

## Pressemitteilung vom 23.01.2001

**Silicon Sensor baut in den USA Produktion für optoelektronische Sensoren auf.**

**Europas Marktführer will nach Umsatzverdopplung in diesem Jahr Platz 3 im Weltmarkt erobern.**

Markterfolg und Wachstum der Silicon Sensor Gruppe sind eine der bemerkenswertesten Success-Stories des Neuen Marktes. In denkbar kurzer Zeit hat sich das Unternehmen durch revolutionär neue Technologien einen vorderen Platz auf dem Weltmarkt erobert; es avancierte im Jahr 2000 zum unbestrittenen Marktführer bei kundenspezifischen optischen High-End-Sensoren in Europa. Im Jahr 2001 soll weltweit Platz Nummer 3 erreicht werden - nach der kanadischen EG&G Optoelectronics Group (Mitte 2000 in Perkin Elmer aufgegangen) und der japanischen Hamamatsu Photonics.

Das Unternehmen stellt in seinen ultramodernen Reinräumen im historischen früheren AEG-Komplex in Berlin-Oberschöneweide optoelektronische Sensorchips (Fotodetektoren) zur Erkennung und Messung von Alpha -, Beta -, Gamma - und Röntgenstrahlung sowie von UV-Licht, sichtbarem Licht und von Nahinfrarot-Strahlung her – Herzstück zahlreicher unentbehrlicher High-Tech-Anwendungen für Industrie, Weltraumtechnik, Medizin bis hin zur Forschung. Zu den Auftraggebern der Gesellschaft gehören namhafte internationale Konzerne und Forschungsinstitute wie 3M, Hewlett-Packard, die Deutsche Agentur für Raumfahrtangelegenheiten, Agfa-Gevaert, Carl Zeiss, DaimlerChrysler, Siemens oder Sick.

Der im Jahre 2000 vorangetriebene Aufbau von eigenen Vertriebs- und Produktionskapazitäten in den USA wird verstärkt fortgesetzt. Dazu Vorstand Dr. Hans-Georg Giering: „Wir gehen in den USA den für unsere Aktionäre preisgünstigsten Weg. Der eigene Aufbau ist mit ca. 6 Mio. DM um mindestens 60% kostengünstiger als eine vergleichbare Akquisition, die ca. 18 Mio. DM kosten würde. Mit diesem USA-Engagement schaffen wir die Basis für ein starkes Wachstum in den nächsten Jahren. Der Verzicht auf ein positives Jahresergebnis in 2000 ist daher ein sinnvolles Investment. Der Innovationsvorsprung unserer Sensoren wird vom Markt anerkannt, das rechtfertigt unsere realistische Prognose.“

Die Silicon Sensor International AG strebt die Gewinnzone für 2001 an. (1999: 0,17 Mio. €, 2000: - 0,9 Mio. €, 2001: 0,24 Mio. €). In den Jahren von 2001 bis 2003 wird der Gewinn mit über 100% p.a., wachsen (2002: 0,67 Mio. €, 2003: 1,56 Mio. €).

Der Umsatz des Entwicklers und Produzenten von kundenspezifischen optischen High-End-Sensoren - made in Germany - hat sich im Jahre 2000 annähernd verdoppelt (1999: 2,97 Mio. €, 2000: 5,72 Mio. €). Das für 2001 anvisierte Umsatzziel von 10,2 Mio. € bedeutet wiederum eine annähernde Verdopplung gegenüber 2000. Damit gewinnt die Expansion von Silicon Sensor 18 Monate nach dem erfolgreichen Börsengang deutlich an Fahrt. Waren im Juli 1999 noch weniger als 40 Mitarbeiter an Bord des Berliner High-Tech-Unternehmens, so umfasste der Personalbestand der Silicon Sensor Gruppe Ende 2000 bereits 54 Mitarbeiter und erhöhte sich durch den Zukauf der Lewicki microelektronic GmbH um weitere 52 auf 106 Mitarbeiter.

Mit dem Erwerb der Lewicki microelectronic GmbH, Oberdischingen, komplettierte die Silicon Sensor Gruppe ihr Produktionsspektrum und ist nun in der Lage, alle Kundenanforderungen an die Entwicklung und Produktion optischer Sensoren innerhalb der eigenen Gruppe – ohne Know How Transfer an externe Dienstleister – abzudecken. Das gesamte Spektrum vereint mittlerweile die Forschung und Entwicklung, die Herstellung und den Vertrieb von kundenspezifischen optischen High-End-Sensoren auf der Basis von Siliziumwafern als Chip, Sensor oder Sensorsystem bis hin zu innovativen Sensor-Applikationen unter einem Dach.

Weitere Informationen unter [www.silicon-sensor.com](http://www.silicon-sensor.com) oder Tel.: 030 – 63 99 23 99

Silicon Sensor International AG  
Berlin, den 23.01.2001

Die wichtigsten Kennzahlen im Überblick:

## Kennzahlen 2000 (vorläufig)

	31. 12. 2000 T€	31.12.1999 T€	Änderung in T€	% Änderung
Umsatzerlöse	5.720	2.970	2.750	93%
Auftragsbestand	6.494	2.156	4.338	201%
Bruttoergebnis von Gesamtleistung	4.820	2.765	2.055	75%
Aufwendungen F&E	694	305	389	128%
Aufwendungen M&A	528	0	528	
Operatives Ergebnis	784	659	125	18%
Jahresüberschuß	-920	164	-1.084	
Jahresüberschuß Aktie [€]	n.a.	0,10		
Mitarbeiter (31.12.)	106	42	64	

## Planungen 2001 - 2003

	2000 T€	2001 T€	2002 T€	2003 T€
Umsatzerlöse	5.720	10.220	13.290	17.330
Auftragsbestand	6.494	11.100	14.600	19.200
Bruttoergebnis von Gesamtleistung	4.820	8.687	11.363	14.904
Aufwendungen F&E	694	1.226	1.595	2.080
Aufwendungen M&A	528	250	250	400
EBITDA	50	1.490	1.940	3.150
EBIT	-620	623	1.193	2.303
Jahresüberschuß	-920	238	672	1.565
EPS	n.a.	0,14	0,40	0,92
Mitarbeiter (31.12.)	106	120	132	146

Weitere Informationen unter [www.silicon-sensor.com](http://www.silicon-sensor.com) oder Tel.: 030 – 63 99 23 99

Silicon Sensor International AG  
Berlin, den 23.01.2001