



Kurzbericht 2018

Experts for Smart Sensor Solutions

SENSIRION
THE SENSOR COMPANY

Experts for Smart Sensor Solutions

Sensirion ist ein führender Hersteller von hochwertigen Sensorlösungen und weist viele Erfolge in der Entwicklung und Herstellung anspruchsvoller und kosteneffizienter Umwelt- und Flusssensoren für die Automobilindustrie, Medizintechnik, Industrie- und Unterhaltungselektronik vor. Das 1998 als Spin-off der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich (ETH) gegründete Unternehmen verfügt inzwischen über 20 Jahre Erfahrung in der Herstellung von erstklassigen Sensorlösungen für eine Vielzahl anspruchsvoller Sensoranwendungen.

Feinstaubsensoren (PM2.5-Sensoren)

Dank der genauen Erkennung von Partikelgrößen und einer einzigartigen Langzeitstabilität stellt unser Sensor einen technologischen Durchbruch in der optischen Partikelmessung dar.



Inhaltsverzeichnis

Kurzfassung Jahresbericht

Finanzielle Übersicht	5
Aktionärsbrief	7
Sensirion weltweit	10
Mitarbeitende und Kultur	12

Kurzfassung Finanzbericht

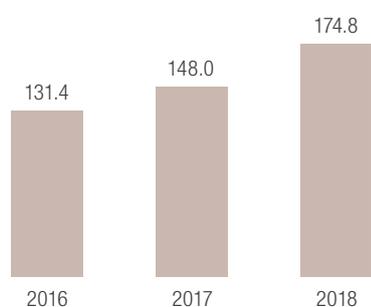
Konsolidierter Abschluss nach IFRS	14
Abschluss der Sensirion Holding AG	19

Umsatz CHF 174.8 Mio. (+18 %)

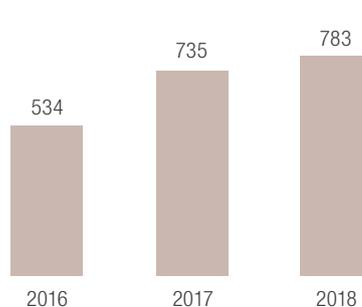
11 % organisches, 6 % akquisitorisches Wachstum, 1 % Fremdwährungseffekt

Bereinigte EBITDA-Marge 16 %

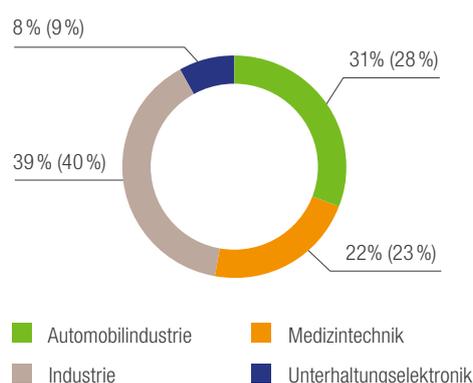
UMSATZ (IN CHF MIO.)



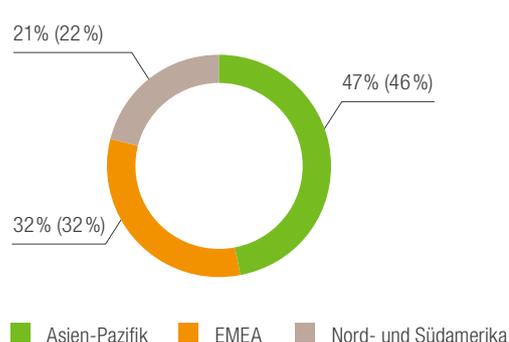
ANZAHL MITARBEITENDE (FTE) PER 31. DEZEMBER



UMSATZ NACH MÄRKTEN 2018 (2017)



UMSATZ NACH REGIONEN 2018 (2017)



- Alle Endmärkte trugen zum Umsatzwachstum bei
- Erfolgreiche Markteinführung der CO₂- und PM2.5-Sensoren
- Entscheidende Fortschritte bei Sensirion Automotive Solutions

Finanzielle Übersicht

Konsolidiert, in CHF Mio.	31. Dezember 2018	Δ in %	31. Dezember 2017
Umsatz	174.8	18.1%	148.0
Bruttogewinn	93.0		85.0
– in % des Umsatzes	53.2%		57.5%
Betriebsergebnis (-verlust)	(4.4)	(219.0%)	3.7
– in % des Umsatzes	(2.5%)		2.5%
Gewinn (Verlust) für die Periode	(6.4)	(733.8%)	(0.8)
– in % des Umsatzes	(3.7%)		(0.5%)
Unverwässertes Ergebnis je Aktie (in CHF)	(0.45)		(0.07)
EBITDA¹	9.2	(44.0%)	16.5
– in % des Umsatzes	5.3%		11.1%
Bereinigtes EBITDA²	27.8	6.2%	26.2
– in % des Umsatzes	15.9%		17.7%
Cashflow aus betrieblicher Tätigkeit	26.4		10.6
Investitionsausgaben³	(13.5)		(16.4)
Freier Cashflow⁴	22.8		(40.5)
	31. Dezember 2018		31. Dezember 2017
Total Vermögenswerte	214.9		176.1
Total Verbindlichkeiten	54.5		115.1
Total Eigenkapital	160.4		61.0
Nettoliquidität (Nettoverschuldung)⁵	42.6		(69.3)
Anzahl Mitarbeitende (FTE)	783	6.5%	735

¹ Berechnet als Gewinn oder Verlust für die Periode vor Nettozinsaufwand, Ertragssteuern, Abschreibungen und Amortisationen.

² Berechnet als EBITDA, bereinigt um Verluste aus Neubewertungen in 2017; Kosten in Verbindung mit dem IPO Loyalty Share Program inkl. Sozialversicherungsaufwand, Sozialversicherungsaufwand auf Übergewinn, Erträge aus Änderungen des Vorsorgeplans in 2018; Nettofinanzaufwand ohne Nettozinsaufwand, Anteil am Erfolg von nach der Equity-Methode bilanzierten Beteiligungen, nach Steuern, externe Kosten in Verbindung mit dem Börsengang und Kosten oder Erträge in Verbindung mit Akquisitionen in 2017 und 2018.

³ Berechnet als die Summe von Erwerb von Sachanlagen, Erlöse aus dem Verkauf von Sachanlagen, dem Erwerb von immateriellen Vermögenswerten und Entwicklungskosten.

⁴ Berechnet als die Summe des Cashflows aus der betrieblichen Tätigkeit und des Cashflows aus der Investitionstätigkeit.

⁵ Berechnet als die Summe von flüssigen Mitteln minus Finanzverbindlichkeiten minus Leasingverbindlichkeiten (kurz- und langfristige).



Marc von Waldkirch, CEO (links)
Moritz Lechner, Co-Verwaltungsratspräsident (Mitte)
Felix Mayer, Co-Verwaltungsratspräsident (rechts)

Liebe Aktionärinnen und Aktionäre

Sensirion blickt auf ein erfolgreiches Geschäftsjahr 2018 mit einem breit abgestützten Umsatzwachstum in allen Endmärkten zurück. In der strategischen Weiterentwicklung der Firma erzielten wir im vergangenen Jahr wichtige Meilensteine: einerseits durch den erfolgreich durchgeführten Börsengang („Initial Public Offering“ IPO) im März 2018, andererseits durch grosse Fortschritte bei der Positionierung von Sensirion als Direktlieferant an die Automobil-OEMs, verbunden mit einer Stärkung des Footprints in Asien. Zudem konnten wir unsere Produktpalette im Bereich Umweltsensorik dank der erfolgreichen Lancierung des Kohlendioxid- und des Feinstaubensors entscheidend erweitern.

Zum Börsengang kommunizierte Erwartungen erfüllt

Mit den Resultaten 2018 konnten die zum IPO kommunizierten Erwartungen erfüllt werden. Nach einem sehr dynamischen ersten Halbjahr, das über den Erwartungen lag, endete das zweite Halbjahr wie erwartet mit tieferem Umsatzwachstum. Gründe dafür sind einerseits Lageroptimierungen bei wichtigen Kunden und andererseits die in den letzten Monaten merklich eingetrübte weltweite Konjunktur. Wir stellen in allen Endmärkten momentan eine Verunsicherung über die weitere Entwicklung der globalen Wirtschaft fest.

Der konsolidierte Jahresumsatz erreichte CHF 174.8 Mio., +18 % gegenüber dem Vorjahr, davon 11 % organisch, 6 % akquisitorisch und 1 % infolge Fremdwährungseffekten. Der konsolidierte Umsatz lag damit knapp unter den im August 2018 erhöhten Erwartungen. Er liegt jedoch am oberen Rand der anlässlich des Börsengangs kommunizierten Umsatzprognosen. Mit einer Bruttomarge von 53 % und einem um Sondereffekte bereinigten Betriebsergebnis EBITDA von CHF 27.8 Mio. (16 % des Umsatzes) konnten die zum IPO kommunizierten Erwartungen erfüllt werden. Aufgrund der Sondereffekte, in Summe CHF 18.6 Mio., davon insbesondere das „IPO Loyalty Share Program“ und weitere IPO-Kosten, resultierte ein Betriebsverlust von CHF 4.4 Mio. und ein Nettoverlust für die Periode von CHF 6.4 Mio. Der generierte Freie Cashflow lag bei CHF 22.8 Mio.. Mit dem Cashzufluss aus der Kapitalerhöhung beim Börsengang wurde per Stichtag 31. Dezember 2018 eine Nettoliquidität von CHF 42.6 Mio. ausgewiesen.

Alle Endmärkte trugen zum Umsatzwachstum bei

Alle vier strategischen Märkte trugen mit Wachstumsraten von 3 % bis 31 % zum konsolidierten Ergebnis bei. Die Verteilung des Umsatzes nach Märkten (Automobilindustrie 31 %, Medizintechnik 22 %, Industrie 39 %, Unterhaltungselektronik (Consumer) 8 %) sowie die regionale Umsatzverteilung (Asien-Pazifik 47 %, EMEA 32 % und Nord- und Südamerika 21 %) blieben im Vergleich zu 2017 stabil.

Im Automobilmarkt stieg der Umsatz um CHF 12.9 Mio. auf CHF 53.9 Mio. (+31 %, davon waren 8 % organisch und 23 % akquisitorisch). Das organische Wachstum wurde hauptsächlich durch höhere Volumina an Feuchte- und Gasflusssensoren getragen, die zunehmend in mehr Mittelklasse-Fahrzeugplattformen eingebaut werden. Feuchtesensoren werden dabei hauptsächlich in der automatischen Entfeuchtung der Windschutzscheibe („Anti-Fogging“) sowie zur energieoptimierten Klimatisierung des Fahrzeuginnenraums eingesetzt. Erste signifikante Umsätze wurden auch mit der neuen Generation von Gasflusssensoren für Luftmassenmessung in der Motorensteuerung erzielt. Das akquisitorische Wachstum resultierte aus der im September 2017 abgeschlossenen Übernahme des Sensormodulgeschäftes der Auto Industrial Company (AIC) in Südkorea und China. Hier entwickelten sich die Verkaufszahlen der übernommenen Antibeschlags-, Umgebungstemperatur- und Ionisationsmodule wie erwartet. Die Akquisition stärkt unsere Position als Direktlieferant an die Automobil-OEMs signifikant.

Die Umsätze in der Medizintechnik stiegen gegenüber dem Vorjahr um 15 % auf CHF 38.6 Mio. Das Wachstum ist hauptsächlich auf eine weitere Volumenausweitung der bereits laufenden Kundenprojekte von Differenzdrucksensoren in Schlafapnoetherapiegeräten und Massenflussmetern in Beatmungsgeräten zurückzuführen.

Im diversifizierten Industriemarkt, bestehend aus den Märkten Gaszähler, Haushaltsgeräte, Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik und Industrieautomatisierung, konnte ein Umsatzwachstum von 14 % auf CHF 68.6 Mio. erzielt werden. Erfreulich entwickelte sich das breit gefächerte Distributionsgeschäft mit bestehenden wie auch zahlreichen neuen Kunden. Des Weiteren verzeichneten wir erste signifikante Umsätze mit dem im Sommer 2017 lancierten Luftqualitätssensor, unter anderem dank eines grösseren Projektes in Luftreinigern. Im Bereich Gaszähler erhöhten sich die Umsätze sehr erfreulich – dank wachsendem Marktanteil unserer Technologie im italienischen Markt.

Der Umsatz im Teilmarkt Unterhaltungselektronik betrug CHF 13.7 Mio. (+3 %). Dabei nahmen insbesondere die Absätze von Feuchtesensoren für Smart-Home-Anwendungen über Distributoren zu. Zusätzlich erzielte in diesem Markt der neue Luftqualitätssensor erste relevante Umsätze. Insbesondere wurde der Sensor erstmalig für die Luftqualitätsüberwachung in ein Smartphone eingebaut. Da dieses Projekt jedoch mit einem Nischenanbieter durchgeführt wurde, erwarten wir dadurch keine unmittelbare Signalwirkung im Smartphone-Markt.

Erfolgreiche Erweiterung der Umweltsensorik durch CO₂- und PM2.5-Sensoren

Wie geplant, wurden im Jahr 2018 mit dem Kohlendioxidssensor (CO₂-Sensor) und dem Feinstaubsensor (PM2.5-Sensor) zwei neue Produktlinien erfolgreich lanciert und erste Produkte am Markt eingeführt. Beide neuen Sensortypen erzielten eine positive Marktresonanz, der CO₂-Sensor vor allem im Industriemarkt, der PM2.5-Sensor primär in der Automobilindustrie. Erste Umsätze trugen zur positiven Marktlancierung bei. Aufgrund der Charakteristik des OEM-Geschäftes erwarten wir für die kommenden Jahre ein kontinuierliches Wachstum der Umsätze dieser Produkte.

Entscheidende Fortschritte bei Sensirion Automotive Solutions

Im September 2017 hat Sensirion das Sensormodulgeschäft von AIC mit dem Ziel übernommen, Sensirions Marktposition als Lieferant von Automobilsensormodulen zu stärken und Fertigungskapazitäten in China sowie Südkorea aufzubauen. Die nunmehr drei Fertigungswerke in der Schweiz, China und Südkorea erhöhen die Flexibilität, unsere Modulprodukte kosten- wie auch qualitätsoptimiert nahe beim Endkunden fertigen zu können. Die Integration der akquirierten Geschäftseinheiten unter dem Namen Sensirion Automotive Solutions verläuft planmässig. Neben der kulturellen Integration der neuen Mitarbeitenden lag ein spezieller Schwerpunkt in der Synchronisation der Produktions- und Entwicklungsprozesse sowie der Qualitätssysteme zwischen China, Südkorea und der Schweiz. An beiden akquirierten Standorten in China und Südkorea wurde erfolgreich die Zertifizierung nach der neuen überarbeiteten Automobilnorm IATF 16949 erreicht. Nach dem Umzug in ein neues Fertigungsgebäude in Shanghai wurde in China die Fertigung der neuen Produktlinien CO₂ wie auch PM2.5 erfolgreich gestartet.

Börsengang

Am 22. März 2018 wurde Sensirion an der Börse SIX Swiss Exchange erfolgreich kotiert. Mit dem Börsengang strebte Sensirion eine Erweiterung der Aktionärsbasis einschliesslich langfristig orientierter Ankeraktionäre an, um eine nachhaltige Geschäftsentwicklung basierend auf gezielten langfristigen Investitionen und ausgeprägtem Unternehmergeist sicherzustellen. Die Gründer und Co-Verwaltungsratspräsidenten Moritz Lechner und Felix Mayer bleiben weiterhin voll in Sensirion investiert und engagieren sich für die künftige Entwicklung des Unternehmens.

Im Börsengang wurden überwiegend bereits bestehende Aktien platziert, die bis dahin vom Mehrheitsaktionär Gottlieb Knoch gehalten wurden. Zusätzlich emittierte Sensirion neue Aktien, um sich mit dem Nettoerlös mehr finanzielle Flexibilität für den Ausbau des Geschäfts zu schaffen. Die starke Nachfrage von institutionellen Aktionären aus dem In- und Ausland sowie von inländischen Privatanlegern führte zu einer vielfachen Überzeichnung der angebotenen Aktien.

Ricarda Demarmels als neue Verwaltungsrätin

Mit dem Tag vor dem Börsengang ist Gottlieb Knoch aus dem Verwaltungsrat ausgeschieden. Schon wenige Monate nach der Gründung war Herr Knoch als Business Angel zu Sensirion gekommen und hatte die Entwicklung der Firma seitdem während fast zwei Jahrzehnten mit seiner grossen unternehmerischen Erfahrung entscheidend mitunterstützt und loyal begleitet. An dieser Stelle bedanken wir uns sehr herzlich bei Herrn Knoch für seine langjährige, sehr wertvolle Unterstützung, sowohl als Hauptaktionär wie auch als Verwaltungsratsmitglied.

Wir freuen uns, Ricarda Demarmels als neue Verwaltungsrätin begrüßen zu dürfen. Als ehemalige CFO der Orior AG und künftige CFO der Emmi Gruppe bringt Frau Demarmels viel Erfahrung im Bereich des Finanz- und Kontrollwesens von börsenkotierten Gesellschaften mit.

Ausblick für 2019

Die globale wirtschaftliche Situation hat sich in der zweiten Jahreshälfte 2018 deutlich verändert. Auch im ersten Halbjahr 2019 erwarten wir eine schwächere Marktnachfrage sowie eine geringere Visibilität, ausgelöst durch wirtschaftliche und politische Unsicherheiten wie auch durch weitere Lageroptimierungen unserer Kunden. In Übereinstimmung mit Einschätzungen unserer Kunden ist für die zweite Jahreshälfte ein positiver Trend zu erwarten, sofern sich die geopolitischen Spannungen nicht verschärfen. Ausgehend von diesem Marktszenario und stabilen Wechselkursen erwarten wir für das Gesamtjahr 2019 einen Umsatz im Bereich von CHF 175-190 Mio., eine stabile Bruttomarge zwischen 52 % und 54 % und eine bereinigte EBITDA-Marge im Bereich von 15 -17 %. Abgesehen von diesen kurzfristigen Unsicherheiten bleiben die langfristigen Fundamentaldaten von Sensirion stark, und alle Innovationsprojekte entwickeln sich planmässig.

Grosser Dank an die Mitarbeitenden

Im Namen des Verwaltungsrates und der Geschäftsleitung bedanken wir uns herzlich bei all unseren Mitarbeitenden für ihr grossartiges Engagement. Wir freuen uns speziell, dass viele unserer Mitarbeitenden auch als Aktionärinnen und Aktionäre die Firma unterstützen. Dem Verwaltungsrat wie auch der Geschäftsleitung ist es ein grosses Anliegen, die ausserordentliche Firmenkultur, unseren sogenannten „SensiSpirit“, als Grundlage unseres Erfolgs weiterhin zu pflegen und weiterzuentwickeln. Stolz sind wir auch auf unser 20-jähriges Firmenjubiläum, das wir im Berichtsjahr feiern durften.



Moritz Lechner
Co-Verwaltungsratspräsident



Felix Mayer
Co-Verwaltungsratspräsident



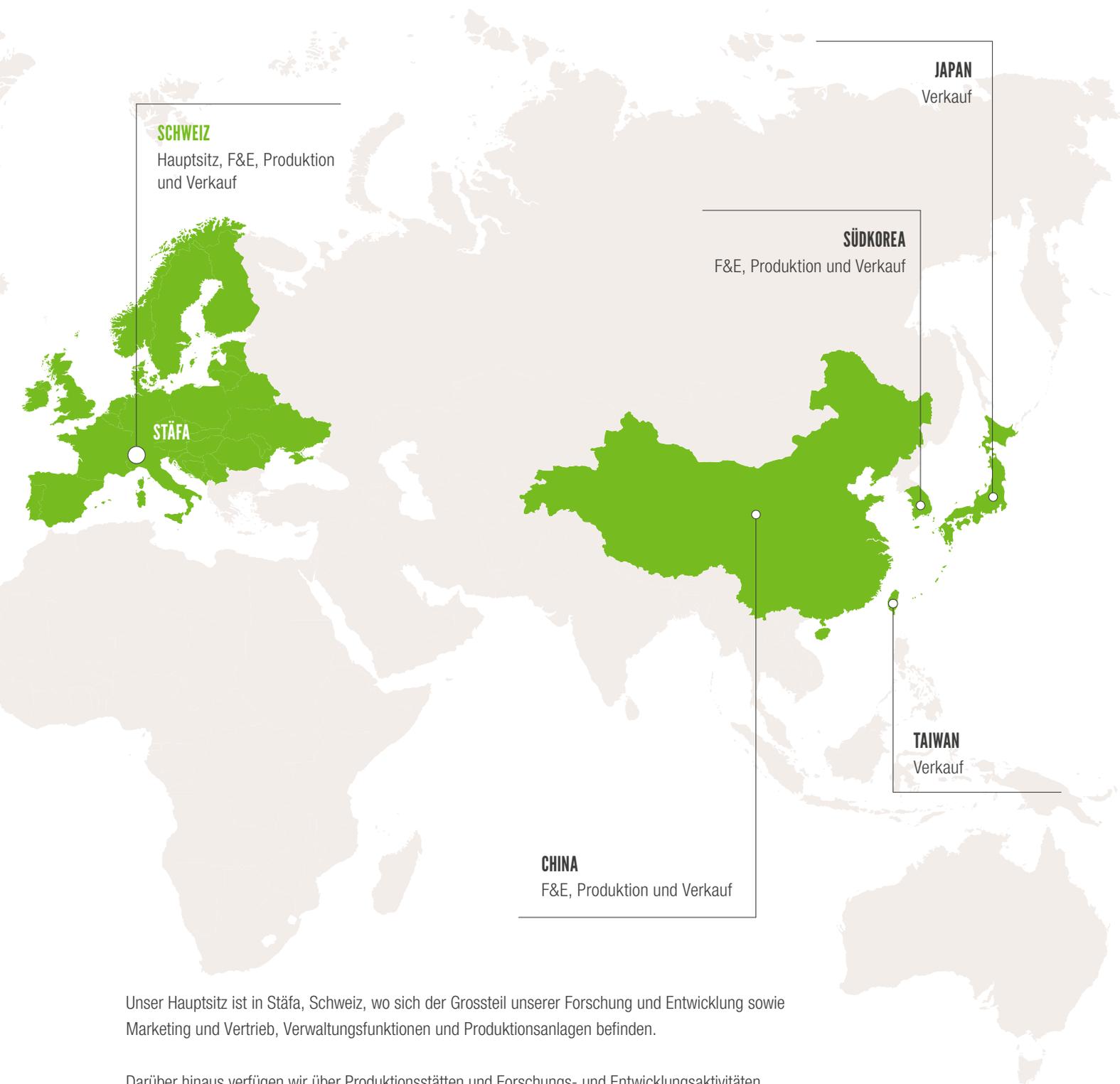
Marc von Waldkirch
CEO

Sensirion weltweit

Unsere Niederlassungen und Vertriebsbüros



NORDAMERIKA
Verkauf



Unser Hauptsitz ist in Stäfa, Schweiz, wo sich der Grossteil unserer Forschung und Entwicklung sowie Marketing und Vertrieb, Verwaltungsfunktionen und Produktionsanlagen befinden.

Darüber hinaus verfügen wir über Produktionsstätten und Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten in China und Südkorea, sowie Vertriebs- und Kundendienstbüros in China, Japan, Südkorea, Taiwan und in den USA.

Mitarbeitende und Kultur

Der Erfolg von Sensirion basiert auf unserer einzigartigen Kultur und unseren Mitarbeitenden. Stets die besten Fachkräfte zu gewinnen, ist eine der Grundvoraussetzungen, um Innovationen zu schaffen. Von unseren Mitarbeitenden besitzt jeder zweite einen Hochschulabschluss und rund jeder fünfte hat promoviert. Bei der Bewerberauswahl steht neben dem Fachwissen vor allem der Mensch im Mittelpunkt. Wir suchen teamfähige und weltoffene Talente, die sich mit unseren Werten „Top-Leistung“, „Fair und Ehrlich“ sowie „Miteinander“ identifizieren und bereit sind, diese täglich zu leben.

Zur persönlichen und fachlichen Weiterbildung werden verschiedenste Aus- und Weiterbildungsprogramme innerhalb und ausserhalb der Firma angeboten. Diese Programme fördern neben dem Fachwissen auch den Pioniergeist, die Eigeninitiative sowie die Bereitschaft, Verantwortung zu übernehmen. Sensirion fördert zudem das duale Ausbildungssystem der Lehre, das die betriebliche mit der schulischen Ausbildung verbindet.

Wir sind stolz auf unsere Mitarbeitenden und unsere Werte. Um dieser einzigartigen Unternehmenskultur ein Gesicht zu verleihen, möchten wir unsere Mitarbeitenden selbst sprechen lassen.



„Ich finde es spannend, dass ich bei Sensirion täglich erfahre, zu was die heutige Technologie im Stande ist und was sie in Zukunft bringen wird. Zudem schätze ich meinen sauberen und klimatisierten Arbeitsplatz. Der freundliche Umgang zwischen Kolleginnen, Kollegen und Vorgesetzten treibt mich zur Höchstleistung an.“

Thuy Tran, Operator

Sensirion AG, Schweiz



„Im Bereich 'Sensor Innovations' evaluieren wir Märkte und neue Sensortechnologien, die unser Produktportfolio ideal ergänzen könnten. Bei dieser spannenden Tätigkeit schätze ich es sehr, mit hochmotivierten Kolleginnen und Kollegen abteilungsübergreifend zusammenzuarbeiten. Der Wille, gemeinsam Ziele zu erreichen, die auch jenseits des eigenen Tellerrands liegen, spiegelt für mich unsere Unternehmenskultur wider.“

Felix Hoehne, Director Sensor Innovation

Sensirion AG, Schweiz



„Ich nehme unsere Unternehmenskultur überall bei Sensirion wahr. Dank unserer einzigartigen Kultur bin ich gut gelaunt und gehe mit viel Energie an die Arbeit. Das Motto 'Fair und ehrlich' ermöglicht eine einfache und effiziente Kommunikation weltweit. Generell motiviert mich unsere Unternehmenskultur, mein Bestes zu geben.“

Fang Fen, Sales Manager

Sensirion China Co. Ltd., China



„Für mich bedeutet unsere Unternehmenskultur, dass wir mit Leidenschaft die Aufgaben angehen. Dabei spüre ich keine nationalen oder hierarchischen Grenzen, sondern verstehe mich als Teil des Teams. Der Spirit ist immer spürbar und ermöglicht offene und konstruktive Diskussionen. So können wir hinter unseren Produkten und Dienstleistungen stehen, was uns stets motiviert, neue Geschäftsbeziehungen voranzutreiben.“

Seto Naoyuki, General Manager

Sensirion Japan Co. Ltd., Japan



„Der ausgeprägte Innovationsgeist sowie das High-Tech Umfeld bei Sensirion spornen mich bei meiner Arbeit jeden Tag aufs Neue an. Dank den flachen Hierarchien sowie den hilfsbereiten und kompetenten Kolleginnen und Kollegen können aus neuen Ideen schnell Pilot-Projekte entstehen, die zügig evaluiert werden. Ich schätze diese gemeinsame Lösungsfindung im Sinne von 'Miteinander', da so viel bewegt und erreicht werden kann.“

Pernilla Andersson, R&D Environmental Sensors

Sensirion AG, Schweiz



„Ich schätze es sehr, dass ich die Möglichkeit habe, Menschen bei der Gestaltung neuer Prozesse, der Einführung neuer Systeme und Unternehmensstandards zu unterstützen. Unsere Unternehmenswerte 'Fair und ehrlich', 'Miteinander' und 'Höchstleistung' sind nicht nur für mein Tagesgeschäft wichtig, sondern Teil meines Lebens geworden. Wann immer ich eine andere Meinung habe als andere, kann ich meinen Standpunkt bei Sensirion offen zum Ausdruck bringen, und die Menschen sind immer bereit, mir zuzuhören.“

Inyoung Jun, Finance & HR Manager

Sensirion Automotive Solutions Co. Ltd., Korea



„Bei Sensirion arbeitet man nicht einfach nur, man erreicht etwas zusammen. Unsere Unternehmenskultur – intern als 'SensiSpirit' bekannt – spüre ich am meisten, wenn klassische Hierarchien verschmelzen. Beispielsweise wenn wir in Meetings gemeinsam nach Lösungen suchen, oder auch wenn wir bei einem sozialen Anlass einfach zusammen Spass haben. Ich weiss, dass auch einige andere Unternehmen eine super Firmenkultur haben. Aber dass man unserer Firmenkultur einen eigenen Namen gibt und diese tatsächlich gelebt wird, zeigt den Stellenwert ganz eindeutig.“

Emanuel Frey, Purchasing Manager

Sensirion AG, Schweiz

Konsolidierter Abschluss nach IFRS

Konsolidierte Erfolgsrechnung

In CHF Tausend, für das Jahr endend am 31. Dezember

	2018	Δ in %	2017
Umsätze	174'810	18.1 %	148'003
Kosten der verkauften Produkte	(81'768)		(62'965)
Bruttogewinn	93'042		85'038
– in % der Umsätze	53.2 %		57.5 %
Sonstige Erträge	1'102		–
Forschung und Entwicklung	(36'290)		(39'535)
Marketing und Vertrieb	(26'440)		(22'317)
Administration	(35'770)		(19'525)
Betriebsergebnis	(4'356)	(219.0 %)	3'661
– in % der Umsätze	(2.5 %)		2.5 %
Finanzertrag	591		1'562
Finanzaufwand	(2'309)		(2'801)
Anteil am Erfolg von nach der Equity-Methode bilanzierten Beteiligungen (nach Steuern)	(583)		(236)
Gewinn (Verlust) vor Steuern	(6'657)		2'186
Ertragssteueraufwand	270		(2'952)
Gewinn (Verlust) für die Periode, der den Aktionären der Sensirion Holding AG zuzurechnen ist	(6'387)	(733.8 %)	(766)
– in % der Umsätze	(3.7 %)		(0.5 %)
Ergebnis je Namensaktie			
Unverwässertes Ergebnis je Namenaktie (in CHF)	(0.45)		(0.07)
Verwässertes Ergebnis je Namenaktie (in CHF)	(0.45)		(0.07)
Ergebnis vor Zinsen, Steuern und Abschreibungen (EBITDA)			
Ergebnis vor Zinsen, Steuern und Abschreibungen (EBITDA)	9'232		16'483
– in % der Umsätze	5.3 %		11.1 %
Bereinigtes Ergebnis vor Zinsen, Steuern und Abschreibungen (Bereinigtes EBITDA)	27'823		26'202
– in % der Umsätze	15.9 %		17.7 %

Konsolidierte Gesamtergebnisrechnung

In CHF Tausend, für das Jahr endend am 31. Dezember

	2018	Δ in %	2017
Gewinn (Verlust) für die Periode, der den Aktionären der Sensirion Holding AG zuzurechnen ist	(6'387)	(733.8%)	(766)
Neubewertung der Nettverbindlichkeit aus leistungsorientierten Plänen	2'492		1'198
Eigenkapitalbeteiligung zu FVOCI - Nettoveränderung des beizulegenden Zeitwertes	(346)		–
Ertragssteuereffekt	(429)		(240)
Posten, die nicht in die Erfolgsrechnung umgegliedert werden	1'717		958
Währungsumrechnungsdifferenzen aus der Konsolidierung ausländischer Konzerngesellschaften	(3'122)		4'067
Zur Veräusserung verfügbare finanzielle Vermögenswerte – Nettoveränderungen des beizulegenden Zeitwertes	–		1'082
Ertragssteuereffekt	–		(216)
Posten, die in die Erfolgsrechnung umgegliedert wurden oder anschliessend umgegliedert werden können	(3'122)		4'933
Sonstiges Ergebnis für die Periode, nach Steuern	(1'405)		5'891
Gesamtergebnis für die Periode, das den Aktionären der Sensirion Holding AG zuzurechnen ist	(7'792)	(252.0%)	5'125

Konsolidierte Bilanz

In CHF Tausend	31. Dezember 2018	in %	31. Dezember 2017	in %
Vermögenswerte				
Flüssige Mittel	53'938		9'393	
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	22'140		21'135	
Aktive Rechnungsabgrenzung	2'245		1'513	
Sonstige Forderungen	3'843		6'936	
Vorräte	30'176		25'792	
Zur Veräusserung gehaltene Vermögenswerte	–		6'511	
Total kurzfristige Vermögenswerte	112'342	52.3%	71'280	40.5%
Sachanlagen	64'840		66'736	
Vermögenswerte aus Leasing	11'066		11'067	
Finanzielle Vermögenswerte	3'445		3'328	
Nach der Equity-Methode bilanzierte Beteiligungen	3'214		3'796	
Immaterielle Vermögenswerte	14'271		13'913	
Goodwill	5'737		5'936	
Total langfristige Vermögenswerte	102'573	47.7%	104'776	59.5%
Total Vermögenswerte	214'915	100.0%	176'056	100.0%
Verbindlichkeiten				
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	8'802		3'014	
Passive Rechnungsabgrenzungen	4'320		2'404	
Verbindlichkeiten für Leistungen an Arbeitnehmende	4'393		3'464	
Leasingverbindlichkeiten	1'387		1'185	
Sonstige Verbindlichkeiten	2'198		1'820	
Finanzverbindlichkeiten	–		67'560	
Total kurzfristige Verbindlichkeiten	21'100	9.8%	79'447	45.1%
Verbindlichkeiten für Leistungen an Arbeitnehmende	21'316		23'411	
Leasingverbindlichkeiten	9'978		9'993	
Latente Ertragssteuerschulden	2'088		2'235	
Total langfristige Verbindlichkeiten	33'382	15.6%	35'639	20.3%
Total Verbindlichkeiten	54'482	25.4%	115'086	65.4%
Eigenkapital				
Aktienkapital	1'514		1'246	
Kapitalreserven	144'530		40'017	
Reserven für eigene Aktien	(5'137)		(7'636)	
Währungsumrechnungsreserven	1'022		4'144	
Neubewertungsreserven	1'856		2'133	
Gewinnreserven	16'648		21'066	
Total Eigenkapital, das den Aktionären der Sensirion Holding AG zurechenbar ist	160'433	74.6%	60'970	34.6%
Total Verbindlichkeiten und Eigenkapital	214'915	100.0%	176'056	100.0%

Konsolidierte Eigenkapitalveränderungsrechnung

Den Aktionären der Sensirion Holding AG zurechenbar

In CHF Tausend	Aktien- kapital	Kapital- reserven	Reserven für eigene Aktien	Währungs- umrech- nungs- reserven	Neu- bewer- tungs- reserven	Gewinn- reserven	Total Eigenkapital
Bestand am 1. Januar 2017	1'246	14'503	(2'016)	77	1'267	20'874	35'951
Gewinn (Verlust) für die Periode	–	–	–	–	–	(766)	(766)
Sonstiges Ergebnis für die Periode	–	–	–	4'067	866	958	5'891
Gesamtergebnis für die Periode	–	–	–	4'067	866	192	5'125
Tausch eigener Partizipationsscheine gegen Aktien	–	5'326	(5'326)	–	–	–	–
Rückkauf eigener Aktien und Partizipationsscheine	–	–	(1'681)	–	–	–	(1'681)
Veräusserung eigener Aktien und Partizipationsscheine	–	(1'387)	1'387	–	–	–	–
Effekte aus Wechsel des Mitarbeiterbeteiligungsprogrammes	–	19'422	–	–	–	–	19'422
Anteilsbasierte Vergütungen mit Ausgleich durch Eigenkapitalinstrumente	–	2'153	–	–	–	–	2'153
Transaktionen mit Eigentümern - Einzahlungen und Ausschüttungen	–	25'514	(5'620)	–	–	–	19'894
Bestand am 31. Dezember 2017 (wie berichtet)	1'246	40'017	(7'636)	4'144	2'133	21'066	60'970
Anpassung aus erstmaliger Anwendung von IFRS 9, nach Steuern	–	–	–	–	–	(26)	(26)
Angepasster Bestand am 1. Januar 2018	1'246	40'017	(7'636)	4'144	2'133	21'040	60'944
Gewinn (Verlust) für die Periode	–	–	–	–	–	(6'387)	(6'387)
Sonstiges Ergebnis für die Periode	–	–	–	(3'122)	(277)	1'995	(1'405)
Gesamtergebnis für die Periode	–	–	–	(3'122)	(277)	(4'392)	(7'792)
Kapitalerhöhungen	268	91'204	–	–	–	–	91'472
Rückkauf eigener Aktien und Partizipationsscheine	–	–	(66)	–	–	–	(66)
Veräusserung eigener Aktien und Partizipationsscheine	–	(2'508)	2'565	–	–	–	57
Anteilsbasierte Vergütungen mit Ausgleich durch Eigenkapitalinstrumente	–	15'817	–	–	–	–	15'817
Transaktionen mit Eigentümern – Einzahlungen und Ausschüttungen	268	104'513	2'499	–	–	–	107'280
Bestand am 31. Dezember 2018	1'514	144'530	(5'137)	1'022	1'856	16'648	160'433

Konsolidierte Geldflussrechnung

In CHF Tausend, für das Jahr endend am 31. Dezember

	2018	2017
Cashflow aus der betrieblichen Tätigkeit		
Gewinn (Verlust) für die Periode	(6'387)	(766)
Anpassungen:		
– Abschreibungen und Amortisationen	15'354	19'015
– Verlust (Gewinn) aus dem Verkauf von immateriellen Vermögenswerten, Sachanlagen und zur Veräusserung gehaltene Vermögenswerte	(887)	(137)
– Sonstige nicht zahlungswirksame Aufwände (Erträge)	(687)	121
– Nettofinanzaufwand	1'718	1'239
– Anteil am Erfolg von nach der Equity-Methode bilanzierten Beteiligungen, nach Steuern	583	236
– Anteilsbasierte Vergütungen mit Ausgleich durch Eigenkapitalinstrumente	15'369	2'153
– Ertragssteueraufwand (Ertrag)	(270)	2'952
Veränderungen bei:		
– Forderungen aus Lieferungen und Leistungen und sonstige Forderungen	(1'711)	(11'275)
– Aktive Rechnungsabgrenzung	(732)	(1)
– Vorräte	(4'384)	(6'176)
– Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen und sonstige Verbindlichkeiten	6'166	(149)
– Passive Rechnungsabgrenzungen	1'916	584
– Verbindlichkeiten für Leistungen an Arbeitnehmende	1'166	3'946
Gezahlte Zinsen	(488)	(629)
Gezahlte Ertragssteuern	(132)	(345)
Kurzfristige Leasingzahlungen und Leasingzahlungen für geringwertige Vermögenswerte, die beim erstmaligen Ansatz der Leasingverbindlichkeit nicht berücksichtigt werden	(158)	(205)
Netto-Cashflow aus der betrieblichen Tätigkeit	26'436	10'563
Cashflow aus der Investitionstätigkeit		
Erwerb von Sachanlagen	(9'410)	(11'018)
Erlöse aus dem Verkauf von Sachanlagen	613	296
Rückzahlung von bedingten Gegenleistungen aus Akquisition	3'724	–
Unternehmensakquisition, abzüglich erworbener flüssigen Mittel	–	(31'908)
Erwerb von finanziellen Vermögenswerten	(463)	(162)
Erwerb von Beteiligungen bilanziert nach Equity-Methode	–	(2'500)
Erwerb von immateriellen Vermögenswerten	(1'973)	(2'476)
Erlöse aus zum Verkauf gehaltene Vermögenswerte	6'591	–
Entwicklungskosten	(2'754)	(3'250)
Netto-Cashflow aus der Investitionstätigkeit	(3'672)	(51'018)
Cashflow aus der Finanzierungstätigkeit		
Zahlungen von Leasingverbindlichkeiten	(1'910)	(1'311)
Zuflüsse aus Kapitalerhöhung	93'172	–
Transaktionskosten im Zusammenhang mit Kapitalerhöhung	(1'700)	–
Aufnahme von Finanzverbindlichkeiten	–	38'914
Rückzahlung von Finanzverbindlichkeiten	(67'560)	–
Rückkauf eigener Aktien und Partizipationsscheine	(66)	(1'681)
Netto-Cashflow aus der Finanzierungstätigkeit	21'936	35'922
Nettoveränderung der flüssigen Mittel	44'700	(4'533)
Flüssige Mittel am 1. Januar	9'393	13'976
Auswirkungen von Wechselkursänderungen auf flüssige Mittel	(155)	(50)
Flüssige Mittel am 31. Dezember	53'938	9'393

Abschluss der Sensirion Holding AG

Erfolgsrechnung

In CHF Tausend, für das Jahr endend am 31. Dezember

	2018	2017
Ertrag aus Lizenzen	5'471	5'203
Total Ertrag	5'471	5'203
Personalaufwand	(404)	(426)
Übriger Betriebsaufwand	(8'808)	(1'925)
Wertberichtigung auf Beteiligung	–	(5'600)
Abschreibungen immaterielle Vermögenswerte	(31)	(17)
Finanzertrag	1'090	502
Finanzaufwand	(955)	(185)
Ertragssteuern	(13)	(216)
Total Aufwand	(9'121)	(7'867)
Reinverlust	(3'650)	(2'664)

Bilanz

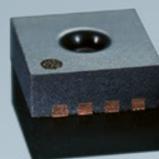
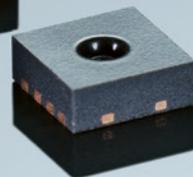
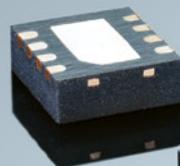
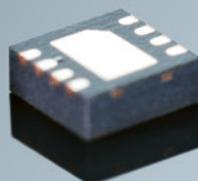
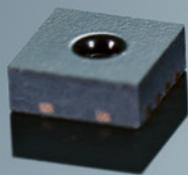
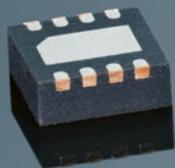
In CHF Tausend, für das Jahr endend am 31. Dezember	31. Dezember 2018	31. Dezember 2017
Vermögenswerte		
Flüssige Mittel	19'742	2
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen		
– gegenüber nahestehenden Unternehmen	53	276
Sonstige Forderungen		
– gegenüber nahestehenden Unternehmen	7	–
Aktive Rechnungsabgrenzung	130	–
Total kurzfristige Vermögenswerte	19'932	278
Finanzielle Vermögenswerte	98'256	57'270
Beteiligungen	17'013	17'426
Immaterielle Vermögenswerte	72	103
Total langfristige Vermögenswerte	115'341	74'799
Total Vermögenswerte	135'273	75'077
Verbindlichkeiten		
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen		
– Dritte	121	–
Finanzverbindlichkeiten	–	32'000
Sonstige Verbindlichkeiten		
– Dritte	77	19
Passive Rechnungsabgrenzungen	113	996
Total kurzfristige Verbindlichkeiten	311	33'015
Eigenkapital		
Aktienkapital	1'514	1'149
Partizipationskapital	–	97
Gesetzliche Kapitalreserven		
– Reserven aus Kapitaleinlage	112'489	16'205
– Übrige Kapitalreserven	86	86
Gesetzliche Gewinnreserven		
– Allgemeine gesetzliche Gewinnreserven	603	603
– Reserven für eigene Aktien und Partizipationsscheine	2'510	2'310
Freiwillige Gewinnreserven		
– Gewinnreserven	21'410	24'276
– Jahresergebnis	(3'650)	(2'664)
Total Eigenkapital	134'962	42'062
Total Verbindlichkeiten und Eigenkapital	135'273	75'077

Verwendung des Bilanzergebnisses 2018

In CHF Tausend	2018
Gewinnvortrag vom Vorjahr	21'410
Jahresergebnis	(3'650)
Verfügbarer Bilanzgewinn	17'760

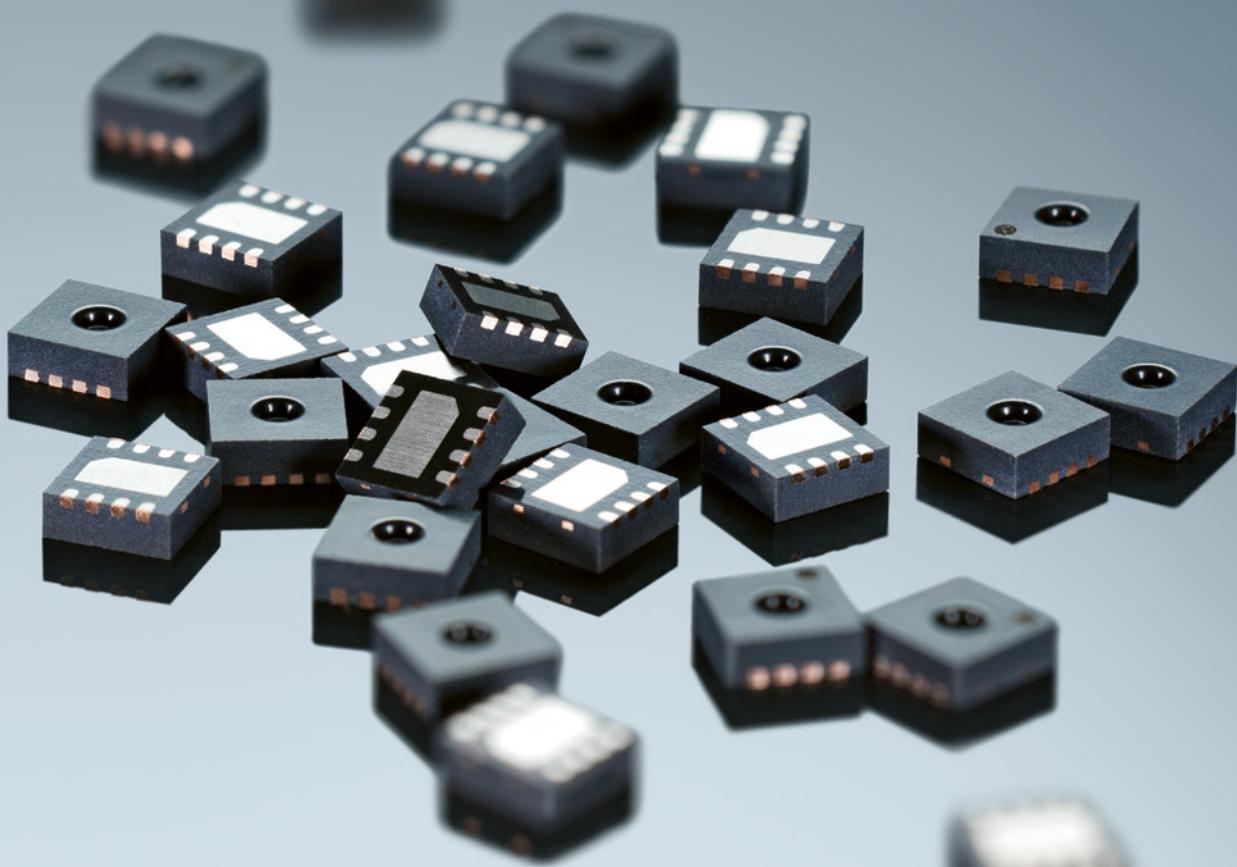
Von Verwaltungsrat vorgeschlagene Verwendung des verfügbaren Bilanzgewinnes:

In CHF Tausend	2018
Vortrag auf neue Rechnung	17'760



Feuchte- und Temperatursensoren

**Etwa eines von drei heute produzierten Autos
verwendet einen Sensor von Sensirion.**



Disclaimer

Gewisse Aussagen in diesem Dokument sind in die Zukunft gerichtete Aussagen („forward-looking statements“), einschliesslich derjenigen, welche Wörter wie „glauben“, „annehmen“, „erwarten“ oder andere ähnliche Ausdrücke verwenden. Solche zukunftsgerichteten Aussagen beruhen auf Annahmen und Erwartungen und unterliegen aufgrund ihrer Art bekannten und unbekanntem Risiken, Unsicherheiten und anderen Faktoren, welche dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen und Erfolge wesentlich von denen abweichen können, welche durch die zukunftsgerichteten Aussagen erwähnt oder impliziert werden. Zu diesen Faktoren gehören unter anderem die zukünftige globale Wirtschaftslage, veränderte Marktbedingungen, Wettbewerb mit anderen Unternehmen, Auswirkungen und Risiken von neuen Technologien, Kosten der Einhaltung von anwendbaren Gesetzen, Regularien und Standards, verschiedene politische, rechtliche, wirtschaftliche und andere Bedingungen in den Märkten, in welchen Sensirion tätig ist sowie andere Faktoren, auf welche Sensirion keinen Einfluss hat. In Anbetracht dieser Unsicherheiten sollten Sie kein unangemessenes Vertrauen in diese zukunftsgerichteten Aussagen setzen. Sensirion hat weder die Absicht noch die Verpflichtung, zukunftsgerichtete Tatsachen zu aktualisieren oder diese infolge von zukünftigen Ereignissen oder Entwicklungen anzupassen.

Gewisse Finanzdaten in diesem Dokument bestehen aus „Nicht-IFRS-Finanzkennzahlen“. Diese Nicht-IFRS-Finanzkennzahlen können nicht mit ähnlich bezeichneten Kennzahlen anderer Unternehmen verglichen werden und sind nicht als Alternative zu anderen nach IFRS ermittelten Finanzkennzahlen zu verstehen. Sie werden daher darauf hingewiesen, sich nicht auf die in diesem Dokument enthaltenen Nicht-IFRS-Finanzkennzahlen zu verlassen.

Dieses Dokument stellt weder ein Angebot zum Verkauf noch eine Aufforderung zur Abgabe eines Angebots zum Kauf von Effekten dar.

Impressum

Herausgeber

Sensirion AG
Laubisrütistrasse 50
8712 Stäfa
Schweiz
Tel. +41 44 306 40 00
Fax +41 44 306 40 30
info@sensirion.com
www.sensirion.com

Konzept und Redaktion

Sensirion AG

Design und Implementierung

Sensirion AG

Ausschliesslich verbindlich ist der Geschäftsbericht 2018 in englischer Sprache.



**Sensing
Anytime
Anywhere**

Sensirion weltweit

Schweiz

Sensirion AG/Sensirion Holding AG

Laubisrütistrasse 50
8712 Stäfa
Schweiz
Tel. +41 44 306 40 00
Fax +41 44 306 40 30
info@sensirion.com
www.sensirion.com

China

Sensirion China Co., Ltd.

Room 1706, Tower 1
Excellence Meilin Center Plaza (Excellence City)
ZhongKang Road Shangmeilin
Futian District, Shenzhen 518049
P.R. China
Tel. +86 755 8252 1501
Fax +86 755 8252 1580
info-cn@sensirion.com
www.sensirion.com/cn

Vereinigte Staaten

Sensirion Inc.

11 East Adams, Suite 220
Chicago, IL 60603
Vereinigte Staaten
Tel. +1 312 690 5858
info-us@sensirion.com
www.sensirion.com

Japan

Sensirion Japan Co., Ltd.

Takanawa Kaneo Bldg. 4F
3-25-22, Takanawa Minato-ku, Tokyo
108-0074 Japan
Tel. +81 3 3444 4940
Fax +81 3 3444 4939
info-jp@sensirion.com
www.sensirion.com/jp

Südkorea

Sensirion Korea Co., Ltd.

14056, #1809-#1813 Gumkang Penterium A,
282, Hagui-Ro, Dongan-Gu
Anyang-Si, Gyeonggi-Do
Südkorea
Tel. +82 31 337 7700~3
Fax +82 31 337 7704
info-kr@sensirion.com
www.sensirion.com/kr

Taiwan

Sensirion Taiwan Co., Ltd.

Rm. 2, 15F, No. 223, Fuxing 2nd Rd
Zhubei City
Hsinchu County, 30271
Taiwan, R.O.C.
Tel. +886 3 5506701
Fax +886 3 5506703
info@sensirion.com
www.sensirion.com

Schweiz

Sensirion Automotive Solutions AG

Laubisrütistrasse 50
8712 Stäfa
Schweiz
Tel. +41 44 306 40 00
Fax +41 44 306 40 30
info@sensirion-automotive.com
www.sensirion-automotive.com

Vereinigte Staaten

Sensirion Automotive Solutions Inc.

Overseas Sales Team in Detroit Branch
44765 Ellery Ln
Novi, MI 48377
Vereinigte Staaten
Tel. +1 248 308 9149
info-us@sensirion-automotive.com
www.sensirion-automotive.com

Südkorea

Sensirion Automotive Solutions Korea Co., Ltd.

14F Hanshin IT Tower, 272, Digital-ro
Guro-ro, Seoul, 08389
Südkorea
Tel. +82 2 2108 7899
Fax +82 2 2108 7999
info-kr@sensirion-automotive.com
www.sensirion-automotive.com

China

Sensirion Automotive Solutions (Shanghai) Co., Ltd.

4F, Building 2, No. 800 Jiuxin Highway, Jiuting Town,
Songjiang District, Shanghai 201615
P.R. China
Tel. +86 21 5763 8872
Fax +86 21 6769 0604
info-cn@sensirion-automotive.com
www.sensirion-automotive.com