



Hauptversammlung 2023

Dr. Bernd Schulte, CEO

Haftungsausschluss

Diese Präsentation enthält zukunftsgerichtete Aussagen, die sich auf das Geschäft, die finanzielle Entwicklung und die Erträge der SÜSS MicroTec SE 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 SE liegen. Die SÜSS MicroTec SE 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 SE beabsichtigt auch nicht und übernimmt keine Verpflichtung, eine Aktualisierung dieser zukunftsgerichteten Aussagen zu veröffentlichen.

01

Unternehmen im Überblick

02

Entwicklung im Geschäftsjahr 2022

03

Entwicklung im 1. Quartal 2023

04

Ausblick auf das Geschäftsjahr 2023,
Ziele 2025 und Ambitionen für 2030



- „Hidden Champion“ mit Hauptsitz in Deutschland und einer über 70-jährigen Innovations- und Wachstumshistorie
- Schlüsseltechnologie-Anbieter für die Halbleiter-Frontend- und Backend-Industrie
- Globale Kundenstruktur mit dem größten Anteil in Asien
- Strategischer Partner für globale Halbleiter-IDMs und Foundries
- Innovationsführer mit relevantem Netzwerk zu Forschungsinstituten und Universitäten
- Unser Ziel für 2025: mehr als 400 Mio. € Umsatz und eine EBIT-Marge in Höhe von mindestens 15%

SÜSS ist Teil unseres digitalen Lebens!

Unsere Vision ist die Basis für unsere Strategie

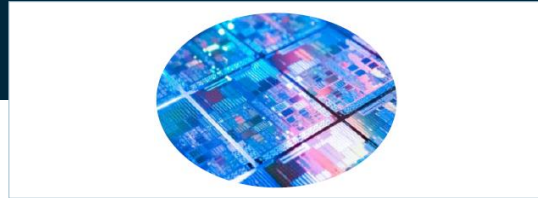
SUSS MicroTec Vision

**Leader in enabling innovative
advanced backend & photomask
solutions.**

Wafer-Herstellung

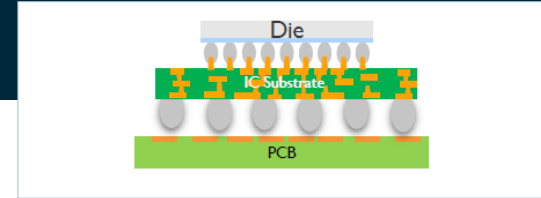


Front-end-of-line Wafer-Prozessierung



- Deposition/Belackung
- Reinigung
- **Strukturierung/Lithografie¹**
- Ätzen
- Implantation
- Glühen
- **Permanentes Bonden**
- **Temporäres Bonden**
- CMP-Polieren

From middle-of-line to back-end-of-line Advanced Packaging



- Deposition/Belackung
- Reinigung
- **Strukturierung/Lithografie**
- Ätzen
- Glühen
- CMP-Polieren
- **Permanentes Bonden**
- **Temporäres Bonden**
- **Wafer-level Packaging**
- Vereinzelung von Wafern
- **Panel-level Packaging**

Finales Packaging



- Platzierung
- Verdrahten
- Verkapselung
- Trimmen und Formen

¹ Nur im Bezug auf die Herstellung/Reinigung von Fotomasken.

Quelle: Yole, Lithography and Bonding Equipment for More than Moore 2022

Advanced Backend Solutions - zentrales Element unseres Produktportfolios

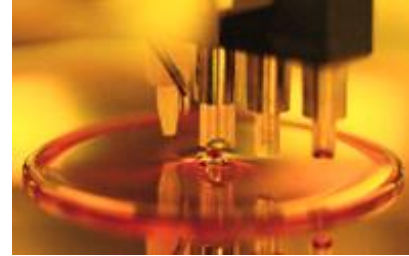
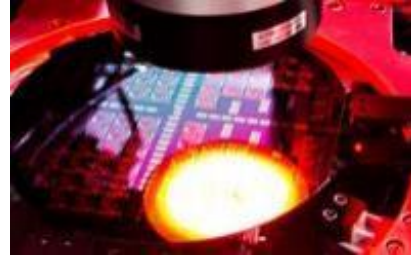
Frontend

Segmente Photomask Solutions



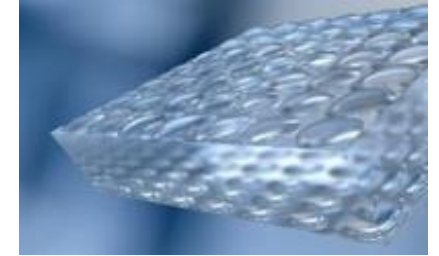
Advanced Backend

Advanced Backend Solutions¹



Komponenten

MicroOptics



Produkte

Fotomasken-Equipment



MaskTrack X

Imaging

Mask Aligner
MA200/300



Projection
Scanner
DSC300

Coating



ACS300

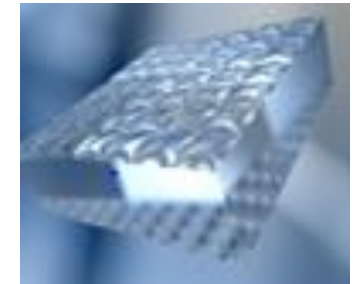
Bonding

XBC300



XB8

Mikrolinsen-Arrays



Mikrolinsen-Arrays

1) Die Geschäftsbereiche Lithografie und Bonder wurden Ende 2022 im neuen Geschäftsbereich Advanced Backend Solutions zusammengeführt. Seit dem Geschäftsjahr 2023 berichten wir in der neuen Struktur.

Nachhaltigkeit wird zunehmend zum Erfolgsfaktor

Produkt- entwicklung



Wir berücksichtigen Nachhaltigkeit in der Produktentwicklung.

Beispiele sind eine höhere Energie- und Ressourceneffizienz von neuen Anlagen oder disruptive Lösungen wie unser neuer Wafer Cleaner.

Kreislauf- wirtschaft



Mit unserer Tochtergesellschaft SUSS MicroTec ReMan leben wir den Gedanken der Kreislaufwirtschaft.

Wir kaufen gebrauchte Anlagen von unseren Kunden zurück, generalüberholen diese und verkaufen sie weiter.

Klima- neutralität



Bis 2030 wollen wir mit Blick auf unsere weltweiten Scope-1- und Scope-2-Emissionen klimaneutral sein.

2022 haben wir die Stromversorgung in Deutschland bereits auf 100% Ökostrom umgestellt.

Unsere ESG-Aktivitäten

ESG-Rating-Agenturen honorieren unseren Fortschritt immer stärker.

Wir machen unsere Nachhaltigkeitsleistung sichtbar. Mit Sustainalytics, ISS ESG und S&P Global analysieren uns drei Rating-Agenturen regelmäßig. Die Ratings haben wir in den vergangenen Monaten in allen Fällen verbessert – teilweise deutlich.

Mehr dazu auf

www.suss.com/de/unternehmen/nachhaltigkeit

01

Unternehmen im Überblick

02

Entwicklung im Geschäftsjahr 2022

03

Entwicklung im 1. Quartal 2023

04

Ausblick auf das Geschäftsjahr 2023,
Ziele 2025 und Ambitionen für 2030

Finanzergebnisse 2022

Keine
Prognose

446,2
Mio. €

Auftragseingang 2022

Prognose:
270–300 Mio. €

299,1
Mio. €

Umsatz 2022

Keine
Prognose

36,8
in %

Rohertragsmarge 2022

Prognose:
8,5–10,5%

11,0
in %

EBIT-Marge 2022¹

Prognose:
-5 bis +5 Mio. €

16,0
Mio. €

Free Cashflow 2022

1) Unter Berücksichtigung von Einmaleffekten in Höhe von 3,1 Mio. €. Die operative EBIT-Marge betrug somit 9,9 %.

Ausgewählte Höhepunkte im Geschäftsjahr 2022



- Bestes Jahr der Unternehmensgeschichte in Bezug auf Auftragseingang, Umsatz und EBIT
- Starkes Q4 mit einem Umsatz > 100 Mio. € zeigt, dass SÜSS MicroTec in der Lage ist, die mittelfristigen Ziele zu erreichen
- Preiserhöhungen zur Kompensation steigender Kosten umgesetzt
- Anhaltende Herausforderungen in der Lieferkette
- Zentralisierte F&E-Organisation implementiert, um Modularisierung und operative Exzellenz zu unterstützen
- Neue Unternehmensvision ist die Basis für unsere Strategien

Erwähnenswertes aus den Segmenten 2022



Hohe Nachfrage in allen Segmenten

Advanced Backend Solutions¹:

- Starkes Geschäft mit hochmargigen Mask Alignern
 - Belacker (200/300mm-Anwendungen) entwickelten sich gut
 - Spürbare Belebung des Umsatzes mit UV-Scannern (Wachstum von 3,2 Mio. € auf 9,8 Mio. € im Jahr 2022)
 - Neues Bonder-Geschäft mit Siliziumkarbid (SiC)-Kunden
 - Erster Auftrag für integrierten D2W-Hybrid-Bonder erhalten; Evaluierung des Hybrid-Bonders bei zwei Schlüsselkunden
-

Photomask Solutions:

- Außergewöhnlich hoher Auftragseingang in Asien, insbesondere in China
 - Disruptive Wafer-Reinigungslösung in der Entwicklung
-

MicroOptics:

- Sehr starkes Wachstum von ca. 50 % gegenüber dem Vorjahr

1) Die Geschäftsbereiche Lithografie und Bonder wurden Ende 2022 im neuen Geschäftsbereich Advanced Backend Solutions zusammengeführt. Seit dem Geschäftsjahr 2023 berichten wir in der neuen Struktur.

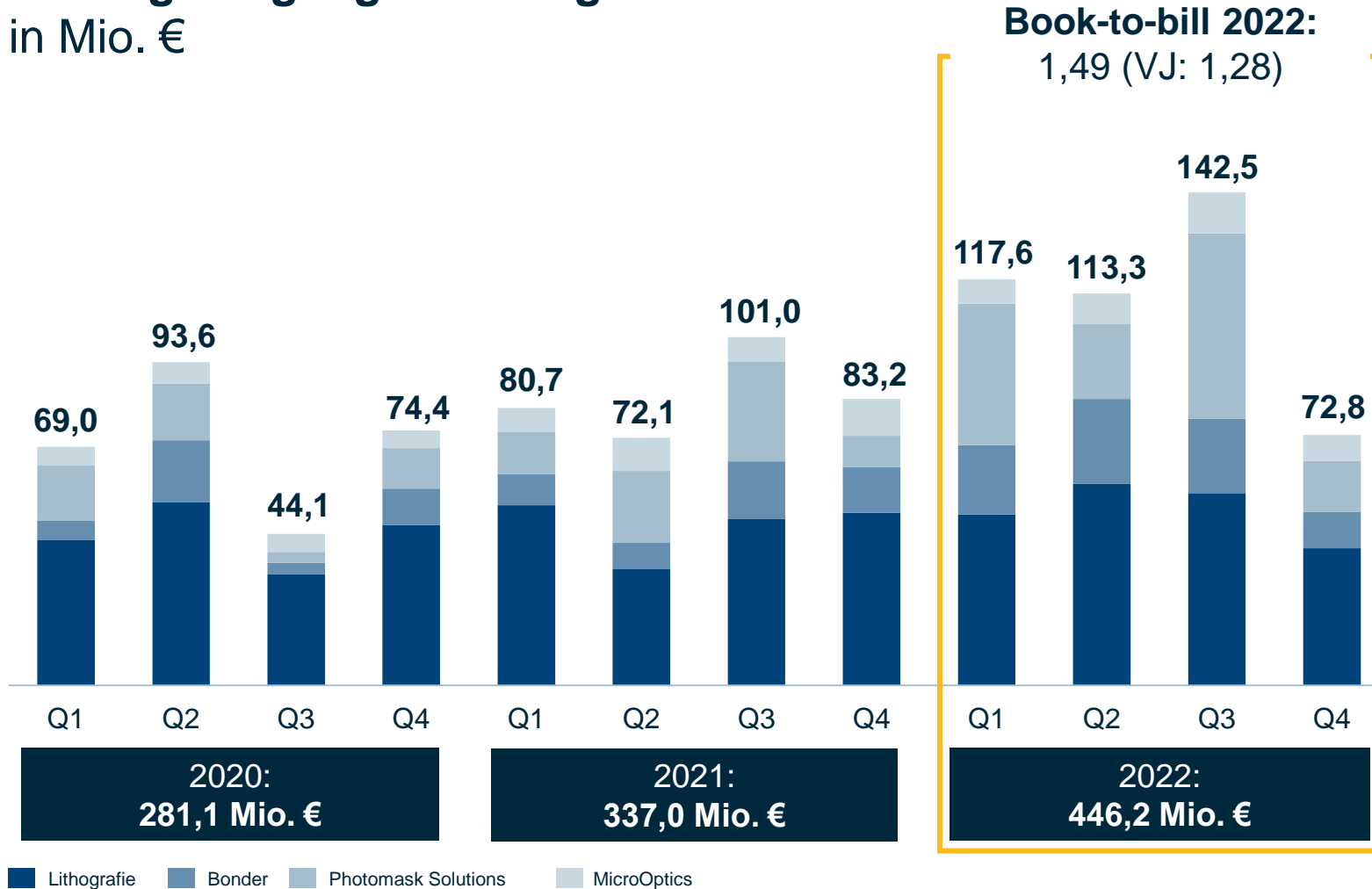
Alle Finanzkennzahlen im Geschäftsjahr 2022 verbessert

in Mio. €	2022	2021	Veränderung
Auftragseingang	446,2	337,0	32,4%
Auftragsbestand zum 31.12.	346,4	193,9	78,6%
Umsatz	299,1	263,4	13,6%
Rohhertrag	110,1	94,2	16,9%
Rohhertragsmarge	36,8%	35,8%	+1,0%-Pkt.
EBIT (Ergebnis vor Zinsen und Steuern)	32,8	22,6	45,1%
EBIT-Marge	11,0%	8,6%	+2,4%-Pkt.
Ergebnis nach Steuern	24,5	16,0	53,1%
Ergebnis je Aktie (in €)	1,28	0,84	52,4%
Nettoliquidität	41,3	33,8	22,2%
Free Cashflow	16,0	14,7	8,8%
Mitarbeitende zum 31.12.	1.252	1.178	6,3%

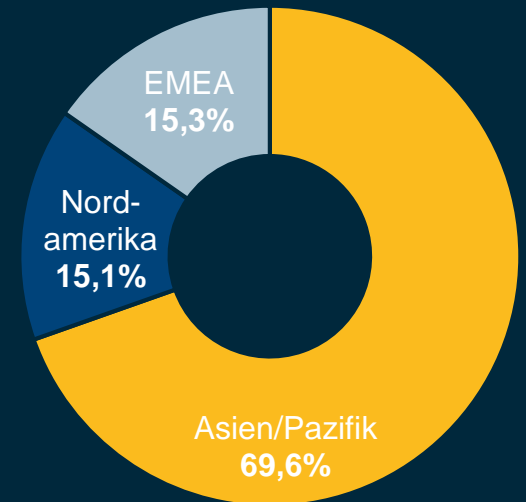
- **Starker Auftragseingang und Auftragsbestand** bilden solide Grundlage für das angestrebte Wachstum im Jahr 2023
- **Positive Entwicklung der Rohhertragsmarge**, da Preiserhöhungen und operative Fortschritte den Kostenanstieg mehr als ausgleichen konnten
- **EBIT-Marge hat sich deutlich verbessert**, enthält jedoch nicht-operative Effekte in Höhe von 1,1%-Pkt. aus der Liquidation von SUSS MicroTec Photonic Systems Inc. und der Rückbuchung von Wertminderungen bei UV-Scannern und Lasermaterialien, die zuvor abgeschrieben wurden
- Unternehmen hat **Wert für seine Eigentümer geschaffen** (Gewinn pro Aktie: +52,4%)
- Steigerung des Free Cashflows ermöglicht Erhöhung der Dividende um 0,04 € auf 0,20 € je Aktie

Auftragseingang nach Segmenten und Regionen

Auftragseingang nach Segmenten in Mio. €

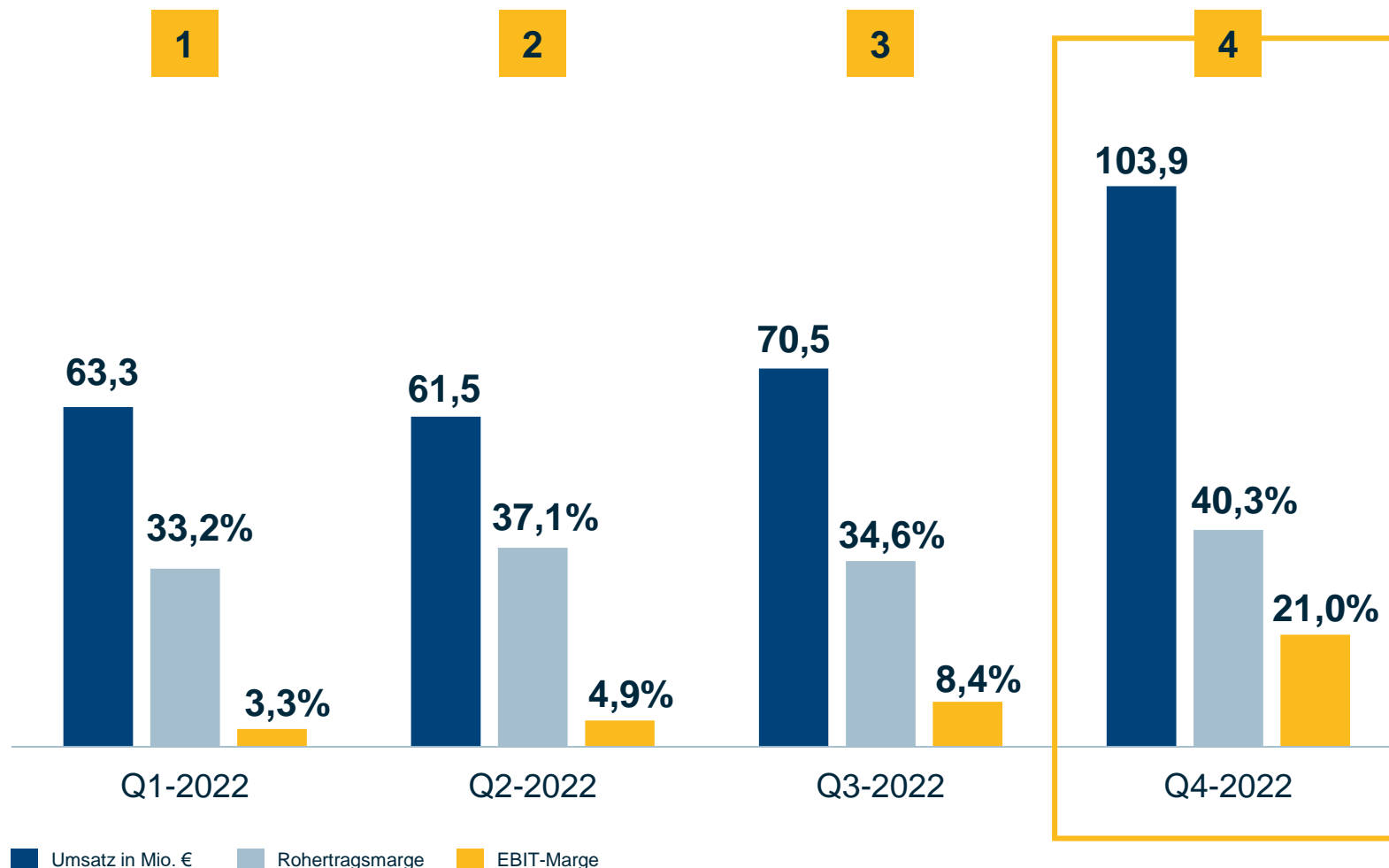


Auftragseingang nach Regionen GJ 2022



Kennzahlenentwicklung auf Quartalsebene

Quartalsentwicklung 2022



Zweites Halbjahr zeigte – wie in den Vorjahren – eine dynamischere Umsatzentwicklung als das erste Halbjahr

Konsequente **Verfolgung kritischer Liefertermine** hat dazu beigetragen, dass wir das obere Ende des Umsatzziels erreicht haben

EBIT-Marge hat sich von Quartal zu Quartal konsequent **verbessert**

Q4-2022 zeigt **Skalierungseffekt**, sobald der Umsatz spürbar ansteigt (Quartals-Break-Even-Punkt 2022 lag bei etwa 55 Mio. €) und ist der beste **Beleg, dass wir operativ in der Lage sind, unsere Ziele 2025 zu erreichen**

01

Unternehmen im Überblick

02

Entwicklung im Geschäftsjahr 2022

03

Entwicklung im 1. Quartal 2023

04

Ausblick auf das Geschäftsjahr 2023,
Ziele 2025 und Ambitionen für 2030

Finanzergebnisse Q1-2023

99,6
in Mio. €

Auftragseingang
Q1-2023

70,4
in Mio. €

Umsatz
Q1-2023

33,1
in %

Rohertragsmarge
Q1-2023

4,1
in %

EBIT-Marge
Q1-2023

**Prognose für alle drei wesentlichen
Finanzkennzahlen bestätigt**

01

Unternehmen im Überblick

02

Entwicklung im Geschäftsjahr 2022

03

Entwicklung im 1. Quartal 2023

04

**Ausblick auf das Geschäftsjahr 2023,
Ziele 2025 und Ambitionen für 2030**

Umsatzerwartung 2023

Umsatzprognose

320–360
Mio. €

MicroOptics

Service-Geschäft

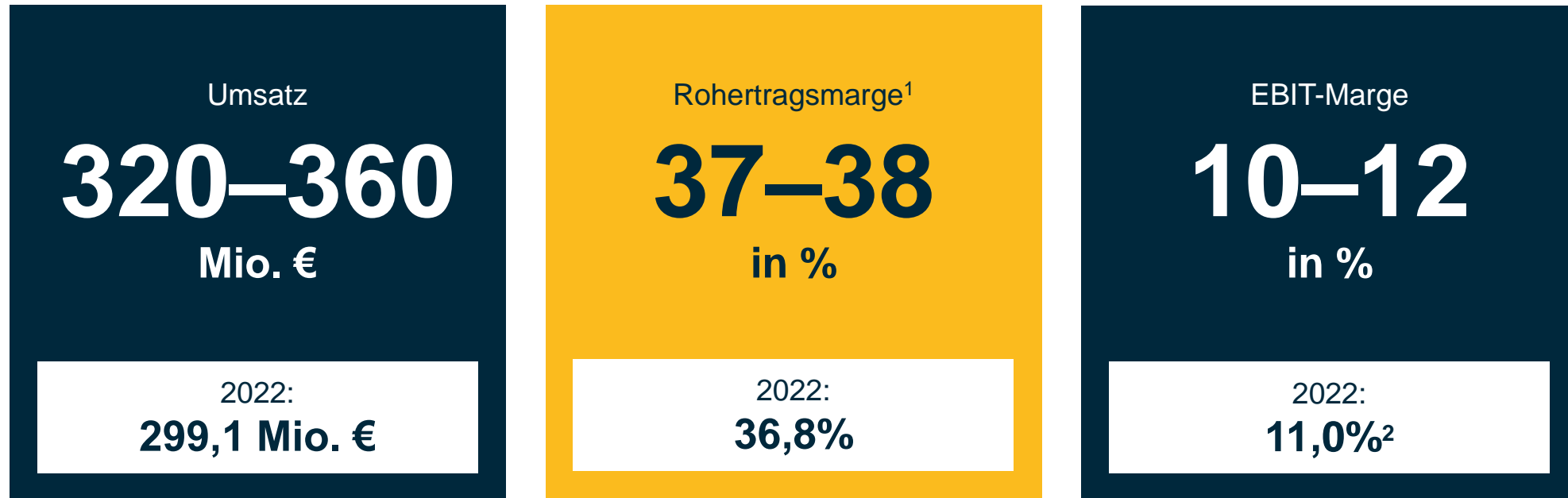
Begrenzte Anzahl von Aufträgen, die wir 2023 erhalten und ausliefern

60–80% unseres Auftragsbestands zum Jahresende
(346,4 Mio. € zum 31. Dezember 2022)

Verbesserung der drei wesentlichen Steuerungsgrößen erwartet

Prognose 2023

Wir wollen unseren Zielen für das Jahr 2025 einen weiteren Schritt näher kommen.



1) Ab 2023 ist die Rohertragsmarge die dritte wesentliche Steuerungsgröße anstelle des Free Cashflows. Weitere Informationen dazu finden Sie im Geschäftsbericht 2022.

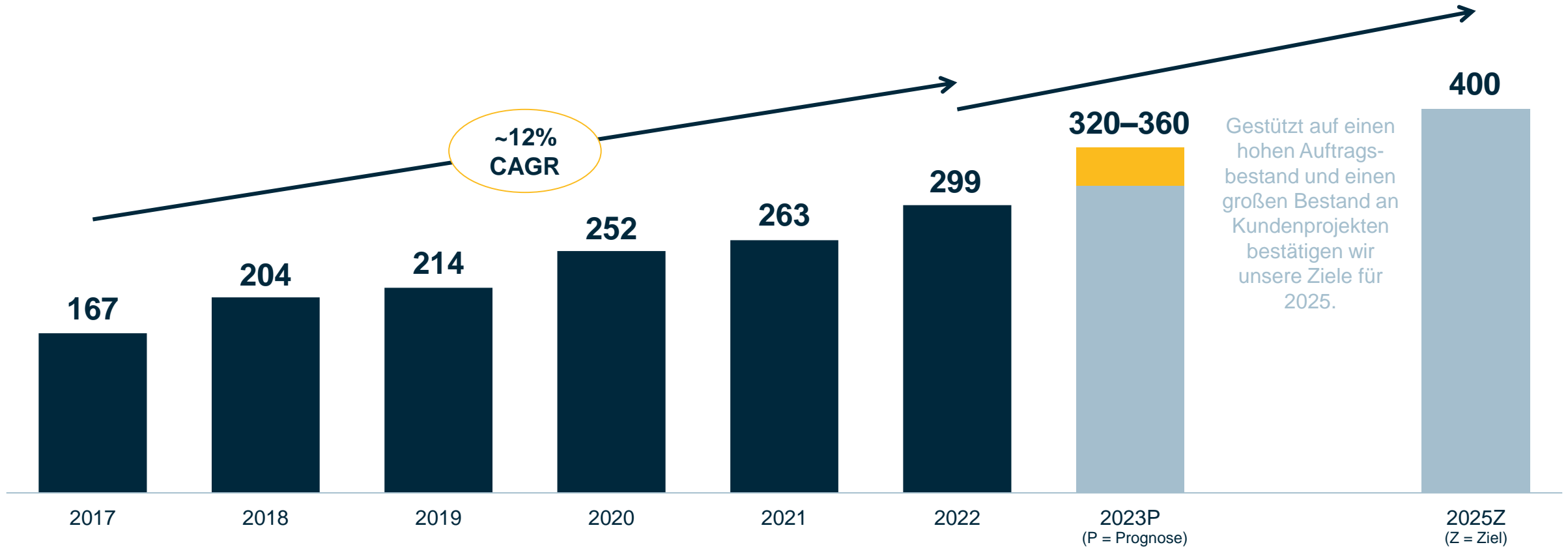
2) Unter Berücksichtigung von Einmaleffekten in Höhe von 3,1 Mio. €. Die operative EBIT-Marge betrug somit 9,9 %.

Wir wollen unseren Zielen für 2025 einen weiteren Schritt näher kommen.

Unsere Ziele für 2025

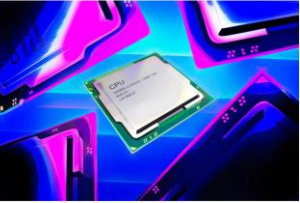
Bestätigt

Ein Umsatz von 400 Mio. € und eine EBIT-Marge von mindestens 15 %





Biden signs \$280 billion CHIPS and Science Act



/ The bill includes \$52 billion in semiconductor subsidies

By MAKEENA KELLY / @makeenakelly
Aug 9, 2022, 4:51 PM EDT | 121 Comments / 0 Now



TECHSPOT

The EU Chips Act: €43 billion to build a new European chipmaking industry

After the US, the European Union is working on its own Chips Act

By Alfonso Manuella December 6, 2022 at 7:42 AM | 11 comments



asia financial

Home AF Indexes Markets Fintech Energy Transport Health Regions

Semiconductors

China Seen Planning \$143 Billion Push to Boost Local Chipmakers

December 13, 2022

China plans a massive package to support its computer chip sector and will reportedly outlay over \$143 billion over five years



Bloomberg

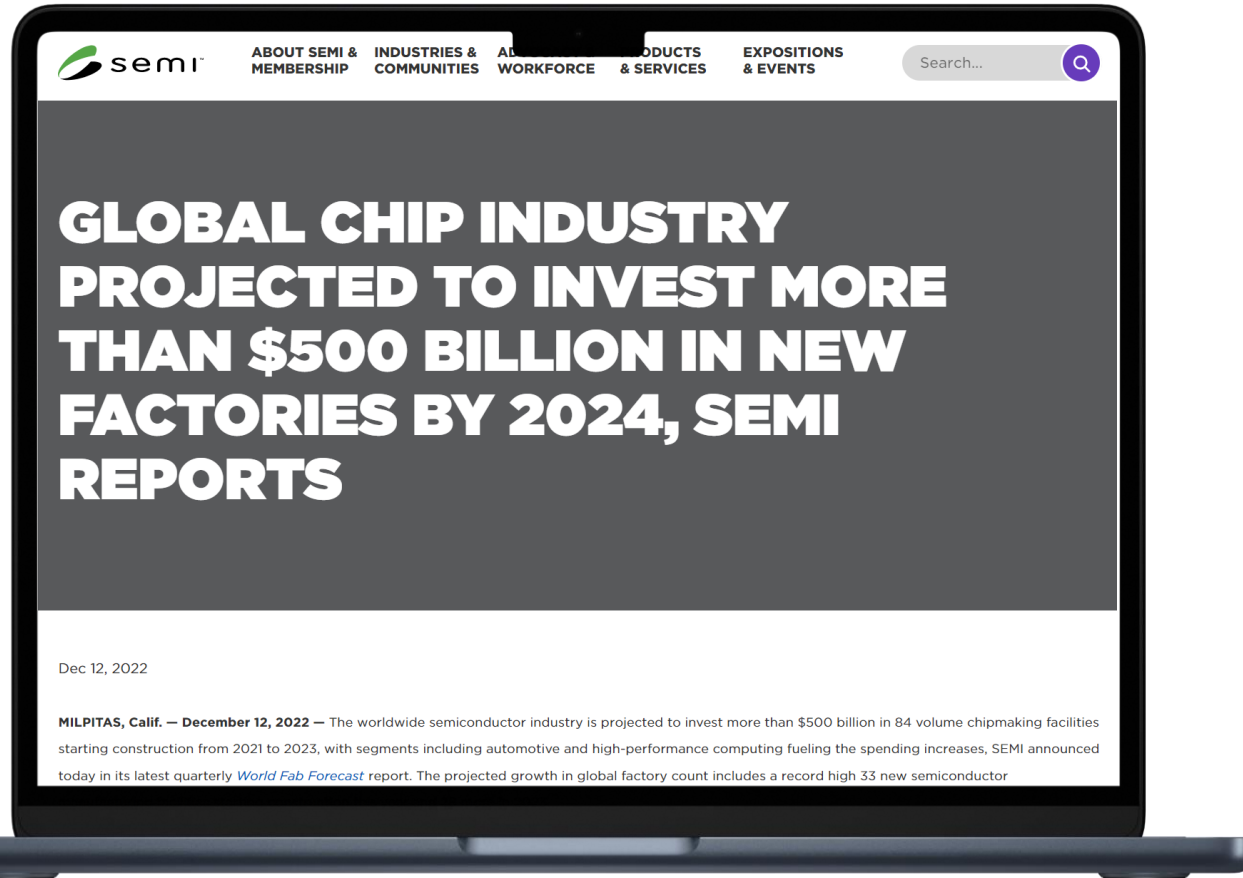
Technology

Taiwan Passes Its Chips Act, Offers Tax Credits to Chipmakers

- A quarter of chip firms' R&D expenses can be deducted from tax
- Major governments are racing to build chip plants at home

By Debby Wu
9. Januar 2023 um 03:26 MEZ Updated on 9. Januar 2023 um 06:04 MEZ

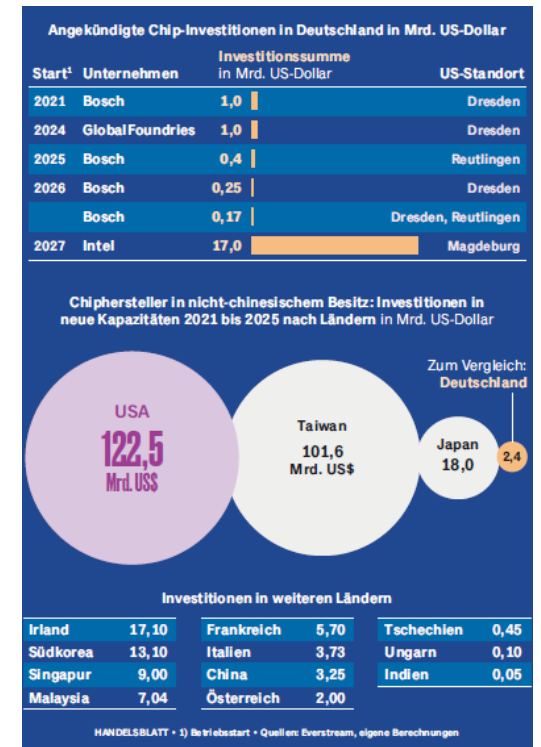
Mittelfristige Investitionspipeline in der Halbleiterindustrie ist gut gefüllt



Mega-Investments

Angekündigte Chip-Investitionen in den USA in Mrd. US-Dollar

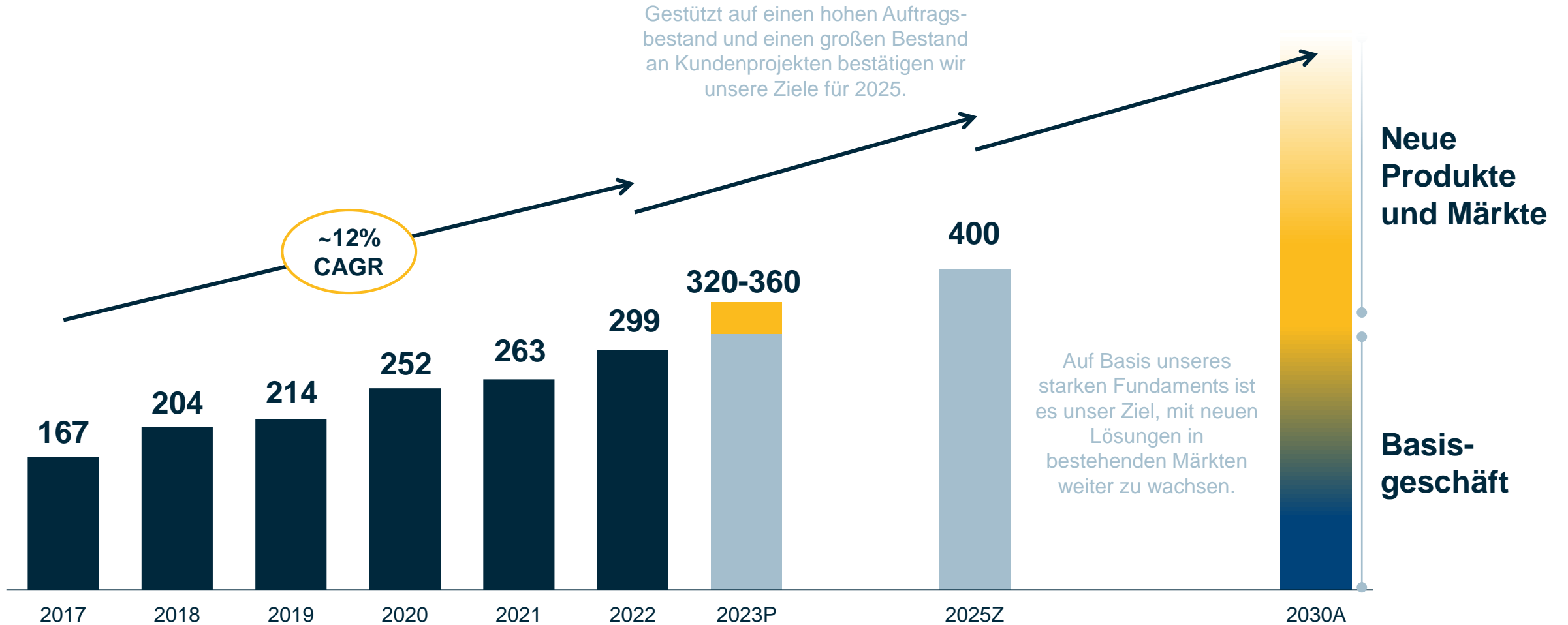
Start ¹	Unternehmen	Investitionssumme in Mrd. US-Dollar	US-Standort
2021	NXP	0,1	Arizona
2022	WolfSpeed	1,0	New York
	Texas Instruments	3,5	Texas
	On Semi	0,4	New York
	Infineon	0,7	Texas
2023	Texas Instruments	3,5	Texas
	Intel	3,5	New Mexico
	GlobalFoundries	1,0	New York
2024	Intel	10,0	Arizona
	TSMC	12,0	Arizona
	Intel	10,0	Arizona
	Samsung	17,0	Texas
	Texas Instruments	3,5	Texas
	WolfSpeed	1,3	North Carolina
	WolfSpeed	5,0	North Carolina
2025	SK Hynix	15,0	TBD
	Micron	15,0	Idaho
	Texas Instruments	3,5	Texas
	Intel	10,0	Ohio
	Intel	10,0	Ohio
2026	TSMC	28,0	Arizona
2027	SK Siltron	0,6	Georgia



Zusammenfassung unserer strategischen Stoßrichtungen

	<h2>Imaging Systems</h2>	<ul style="list-style-type: none">▪ Mask Aligner▪ Scanner ▪ Imprint	<p>→</p> <p>→</p>	<p>Volumen erhalten durch höheren Anteil und stärkere Penetration des Scanner-Geschäfts</p> <p>Marktanteile gewinnen</p>
	<h2>Coating Systems</h2>	<ul style="list-style-type: none">▪ Belacker (Spin, Spray)▪ Inkjet	<p>→</p> <p>→</p>	<p>Wachstum mit dem Markt</p> <p>Neues Wachstumspotenzial mit disruptiver Lösung</p>
	<h2>Bonding Systems</h2>	<ul style="list-style-type: none">▪ Temporäre Bonder▪ Permanente Bonding (incl. Hybrid-Bonden)	<p>→</p> <p>→</p> <p>→</p>	<p>Wachstum mit dem Markt</p> <p>Marktanteile gewinnen</p> <p>Neues Wachstumspotenzial mit disruptiver Lösung</p>
	<h2>Photomask Solutions</h2>	<ul style="list-style-type: none">▪ Fotomasken-Equipment▪ Wafer Cleaning	<p>→</p> <p>→</p>	<p>Wachstum mit dem Markt</p> <p>Neues Wachstumspotenzial mit disruptiver Lösung</p>

Auf Basis unseres Fundaments sehen wir weiteres Wachstumspotenzial



(P = Prognose, Z = Ziel, A = Ambition)



Hauptversammlung 2023

Dr. Bernd Schulte, CEO