mkr (1,7 mkr) att utbetalas i vinstdelning till personalen.

RISKHANTERING

Firefly är ett växande bolag med en internationell verksamhet, vilket innebär exponering för ett antal risker med varierande påverkan på bolaget. Att identifiera och hantera potentiella risker är nödvändigt för att Firefly ska kunna följa sina strategier och nå uppsatta mål. Riskfaktorerna är uppdelade i finansiella risker och operativa risker.

FINANSIELLA RISKER

De finansiella riskerna är främst valuta- och kreditrisker. Målsättningen med att hantera dessa risker är att minska svängningar orsakade av den finansiella marknaden och osäkerheten kring kunders kreditvärdighet.

Valutarisker

En stor del av Fireflys omsättning är relaterad till kunder utanför Sverige. Fakturering sker i olika valutor enligt tabell nedan.

FAKTURERING I OLIKA VALUTOR	2019	2018
EUR	43%	46%
SEK	40%	41%
USD	9%	8%
GBP	4%	4%
PLN	3%	1%
CNY	1%	0%
Övriga valutor	0%	0%

Risken för valutakursförluster uppstår genom kursförändring av SEK/EUR, SEK/USD , SEK/GBP, SEK/PLN och SEK/CNY under perioden från faktureringstillfället till slutbetalning har skett. En stor del av bolagets kostnader är i SEK, vilket medför en valutaexponering. Av bolagets kostnader 2019 var 61 % (64 %) hänförlig till valutan SEK. Bolagets nettoexponering per valuta, dvs. fakturering minus kostnader i respektive valuta kan ses i tabellen ovan.

NETTOEXPONERING PER VALUTA	2019	2018
MEUR	6,3	6,4
MCNY	2,1	0,5
MGBP	0,6	0,3
MUSD	-0,4	-0,1
MPLN	-1,5	-1,5

Kreditrisker

Alla kunder genomgår sedvanlig kreditbedömning och betalningsvillkoren, såsom förskottsbetalning, Letter of Credit etc., anpassas efter denna bedömning. Inom affärsområdet Industriapplikationer stod ingen slutkund 2019 för mer än 10 % (12 %) av omsättningen. De tio största kunderna, slutkunder och distributörer, stod tillsammans för 32 % (31 %) av omsättningen inom affärsområdet. Inom affärsområdet Infrasystem utgjorde den största kunden 2 % (2 %) av bolagets totala omsättning.

OPERATIVA RISKER

Operativa risker avser faktorer i omvärlden samt externa och interna faktorer inom bolaget som påverkar Fireflys verksamhet.

Efterfrågan

Kundernas investeringsvilja är beroende av det allmänna konjunkturläget. Firefly är beroende av att det byggs nya processanläggningar och att man då satsar på hög säkerhet. Firefly har anpassat verksamheten för att möta en varierad efterfrågan och minska effekten av en svag utveckling på vissa marknader. Detta har skett genom att skapa en flexibel organisation, omfördela resurser till mindre konjunkturkänsliga segment, samt vara aktiv på många olika geografiska marknader och i ett stort antal industrisegment.

Konkurrens

Inom vissa industrisegment konkurrerar Firefly, inom detektering och släckning, med ett antal större internationella aktörer. För att kunna upprätthålla sin tekniledande position måste Firefly kontinuerligt stärka sin konkurrenskraft inom innovation och produktutveckling, samt arbeta med marknadsföring, försäljning, produktion, logistik och service på ett effektivt sätt. På vissa marknader är priskonkurrensen mer kännbar.

Leverantörer

Firefly lägger ut majoriteten av all tillverkning på underleverantörer och svarar själv för slutmontering och funktionskontroll av slutprodukterna. Det är därför viktigt att de utvalda leverantörerna har förmågan att leverera komponenter i rätt tid och med rätt kvalitet. Genom att anlita flera tillverkare minskas beroendet av varje enskild leverantör, samtidigt som leveranskapaciteten kan ökas. Noggrann kontroll av befintliga och presumtiva leverantörer görs kontinuerligt.

Funktionsansvar mot kund

Alla system som Firefly levererar, levereras med komplett dokumentation, vilken fastställer på vilka grunder systemet har designats. Vidare innehåller dokumentationen information om vilket underhåll kunden ansvarar för och hur ofta det skall utföras. Bolaget erbjuder därutöver utbildning av kundens driftspersonal. Genom att även erbjuda service, underhållstjänster och reservdelar får Firefly möjlighet till en långsiktig kundrelation.

Produkt- och teknikskiften

En viktig målsättning för Firefly är att alltid vara tekniledande, vilket innebär en kontinuerlig satsning på produktutveckling. Detta kan medföra risk för felsatsningar inom teknikområdet men är samtidigt en bättre säkerhet för att bibehålla Fireflys ledande position. Risken för felsatsningar minimeras genom den gedigna erfarenhet som bolaget har av preventiva brandskydd.

Patent och varumärken

Fireflys produkter skyddas för närvarande av 13 patent och bolaget arbetar kontinuerligt med att skydda nya produkter och systemlösningar där så är möjligt. Patenten skyddar bolagets unika produkter och systemlösningar samt medverkar till att stärka bolagets position på marknaden. I medeltal har patenten mer än 4 års kvarvarande tid. I takt med att Fireflys internationella tillväxt fortsätter, ökar också vikten av att skapa nya varumärken samt stärka och skydda befintliga. Något som har fått ett ännu större fokus under 2019, där bolaget arbetat med att ta fram ett antal nya patent, samt stärka skyddet på bolagets varumärken världen över.

Processer och rutiner

Firefly kan, inom ramen för den löpande verksamheten, drabbas av förluster på grund av bristfälliga rutiner, bristande kontroll och oegentligheter. Firefly arbetar med ändamålsenliga administrativa system, god intern kontroll och löpande uppföljning som bidrar till att minska felaktigheter.

IT

Firefly är beroende av ett väl fungerande IT-stöd för att planera och styra verksamheten. Eventuella störningar i IT-stödet eller obehörig åtkomst av information leder till negativa effekter för verksamheten. Firefly arbetar med att förhindra driftstörningar och obehörig åtkomst genom olika säkerhets- och förebyggande åtgärder bland annat genom tillförlitlig serverdrift och säkra nätverk.

Personuppgifter

Firefly har kartlagt bolagets hantering av befintlig persondata samt utarbetat processer och rutiner för hur personuppgifter skall hanteras enligt gällande lagstiftning, GDPR.

Medarbetare

Att nyckelpersoner eller ett större antal medarbetare väljer att lämna bolaget eller svårigheter att hitta rätt personal utgör riskfaktorer. För att långsiktigt kunna växa och vara lönsamma behöver Firefly attrahera och behålla kompetenta och motiverade medarbetare. Förutom det fortsatta intensiva rekryteringsarbetet som fortgått under 2019 så har Firefly arbetat med att förbättra sina rekryteringsprocesser för att säkerställa den framtida kompetensförsörjningen samt stärka sin position som en attraktiv arbetsgivare. Firefly arbetar även med att organisationen inte ska bli för beroende av enskilda medarbetare genom delaktighet, utbildning, dokumentation och väl utarbetade backup-planer.

Arbetsmiljö

Tillbud och olyckor på arbetsplatsen, samt ohälsa kan orsaka störningar i verksamheten. Firefly arbetar aktivt med att trygga en säker arbetsmiljö för sina anställda bland annat genom utbildning, där skyddsombuden spelar en viktig roll. Friskvårdsbidrag och regelbundna hälsokontroller erbjuds alla anställda.

FIREFLYAKTIEN

KURSUTVECKLING

Årets sista betalkurs som noterades den 30 december uppgick till 54,20 kr (41,10 kr) och börsvärdet till 325 mkr (247 mkr). Under 2019 steg Fireflys aktiekurs med 32 % och OMX Nordic SEK Stockholm PI-index steg under samma period med 30 %. Årets högst betalkurs, 58,80 kr (50,00 kr) noterades den 3 maj och den 6 maj 2019. Årets lägst betalkurs, 41,00 kr (35,50 kr) noterades den 2 januari 2019.

Under året omsattes totalt 1 616 399 aktier (1 641 558) till ett värde av 78,7 mkr (71,7 mkr). I genomsnitt omsattes 6 466 aktier (6 566 aktier). De omsatta aktierna utgjorde 27 % (27 %) av det totala antalet aktier.

AKTIEÄGARSTRUKTUR

Den 30 december 2019 uppgick antalet aktieägare till 1 866 (1 598). 3 % (3 %) av aktiekapitalet ägdes av aktieägare med 500 aktier eller mindre. Andelen utländskt ägande uppgick vid årsskiftet till 9 % (10 %) av det totala innehavet. Juridiska personer ägde 55 % (52 %) av totala antalet aktier och företagets styrelseledamöter och ledande befattningshavare ägde, genom bolag eller privat, 40 % (40 %).

KAPITALSTRUKTUR

Firefly ska sträva efter att ha en stark balansräkning i syfte att kunna bära den risk som stundtals är förknippad med snabb organisk expansion, för att ha en beredskap att göra förvärv av företag eller teknologier och för att säkerställa kontinuerlig drift av verksamheten även i tider av lågkonjunktur.

Styrelsens målsättning är därför att bolagets nettokassa (likvida medel med avdrag för skulder till kreditinstitut och liknande) i normalfallet skall uppgå till ett belopp som minst är lika med 10 % av omsättningen.

UTDELNINGSPOLICY

Firefly ska sträva efter att till aktieägarna årligen utdela ett belopp som uppgår till 2/3 av resultatet efter skatt. Utdelningen kan komma att avvika från denna norm i det fall målsättningen för bolagets kapitalstruktur inte är uppfylld eller styrelsen gör bedömningen att bolaget, med hänsyn tagen till tillväxt- och förvärvsmöjligheter samt konjunkturläget, är överkapitaliserat.

Styrelsen föreslår att ingen utdelning lämnas för verksamhetsåret 2019. Förslaget motiveras av coronavirusets effekter på den globala ekonomin och de kraftiga restriktioner som implementeras i allt fler länder. Fireflys kunder kommer att i varierande grad påverkas av utvecklingen och för bolaget är det i dag omöjligt att förutspå hur stor denna påverkan kan bli. I detta läge är det av största vikt att bolaget kan agera med stöd av en så stark balansräkning som möjligt.

ÄGARFÖRHÅLLANDEN PER 2019-12-30

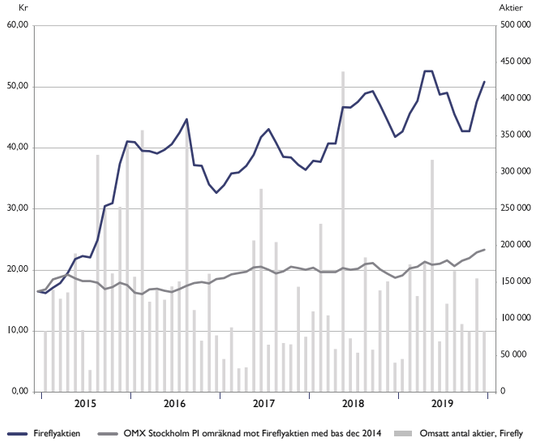
Större aktieägare	Antal aktier	Andel av aktiekapital och röster %
Erik Mitteregger Förvaltnings AB	2 200 000	36,7
Magnus Wahlquist	484 000	8,1
Artipelaginvest AB	370 556	6,2
Birgitta Svensson	354 000	5,9
Willmar Andersson	150 357	2,5
Avanza Pension	150 100	2,5
Arding Language Services AB	129 000	2,2
Märta Christina Vahlquist	100 000	1,7
Per-Erik Olofson Höglund	91 729	1,5
Lennart Jansson	79 250	1,3
Summa 10 största ägarna - innehavsmässigt	4 108 992	68,5
Summa övriga ägare, 1 856	1 892 408	31,5
Totalt	**6 001 400**	**100,0**

NYCKELTALSTABELL PER 2019-12-30

	2019	2018	2017	2016	2015
Vinst/aktie, kr	3,01	3,01	2,34	0,77	3,20
Aktiekurs, kr	54,2	41,1	35,8	33,3	46,5
P/E tal	18,0	13,7	15,3	43,2	14,5
Justerat eget kaptial/aktie, kr	12,16	11,12	9,51	8,37	8,79
Aktieutdelning, kr	-*	1,90	1,40	1,20	1,20
Direktavkastning, %	-	4,6 %	3,9 %	3,6 %	2,6 %
Kassaflöde från den löpande verksamheten/aktie, kr	2,02	3,21	2,06	1,22	3,83
Antal aktier vid årets slut	6 001 400	6 001 400	6 001 400	6 001 400	6 001 400

**Föreslagen utdelning*

FIREFLYAKTIENS UTVECKLING 2015-2019



FÖRDELNING AV AKTIEINNEHAV PER 2019-12-30

Innehav	Antal ägare	Antal Aktier	%
1-500	1 436	197 133	3,3
501-1 000	192	160 075	2,7
1 001-5 000	159	387 376	6,5
5 001-10 000	31	226 629	3,8
10 001-15 000	12	142 958	2,4
15 001-20 000	5	86 399	1,4
20 001-	30	4 805 858	80,1
Totalt	**1 856**	**6 001 400**	**100,0**

FEMÅRSÖVERSIKT

	2019	2018	2017	2016	2015
FINANSIELLA NYCKELTAL, TKR					
Nettoomsättning	259 903	233 245	207 671	169 938	179 313
Rörelseresultat	21 825	23 671	18 259	5 370	25 123
Resultat efter finansiella poster	22 799	23 700	18 074	6 184	24 786
Balansomslutning	132 631	124 349	104 596	95 737	101 115
Rörelsemarginal, %	8	10	9	3	14
Vinstmarginal, %	9	10	9	4	14
Justerat eget kapital	72 996	66 738	57 071	50 229	52 780
Räntabilitet på sysselsatt kapital före skatt, %	31	37	33	12	51
Räntabilitet på justerat eget kapital efter schablonskatt, %	26	30	26	9	43
Soliditet, %	55	54	55	52	52
Nettoinvesteringar anläggningstillgångar	2 076	2 111	2 124	1 094	1 279
NYCKELTAL / AFFÄRSOMRÅDE, TKR					
Orderingång Industriapplikationer	250 464	227 384	206 910	164 645	171 635
Orderingång Infrasystem	6 079	5 494	7 528	6 274	5 751
Summa orderingång	**256 543**	**232 878**	**214 438**	**170 919**	**177 386**
Orderstock Industriapplikationer	38 899	41 712	41 653	33 802	30 901
Orderstock Infrasystem	1 715	1 720	1 802	2 018	3 556
Summa orderstock	**40 614**	**43 432**	**43 455**	**35 820**	**34 457**
Nettoomsättning Industriapplikationer	253 818	227 856	199 908	161 934	172 329
Nettoomsättning Infrasystem	6 085	5 389	7 763	8 004	6 984
Summa nettoomsättning	**259 903**	**233 245**	**207 671**	**169 938**	**179 313**
ÖVRIGA NYCKELTAL					
Genomsnittligt antal anställda	80	73	69	67	62
DATA PER AKTIE, KR					
Justerat eget kapital per aktie	12,16	11,12	9,51	8,37	8,79
Resultat per aktie	2,94	3,01	2,34	0,77	3,20
Utdelning per aktie	-*	1,90	1,40	1,20	1,20
Kassaflöde från den löpande verksamheten per aktie	2,02	3,21	2,06	1,22	3,83
Antal aktier	6 001 400	6 001 400	6 001 400	6 001 400	6 001 400

**Föreslagen utdelning*

Detektorer i ett Firefly BakeScan™ system

NYCKELTALSDEFINITIONER

RÖRELSEMARGINAL
Rörelsemarginal dividerat med omsättning.

VINSTMARGINAL
Resultat efter finansiella poster dividerat med omsättning.

JUSTERAT EGET KAPITAL
Eget kapital plus obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt, 22 % (22 %). Skattesatsen 22 % används då merparten av de obeskattade reserverna utgörs av periodiseringsfond.

RÄNTABILITET PÅ SYSSELSATT KAPITAL
Resultat efter finansiella poster med tillägg för finansiella kostnader dividerat med genomsnittligt sysselsatt kapital under året. Med sysselsatt kapital avses eget kapital, räntebärande skulder och avsättningar.

RÄNTABILITET PÅ JUSTERAT EGET KAPITAL EFTER SCHABLONSKATT
Resultat efter finansiella poster med avdrag för schablonskatt dividerat med genomsnittligt justerat eget kapital. Schablonskatten är 21,4 % (22 %).

SOLIDITET
Eget kapital plus obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt dividerat med balansomslutningen. Den uppskjutna skatten är 21,4 % (22 %). Skattesatsen 22 % används då merparten av de obeskattade reserverna utgörs av periodiseringsfond.

ORDERINGÅNG
Värdet av erhållna order och förändringar på tidigare erhållna order under den aktuella perioden.

ORDERSTOCK
Värdet vid periodens utgång av erhållna men ej intäktsförda order.

JUSTERAT EGET KAPITAL PER AKTIE
Eget kapital plus obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt dividerat med antal aktier. Den uppskjuten skatten är 22 %.

RESULTAT PER AKTIE
Resultat efter skatt med tillägg för 78 % av bokslutsdispositioner, dividerat med antal aktier. Skattesatsen 22 % används då merparten av de obeskattade reserverna utgörs av periodiseringsfond.

KASSAFLÖDE PER AKTIE
Kassaflöde från den löpande verksamheten dividerat med antal aktier.

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Styrelsen och verkställande direktören för Firefly AB (publ), 556108-6892, får härmed avge årsredovisning för verksamhetsåret 2019.

VERKSAMHETSBESKRIVNING

Firefly AB är ett internationellt bolag med säte i Stockholm, specialiserat på att utveckla, tillverka och sälja system och komponenter, som förhindrar bränder och dammexplosioner inom processindustrin, samt system för tidig branddetektering i krävande miljöer. Verksamheten är uppdelad i två affärsområden: Industriapplikationer och Infrasystem. Fireflys aktie är noterad på Nasdaq First North Growth Market.

AFFÄRSOMRÅDE INDUSTRIAPPLIKATIONER

Inom Industriapplikationer består kunderna av företag inom processindustrin världen över som bland annat verkar inom träbearbetning, mjukpapper, bioenergi och återvinning. Firefly har en bred kundbas, men majoriteten består av stora internationella företag som använder Fireflys produkter för att skydda sina processer mot brand och dammexplosioner. Exportandelen inom affärsområdet uppgick under året till 83 % (85 %).

Många av Fireflys kunder bearbetar och transporterar organiska material såsom trädamm, flis, fluffmassa, pellets och material i återvinningsprocesser. Vid hanteringen av dessa material uppstår ofta dammbildning. Dammet kan antändas av gnistor och andra heta partiklar, vilka kan orsaka bränder och explosioner med mycket allvarliga följder. Detta kan bland annat innebära långa produktionsstopp, stora reparationskostnader, uteblivna intäkter, förlorade marknadsandelar, samt personskador. Firefly utvecklar och marknadsför kundanpassade system som bidrar till att minska risken för att sådana olyckor inträffar.

Orderingången för affärsområdet Industriapplikationer uppgick till 250,4 mkr (227,4 mkr), en ökning med 10 % jämfört med föregående år. Inom affärsområdet har vi sett en fortsatt positiv efterfrågetrend på flera större marknader såsom Latinamerika och Europa.

Våra nya lösningar för snabb och vattensnål släckning vid brand i industriella processer (Quick Suppression) och lösningar för brand i transportband har börjat marknadsföras och tagits emot mycket väl på marknaden. Vi har under året stärkt vår sälj- och serviceorganisation både inom bolaget och hos flera av våra distributörer. Vi har långt gångna planer för att ytterligare stärka vår position på marknader där vi idag ser möjligheter till stark framtida tillväxt.

AFFÄRSOMRÅDE INFRASYSTEM

Affärsområdet Infrasystem grundar sig på en teknikplattform med samlingsnamnet Sentio®. Plattformen baseras på Multipel Gas Detektor-tekniken som möjliggör tidig detektering av bland annat brand. Användningsområdet för teknikplattformen är stort, men tekniken inriktar sig främst mot kritisk infrastruktur med krävande miljöer som bland annat järnvägstunnlar, biltunnlar och kabeltunnlar. Potentialen inom detta område är betydande.

Affärsområdet Infrasystem har under året främst fokuserat på vägtunnlar där detektering av bränsleläckage från till exempel gasdrivna fordon är ett område där intresset växer. I takt med att fordonens energikällor förändras uppstår en förändrad riskbild. Den förändrade riskbilden skapar nya kravställningar som behöver godkännas och nya tekniska lösningar behöver utvärderas. Vi har samtidigt arbetat med att upprätthålla en hög servicegrad till det redan levererade systemet hos Stockholms Lokaltrafik (SL) samt fortsatt dialog och provningar i det system av vägtunnlar som ägs av en europeisk vägmyndighet.

VÄSENTLIGA HÄNDELSER UNDER RÄKENSKAPSÅRET

Inga väsentliga händelser att rapportera.

ORDERINGÅNG, OMSÄTTNING OCH RESULTAT

Orderingången ökade med 10 % till 256,5 mkr (232,9 mkr). Industriapplikationer ökade med 23,0 mkr och Infrasystem ökade med 0,6 mkr jämfört med föregående år. Orderstocken minskade med 6 % till 40,6 mkr (43,4 mkr). Nettoomsättningen ökade med 11 % och uppgick till 259,9 mkr (233,2 mkr). Industriapplikationer ökade med 26,0 mkr och Infrasystem ökade med 0,7 mkr jämfört med föregående år. Rörelseresultatet för 2019 blev 21,8 mkr (23,7 mkr) vilket är en minskning med 8 %.

FINANSIELL STÄLLNING

Investeringar i anläggningstillgångar under 2019 uppgick till 2,1 mkr (2,1 mkr). Vid utgången av året uppgick likvida medel till 24,5 mkr (25,9 mkr). Bolaget hade vid årets utgång en beviljad checkräkningskredit om 10,0 mkr (10,0 mkr) som per balansdagen var utnyttjad med 0 mkr (0 mkr). Balansomslutningen uppgick till vid årets slut till 132,6 mkr (124,3 mkr). Soliditeten uppgick vid utgången av året till 55 % (54 %).

FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL	**Aktie-kapital**	**Balanserad vinst**	**Årets resultat**	**Summa**
Belopp vid periodens ingång	**3 001**	**29 992**	**14 744**	**47 737**
Överföring av föregående års resultat		14 744	-14 744	-
Utdelning till aktieägarna		-11 403		-11 403
Årets resultat			13 238	13 238
Belopp vid periodens utgång	**3 001**	**33 333**	**13 238**	**49 572**

Under räkenskapsåret utbetaldes utdelning med 11 403 tkr, vilket motsvarar 1,90 SEK per aktie. På årsstämman den 29 april 2020 kommer ingen utdelning avseende år 2019 föreslås. Förslaget motiveras av coronavirusets effekter på den globala ekonomin och de kraftiga restriktioner som implementeras i allt fler länder. Fireflys kunder kommer att i varierande grad påverkas av utvecklingen och för bolaget är det i dag omöjligt att förutspå hur stor denna påverkan kan bli. I detta läge är det av största vikt att bolaget kan agera med stöd av en så stark balansräkning som möjligt.

MEDARBETARE

Det genomsnittliga antalet anställda under året var 80 (73). Vid utgången av året hade bolaget 81 (78) anställda och medelåldern uppgick till 46 år (46 år). Vinstdelning utgår till personalen för 2019 på 1,1 mkr (1,7 mkr), se not 3.

RISKER

Firefly är med sin internationella verksamhet exponerat för finansiella risker, externa omvärldsrisker samt interna risker från den egna verksamheten. Det är viktigt för bolaget att identifiera och hantera potentiella risker för att öka möjligheterna till att bedriva en stabil verksamhet med så få störningar som möjligt. De finansiella riskerna är främst valutarisker med exponering mot EUR, CNY, GBP, USD och PLN samt olika kreditrisker.

Firefly terminssäkrar större order och gör sedvanlig kreditbedömning med kundanpassade betalningsvillkor. Andra externa risker är konjunktur- och konkurrensrisker, där bolaget bland annat arbetar med riskspridning genom att arbeta mot många olika kundsegment världen över. För att minimera risker kring positionen som teknikledande på marknaden arbetar bolaget kontinuerligt med produktutveckling, varumärkesbyggande och patentskydd. Firefly har i dag 13 patent. Andra viktiga faktorer för att minska effekten av interna riskfaktorer är internutbildning, dokumentation och backupplaner.

MILJÖ

Firefly driver ingen verksamhet som kräver miljötillstånd enligt svensk lag. Miljöpåverkan från Fireflys verksamhet kommer främst från energiförbrukning, resor, transporter och materialförbrukning. Firefly arbetar kontinuerligt med att minska bolagets miljöpåverkan genom sopsortering, effektivare resande, ökad energieffektivitet och minskat pappersanvändande.

FRAMTIDA UTVECKLING

Fireflys fortsätter att satsa på marknadsföring, försäljning och produktutveckling under de kommande åren, för att långsiktigt stärka och säkerställa positionen som marknadsledande leverantör för preventiva brandskyddssystem.

FÖRSLAG TILL VINSTDISPOSITION

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kr):

Balanserad vinst	33 334 223
Årets resultat	13 238 181
	46 572 404
disponeras så att:	
i ny räkning överföres	46 572 404
	46 572 404

RESULTATRÄKNING

Belopp i TKR

	Not	2019	2018
Nettoomsättning	2	259 903	233 245
Kostnad för sålda varor	3, 5, 6	-167 323	-151 964
Bruttoresultat		**92 580**	**81 281**
Försäljningskostnader	3, 5, 6	-56 151	-46 661
Administrativa kostnader	3, 4, 5, 6	-15 609	-13 370
Övriga rörelseintäkter	7	6 945	6 897
Övriga rörelsekostnader	8	-5 940	-4 476
Rörelseresultat		**21 825**	**23 671**
Ränteintäkter och liknande resultatposter	9	1 097	92
Räntekostnader och liknande resultatposter	10	-123	-63
Resultat efter finansiella poster		**22 799**	**23 700**
Bokslutsdispositioner	11	-5 669	-4 263
Skatt på årets resultat	12	-3 892	-4 693
Årets resultat		**13 238**	**14 744**
Resultat per aktie, kr	13	2,94	3,01
Antal aktier		6 001 400	6 001 400

BALANSRÄKNING

Belopp i TKR

TILLGÅNGAR	Not	2019-12-31	2018-12-31
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Produkträttigheter	14	-	162
Licenser	15	545	674
Summa immateriella anläggningstillgångar		**545**	**836**
Materiella anläggningstillgångar			
Maskiner och andra tekniska anläggningar	16	1 155	1 450
Inventarier, verktyg och installationer	17	2 103	1 639
Summa materiella anläggningstillgångar		**3 258**	**3 089**
Finansiella anläggningstillgångar			
Andra långfristiga värdepappersinnehav	18	2 640	2 400
Uppskjuten skattefordran	19	718	649
Summa finansiella anläggningstillgångar		**3 358**	**3 049**
Summa anläggningstillgångar		**7 161**	**6 974**
Omsättningstillgångar			
Varulager			
Färdiga varor och handelsvaror	20	49 068	37 210
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar	21	41 170	44 628
Skattefordran		1 799	1 072
Övriga fordringar	22	1 487	1 381
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	23	7 433	7 210
Summa kortfristiga fodringar		**51 889**	**54 291**
Kassa och bank	24	24 513	25 874
Summa omsättningstillgångar		**125 470**	**117 375**
Summa tillgångar		**132 631**	**124 349**

BALANSRÄKNING

Belopp i TKR

EGET KAPITAL, AVSÄTTNINGAR OCH SKULDER	Not	2019-12-31	2018-12-31
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital (6 001 400 st. aktier a 0,50 kr)		3 001	3 001
Summa bundet eget kapital		3 001	3 001
Fritt eget kapital			
Balanserat resultat		33 333	29 992
Årets resultat		13 238	14 744
Summa fritt kapital		**46 571**	**44 736**
Summa eget kapital		**49 572**	**47 737**
Obeskattade reserver			
Obeskattade reserver	25	30 029	24 360
Avsättningar			
Avsättningar för pensioner	26	3 488	3 151
Avsättningar framtida garantikostnader		482	-
Summa avsättningar		**3 970**	**3 151**
Kortfristiga skulder			
Förskott från kunder		11 297	12 507
Leverantörsskulder		11 982	13 294
Övriga skulder		1 626	1 685
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	27	24 155	21 615
Summa kortfristiga skulder		**49 060**	**49 101**
Summa eget kapital, avsättningar och skulder		**132 631**	**124 349**

KASSAFLÖDESANALYS

Belopp i TKR

	Not	2019	2018
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		21 825	23 671
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	28	2 777	3 470
Erhållen ränta		47	35
Erlagd ränta		-123	-63
Betald inkomstskatt	12	-4 688	-3 312
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital		**19 838**	**23 801**
Förändring i rörelsekapital			
Förändring av varulager		-11 858	-1 989
Förändring av rörelsefordringar		4 179	-11 275
Förändring av rörelseskulder		-41	8 698
Kassaflöde från den löpande verksamheten		**12 118**	**19 235**
Investeringsverksamheten			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	14, 15	-249	-394
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	16, 17	-1 587	-1 477
Förvärv av finansiella anläggningstillgångar	18, 19	-240	-240
Kassaflöde från investeringsverksamheten		**-2 076**	**-2 111**
Finansieringsverksamheten			
Utdelning till ägarna		-11 403	-8 402
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		**-11 403**	**-8 402**
Årets kassaflöde		**-1 361**	**8 722**
Likvida medel vid årets början		25 874	17 152
Kursdifferens i likvida medel		1 050	57
Likvida medel vid årets slut		**24 513**	**25 874**

NOTER | KOMMENTARER

Belopp i TKR om inget annat anges.

NOT 1
ALLMÄN INFORMATION

Allmän information

Årsredovisningen för Firefly AB (publ), 556108-6892, för det räkenskapsår som slutar den 31 december 2019 har godkänts av styrelsen och verkställande direktören för publicering den 6 april 2020 och kommer att föreläggas årsstämman 29 april 2020 för fastställande. Bolaget är ett svenskt aktiebolag med säte i Stockholm, Sverige. Bolagets huvudsakliga verksamhet beskrivs i förvaltningsberättelsen.

Redovisnings- och värderingsprinciper

Årsredovisningen har upprättats enligt årsredovisningslagen (1995:1554) och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Firefly AB redovisar från och med den 1 januari 2014 i enlighet med BFNAR 2012:1, Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Intäktsredovisning

Försäljning av varor redovisas vid leverans av produkter till kunden i enlighet med försäljningsvillkoren. Försäljningen redovisas netto efter moms, rabatter och kursdifferenser vid försäljning i utländsk valuta. Bolaget vinstavräknar, utförda tjänste- och entreprenaduppdrag till fast pris i takt med att arbetet utförs, s.k. succesiv vinstavräkning. Vid beräkningen av upparbetad vinst har färdigställandegraden beräknats som nedlagda utgifter per balansdagen i relation till de totalt beräknade utgifterna för att fullgöra uppdraget. Skillnaden mellan redovisad intäkt och fakturerade dellikvider redovisas i balansräkningen i posten Upplupna intäkter.

Redovisning av leasingavtal

Operationella leasingavtal redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

Ersättning till anställda efter avslutad anställning

I bolaget finns endast avgiftsbestämda pensionsplaner med undantag för VD:s pensionslösning. Som avgiftsbestämda planer klassificeras planer där fastställda avgifter betalas och det inte finns förpliktelser att betala något ytterligare, utöver dessa avgifter. Utgifter för avgiftsbestämda planer redovisas som en kostnad under den period de anställda utför de tjänster som ligger till grund för förpliktelsen.

För VD finns en förmånsbestämda pensionsförpliktelser vilka uteslutande är beroende av värdet på den av företaget ägda kapitalförsäkring. Kapitalförsäkringen redovisas som finansiell anläggningstillgång baserat på inbetalt kapital och uppskjuten skattefordran för framtida skatteavdrag avseende kapitalförsäkringen. Pensionsförpliktelsen redovisas som en avsättning baserat på inbetalt kapital och särskild löneskatt. Särskild löneskatt baserad på kapitalförsäkringens marknadsvärde redovisas som en avsättning för pensioner. 20,6 % i skattesats har använts vid beräkningen.

Materiella och immateriella anläggningstillgångar

Materiella och immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Materiella anläggningstillgångar har delats upp på betydande komponenter när komponenterna har väsentligt olika nyttjandeperioder. Avskrivningsbart belopp utgörs av anskaffningsvärdet minskat med ett beräknat restvärde om detta är väsentligt. Avskrivning sker linjärt över den förväntade nyttjandeperioden.

Immateriella anläggningstillgångar

Produkträttigheter	5 år
Licenser	5 år

Materiella anläggningstillgångar

Maskiner och andra tekniska anläggningar	5 år
Inventarier, verktyg och installationer	5 år
Datorutrustning	3 år

Bolaget tillämpar den s.k. ”kostnadsföringsmodellen” avseende internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar. Metoden innebär att samtliga interna utgifter för framtagande av en immateriell anläggningstillgång kostnadsförs direkt när de uppkommer.

Finansiella anläggningstillgångar

Andra långfristiga värdepappersinnehav värderas utifrån anskaffningsvärdet. Uppskjuten skattefordran för framtida skatteavdrag avseende kapitalförsäkringen samt särskild löneskatt för denna beräknas på skattesats, 20,6 %.

Varulager

Varulagret har värderats till det lägsta av dess anskaffningsvärde och dess nettoförsäljningsvärde på balansdagen. Med nettoförsäljningsvärdet avses varornas beräknade försäljningspris, minskat med försäljningskostnader. Den valda värderingsmetoden innebär att eventuell inkurans i varulagret har beaktats.

Avsättningar

Avsättningar för pensioner värderas utifrån anskaffningsvärdet plus särskild löneskatt baserat på kapitalförsäkringens marknadsvärde.

Omräkning av poster i utländsk valuta

Fordringar och skulder i utländsk valuta har värderats till balansdagens kurs. Kursvinster och kursförluster på rörelsefordringar och rörelseskulder redovisas i rörelseresultatet medan kursvinster och kursförluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som finansiella poster.

Fordringar, skulder och avsättningar

Om inget annat anges ovan värderas kortfristiga fordringar till det lägsta av dess anskaffningsvärde och det belopp varmed de beräknas bli reglerade. Långfristiga fordringar och långfristiga skulder värderas efter det första värderingstillfället till upplupet anskaffningsvärde. Övriga skulder och avsättningar värderas till de belopp varmed de beräknas bli reglerade. Övriga tillgångar redovisas till anskaffningsvärde om inget annat anges ovan.

Nettoomsättning

Bolagets försäljning i Sverige sker huvudsakligen direkt till slutanvändare. På de utländska marknader sker försäljningen både till slutanvändare och via agenter och distributörer. Den svenska marknaden, som står för 19 % (17 %) av försäljningen, är Fireflys största marknad. Andra stora marknader är USA, Polen, Storbritannien, Ryssland, Tyskland och Spanien. Faktureringen sker huvudsakligen i valutorna SEK och EUR. Av nettoomsättningen 2019 är 43 % (46 %) från EUR och 40 % (40 %) från SEK.

Segmentredovisning

Bolagets verksamhet är uppdelat i två affärsområden; Industriapplikationer och Infrasystem. Omsättning redovisas separat i not 2.

Forsknings- och utvecklingskostnader

Forsknings- och utvecklingskostnader redovisas som en kostnad när de uppstår.

Kassaflödesanalys

Vid upprättande av kassaflödesanalys användes indirekt metod.

NOT 2

INTÄKTERNAS FÖRDELNING	2019	2018
Industriapplikationer	253 818	227 856
Infrasystem	6 085	5 389
Summa	**259 903**	**233 245**

	2019	2018
Varor	221 601	203 410
Tjänster	38 302	29 835
Summa	**259 903**	**233 245**

NOT 3

ANSTÄLLDA OCH PERSONALKOSTNADER	2019	2018
Medeltal antal anställda	80	73
varav män	65	59

Löner och andra ersättningar	**2019**	**2018**
Styrelse och VD	2 951	2 890
varav tantiem	963	1 001
Övriga anställda	46 279	41 729
Summa	**49 230**	**44 619**

Sociala kostnader	**2019**	**2018**
Styrelse och VD	2 084	2 257
varav pensionskostnader	895	947
Övriga anställda	24 040	21 255
varav pensionskostnader	7 410	7 176
Summa	**26 124**	**23 512**

Firefly AB hade på balansdagen 5 (5) styrelseledamöter varav 1 (1) kvinna och 4 (4) ledande befattningshavare varav 1 (1) kvinna. VD, Lennart Jansson, erhöll lön och andra ersättningar med 2 681 tkr (2 638 tkr), varav 1 718 tkr (1 637 tkr) var fast lön och 963 tkr (1 001 tkr) i form av tantiem. Rörlig ersättning till verkställande direktören i form av tantiem kan uppgå till högst en årslön. Tantiem motsvarar 4 % exklusive arbetsgivaravgift av bolagets resultat efter avräkning av vinstdelning. Sker uppsägning från arbetsgivarens sida utgår utöver uppsägningslön ett avgångsvederlag på tolv månadslöner.

Styrelsens ordförande, Erik Mitteregger, avsade sig sitt arvode år 2019, liksom föregående år. Övriga i styrelsen har 2019 erhållit följande arvode: Johan Löwen 90 tkr (84 tkr), Elisabet Salander Björklund 90 tkr (84 tkr) och Ulf Dahlberg 90 tkr (84 tkr).

Löner och andra ersättningar till övriga ledande befattningshavare, se sidan 46, har utgått med 2 921 tkr (2 920 tkr). Rörlig ersättning till övriga ledande befattningshavare i form av vinstdelning har utgått med 71 tkr (116 tkr). Tantiem och vinstdelning baseras på bolagets resultat. Vinstdelningen utgår med 20 % av den del av rörelseresultatet som generas efter det att rörelsemarginalen överstiger 7 %, och är begränsad till maximalt 15 % av årslönesumman. Årsbeloppet uppgick till 1 117 tkr (1 653 tkr). Vinstdelningen omfattar samtliga anställda, förutom verkställande direktören. Ledande befattningshavare innehar sedvanliga pensionsvillkor inom ramen för allmän pension.

NOT 4

ERSÄTTNING TILL REVISORERNA (ERNST & YOUNG AB)	2019	2018
Revisionsuppdraget	238	285
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	-	-
Skatterådgivning	-	-
Övriga tjänster		
Summa	**238**	**285**

NOT 5
LEASINGAVTAL - LEASEGIVARE

De hyresavtal som bolaget har ingått som leasetagare är uteslutande av operationell karaktär. Avtalen avser huvudsakligen hyra av kontorslokaler. Bolagets leasingkostnader uppgår till 8 750 tkr (5 794 tkr), varav 8 055 tkr (6 868 tkr) avser kostnader för lokalhyra. Avtalen för kontorslokaler innehåller indexklausuler om årlig uppräkning av hyreskostnaden. Hyresavtalet för kontorslokalen i Hammarby Sjöstad löper till och med november 2022.

	2019	2018
Framtida minimileasavgifter avseende ej uppsägningsbara operationella leasingavtal:		
Inom 1 år	8 852	7 658
Senare än 1 år men inom 5 år	16 387	22 686
Senare än 5 år	-	-

NOT 6
AVSKRIVNINGAR

Avskrivningar av materiella anläggningstillgångar i bolaget uppgår till 1 418 tkr (1 303 tkr) och immateriella anläggningstillgångar uppgår till 540 tkr (1 710 tkr). Avskrivningar fördelade per funktion:

Avskrivningar fördelat per funktion:	**2019**	**2018**
Kostnad sålda varor	1 581	2 612
Försäljningskostnader	359	323
Administrativa kostnader	18	78
Summa	**1 958**	**3 013**

NOT 7
ÖVRIGA RÖRELSEINTÄKTER	**2019**	**2018**
Valutakursvinster avseende rörelsefordringar och rörelseskulder	6 945	6 897

NOT 8
ÖVRIGA RÖRELSEKOSTNADER	**2019**	**2018**
Valutakursförluster avseende rörelsefordringar och rörelseskulder	5 940	4 476

NOT 9
RÄNTEINTÄKTER OCH LIKNANDE RESULTATPOSTER	**2019**	**2018**
Ränteintäkter övriga	47	35
Valutakursdifferenser netto	1 050	57
Summa	**1097**	**92**

NOT 10
RÄNTEKOSTNADER OCH LIKNANDE RESULTATPOSTER	**2019**	**2018**
Räntekostnader övriga	123	63

NOT 11
BOKSLUTSDISPOSITIONER	**2019**	**2018**
Återföring av periodiseringsfond	-	2 177
Avsättning till periodiseringsfond	-6 169	-7 190
Återföring av immateriella- och materiella anläggningstillgångar	500	750
Summa bokslutsdispositioner	**-5 669**	**-4 263**

NOT 12
SKATT PÅ ÅRETS RESULTAT	**2019**	**2018**
Aktuell skatt	-3 961	-4 748
Uppskjuten skatt	69	55
Redovisad skatt	**-3 892**	**-4 693**
Avstämning av effektiv skattesats:		
Redovisat resultat före skatt	**17 130**	**19 437**
Skatt på redovisat resultat enligt gällande skattesats, 21,4% (22 %)	-3 666	-4 276
Skatteeffekt av:		
Inbetalning till kapitalförsäkring för VDs pensionsåtagande	-51	-53
Övriga ej avdragsgilla kostnader	-218	-404
Schablonintäkt avseende periodiseringsfond	-26	-15
Aktuell skatt	**-3 961**	**-4 748**
Effektiv skattesats, %	23,1%	24,4

Nominell skattesats för svenska aktiebolag utgör för år 2019 21,4 % och 2018 22,0 %.

Uppskjuten skatt
Uppskjuten skatt avser skattefordran för framtida skatteavdrag avseende kapitalförsäkringen samt särskild löneskatt har bokats som en finansiell anläggningstillgång. Aktuell skattesats har använts vid beräkningen.

NOT 13
RESULTAT PER AKTIE	**2019**	**2018**
Årets resultat	13 238	14 744
Antal aktier, kvotvärde 0,50 kr	6 001 400	6 001 400
Resultat per aktie (kr)	**2,94**	**3,01**

Beräkning gjord på resultat efter skatt med tillägg för 78,0 % (78,0 %) av bokslutsdispositioner.

NOT 14
PRODUKTRÄTTIGHETER	**2019**	**2018**
Ingående anskaffningsvärde	12 175	12 175
Utgående ackumulerade anskaffningsvärde	**12 175**	**12 175**
Ingående avskrivningar	-12 013	-10 722
Årets avskrivningar	-162	-1 241
Utgående ackumulerade avskrivningar	-12 175	-12 013
Utgående planenligt restvärde	**0**	**162**

NOT 15
LICENSER	**2019**	**2018**
Ingående anskaffningsvärde	2 929	2 535
Inköp	249	394
Försäljningar och utrangeringar	-251	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärde	**2 927**	**2 929**
Ingående avskrivningar	-2 255	-1 786
Försäljningar och utrangeringar	251	-
Årets avskrivningar	-378	-469
Utgående ackumulerade avskrivningar	-2 382	-2 255
Utgående planenligt restvärde	**545**	**674**

NOT 16
MASKINER OCH ANDRA TEKNISKA ANLÄGGNINGAR	**2019**	**2018**
Ingående anskaffningsvärde	6 697	6 650
Inköp	255	739
Försäljningar och utrangeringar	-114	-692
Utgående ackumulerade anskaffningsvärde	**6 838**	**6 697**
Ingående avskrivningar	-5 247	-5 340
Försäljningar och utrangeringar	114	692
Årets avskrivningar	-550	-599
Utgående ackumulerade avskrivningar	-5 683	-5 247
Utgående planenligt restvärde	**1 155**	**1 450**

NOT 17
INVENTARIER, VERKTYG OCH INSTALLATIONER	**2019**	**2018**
Ingående anskaffningsvärde	6 614	6 900
Inköp	1 332	738
Försäljningar och utrangeringar	-2 070	-1 024
Utgående ackumulerade anskaffningsvärde	**5 876**	**6 614**
Ingående avskrivningar	-4 975	-5 288
Försäljningar och utrangeringar	2 070	1 017
Årets avskrivningar	-868	-704
Utgående ackumulerade avskrivningar	-3 773	-4 975
Utgående planenligt restvärde	**2 103**	**1 639**

NOT 18
ANDRA LÅNGFRISTIGA VÄRDEPAPPERSINNEHAV	**2019**	**2018**
Ingående anskaffningsvärde	2 400	2 160
Årets köp	240	240
Utgående ackumulerade anskaffningsvärde	**2 640**	**2 400**

NOT 19
UPPSKJUTEN SKATTEFORDRAN

Uppskjuten skattefordran för framtida skatteavdrag avseende kapitalförsäkringen samt särskild löneskatt, skattesats 20,6 % (20,6 %).

	2019	**2018**
Ingående värde uppskjuten skattefordran	649	594
Årets förändring	69	55
Utgående ackumulerad uppskjuten skattefordran	**718**	**649**

NOT 20
FÄRDIGA VAROR OCH HANDELSVAROR	**2019**	**2018**
Anskaffningsvärde lager	49 289	37 459
Inkuransavdrag	-221	-249
Bokfört värde lager	**49 068**	**37 210**

NOT 21
KUNDFORDRINGAR	**2019**	**2018**
Kundfordringar	41 489	45 604
Avgår avsättning för kundförluster	-1 431	-1 364
Återföring av tidigare avsättning för kundförluster	1 112	388
Summa	**41 170**	**44 628**

NOT 22

ÖVRIGA FORDRINGAR	2019	2018
Momsfordran	1 392	1 286
Fordringar mot leverantörer	95	95
Summa	**1 487**	**1 381**

NOT 23

FÖRUTBETALDA KOSTNADER OCH UPPLUPNA INTÄKTER	2019	2018
Förutbetalda hyror	2 115	1 850
Förutbetalda leasingavgifter	67	87
Förutbetalda försäkringar	637	541
Upplupna intäkter	3 466	2 911
Förutbetalda övriga kostnader	1 148	1 821
Summa	**7 433**	**7 210**

NOT 24

KASSA OCH BANK SAMT CHECKKREDIT	2019	2018
Disponibla tillgodohavanden	24 513	25 874
Summa	**24 513**	**25 874**
Beviljad checkräkningskredit	10 000	10 000
Utnyttjad checkräkningskredit	-	-

NOT 25

OBESKATTADE RESERVER	2019	2018
Periodiseringsfond beskattningsår 2014	2 270	2 270
Periodiseringsfond beskattningsår 2015	7 200	7 200
Periodiseringsfond beskattningsår 2016	2 300	2 300
Periodiseringsfond beskattningsår 2017	4 600	4 600
Periodiseringsfond beskattningsår 2018	7 190	7 190
Periodiseringsfond beskattningsår 2019	6 169	-
Överavskrivning immateriella och materiella anläggningstillgångar	300	800
Summa	**30 029**	**24 360**

I Firefly AB redovisas p g a sambandet mellan redovisning och beskattning den uppskjutna skatteskulden, hänförlig de obeskattade reserverna, som en del av de obeskattade reserverna.

NOT 26

AVSÄTTNINGAR FÖR PENSIONER	2019	2018
Ingående avsättning	2 400	2 160
Årets avsättning	240	240
Summa avsättning	**2 640**	**2 400**
Särskild löneskatt baserad på kapitalförsäkringens marknadsvärde, skattesats 24,26 %.	848	751
Utgående ackumulerad avsättning	**3 488**	**3 151**

NOT 27

UPPLUPNA KOSTNADER OCH FÖRUTBETALDA INTÄKTER	2019	2018
Upplupna semesterlöner	9 379	8 939
Upplupna löner	2 079	3 215
Upplupna sociala avgifter	1 914	2 177
Upplupen löneskatt på pensionskostnader	1 926	1 659
Upplupna provisioner till agenter	4 483	3 754
Upplupna kostnader för erhållit varulager	3 030	474
Upplupna konsultarvoden	470	239
Upplupna förvaltningskostnader	495	501
Övriga upplupna kostnader	379	657
Summa	**24 155**	**21 615**

NOT 28

JUSTERING FÖR POSTER SOM INTE INGÅR I KASSAFLÖDET	2019	2018
Avskrivningar	1 958	3 013
Förändringar i avsättningar	819	450
Förlust vid avyttring av anläggningstillgångar	-	7
Summa	**2 777**	**3 470**

NOT 29

DISPOSITION AV VINST	2019	2018
Balanserad vinst	33 333	29 992
Årets resultat	13 238	14 744
Summa	**46 571**	**44 736**
Disponeras så att till aktieägare utdelas 0 kr/aktie (1,90kr/aktie)	-	11 403
Balanseras i ny räkning	46 571	33 333
Summa	**46 571**	**44 736**

NOT 30

VÄSENTLIGA HÄNDELSER EFTER RÄKENSKAPSÅRETS UTGÅNG

Styrelsen beslutade 20 februari 2020, att föreslå årsstämman utdelning med 2,10 kr per aktie (totalt 12,6 mkr).
Styrelsen beslutade den 17 mars 2020 att ändra sitt förslag till årsstämman vad gäller utdelning och det nya förslaget är att ingen utdelning skall utgå.

Förslaget motiveras av coronavirusets effekter på den globala ekonomin och de kraftiga restriktioner som implementeras i allt fler länder. Fireflys kunder kommer att i varierande grad påverkas av utvecklingen och för bolaget är det i dag omöjligt att förutspå hur stor denna påverkan kan bli. I detta läge är det av största vikt att bolaget kan agera med stöd av en så stark balansräkning som möjligt.

NOT 31

STÄLLDA SÄKERHETER	2019	2018
Ställda säkerheter för egna skulder till kreditinstitut:		
Företagsinteckning	16 000	16 000
Utställda entreprenadgarantier till kunder	303	-
Summa	**16 303**	**16 000**

STYRELSENS FÖRSÄKRAN

Undertecknade försäkrar att årsredovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed och ger en rättvisande bild av bolaget ställning och resultat, samt att förvaltningsberättelsen ger en rättvisande översikt över utvecklingen av företagets verksamhet, samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som bolaget står inför.

Stockholm 2020-03-31

Erik Mitteregger
Ordförande

Johan Trolle-Löwen
Ledamot

Elisabet Salander Björklund
Ledamot

Ulf Dahlberg
Ledamot

Lennart Jansson
Ledamot / Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har avgivits den 31 mars, 2020
Ernst & Young AB

Beata Lihammar
Auktoriserad revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i Firefly AB, org.nr 556108-6892

RAPPORT OM ÅRSREDOVISNINGEN

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Firefly AB för år 2019.

Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 26-38 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Firefly ABs 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 Firefly AB 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 1-25 samt 42-46. 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.

I samband 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.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är 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 att årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

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

Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om 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 av Firefly AB för år 2019 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet ***Revisorns ansvar***. Vi är oberoende i förhållande till Firefly AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt.

Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

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

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

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

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

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

Stockholm den 31 mars 2020
Ernst & Young AB

Beata Lihammar, Auktoriserad revisor

Fireflys skyddssystem vid formeringen i en MDF-skiveanläggning

BOLAGSSTYRNING

BOLAGSSTYRNING
Fireflys styrelse och ledning arbetar aktivt med ägarstyrning och den största ägaren finns representerad i styrelsen.

ÅRSSTÄMMAN
Årsstämman är det beslutande organet där samtliga aktieägare kan delta. På årsstämman behandlas bolagets utveckling och beslut tas i ett antal viktiga ärenden såsom utdelning, ersättning till styrelse och revisorer, förändringar i bolagsordning, tillsättning av revisorer och val av styrelse.

STYRELSEN
Styrelsen består av fem ledamöter inklusive verkställande direktören. Styrelsens ledamöter representerar bred kompetens såväl som lång erfarenhet från olika verksamheter. Styrelsen bestod under 2019 av Erik Mitteregger (ordförande), Johan Trolle-Löwen, Elisabet Salander Björklund, Ulf Dahlberg och Lennart Jansson, tillika verkställande direktör.

Styrelsen har under 2019 sammanträtt vid 4 tillfällen utöver det konstituerande styrelsemötet. Utöver standardpunkterna i arbetsordningen, där bolagets verksamhetsutveckling följs upp och diskuteras, har styrelsen under året inriktat sig på frågor rörande Fireflys strategi. Mötesnärvaro: Erik Mitteregger (5), Johan Trolle-Löwen (5), Elisabet Salander Björklund (5), Ulf Dahlberg (5) och Lennart Jansson (5).

VALBEREDNING
Vid årsstämman 2019 fattades beslut om att valberedningen inför 2020 års årsstämma skall bestå av representanter för tre av de större aktieägarna. Styrelsens ordförande har efter tredje kvartalets utgång kontaktat de tre största aktieägarna i bolaget gällande val av ledamot till valberedningen. Om någon av de tre största aktieägarna avstått sin rätt att utse ledamot till valberedningen har frågan gått vidare till nästa aktieägare i storlek.

Den nuvarande valberedningen består av: Magnus Vahlquist, valberedningens ordförande, representerar sig själv, Erik Mitteregger, representant för Erik Mitteregger förvaltnings AB och Björn Jakobson, representant för Artipelaginvest AB och familjen Jakobson.

Valberedningen lägger inför årsstämman fram förslag till styrelse och tar härvid hänsyn till styrelsemedlemmarnas kompetens och erfarenhet, samt tar hänsyn till inkomna förslag. Valberedningen förbereder även frågor som relaterar till styrelsens ersättning.

ERSÄTTNING TILL STYRELSE OCH VERKSTÄLLANDE DIREKTÖR
Ersättningen till styrelsen uppgick under året till 270 tkr (252 tkr). Styrelsens ordförande avsade sig sitt arvode för 2019, såsom för år 2018. Till övriga styrelseledamöter utbetalades sammanlagt 270 tkr (252 tkr). För styrelseledamot som är anställd i bolaget utgår inget arvode.

Frågor om ersättning till verkställande direktören behandlas av hela styrelsen. Verkställande direktören, som är ledamot i styrelsen, deltar inte i detta beslut. Bolagets verkställande direktör erhöll under året en fast lön på 1 718 tkr (1 637 tkr) och 963 tkr (1 001 tkr) i tantiem. Tantiemet till verkställande direktören kan uppgå till högst en årslön. Uppsägningstiden från bolagets sida är tolv månader och från verkställande direktör sex månader. Sker uppsägningen från företagets sida utgår utöver uppsägningslön ett avgångsvederlag motsvarande tolv månadslöner.

REVISORER
Revisorer utses av årsstämman. Nuvarande revisorer valdes år 2019 och den gällande mandattiden är ett år varvid nyval föreligger vid årsstämman 2020. Revisorerna har till uppgift att på aktieägarnas vägnar granska bolagets årsredovisning och bokföring samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning.

LEDNINGSGRUPPEN
Ledningsgruppen, som består av verkställande direktören och avdelningschefer, har kontinuerliga möten där strategiska frågor samt operativa ärenden behandlas.

INTERNKONTROLL
Styrelsen får varje månad en detaljerad rapport innehållande bland annat resultat, prognoser, statistik avseende försäljning, täckningsgrad och andra parametrar som är viktiga för att styrelsen skall kunna ha god kunskap om och kontroll av vad som händer i bolaget.

Firefly skyddar ett hisschakt

STYRELSE

Från vänster: Elisabet Salander Björklund, Ulf Dahlberg, Erik Mitteregger, Johan Trolle-Löwen och Lennart Jansson

1. **Erik Mitteregger** f 1960
Ordförande sedan 2013, medlem sedan 2003

Aktieinnehav: 2 200 000 aktier, genom bolag
Andra åtaganden: Styrelseordförande i Wise Group AB och Fasadglas Bäcklin AB. Styrelseledamot i Erik Mitteregger förvaltnings AB.
Bakgrund: Erik var ansvarig för aktieanalys och medlem av koncernledningen av Alfred Berg fondkommission 1989-1995. Grundare och fondförvaltare Brummer & Partners 1995-2002. Egna investeringar och ett antal olika styrelseuppdrag 2002 till idag.
Utbildning: Civilekonom, Handelshögskolan, Stockholm

2. **Johan Trolle-Löwen** f 1959
Medlem sedan 2002

Aktieinnehav: 24 000 aktier
Andra åtaganden: VD och styrelseledamot i Sjösa Förvaltnings AB. Styrelseordförande i Kopparfors Skogar AB och styrelseledamot i Hargs Bruk Aktiebolag, Landshypotek Bank AB och Bergvik Skog AB samt styrelsesuppleant i HäradSkog i Örebro Aktiebolag.
Bakgrund: Johan har tidigare varit VD för Atlas Copco Tools AB.
Utbildning: Civilingenjör ind.ekonomi, KTH, Stockholm

3. **Elisabet Salander Björklund** f 1958
Medlem sedan 2012

Aktieinnehav: 3 400 aktier
Andra åtaganden: Elisabet är styrelseordförande i SweTree Technologies AB och styrelseledamot i Ahlstrom-Munksjö Oyj, Gasum Oy, Arevo AB, AB Karl Hedin, AB Karl Hedin Finans, AB Karl Hedin Skog, Karsbo Skogs AB, Källfallet Skogsförvaltning AB och Marcus Wallenberg Prize Foundation. Medlem i Kungliga Skogs- och Lantbruksakademin samt Ingenjörsvetenskapsakademien.
Bakgrund: Elisabet var VD för Bergvik Skog AB 2010-2019. Tidigare har Elisabet arbetat som Executive Vice President och Senior Executive Vice President på Stora Enso (1995-2010) och på AssiDomän/Domänverket (1981-1994) var hon Managing Director och Timber Manager.
Utbildning: Jägmästare

4. **Ulf Dahlberg** f 1957
Medlem sedan 2015

Aktieinnehav: 5 039 aktier
Andra åtaganden: Ulf är VD i UBD Development AB, konsultverksamhet med inriktning på affärs- och verksamhetsutveckling för high-tech företag. Uppdrag som ansvarig för samhällssäkerhetsfrågor hos SOFF, Säkerhets- och Försvarsföretagen. Han är styrelseledamot i Ek. för. PhotonicSweden och Scandinavian Aviation Consultants Sweden AB och Suppleant i IronGrip AB.
Bakgrund: Tidigare befattningar inkluderar General Manager FLIR Systems och Divisionschef optronik inom Saab. Dessförinnan har Ulf haft olika befattningar inom elektronikutveckling.
Utbildning: Civilingenjör, KTH, Flygteknik

5. **Lennart Jansson** f 1958
Medlem sedan 2003, VD i Firefly AB sedan 2000

Aktieinnehav: 79 250 aktier
Andra åtaganden: Inga övriga åtaganden.
Bakgrund: Anställd hos Firefly sedan 1980, som Utvecklingsingenjör och senare som Teknisk chef.
Utbildning: Gymnasieingenjör, Västergårds Gymnasium

LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Lennart Jansson f 1958
VD sedan 2000

Anställd sedan: 1980
Aktieinnehav: 79 250 aktier
Bakgrund: Anställd hos Firefly sedan 1980, som Utvecklingsingenjör och senare som Teknisk chef.
Utbildning: Gymnasieingenjör, Västergårds Gymnasium

Anders Bergström f 1969
General Manager Industriapplikationer sedan 2018

Anställd sedan: 1990
Aktieinnehav: 13 600 aktier
Bakgrund: Anders har tidigare arbetat i bolaget som Serviceingenjör, Area Sales Manager och Sales Director.
Utbildning: Gymnasieingenjör, Tumba Gymnasium

Agneta Thelander f 1972
Ekonomichef sedan 2010

Anställd sedan: 2010
Aktieinnehav: 100 aktier
Bakgrund: Agneta har tidigare varit Ekonomichef på JDSU Nordic och på Vendator, innan dess arbetade hon som Revisor.
Utbildning: Civilekonom, Växjö Universitet

Tobias Jansson f 1976
Produktionschef sedan 2015

Anställd sedan: 2009
Aktieinnehav: 48 965 aktier
Bakgrund: Tobias har tidigare arbetat i bolaget som Strategisk Inköpare och som Utvecklingschef, innan dess arbetade han som Inköpare på Plockmatic.
Utbildning: Kandidatexamen i Informatik, Växjö Universitet

Fireflys BakeScan™ skyddar vid en ugn

Firefly AB | Heliosgatan 3 | 120 30 Stockholm
Tel 08 449 25 00 | info@firefly.se | www.firefly.se