

## Bericht zum 1. Quartal 2003

Konsolidierter Abschluss (US-GAAP) des Geschäftsjahres 2003

Stand 31.03.2003 (ungeprüft)



1. Quartal

2. Quartal

3. Quartal

4. Quartal

Sehr geehrte Damen und Herren,

im ersten Quartal 2003 konnte SINGULUS TECHNOLOGIES den Auftragseingang mit 128,6 Mio. Euro gegenüber dem Vorjahresquartal Q1/2002 (77,5 Mio. Euro) um 65,9% steigern. Auch im Vergleich zum Vorquartal (Q4/2002 = 51,1 Mio. Euro) lag der Auftragseingang deutlich höher. Der Auftragsbestand ist von 58,5 Mio. Euro zum 31.12.2002 auf 130,1 Mio. Euro zum Stichtag 31.03.2003 gestiegen. Der Umsatz lag mit 56,9 Mio. Euro leicht über dem Vergleichszeitraum, das Ergebnis mit 5,8 Mio. Euro leicht unter dem Vorjahresquartal (6,1 Mio. Euro).

- Die wichtigsten Wachstumsimpulse kamen aus den Bereichen prerecorded DVD und CD.
- Mit der STREAMLINE DVDR/SP erreichte SINGULUS den Durchbruch im DVD-R Markt.
- SINGULUS TECHNOLOGIES hat am 28.03.2003 den Eintritt in ein weiteres neues Arbeitsgebiet bekannt gegeben: Anlagen zur Beschichtung von Brillengläsern.
- Mit Wirkung zum 1. Juli 2003 hat der Aufsichtsrat Herrn Dr. Reinhard Wollermann-Windgasse (53) zum Vorstand und neuen Chief Operations Officer – COO berufen.



## UMSATZ, AUFTRAGSEINGANG UND AUFTRAGSBESTAND

Die Umsatzerlöse übertrafen in Q1/2003 mit 56,9 Mio. Euro leicht die Werte des Vergleichszeitraumes (Q1/2002 = 53,5 Mio. Euro). Der Auftragseingang in Q1/2003 übertraf mit 128,6 Mio. Euro sowohl die Vorquartale (Q4/2002 = 51,1 Mio. Euro, Q3/2002 = 72,6 Mio. Euro) als auch den Vorjahreszeitraum mit 77,5 Mio. Euro. Der Auftragsbestand stieg auf insgesamt 130,1 Mio. Euro an und war damit deutlich höher als zum 31.12.2002 (58,5 Mio. Euro) und zum Vergleichsquartal 2002 (79,7 Mio. Euro).



Titelseite und Bild links:  
neue SKYLINE II Replikationslinie  
für CD und DVD 5

Der CD-Bereich blieb mit 10,2 Mio. Euro Umsatz (Vorjahresquartal 20,1 Mio. Euro) ein weiterhin wichtiges Segment. Der Umsatz mit DVD-Linien betrug 30,7 Mio. Euro (Vorjahr 15,6 Mio. Euro) und trug damit ganz deutlich zur Umsatzentwicklung bei. In den Segmenten CD-R/DVD-R mit 5,6 Mio. Euro (Vorjahr 3,5 Mio. Euro) und Service mit 7,6 Mio. Euro (Vorjahr 5,9 Mio. Euro) konnte der Umsatz gesteigert werden. Die Umsätze mit OMP-Mastering-Systemen betragen abrechnungsbedingt nur 2,8 Mio. Euro (Vorjahr 5,3 Mio. Euro).

Die regionale Umsatzverteilung stellt sich nach 3 Monaten wie folgt dar: Europa 40,4% (Vorjahr 28,6%), Nord- und Südamerika 21,2% (Vorjahr 12,3%) sowie Asien 38,4% (Vorjahr 59,1%).

Beim Auftragseingang entfielen im 1. Quartal 2003 98 Linien auf CD (Vorjahr 26), 85 Linien auf DVD (Vorjahr 57) sowie 20 Linien auf CD/DVD-R (Vorjahr keine). Die „book-to-bill“-Ratio lag bei 2,3.

Der Auftragsbestand erreichte für CD 102 Linien (Vorjahr 15), für DVD 82 Linien (Vorjahr 59) und für CD-/DVD-R 28 Linien (Vorjahr 8). Außerdem waren 7 Mastering Anlagen im Auftragsbestand sowie 1 DVD-RW-Produktionslinie (Vorjahr 2).

## ERGEBNIS

Insgesamt blieb die Bruttomarge im ersten Quartal 2003 mit 35,2% vom Nettoerlös unverändert gegenüber dem Vorjahr. Das Ergebnis vor Zinsen und Steuern (EBIT) beläuft sich auf 8,7 Mio. Euro und war damit auf Grund gestiegener F&E Aufwendungen etwas schwächer als im Vorjahr (9,2 Mio. Euro). Der Periodenüberschuss lag mit 5,8 Mio. Euro knapp unter den Werten des Vorjahres (6,1 Mio. Euro).

## PERSONAL

SINGULUS TECHNOLOGIES beschäftigte zum 31.03.2003 insgesamt 508 Mitarbeiter im Konzern (31.03.2002: 427 Mitarbeiter). Das Unternehmen hatte in den vergangenen 12 Monaten die Kapazitäten im F&E Bereich und in der Konstruktion weiter ausgebaut, um dem Wachstumstempo und der Neuentwicklung von Anlagen gerecht zu werden. Die Neueinstellungen im ersten Quartal 2003 betrafen die Montage und Inbetriebnahme zur Bewältigung des größeren Produktionsvolumens.

*TIMARIS – TMR Beschichtungsanlage  
für MRAM Wafer*



## FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG

Investitionen in F & E sind für ein Hochtechnologieunternehmen Investitionen in die Zukunft! SINGULUS TECHNOLOGIES investiert weiterhin erhebliche Mittel in F & E. Sie lagen im Q1/2003 bei 4,2 Mio. Euro (Vorjahr = 2,5 Mio. Euro).

Im Optical Disc Bereich wurde die Entwicklung der SKYLINE II Replikationslinie fertiggestellt. Als wichtigste Baugruppe wurde der 2001 entwickelte neue Metallizer SINGULUS V integriert, welcher die Zuverlässigkeit des Gesamtsystems erheblich erhöht. Selbstverständlich wird mit der Duplex-Variante der neuen SKYLINE II auch die gleichzeitige Produktion von DVD 5 ermöglicht. CD-Cards können auf der SKYLINE II ebenfalls gefertigt werden.

Auch bei den recordable DVD-Formaten geht die technische Entwicklung weiter. Stabilere Prozesse und kürzere Zykluszeiten sind die Forderungen an die zukünftigen Anlagen- generationen. Außerdem arbeiten wir an Technologien für höhere Schreibgeschwindigkeiten und neue Schreibstrategien.

Vor einem Jahr wurde der Eintritt in ein neues Arbeitsgebiet bekannt gegeben: TMR Beschichtungsanlagen für MRAM Halbleiterwafer bzw. Schreib-Lese-Köpfe von magnetischen Festplattenlaufwerken. Alle genannten Meilensteine wurden bisher erreicht. Die erste Testanlage ist aufgebaut und befindet sich in der Erprobung. Seit dem ersten Quartal 2003 werden damit Musterbeschichtungen auf Silizium-Wafern aufgebracht und an potenzielle Kunden übergeben, so dass jetzt die aktive Vertriebstätigkeit in diesem neuen Geschäftsfeld begonnen hat.

Weiterhin hat SINGULUS TECHNOLOGIES in jüngster Zeit und in enger Zusammenarbeit mit einem namhaften Leitkunden eine innovative Beschichtungs- und Anlagentechnik zur Veredelung (Kratzschutz/Entspiegelung) von Brillengläsern entwickelt. Damit wurden die Voraussetzungen zur Gründung eines dritten Geschäftsfeldes geschaffen. Ein besonderer Schwerpunkt in den nächsten Monaten wird deshalb die Entwicklung und der Aufbau der neuen Vakuumbeschichtungsanlage für die Veredelung von Brillengläsern sein.



*Links: Neues Target*

*Rechts: Target nach fast 200.000 Discs*

## AUSBLICK

Erfreulicherweise hat die Projektstätigkeit bei CD bzw. bei den Kombianlagen CD/DVD 5 wieder steigende Tendenz. Mit unserer neuen SKYLINE II, die bereits vor offizieller Vorstellung mehrfach verkauft wurde, wollen wir unseren Marktanteil in diesem Segment weiter stabilisieren bzw. ausbauen.

Die Anlagenprojektstätigkeit für die verschiedenen DVD-Formate setzte sich aus dem Vorjahr nahtlos im ersten Quartal 2003 fort. Folgeaufträge aller Stammkunden für unsere Erfolgslinie SPACELINE lassen uns zuversichtlich auf den DVD Markt blicken, der in diesem Jahr weiter wachsen wird. Aufbauend auf einer in unserer Branche einzigartigen Wertschöpfungs-Kette für die Produktion aller Optical-Disc-Formate werden wir künftig auch verstärkt in den Geschäftsfeldern für einmal beschreibbare und mehrfach wiederbeschreibbare DVD zusätzliche Märkte für uns gewinnen und unsere Marktanteile in 2003 ausweiten können.

Unsere Managementkapazität haben wir weiter verstärkt: Mit Wirkung zum 1. Juli 2003 hat der Aufsichtsrat Herrn Dr. Reinhard Wollermann-Windgasse (53) zum Vorstand und neuen Chief Operations Officer – COO berufen. Damit wird im Vorstand dem weiteren Ausbau des Konzerns – speziell auch im Hinblick auf die eingeleiteten Diversifikationen – ausreichend Rechnung getragen.

Mit freundlichen Grüßen  
SINGULUS TECHNOLOGIES AKTIENGESELLSCHAFT  
Der Vorstand

## KONZERNBILANZEN ZUM 31. MÄRZ 2003 UND 31. DEZEMBER 2002

	31.03.2003	31.12.2002
	T EUR	T EUR
Liquide Mittel	42.561	53.915
Kurzfristige Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	66.786	52.995
Vorräte	94.692	88.849
Sonstige Forderungen	13.731	12.169
<b>Summe Umlaufvermögen</b>	<b>217.769</b>	<b>207.928</b>
Langfristige Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	18.329	18.248
Sachanlagen	10.155	10.416
Immaterielle Vermögensgegenstände	491	495
Geschäfts- und Firmenwert	16.539	16.539
Sonstige Vermögensgegenstände	4.163	4.161
Aktive latente Steuern	5.562	5.562
<b>Summe Aktiva</b>	<b>273.007</b>	<b>263.349</b>
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	29.072	25.521
Erhaltene Anzahlungen	19.833	11.984
Sonstige Rückstellungen	10.352	11.645
Steuerrückstellungen	10.170	10.291
Sonstige kurzfristige Verbindlichkeiten	13.462	18.367
<b>Summe kurzfristige Verbindlichkeiten</b>	<b>82.889</b>	<b>77.808</b>
Sonstige langfristige Verbindlichkeiten	1.006	1.147
Pensionsrückstellungen	2.811	2.763
<b>Summe langfristige Verbindlichkeiten</b>	<b>3.817</b>	<b>3.910</b>
<b>Summe Verbindlichkeiten</b>	<b>86.706</b>	<b>81.718</b>
Grundkapital	36.947	36.947
Rücklagen	26.950	26.950
Gewinnvortrag	119.257	119.257
Überschuss der laufenden Periode	5.770	0
Kumuliertes sonstiges Gesamtergebnis	- 2.623	- 1.523
<b>Summe Eigenkapital</b>	<b>186.301</b>	<b>181.631</b>
<b>Summe Passiva</b>	<b>273.007</b>	<b>263.349</b>



SPACELINE DVD Replikationslinie

KONSOLIDIERTE GEWINN- UND VERLUSTRECHNUNG (US GAAP, UNGEPRÜFT)

	31.03.2003	31.03.2002
	T EUR	T EUR
<b>Umsatzerlöse (brutto)</b>	<b>56.942</b>	<b>53.492</b>
Erlösschmälerungen, Vertriebs Einzelkosten	1.939	3.065
<b>Umsatzerlöse (netto)</b>	<b>55.003</b>	<b>50.427</b>
Herstellkosten zur Erzielung der Umsatzerlöse	35.636	32.697
<b>Bruttoergebnis vom Umsatz</b>	<b>19.367</b>	<b>17.730</b>
Forschung und Entwicklung	4.219	2.456
Vertrieb und Kundendienst	4.104	3.797
Allgemeine Verwaltung	2.277	1.969
Sonstige betriebliche Aufwendungen	30	357
Summe betriebliche Aufwendungen	10.629	8.579
<b>Operatives Ergebnis (E.B.I.T.)</b>	<b>8.737</b>	<b>9.151</b>
Zinserträge/ -aufwendungen	338	257
<b>Ergebnis vor Steuern</b>	<b>9.075</b>	<b>9.408</b>
Steuern vom Einkommen und Ertrag	3.296	3.265
Ausgleichsposten Anteile anderer Gesellschafter	9	7
<b>Ergebnis nach Steuern</b>	<b>5.770</b>	<b>6.136</b>
Ergebnis je Aktie (unverwässert), Euro	0,16	0,17
Ergebnis je Aktie (verwässert), Euro	0,15	0,16
Durchschnittliche im Umlauf befindliche Aktien (unverwässert), Anzahl	36.947.226	36.625.990
Durchschnittliche im Umlauf befindliche Aktien (verwässert), Anzahl	38.474.063	38.670.709

STREAMLINE DVDR/SP-A  
DVD Replikationslinie für die  
Fertigung von DVD-R



## KONSOLIDIERTE KAPITALFLUSSRECHNUNG (UNGEPRÜFT)

	31.03.2003	31.03.2002
	T EUR	T EUR
<b>Ergebnis nach Steuern</b>	<b>5.770</b>	<b>6.136</b>
Abschreibungen auf das Anlagevermögen	713	611
Veränderung der langfristigen Rückstellungen	48	63
Veränderung des Netto-Umlaufvermögens	- 16.115	- 8.938
<b>Cash Flow aus der betrieblichen Geschäftstätigkeit</b>	<b>- 9.583</b>	<b>- 2.128</b>
Investitionen in das Anlagevermögen	- 530	- 12.905
Veränderung langfristiger Verbindlichkeiten	- 141	
Kapitalerhöhung		11.345
Währungsumrechnungsbedingte Veränderungen	- 1.100	- 142
<b>Veränderungen der liquiden Mittel</b>	<b>- 11.354</b>	<b>- 3.830</b>
Liquide Mittel zu Beginn der Periode	53.915	47.431
Liquide Mittel am Ende der Periode	42.561	43.601

## ENTWICKLUNG DES KONZERN-EIGENKAPITALS ZUM 31. MÄRZ 2003

	Grund- kapital	Kapital- rücklage	Bilanz- gewinn u. Gewinn- rücklage	Kumuliertes sonstiges Ergebnis	Gesamtes Eigenkapital
	T EUR	T EUR	T EUR	T EUR	T EUR
<b>Stand zum 31. Dezember 2002</b>	<b>36.947</b>	<b>26.950</b>	<b>119.257</b>	<b>- 1.523</b>	<b>181.631</b>
Kapitalerhöhung					0
Währungsumrechnungsdifferenzen				- 1.100	- 1.100
Gewinn der laufenden Periode			5.770		5.770
<b>Stand zum 31. März 2003</b>	<b>36.947</b>	<b>26.950</b>	<b>125.027</b>	<b>- 2.623</b>	<b>186.301</b>

## Unternehmenskalender 2003

28.03.03	Quartalsbericht 4/2002 und Jahresabschluss 2002 Bilanzpressekonferenz und DVFA-Meeting, Commerzbank, Frankfurt/Main
05.05.03	Quartalsbericht 01/2003
15.05.03	Analysten/Investoren Veranstaltung, Las Vegas, USA
26.05.03	Hauptversammlung, Frankfurt/Main
04.08.03	Quartalsbericht 02/2003
04.11.03	Quartalsbericht 03/2003

## Aktienbesitz und Bezugsrechte, Stand 31.12.2002: Aktien à 1 Euro

VVG Roland Lacher GbR	93.150 Stück
William Slee	29.520 Stück
Thomas Geitner	1.500 Stück

## Eingeräumte Aktienbezugsrechte à 1 Euro durch Wandelanleihe:

VVG Roland Lacher GbR	48.600 Stück
Mitarbeiter	1.579.818 Stück

### Zusätzliche Erläuterungen: Erläuterung gemäß Regelwerk Neuer Markt/Prime Standard

Änderungen der Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden fanden nicht statt.

### Entwicklung von Kosten und Preisen

Preise und Kosten entwickelten sich gemäß Planung.

### Investitionen

Die Sachinvestitionen im ersten Quartal betragen 0,5 Mio. Euro (Q1/2002: 0,5 Mio. Euro). Es handelt sich hierbei um die üblichen Erweiterungs- und Ersatzinvestitionen im Rahmen der Büro- und Geschäftsausstattung.

### Aufgliederung der Erlöse

SINGULUS ist ausschließlich in einem einzigen Geschäftsbereich tätig. Die Gesellschaft erzielte mit Produktion und Verkauf von Anlagen zur Herstellung optischer Discs einen Umsatz von ca. 87 % des Gesamtumsatzes. Der Umsatzanteil mit Ersatzteilen, Upgrades und Serviceleistungen belief sich auf 13 %.

### Veränderungen von Geschäftsführungs- und Aufsichtsorganen

Am 15. Januar 2003 wurde Herr Stefan A. Baustert zum Vorstand bestellt.

### Vorgänge von besonderer Bedeutung, die sich auf das Ergebnis der Geschäftstätigkeit auswirken können

Keine besonderen Vorgänge.

### Zwischendividende

Es wurde keine Zwischendividende ausgeschüttet.

### Ausgeschütteter oder zur Ausschüttung vorgeschlagener Betrag

Es wurde weder eine Dividende ausgeschüttet noch zur Ausschüttung vorgeschlagen.

### Eigenkapital-Veränderungsrechnung

Siehe dazu Tabelle „Entwicklung des Konzern-Eigenkapitals“.

## Drei Monate kumuliert, Stand 31. 03. 2000 / 2001 / 2002 / 2003 (ungeprüft)

	2000 TEUR	2001 TEUR	2002 TEUR	2003 TEUR
Umsatz	54.683	51.453	53.492	56.942
Ergebnis vor Steuern	14.645	9.579	9.408	9.075
Periodenüberschuss	7.353	5.885	6.136	5.770
Eigenkapital	63.182	111.702	152.745	186.301
Bilanzsumme	177.255	196.144	213.225	273.007
Cash Flow aus der betriebl. Geschäftstätigkeit	6.062	12.766	- 2.128	- 9.583
Personal*	251	320	427	508
F & E-Aufwendungen	1.109	1.627	2.456	4.219
Ergebnis pro Aktie in Euro**	0,20	0,16	0,17	0,16**

alle Angaben in Tausend EUR, außer \* (Anzahl)

\*\* auf Basis der ausgegebenen Aktien zum Stichtag 36.947.226 Stammaktien à 1 Euro

SINGULUS TECHNOLOGIES AG

Hanauer Landstraße 103

D-63796 Kahl

Tel.: +49-6188-440-0

Fax: +49-6188-440-110

investor-relations@singulus.de

www.singulus.de