

SILTRONIC STANDORTE



WIR AGIEREN GLOBAL

Siltronic produziert Wafer in den weltweit wichtigsten Halbleitermärkten in einem globalen Wertschöpfungsnetzwerk aus fünf Standorten mit zahlreichen hochmodernen Fertigungsanlagen:

- Burghausen, Deutschland
- Portland, USA
- Freiburg, Deutschland
- Singapore
- Hikari, Japan

Aufbauend auf dem globalen Produktionsverbund, pflegt unser Servicenetz aus lokalen Vertriebsorganisationen und anwendungstechnischen Labors einen engen partnerschaftlichen Kundenkontakt. Siltronic stellt damit eine ausgezeichnete Kundennähe und schnelle Reaktionszeiten sicher.

ANREISE/KONTAKTE

ANFAHRT AB FLUGHAFEN DRESDEN

- A4 Richtung Chemnitz • Autobahnabfahrt Siebenlehn (75)
- B101 Richtung Freiberg • in Freiberg Ausschilderung Siltronic folgen



Siltronic AG

Berthelsdorfer Straße 113
09599 Freiberg
Phone +49 3731 278-0
Fax +49 3731 278-233
info-freiberg@siltronic.com

Siltronic AG

Hanns-Seidel-Platz 4
81737 München
Phone +49 89 8564-3122
Fax +49 89 8564-3129
info@siltronic.com

Mehr Informationen zu Siltronic finden Sie im Internet.

www.siltronic.com

WILLKOMMEN BEI SILTRONIC IN FREIBERG



COMPANY PROFILE

Siltronic ist einer der weltweit führenden Hersteller von Wafern aus Reinstsilicium und Partner nahezu aller führenden Chiphersteller. Wir entwickeln und produzieren Wafer mit Durchmessern von bis zu 300 mm an Standorten in Europa, USA, Asien und Japan.

Reinstsiliciumwafer sind die Grundlage der modernen Mikroelektronik – für Computer, Mobiltelefone, Internet, DVD-Player, Flachdisplays, Navigationssysteme, Airbags, Computertomografen, Flugzeugsteuerungen und vieles mehr.



STANDORT FREIBERG

Das Siltronic-Werk in Freiberg ist ein traditionsreicher Produktionsstandort für Halbleitergrundmaterial. Es befindet sich in unmittelbarer Nähe zu Dresden, einem der modernsten europäischen Zentren für Mikroelektronik. Freiberg verfügt über eine hochmoderne Fertigungslinie für 150 mm-Wafer und eine der weltweit modernsten Tiegelziehfabriken für 200 mm und 300 mm-Einkristalle. Mit der Inbetriebnahme einer neuen Fertigungslinie für die zukunftsweisenden 300 mm-Wafer in Freiberg baut Siltronic seine Position in diesem wachstumsstarken Marktsegment aus. Seit Mitte 2004 werden von Freiberg aus Kunden in der ganzen Welt mit 300 mm-Wafern beliefert, darunter viele der führenden Chiphersteller.



MEILENSTEINE

1957 – 1990

VEB Spurenmetalle Freiberg – Entwicklung und Produktion von Reinstoffen und Halbleitergrundmaterial für die gesamte Bauelementeindustrie der DDR

1990

Privatisierung des Unternehmens zur **Freiberger Elektronikwerkstoffe GmbH**

1995

Übernahme der Aktivitäten für Halbleitersilicium und des gesamten Standortes durch die Wacker-Chemie GmbH als Standort Freiberg der **Wacker Siltronic GmbH**

1997

Abschluss des Projektes „Integration Werk Freiberg“ – eine der weltweit modernsten Fertigungslinien für 150 mm-Wafer ist entstanden

2000

Inbetriebnahme des Ziehwerkes für 200 mm-Einkristalle aus Reinstsilicium

OKTOBER 2002

Baubeginn der Fab 300-2 für die Fertigung von 300 mm-Wafern

JUNI 2004

Offizielle Inbetriebnahme der Fab 300-2 der **Siltronic AG**

QUALITÄT

Die permanente Verbesserung unserer Prozesse, Produkte und Dienstleistungen ist fester Bestandteil aller Arbeiten bei Siltronic. Ausdruck dieser Philosophie ist unser Integriertes Management System (IMS), in dem sämtliche Managementabläufe für Qualität, Sicherheit, Gesundheit und Umweltschutz gebündelt sind. Einheitliche Zertifizierungsstandards gewährleisten unseren Kunden einheitliche Qualität an allen Produktionsstätten weltweit. Auch der Standort Freiberg hat sich Zertifizierungen nach entsprechenden Standards unterzogen.



ZERTIFIZIERUNGEN

1995

Zertifizierung des Qualitätsmanagementsystems nach DIN EN ISO 9001:1994

1997

Zertifizierung des Umweltmanagementsystems nach DIN EN ISO 14001

1998

Gründungsmitglied der Umweltallianz Sachsen

1999

Zertifizierung des Sicherheitsmanagementsystems nach SCC Checkliste

2000

Zertifizierung des Qualitätsmanagementsystems nach QS 9000

2003

Rezertifizierung nach DIN EN ISO 9001:2000/QS 9000 und nach DIN EN ISO 14001 sowie Überwachungsaudit nach SCC-Checkliste