



HAUPTVERSAMMLUNG 2012

HAUS DER BAYERISCHEN WIRTSCHAFT

20. JUNI 2012

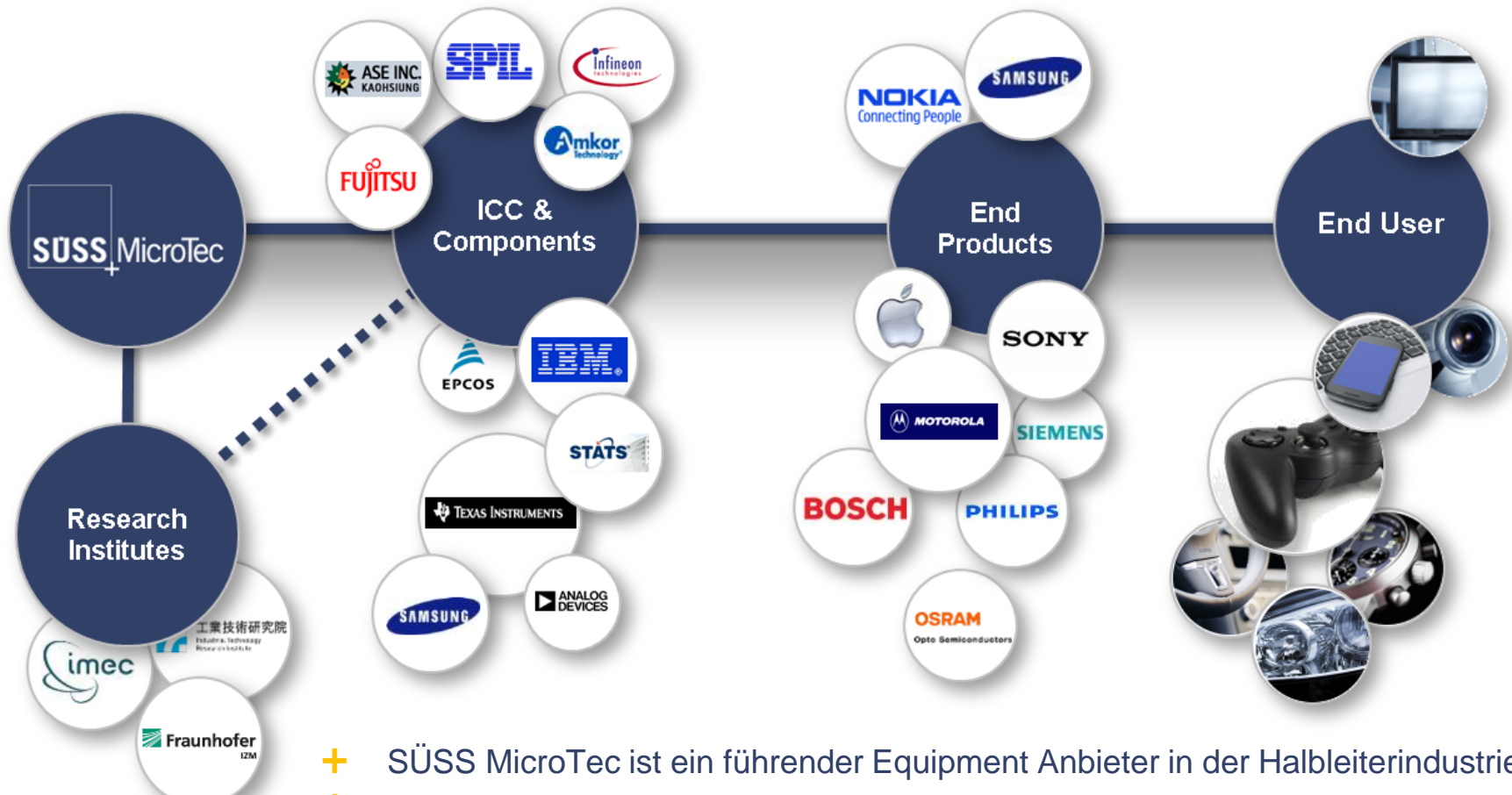
Diese Präsentation enthält zukunftsgerichtete Aussagen, die sich auf das Geschäft, die finanzielle Entwicklung und die Erträge der SÜSS MicroTec AG oder ihrer Tochter- und Beteiligungsgesellschaften beziehen. Zukunftsgerichtete Aussagen beruhen auf den gegenwärtigen Plänen, Schätzungen, Prognosen und Erwartungen und unterliegen daher Risiken und Unsicherheitsfaktoren, von denen die meisten schwierig einzuschätzen sind und die im Allgemeinen außerhalb der Kontrolle der SÜSS MicroTec AG liegen. Die SÜSS MicroTec AG übernimmt deshalb keine Gewähr dafür, dass die Erwartungen und Ziele, die in den zukunftsgerichteten Aussagen ausdrücklich oder implizit angenommen werden, erreicht werden. Die SÜSS MicroTec AG beabsichtigt auch nicht und übernimmt keine Verpflichtung, eine Aktualisierung dieser zukunftsgerichteten Aussagen zu veröffentlichen.

- I.** **Überblick SÜSS MicroTec AG**
- II.** Meilensteine 2011/2012
- III.** Das Geschäftsjahr 2011 in Zahlen
- IV.** Das erste Quartal 2012
- V.** Strategische Massnahmen
- VI.** Die Aktie
- VII.** Ausblick

- + SÜSS MicroTec ist einer der weltweit führenden Anbieter für Equipment im Backend der Halbleiterindustrie
 - + Unser Equipment und unsere Prozesslösungen schaffen die Mikro- und Verbindungsstrukturen der Mikroelektronik
 - + Unser Fokus richtet sich auf die wachstumsstarken Marktsegmente: Advanced Packaging/3D-Integration, MEMS und LED
-
- + Kennzahlen zur Aktie:
 - Bloomberg Symbol: SMHN
 - Mitglied im TecDAX
 - Aktienkurs*: 8,96 €
 - Marktkapitalisierung*: 171 Mio. €
 - Net Cash, März 2012: 38,5 Mio. €







* Mai 31, 2012



- + SÜSS MicroTec ist ein führender Equipment Anbieter in der Halbleiterindustrie
- + Entwicklung von innovativen Produkten und Lösungen in Zusammenarbeit mit Unternehmen und Forschungsinstituten weltweit
- + Komponenten für elektronische Endgeräte, wie Smartphones, Tablet Computer und PC's, werden auf SÜSS - Maschinen gefertigt

ÜBERSICHT ÜBER DIE SEGMENTE UND PRODUKTE

Segmente	Fotomasken Equipment	Lithografie		Substrat Bonder
				
Produkte	MaskTrack Pro	Belichtungssysteme Stepper, Scanner Mask Aligner	Belacker und Entwickler	Wafer Bonder
	<div> <div>Frontend</div> <div>Backend</div> </div>			
Prozess- schritte	Fotomasken Reinigung	UV Projektions- lithografie Laser Ablation	Proximity Belichtung Nano Imprinting	Belacken Entwickeln Bond Alignment Permanentes Bonden Temporäres Bonden
Kennzahlen 2011	Umsatz: 36,3 Mio. € EBIT: 5,3 Mio. €	*Umsatz: 111,5 Mio. € *EBIT: 25,4 Mio. €		Umsatz: 20,5 Mio. € EBIT: -11,1 Mio. €

* ohne Tamarack Scientific Co., Inc.

- I. Überblick SÜSS MicroTec AG
- II. **Meilensteine 2011/2012**
- III. Das Geschäftsjahr 2011 in Zahlen
- IV. Das erste Quartal 2012
- V. Strategische Massnahmen
- VI. Die Aktie
- VII. Ausblick

+ Erfolgreicher Abschluss des umfangreichen Restrukturierungsprogramms

- Umzug der Substrat Bonder Produktlinie von Waterbury nach Sternenfels im April 2011 erfolgreich abgeschlossen
- Inbetriebnahme des Applikations- und Demo-Centers in Sunnyvale
- Einführung des SAP Systems für SÜSS USA

+ Fortführung der strategischen Massnahmen

- Fokussierung auf Kernkompetenzen
 - + Verkauf der Fotomaskenfertigung in Palo Alto, USA (Okt. 2011)
- Erweiterung der Kernkompetenzen
 - + Akquisition der Tamarack Scientific Co., Inc., Corona, USA (März 2012)
 - + Aufstockung des Anteilsbesitzes an der MikroOptics S.A., Schweiz, auf 100 Prozent (Mai 2012)

+ Stärkung von Forschung und Entwicklung

- Deutliche Erhöhung des F&E Budgets
- Ausbau der Zusammenarbeit mit Forschungseinrichtungen und Unternehmen
 - + Cornell University im Bereich Nanoforschung
 - + Center for NanoHealth der Swansea University
 - + Partnerschaft mit Brewer Science für den temporären Bondprozess "ZoneBOND,,

+ Rückkehr in den TecDAX im ersten Quartal 2011

+ Markteinführung wichtiger Produkte:

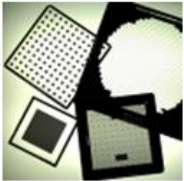
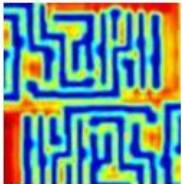
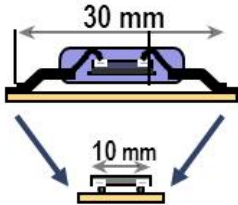
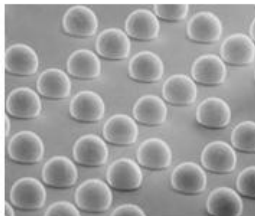
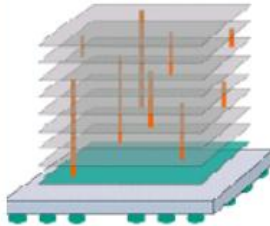
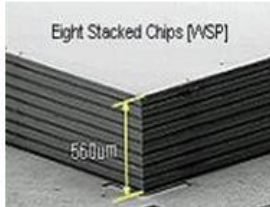

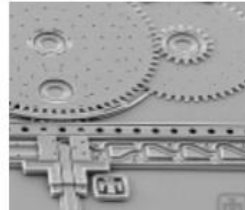
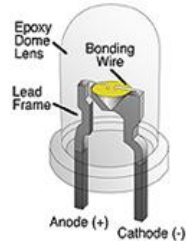

- XBS300 - neueste Generation temporärer Bonder für die 200mm und 300mm Volumenfertigung
- XBC300 Gen2 - neue Plattform für permanentes Waferbonden, Debonden und Reinigen
- MaskTrackPro InSync - erste automatisierte Anlage, die ein ganzheitliches EUVL Masken-Management ermöglicht
- Simulationssoftware für Mask Aligner (mit der Firma GenISys)
- RCD8 - neue Belackungs- und Entwicklungsplattform



XBS300 Substrat Bonder

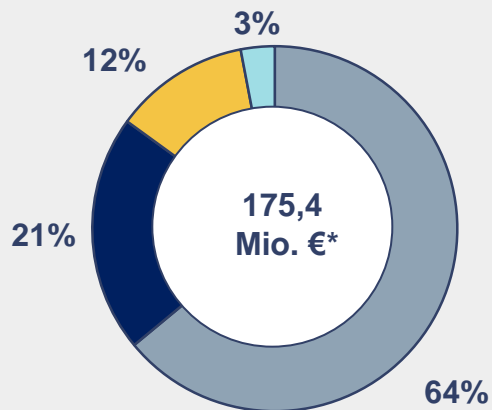


MaskTrackPro InSync

Semiconductors			Sensors	Lighting
Mask Manufacturing Photomask Cleaning	Advanced Packaging Micro-Bumping	3D Integration/Stacking	MEMS Computing, Automotive, Medical Applications ...	LED General Lighting, HB and UHB LED
 	 	 	 	 

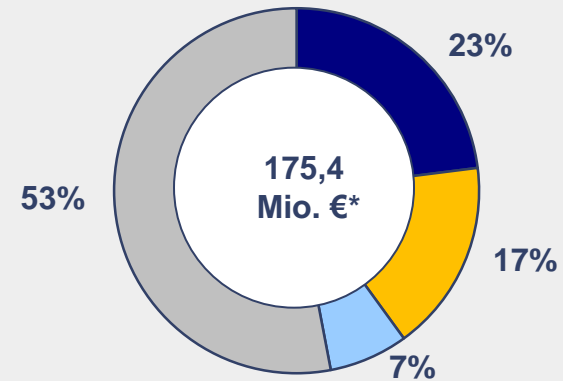
- I. Überblick SÜSS MicroTec AG
- II. Meilensteine 2011/2012
- III. **Das Geschäftsjahr 2011 in Zahlen**
- IV. Das erste Quartal 2012
- V. Strategische Massnahmen
- VI. Die Aktie
- VII. Ausblick

Umsatz nach Segmenten



- Lithografie
- Fotomasken Equipment
- Substrat Bonder
- Sonstige

Umsatz nach Regionen



- Europa
- Nordamerika
- Japan
- Restl. Asien

* ohne Tamarack Scientific Co. Inc.

in Mio. €	2011	2010	in %
Auftragseingang	143,1	189,3	-24%
Auftragsbestand zum 31.12.	83,7	116,1	-28%
Umsatz	175,4	139,1	26%
EBIT	18,6	14,3	30%
<i>EBIT in % vom Umsatz</i>	<i>10,6%</i>	<i>10,3%</i>	<i>+ 0,3% Pkt</i>
EBIT (bereinigt)	20,0	14,0	43%
<i>EBIT (bereinigt) in % vom Umsatz</i>	<i>11,4%</i>	<i>10,1%</i>	<i>+ 1,3% Pkt</i>
Ergebnis nach Steuern	13,8	13,0	6%
EPS in €	0,72	0,71	1%
Mitarbeiter zum 31.12.	624	616	1%

in Mio. €	2011	2010
Gewinn (nach Steuern)	13,8	13,4
Cash Flow		
aus betrieblicher Tätigkeit	6,1	16,1
Cash Flow		
aus der Investitionstätigkeit	-5,3	-10,6
Free Cash Flow*	3,5	14,1
Cash Flow		
aus der Finanzierungstätigkeit	-0,6	9,4
Zahlungsmittel und –äquivalente		
zum Ende der Periode	37,0	36,5
Net Cash**	42,0	34,6

* vor Berücksichtigung von Erwerb verzinslicher Wertpapiere und M&A Aktivitäten

** inkl. Bestand an verzinslichen Wertpapieren

- I. Überblick SÜSS MicroTec AG
- II. Meilensteine 2011/2012
- III. Das Geschäftsjahr 2011 in Zahlen
- IV. Das erste Quartal 2012**
- V. Strategische Massnahmen
- VI. Die Aktie
- VII. Ausblick

in Mio. €	Q1 2012	Q1 2011	in %
Auftragseingang	39,0	48,3	-19,3%
Auftragsbestand zum 31.03.	99,8	130,5	-23,5%
Umsatz	31,2	32,0	-2,5%
EBIT	0,0	2,5	--
<i>EBIT in % vom Umsatz</i>	<i>0%</i>	<i>7,8%</i>	<i>--</i>
Freier Cash Flow*	0,3	-2,2	--
Nettoliquidität**	38,5	35,1	+9,7%
Ergebnis nach Steuern	-0,2	2,4	--
Ergebnis nach Steuern (fortgeführte und nicht fortgeführte Aktivitäten)	1,3	2,4	-45,8%
Ergebnis je Aktie in €	0,07	0,13	-46,2%
Mitarbeiter zum 31.03.	687	647	6,2%

* vor Berücksichtigung von Erwerb verzinslicher Wertpapiere und M&A Aktivitäten

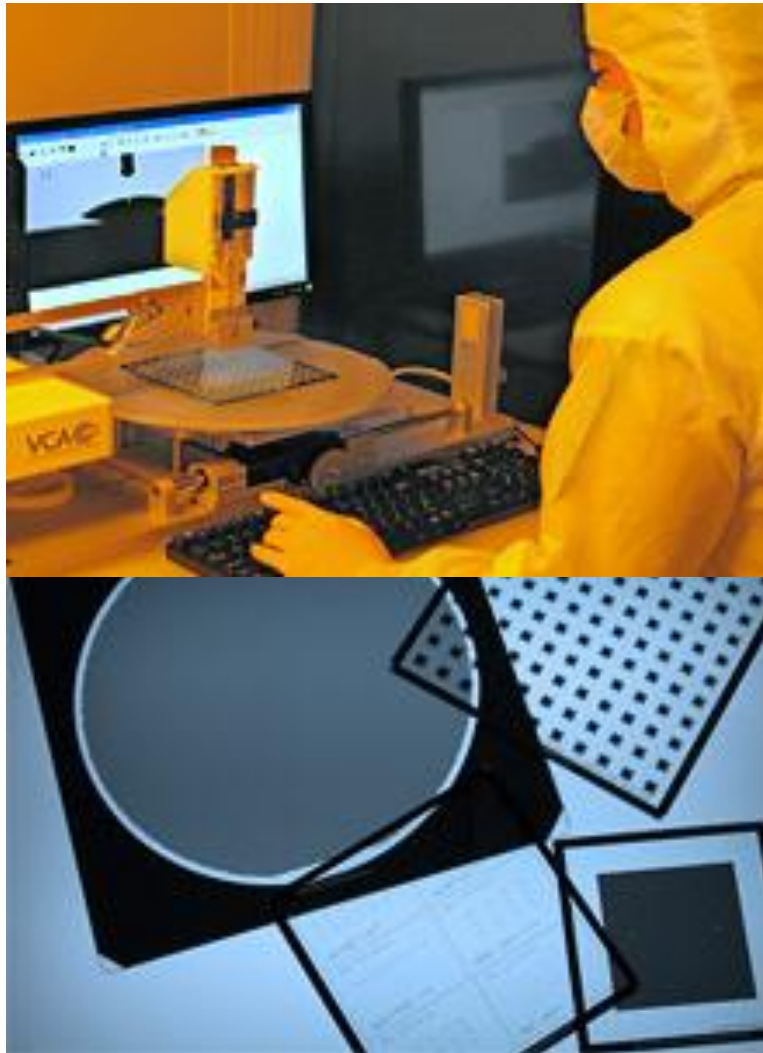
** inkl. Bestand an verzinslichen Wertpapieren, nach Akquisition von Tamarack Scientific

in Mio. €	Q1 2012	Q1 2011
Gewinn (nach Steuern)	1,3	2,4
Cash Flow		
aus betrieblicher Tätigkeit	0,9	-1,0
Cash Flow		
aus der Investitionstätigkeit	-17,2	-17,0
Freier Cash Flow*	0,3	-2,2
Cash Flow		
aus der Finanzierungstätigkeit	-0,2	-0,2
Zahlungsmittel und –äquivalente		
zum Ende der Periode	20,3	17,9
Nettoliiquidität**	38,5	35,1

* vor Berücksichtigung von Erwerb verzinslicher Wertpapiere und M&A Aktivitäten

** inkl. Bestand an verzinslichen Wertpapieren

- I.** Überblick SÜSS MicroTec AG
- II.** Meilensteine 2011/2012
- III.** Das Geschäftsjahr 2011 in Zahlen
- IV.** Das erste Quartal 2012
- V.** **Strategische Massnahmen**
- VI.** Die Aktie
- VII.** Ausblick



- + Verkauf der SÜSS MicroTec Precision Photomask Inc. an Compugraphics Inc., Los Gatos
- + Begrenzte Synergien mit den bestehenden Geschäftsbereichen
- + Fokus auf profitable und wachstumsstarke Bereiche
- + Unterstützung der Expansionspläne des Segments Fotomasken Equipment durch die Beseitigung von Wettbewerbssituationen mit potenziellen Kunden

Der Käufer:

- + Compugraphics ist ein global agierender Hersteller von Fotomasken mit Maskenshops in den USA, Großbritannien und Deutschland

Tamarack Scientific Steckbrief:

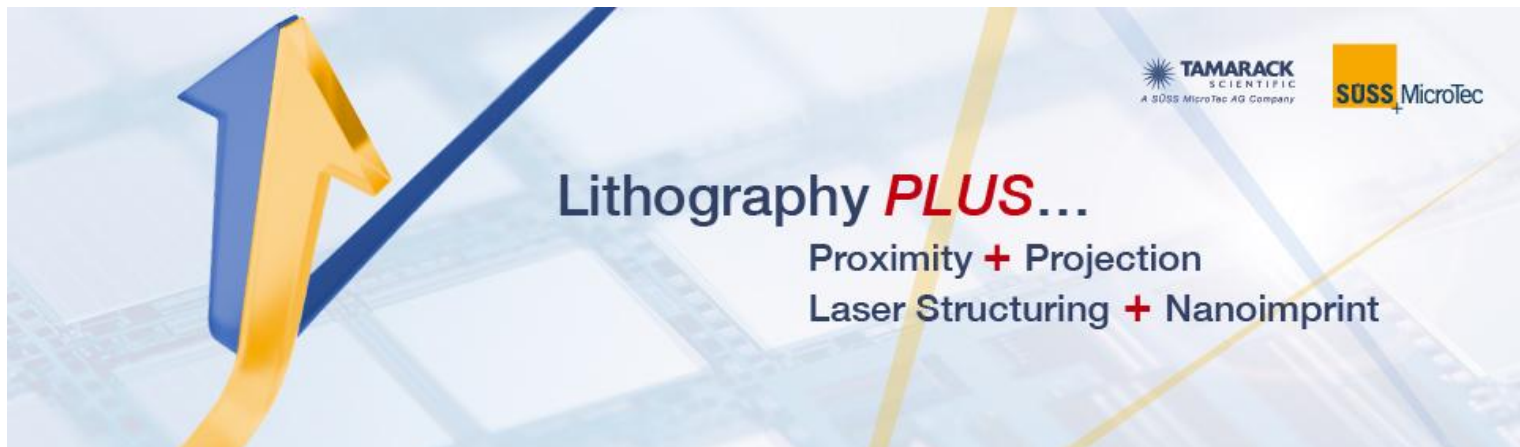
- + Gründung: 1966, bis zum Verkauf in Privatbesitz
- + Standort: Corona, Kalifornien, USA
- + Produkte: UV- Projektionsbelichtungsgeräte und Laser Mikrostrukturierungssysteme
- + Zielmärkte: Advanced Packaging, 3D Integration, MEMS, LED, Flexible Elektronik, Medizintechnik
- + Installationen: >1.100 Systeme weltweit
- + Umsatz: ~10 Mio. EUR (GJ 2011/12)
- + Mitarbeiter: 63

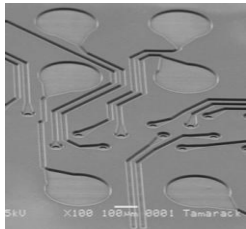
Eckdaten der Transaktion:

- + Erwerb sämtlicher Tamarack- Aktien
- + Kaufpreis: 9,34 Mio. USD
(plus zusätzlicher variabler Kaufpreisanteil)

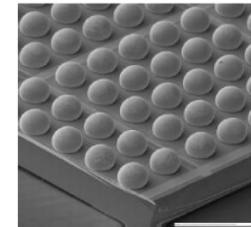


- + Steigende Anforderungen an die Leistungsfähigkeit von Halbleiterbauelementen erfordern den Einsatz von innovativen Technologien im Halbleiter Backend Equipment Markt
- + Keine Belichtungs-technologie erfüllt alle Anforderungen gleichzeitig
- + Erwerb einer komplementären Stepper / Scanner-Produktlinie, die die Mask Aligner Produktlinie im Markt mit den Schlüsseltechnologien UV- Projektionslithografie und Laser Ablation ergänzt
- + SÜSS MicroTec's globale Präsenz zusammen mit der Technologiekompetenz von Tamarack ermöglicht Zugang zu neuen Applikationen in Wachstumsmärkten
- + SÜSS MicroTec als finanzkräftiges und global aufgestelltes Unternehmen kann das Potenzial von Tamarack voll ausschöpfen

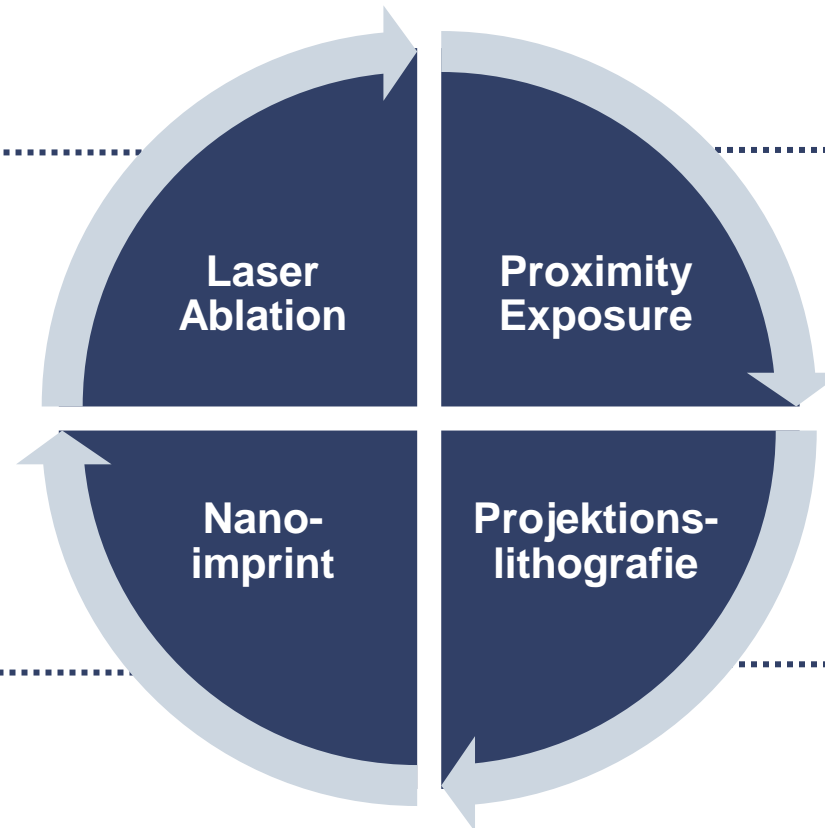




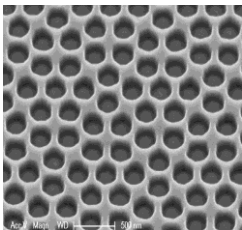
WLCSP:
Fanout WLP



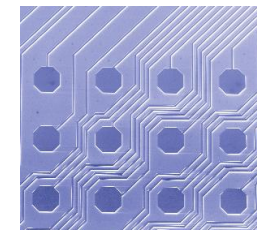
Flip Chip:
Solder Bumping



LED:
Photonic Crystals



WLCSP:
Fine pitch RDL



UNSERE MÄRKTE FÜR BELICHTUNGSSYSTEME



Belichtung



Mask Aligner

Stepper
Scanner
Laser Ablation

Mikrooptik

Surface Technology



Coater/ Developer

Fotomaskenreinigung



Wafer Bonden



Wafer Bonder

Akquisition Tamarack

Aufstockung Anteilsbesitz
MicroOptics S.A. auf 100%

Akquisition HamaTech

Verlagerung Produktion
der Wafer Bonder

Drei Produktlinien am Standort Sternenfels

- 2010
- 2011
- 2012

DAS ERWEITERTE PRODUKTPORTFOLIO

SÜSS MicroTec



Photomask Equipment



Coater/Developer



Wafer Bonders



**Alignment
Verification Systems**



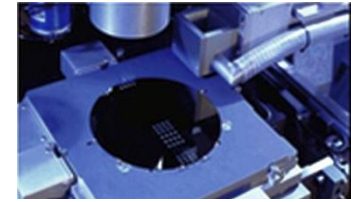
Mask Aligners



Imprinting Systems



**UV-Projection
Stepper / Scanner**



**Excimer Laser
Systems**

Deutschland



Garching

- + Sitz der SÜSS MicroTec AG
- + Entwicklung und Produktion:
 - **Mask Aligner**
 - **Bond Aligner**
- + Kernkompetenz:
 - **Belichtung**
(proximity exposure)
 - **Positionierung**



Sternenfelds

- + Entwicklung und Produktion :
 - **Bonder**
 - **Coater und Developer**
 - **Fotomasken Equipment**
- + Kernkompetenz :
 - **Nassprozesse**
 - **Waferbonden**

USA



Corona

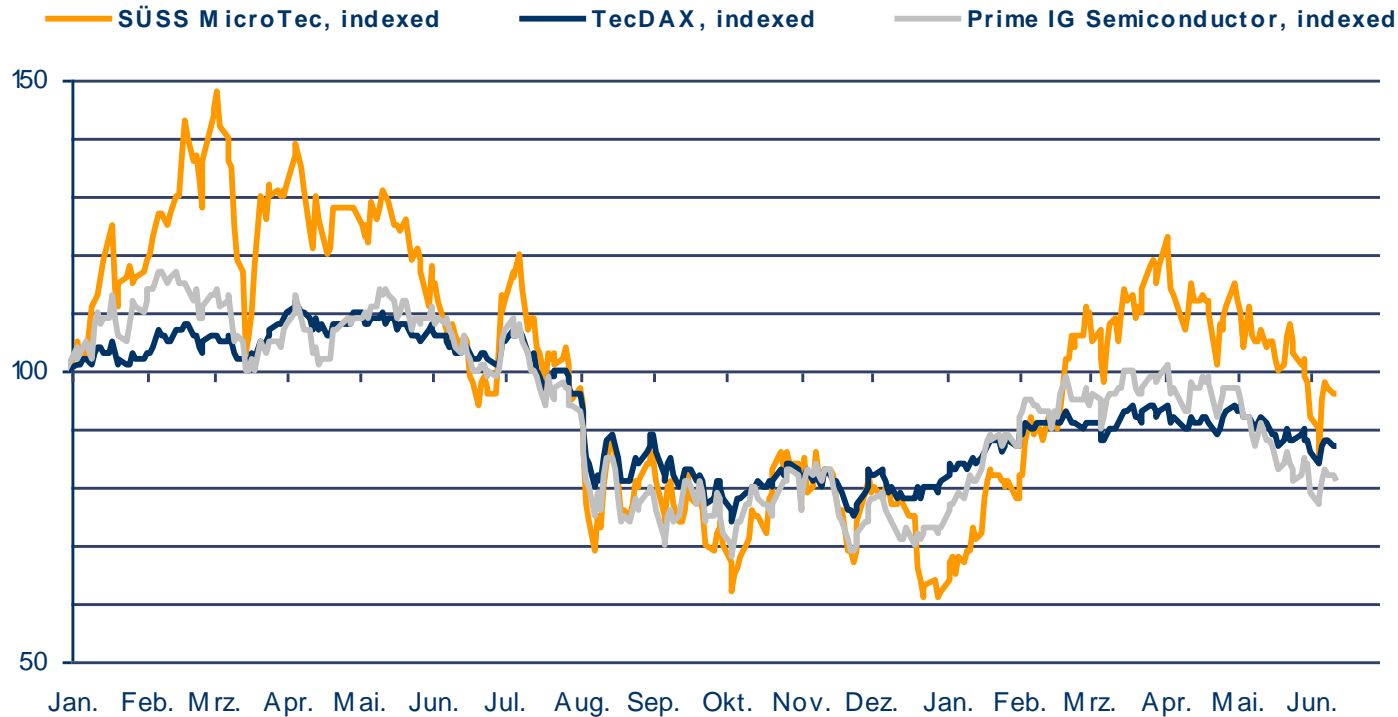
- + Entwicklung und Produktion :
 - **Stepper/Scanner**
 - **Laser Strukturierung**
- + Kernkompetenz :
 - **Belichtung**
(UV projection lithography)
 - **Laser Ablation**

- I.** Überblick SÜSS MicroTec AG
- II.** Meilensteine 2011/2012
- III.** Das Geschäftsjahr 2011 in Zahlen
- IV.** Das erste Quartal 2012
- V.** Strategische Massnahmen
- VI.** Die Aktie
- VII.** Ausblick

AKTIENKURSENTWICKLUNG SÜSS MICROTEC AKTIE 2011/2012

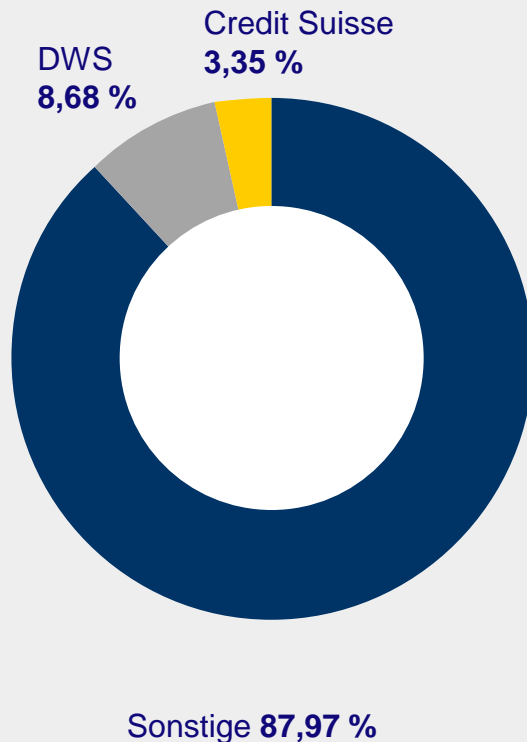
SÜSS MicroTec

(Aktienkurs am 30. Dezember 2010: € 9,14)



Durchschnittliches tägliches Handelsvolumen: 234.000

Aktionärsstruktur



Aktienkurs und Handelsvolumen

- + Durchschnittliches tägliches Handelsvolumen:
 - 2009: 46 tsd.
 - 2010: 120 tsd.
 - 2011: 261 tsd.
 - 2012: 162 tsd.

- + Share price development in 2011/12:
 - Year high in 2011: 13,57 €
 - Year low in 2011: 5,57 €
 - Year end in 2011: 5,63 €
 - Year high in 2012: 11,23 €

- + Analysten Coverage: 5

- I.** Überblick SÜSS MicroTec AG
- II.** Meilensteine 2011/2012
- III.** Das Geschäftsjahr 2011 in Zahlen
- IV.** Das erste Quartal 2012
- V.** Strategische Massnahmen
- VI.** Die Aktie
- VII.** Ausblick

Kernaussagen

- + Starkes Wachstum in den Zielmärkten
- + Starke Wettbewerbsposition:
Platz 1 oder 2 in den relevanten Märkten
- + Führender Equipment Hersteller im Halbleiter Backend,
Unterstützung von “Moore’s Law” und “More than Moore”
- + Mittelfristig signifikantes Wachstumspotenzial
- + Aktiver Spieler bei der Konsolidierung des Backend
Equipment Marktes

Ausblick*

- + GJ 2012:
 - Umsatz von mehr als 155 Mio. €
 - EBIT-Marge 5% - 10%
- + Q2 2012:
 - Auftragseingang 30 - 40 Mio. €

* inkl. Tamarack Scientific Co., Inc.





Thank you!

SÜSS MicroTec AG
Schleissheimer Str. 90
85748 Garching

www.SUSS.com