

## Pressemitteilung

Siltronic AG  
Einsteinstraße 172  
81677 München  
[www.siltronic.com](http://www.siltronic.com)

### **Siltronic weiht Erweiterungsbau der Kristallziehhalle am Standort Freiberg ein**

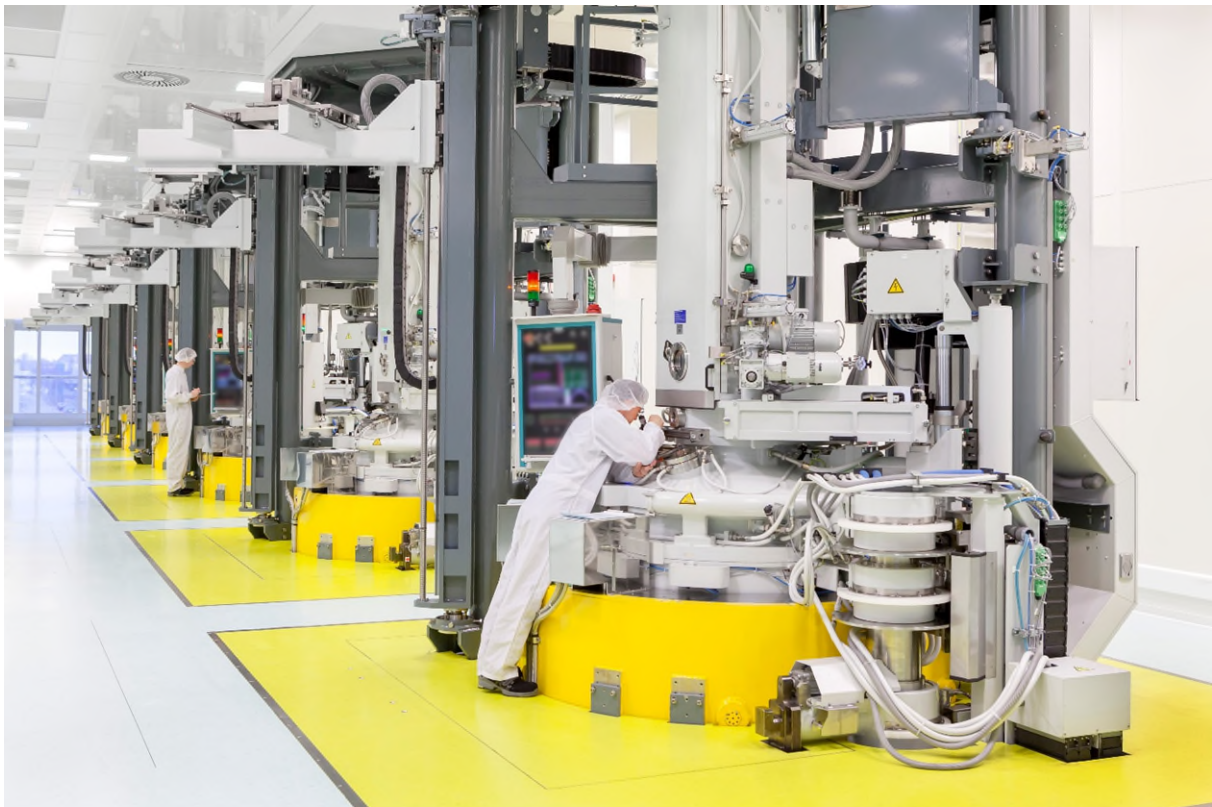
**Freiberg, 14. September 2023** - Die Siltronic AG hat am heutigen Donnerstag den Erweiterungsbau ihrer Kristallziehhalle am Standort Freiberg offiziell eingeweiht. Der neue Produktionsbereich bietet Platz für Kristallziehmaschinen der neuesten Generation, mit denen unter Reinraumbedingungen Siliziumeinkristalle für die Waferfertigung hergestellt werden. Insgesamt wurden mehrere Hundert Millionen Euro in den Bau investiert und rund 60 Arbeitsplätze geschaffen.

„Die Investition ist ein klares Bekenntnis zu unserem sächsischen Standort. Darüber hinaus trägt die Modernisierung dazu bei, dass wir weiterhin weltweit zu den Technologieführern zählen und sie stärkt vor allem unsere Position als einziger wesentlicher westlicher Wafer Hersteller“, sagt Dr. Michael Heckmeier, CEO der Siltronic AG, zur Eröffnung. Der sächsische Standort Freiberg ist einer von vier Produktionsstandorten des in Deutschland, in Singapur und in den USA produzierenden Konzerns.

Mit einer Nutzfläche von 20.000 Quadratmetern ist der Erweiterungsbau fast so groß wie drei Fußballfelder. Hier werden mannshohe Siliziumeinkristalle in einem fünf bis sieben Tage dauernden Verfahren gefertigt. Die sogenannten Ingots besitzen einen Durchmesser von rund 300 Millimetern und wiegen mehrere Hundert Kilogramm. Sie werden in einem aufwendigen Prozess unter Reinraumbedingungen zu sogenannten Wafern – also hauchdünnen Silizium-Scheiben - weiterverarbeitet. Aus den Wafern fertigen Kunden von Siltronic Mikrochips, die in alltäglichen Dingen wie Tablets, Smartphones und E-Autos, aber auch Windkraftanlagen oder Flugzeugen zu finden sind. Rückenwind erhält die

Halbleiterindustrie von den Megatrends Künstliche Intelligenz, Digitalisierung und Elektromobilität.

Siltronic hat seit der Übernahme der Freiburger Elektronikwerkstoffe GmbH im Jahr 1995 am Standort mehr als eine Milliarde Euro investiert. „Mit unseren Investitionen sehen wir uns gut für die Zukunft gerüstet, um in einem herausfordernden Marktumfeld ganz vorne dabei zu sein“, erklärt Heckmeier. Am Standort im sächsischen Freiberg sind derzeit rund 1.000 Menschen beschäftigt.



*Im sächsischen Freiberg hat der Wafer Hersteller Siltronic seinen Erweiterungsbau für Fertigungsanlagen der neuesten Generation eingeweiht. Das Unternehmen produziert hier seit rund 60 Jahren Kristalle aus Silizium und verarbeitet diese weiter zu so genannten Wafern. Diese werden von der Chipindustrie weiterverarbeitet und sind in vielen elektronischen Alltagsgegenständen wie Smartphones und Tablets zu finden.  
Foto: © Siltronic AG*



**Kontakt:**

**Verena Stütze**

HEAD OF INVESTOR RELATIONS & COMMUNICATIONS

**Siltronic AG**

Einsteinstr. 172

81677 München

Tel: +49 89 8564 3133

mailto: [investor.relations@siltronic.com](mailto:investor.relations@siltronic.com)

**Unternehmensprofil:**

Als einer der führenden Wafer Hersteller ist Siltronic global ausgerichtet und unterhält Produktionsstätten in Asien, Europa und den USA. Siliziumwafer sind die Grundlage der modernen Halbleiterindustrie und die Basis für Chips in allen Anwendungsbereichen der Elektronik – von Computern über Smartphones bis hin zu Elektroautos und Windkraftanlagen. International und kundennah setzt das Unternehmen konsequent auf Qualität, Präzision, Innovation und Wachstum. Die Siltronic AG beschäftigt rund 4.500 Mitarbeiter weltweit und ist seit 2015 im Prime Standard der Deutschen Börse gelistet. Die Aktien der Siltronic AG sind im SDAX und TecDAX vertreten.