



# Wachstumstreiber Silicon Saxony Chancen und Herausforderungen

---

Frank Bösenberg, Geschäftsführer Silicon Saxony e.V.

06.02.2025



SILICON SAXONY

# Einzigartig in Europa: 7 HIGH-TECH FABS



© Silicon Saxony

- Diverse Mikroelektronikfertigung
- Außergewöhnliche räumliche Nähe verschiedener Fertiger

- Außerdem in Freiberg:



\* High-tech fab for photomask production  
Pictures: GeoSN, Bosch, Jenoptik, GlobalFoundries, Infineon, X-FAB

# Lfd. Gesamtinvest >15 Mrd EUR



06.09.2022, Sächsische Zeitung

## Jenoptik baut neues Werk für 70 Millionen Euro in Dresden

Der Konzern aus Thüringen stemmt die größte Investition in seiner Firmengeschichte in Sachsen. Aus einem ganz bestimmten Grund.



Handelsblatt

<https://www.handelsblatt.com> › Unternehmen › Energie

## Bosch kündigt auf CES Investition von drei Milliarden Euro an

11.01.2023 — **Bosch** erwartet einen Boom für Sensortechnik und kündigt weitere Investitionen in die Eigenfertigung von Halbleitern an.

14.11.2022, Dresdner Neueste Nachrichten

## Infineon plant Rekordinvestition – 5 Milliarden Euro für Dresden



28.09.2023, Handelsblatt

Globalfoundries

## Chip-Konzern will acht Milliarden Dollar in Dresden investieren

Der US-Halbleiterbauer Globalfoundries plant die Kapazität seines Werks in Sachsen zu verdoppeln. Der Vorstandschef erwartet aber Gegenleistungen – und zeigt auf einen Rivalen.



Sächsische.de

<https://www.saechische.de> › wirtschaft › mikrochip-ko...

## Mikrochip-Konzern X-Fab: Mehr Arbeit für Dresden, ...

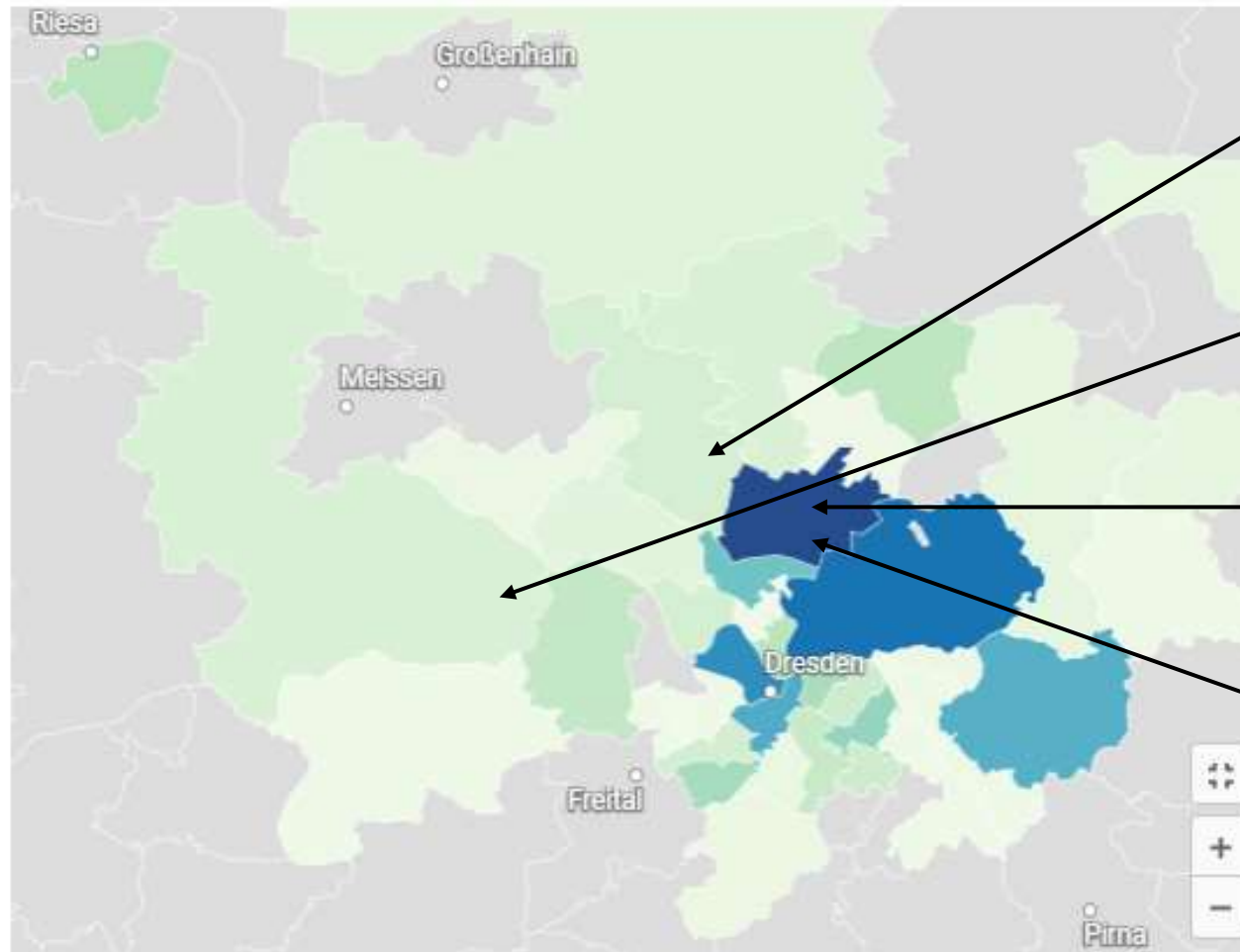
09.02.2024 — Im Werk **Dresden** mit 580 Beschäftigten wurde im Dezember der Grundstein für einen **Ausbau** gelegt. Dort investiert der Konzern 40 Millionen ...

# Verteilung Mitglieder Silicon Saxony PLZ 01...



Summe Beschäftigte (2023)

1 2,000 7,200



Adenso

Fäth

Sachsenkälte

Sempa

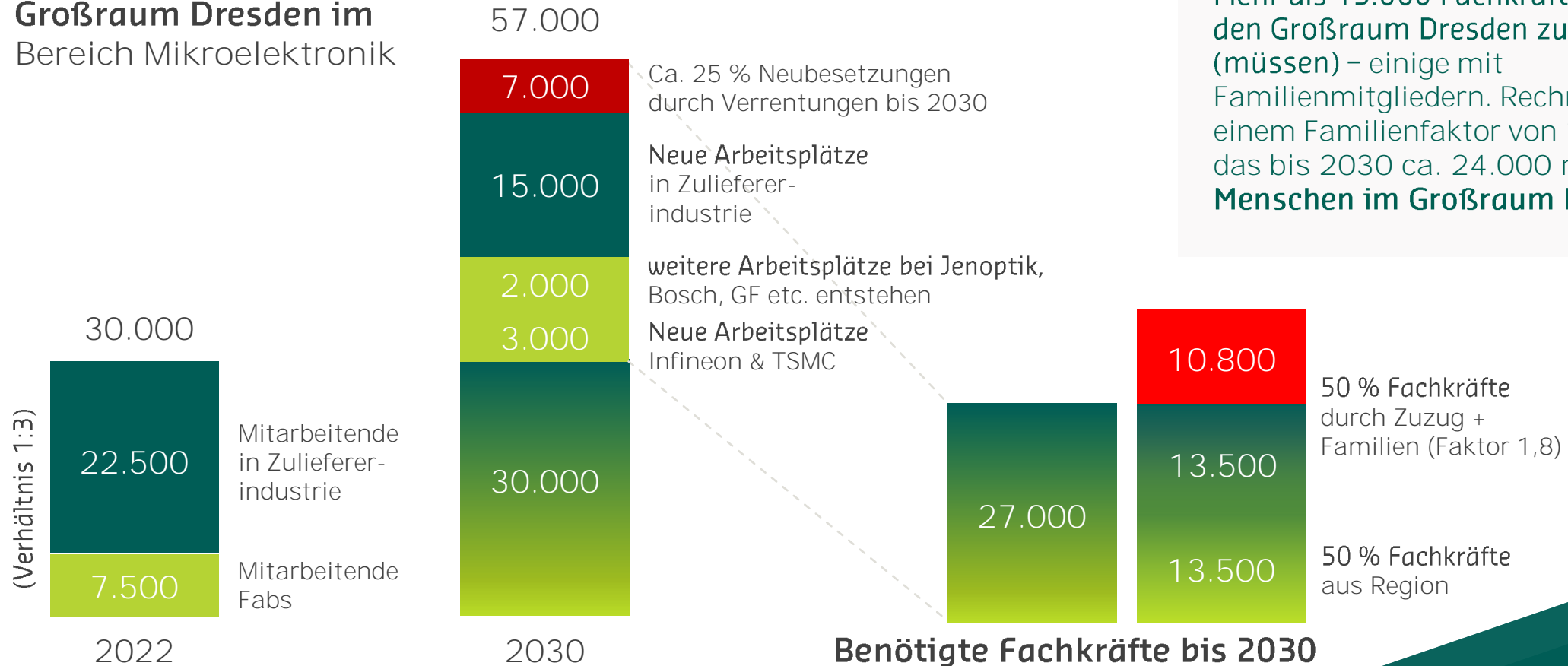




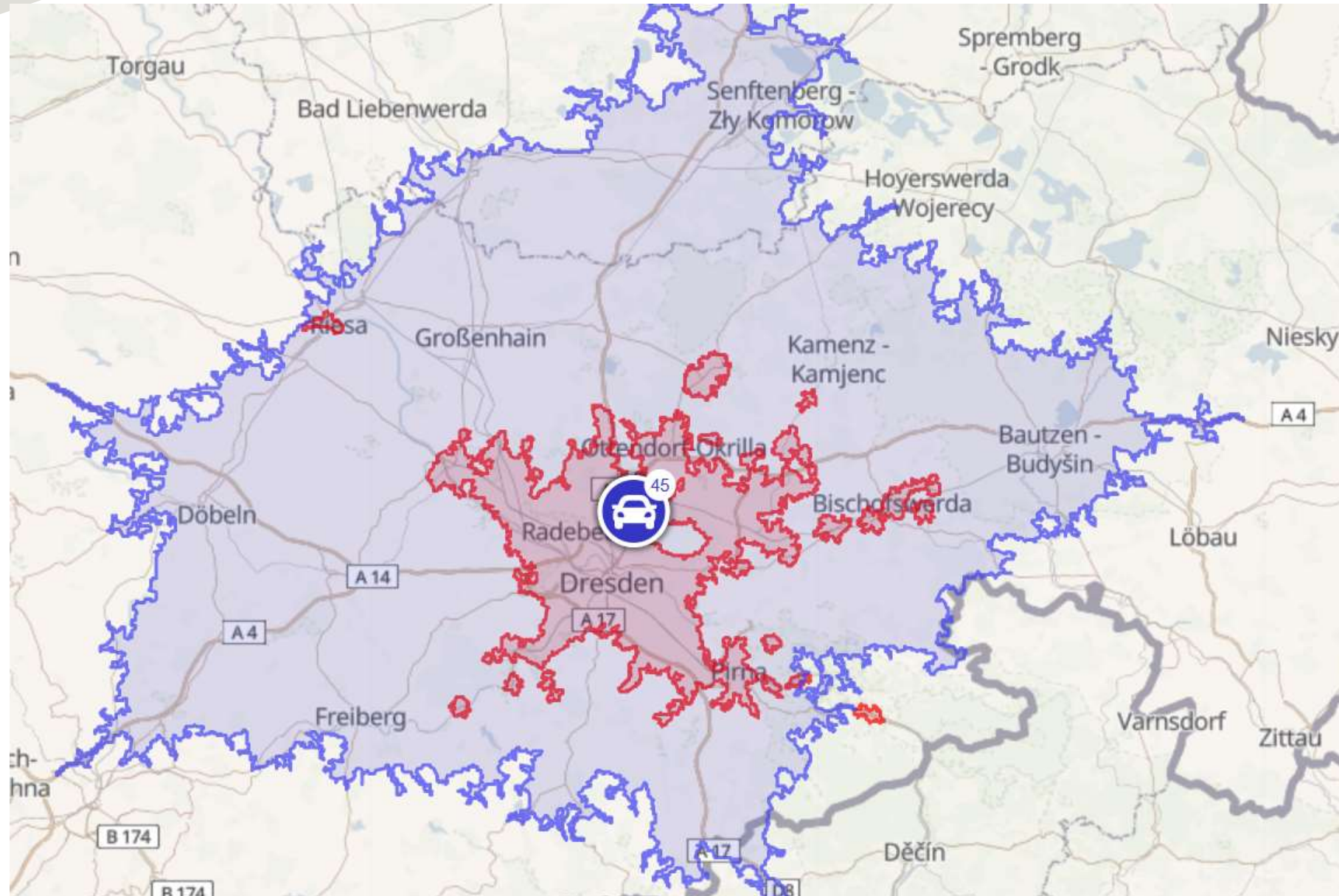
SILICON SAXONY

# ENTWICKLUNG eines/des HALBLEITERSTANDORTS

## Beschäftigtenzahlen für Großraum Dresden im Bereich Mikroelektronik



# Großraum Dresden – ÖPNV+Auto





# Herausforderungen

---

- ◆ Zusammendenken Wohnen/Arbeit/Leben -> Stadt vs. Umland
- ◆ Zuwanderung auch von außerhalb Sachsens
  - **Willkommenskultur**
- ◆ Halbleiterindustrie als internationale Branche, Rahmenbedingungen für weitere Internationalisierung schaffen

SILICON  
SAXONY

What we say: **Nu!**  
What we mean:  
**Let's do it!**

**Join our network**  
CONNECT.EXCHANGE.GROW.

#WeAreSiliconSaxony



[www.silicon-saxony.de](http://www.silicon-saxony.de)

„Kühn planen, konsequent handeln und sich dann  
auf allerhand gefasst machen.“

Werner Hartmann





## IHR KONTAKT



**Frank Bösenberg**  
Geschäftsführer

[frank.boesenberg@silicon-saxony.de](mailto:frank.boesenberg@silicon-saxony.de)

+49 351 89 25 800

[www.silicon-saxony.de](http://www.silicon-saxony.de)