

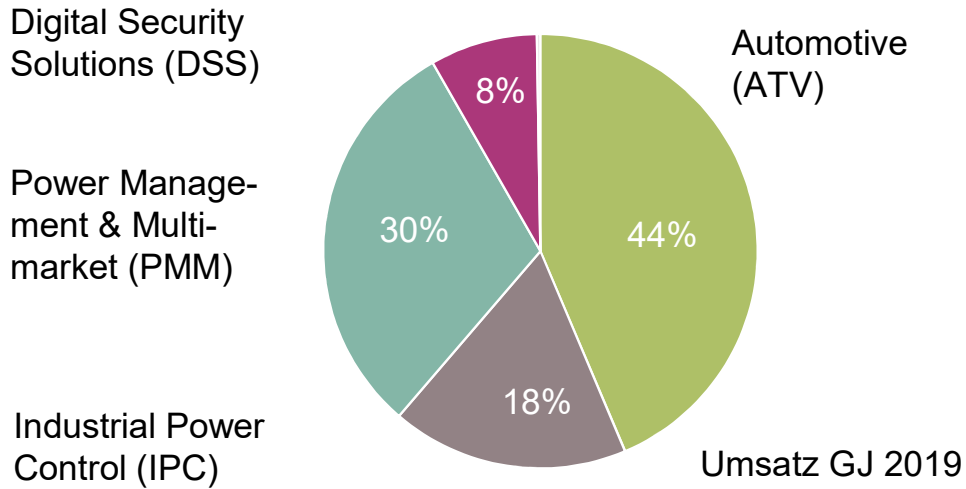
# Unternehmenspräsentation

November 2019

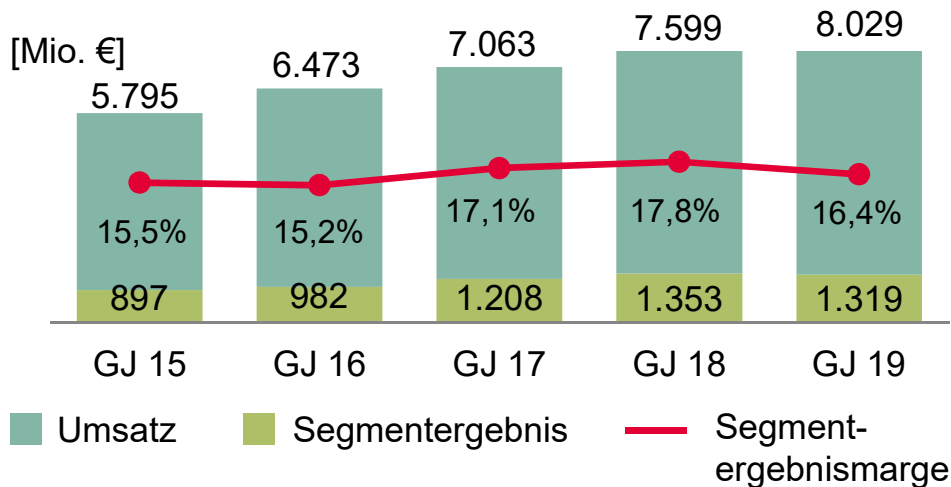


# Über Infineon

## Geschäftssegmente

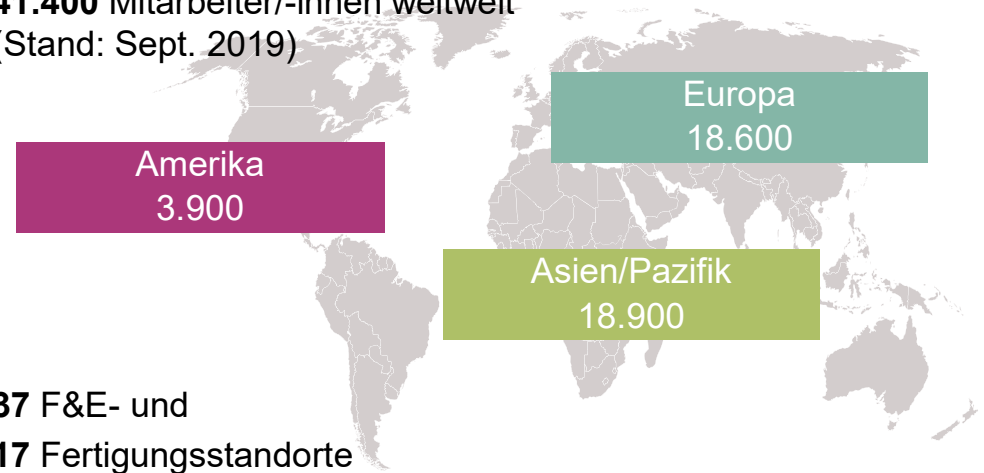


## Finanzen



## Mitarbeiter

**41.400** Mitarbeiter/-innen weltweit  
(Stand: Sept. 2019)



**37** F&E- und  
**17** Fertigungsstandorte

## Marktposition

Automotive



**# 2**

Strategy Analytics,  
April 2019

Power



**# 1**

Informa Tech  
(ehemals IHS Markit  
Technology),  
September 2019

Security ICs



**# 2**

ABI Research,  
September 2019



# A world leader in semiconductor solutions



## Our vision

We are the link between the real and the digital world.

## Our values

We commit  
We partner  
We innovate  
We perform

## Our mission

We make life  
easier, safer  
and greener.

Part of your life. Part of tomorrow.



# Globale Megatrends unterstreichen die wachsende Bedeutung der Mikroelektronik



**Demografischer und sozialer Wandel**



**Klimawandel und Ressourcenknappheit**



**Urbanisierung**



**Digitale Transformation**

# Vier Haupttrends sorgen für Wachstum im Halbleitergeschäft

## Energieeffizienz



## Mobilität



## Sicherheit



## Internet der Dinge & Big Data





# Energieeffizienz



Mit dem steigenden Energiebedarf bei gleichzeitiger Verknappung fossiler Energieträger wächst auch die Notwendigkeit, Energie effizienter zu erzeugen, zu übertragen und zu nutzen. Halbleiter reduzieren den Stromverbrauch elektronischer Geräte und ermöglichen Systeme, die unser Alltagsleben umweltfreundlicher machen. Als weltweit führender Anbieter von Leistungshalbleitern bietet Infineon Produkte und Lösungen, mit denen sich Strom aus erneuerbaren Quellen erzeugen und effizienter nutzen lässt.

## Anwendungsbeispiele

- › **Umsetzung der Energiewende:** entscheidende Leistungsbausteine und Subsysteme für die Bereiche erneuerbare Energien, Energieübertragung und -speicherung
- › **Förderung der E-Mobilität:** innovative IC-Lösungen für Hybrid- und Elektrofahrzeuge, E-Bikes und E-Roller
- › **Unterbrechungsfreie Stromversorgungen:** Leistungsbausteine für sichere USV-Systeme
- › **Verbesserte Leistung:** Mikrocontroller und Leistungshalbleiter für intelligente Motorsteuerungen/-antriebe
- › **Beleuchtungslösungen der Zukunft:** LED-Treiber, ICs, MOSFETs und Sensoren für Beleuchtungsanwendungen

# Mobilität



Megatrends wie der demografische und gesellschaftliche Wandel oder die Urbanisierung machen es erforderlich, das steigende Verkehrsaufkommen zu bewältigen und gleichzeitig die Auswirkungen des Verkehrs auf Umwelt und Klima zu minimieren. Angesichts schwindender natürlicher Ressourcen sind nachhaltige, intelligente Mobilitätslösungen unverzichtbar.

Halbleiter von Infineon machen Verkehrs- und Beförderungssysteme intelligenter, flexibler und autonom – und ermöglichen unterschiedlichste Mobilitätslösungen von E-Bikes über Hybrid- und reine Elektrofahrzeuge bis hin zu U-Bahnen und Hochgeschwindigkeitszügen.

## Anwendungsbeispiele

- › **Umweltschonende Mobilitätslösungen:** Halbleiter mit hohen Wirkungsgraden für Elektroantriebe und zur Verringerung des CO<sub>2</sub>-Ausstoßes
- › **Sicheres autonomes Fahren:** Chip-Lösungen für Anwendungen im Bereich automatisiertes Fahren (von Fahrerassistenzsystemen bis hin zum autonomen Fahren)
- › **Intelligente Mobilität:** umfassendes Produktangebot an Sensoren, Mikrocontrollern und Sicherheits-ICs für individuellen Komfort und sichere Vernetzung

# Sicherheit



In einer zunehmend digitalisierten Welt mit einer wachsenden Anzahl vernetzter Geräte steigt auch das Bedürfnis der Nutzer, sicher und ohne das Risiko eines Datenmissbrauchs oder -diebstahls miteinander zu kommunizieren. Die Absicherung elektronischer Geräte und Infrastrukturen hat somit oberste Priorität. Diesem Sicherheitsbedürfnis nachzukommen ist eine der Kernkompetenzen von Infineon.

Mit über 30 Jahren Erfahrung im Sicherheitsbereich bietet Infineon maßgeschneiderte und sofort einsatzbereite Sicherheitslösungen für eine Vielzahl von Anwendungen – von Smart Cards, Personalausweisen und vernetzten Autos bis hin zu zukünftigen Anwendungen.

## Anwendungsbeispiele

- › **Datensicherheit im E-Government:** Sicherheitslösungen für die elektronische Personenidentifizierung
- › **Vertrauenswürdige Geräte:** hardwarebasierte Sicherheitslösungen für eine zuverlässige Geräteauthentifizierung und Trusted Computing
- › **Schutz für Smart Factories:** hochwertige ICs und modernste Verschlüsselungstechnologien für größtmögliche Sicherheit bei der M2M-Kommunikation
- › **Sichere vernetzte Autos:** hoch entwickelte Sicherheitslösungen für die Vernetzung von Fahrzeugen



# Internet der Dinge (IoT) und Big Data



In der digitalen Welt von heute sind zunehmend mehr Dinge über das Internet vernetzt. Mit den Datenmengen, die Tag für Tag erzeugt, übertragen und gespeichert werden, steigen auch die Anforderungen an die jeweiligen Infrastrukturen, diese Daten in höchster Geschwindigkeit und mit minimaler Latenz zu verarbeiten.

Mit seinen Sensoren, Controllern, Leistungsbausteinen und Authentifizierungsprodukten ermöglicht Infineon smarte, sichere und energieeffiziente IoT-Lösungen für intelligente Geräte, Haussteuerungen, Städte, Fabriken und Fahrzeuge. Infineon liefert hochmoderne Stromversorgungslösungen für Rechenzentren und Server sowie führende HF-Chipsätze für unternehmenskritische Infrastrukturen wie 5G.

## Anwendungsbeispiele

- › **Sensoren für die vernetzte Welt:** extrem verlässliche und genaue Sensoren für Automotive-, Industrie- und allgemeine Anwendungen
- › **Industrie 4.0:** innovative IC-Lösungen für die digitale Automatisierung und Robotik
- › **Technologien für Hyperscale-Rechenzentren und Cloud-Computing:** führende PUE (Power Usage Effectiveness) für Serverfarmen und zuverlässige TPM-Lösungen, um Daten in der Cloud zu schützen
- › **Intelligente Infrastrukturen:** hoch entwickelte Halbleiterlösungen für intelligente Städte und Stromnetze sowie für die drahtlose Kommunikation der nächsten Generation

# Mit unserer Strategie schaffen wir Werte durch nachhaltiges, profitables Wachstum



Fokus	Führende Technologie	Systemverständnis
<ul style="list-style-type: none"><li>› Fokus auf die am schnellsten wachsenden Segmente des Halbleitermarkts</li><li>› Globale Megatrends</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>› Kernkompetenzen in den unterschiedlichen Endmärkten nutzen, um die Kapitalrendite zu steigern</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>› Durch Systemverständnis einen Mehrwert für die Kunden schaffen</li></ul>

Auto	Leistungshalbleiter	Hochfrequenz und Sensoren	Sicherheit
Führendes Systemverständnis	Nr. 1, Markt- und Technologieführer	Umfassendstes HF- und Sensor-Technologieportfolio	Nr. 1 bei Sicherheitslösungen

## Finanzziele durchschnittlich über den Zyklus

**~9% p.a.**  
Umsatzwachstum

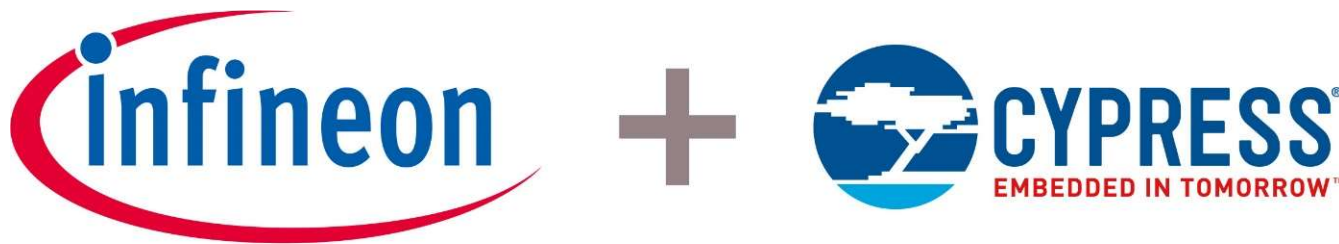
**~17%+**  
Segmentergebnismarge

**~15%**  
Investitionsquote  
(davon Capex\*: ~13%)

\* Infineon berichtet nach IFRS



# Infineon plant die Übernahme von Cypress



Strengthening the link between the real and the digital world

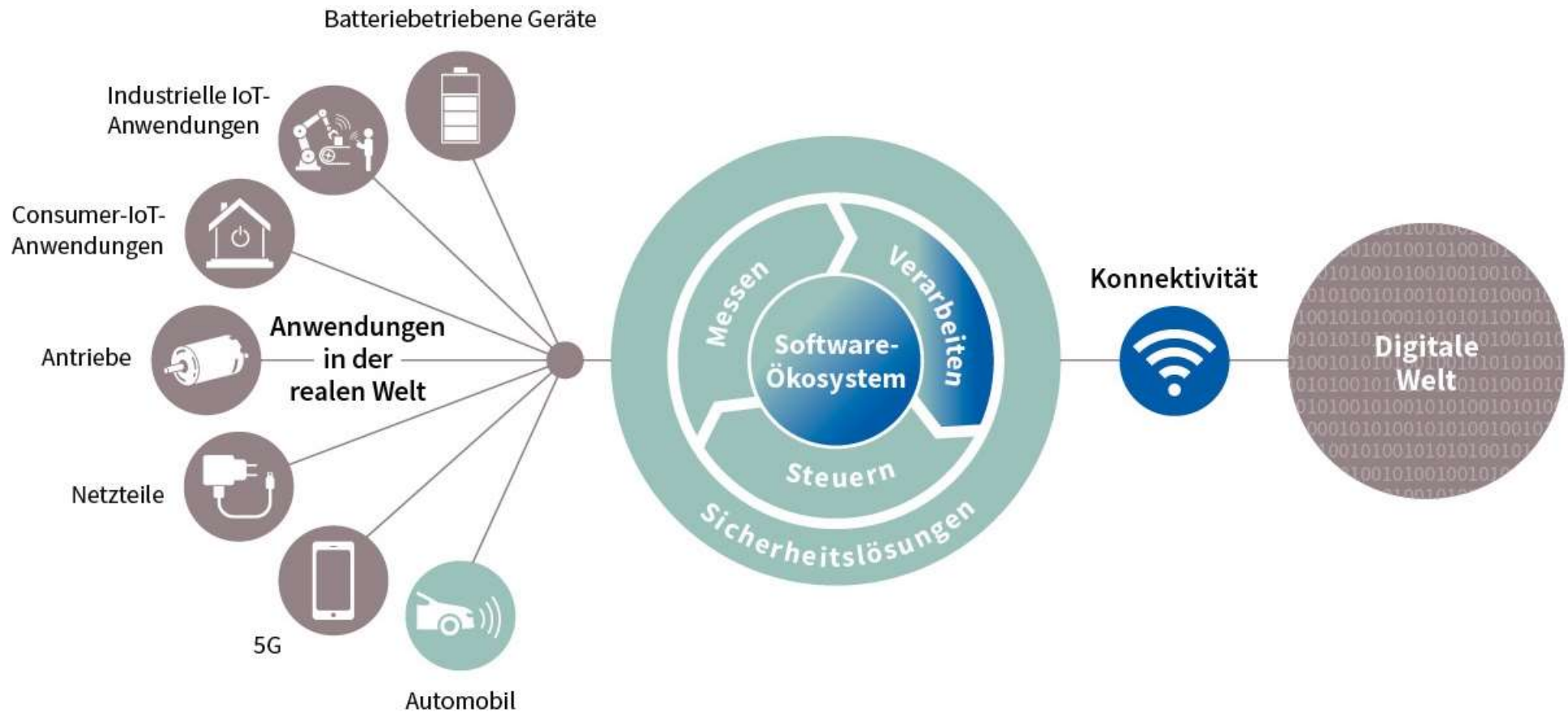
## Was wurde beschlossen?

- › Infineon Technologies AG übernimmt Cypress Semiconductor Corp. für 9,0 Milliarden Euro (23,85 US-Dollar / Aktie)
- › Cypress ist ein US-amerikanischer, globaler Chiphersteller mit ~5.800 Mitarbeitern mit Hauptsitz in San Jose, Kalifornien

## Was sind die nächsten Schritte?

- › Die Übernahme steht unter Vorbehalt der Zustimmung der Behörden
- › Der Abschluss der Transaktion wird bis Ende des Kalenderjahres 2019 / Anfang des Kalenderjahres 2020 erwartet

# Der Deal wird ein Portfolio bilden, das die reale und die digitale Welt perfekt verbindet



■ Infineon    ■ Cypress

Messen → Sensoren

Verarbeiten → Mikrocontroller

Steuern → Leistungshalbleiter

Konnektivität → WiFi, BT, BLE, USB/USB-C



# Das neue Infineon nach der Integration von Cypress



**ca. € 10 Mrd.**

Jahresumsatz

**ca. € 45 Mrd.**

Gesamt-  
adressierter Markt

**47.000+**

Gesamtzahl  
Mitarbeiter

**8.600+**

R&D Mitarbeiter

**30.000+**

Patente

**8 größtes**

Halbleiter-  
unternehmen

**#1 player**

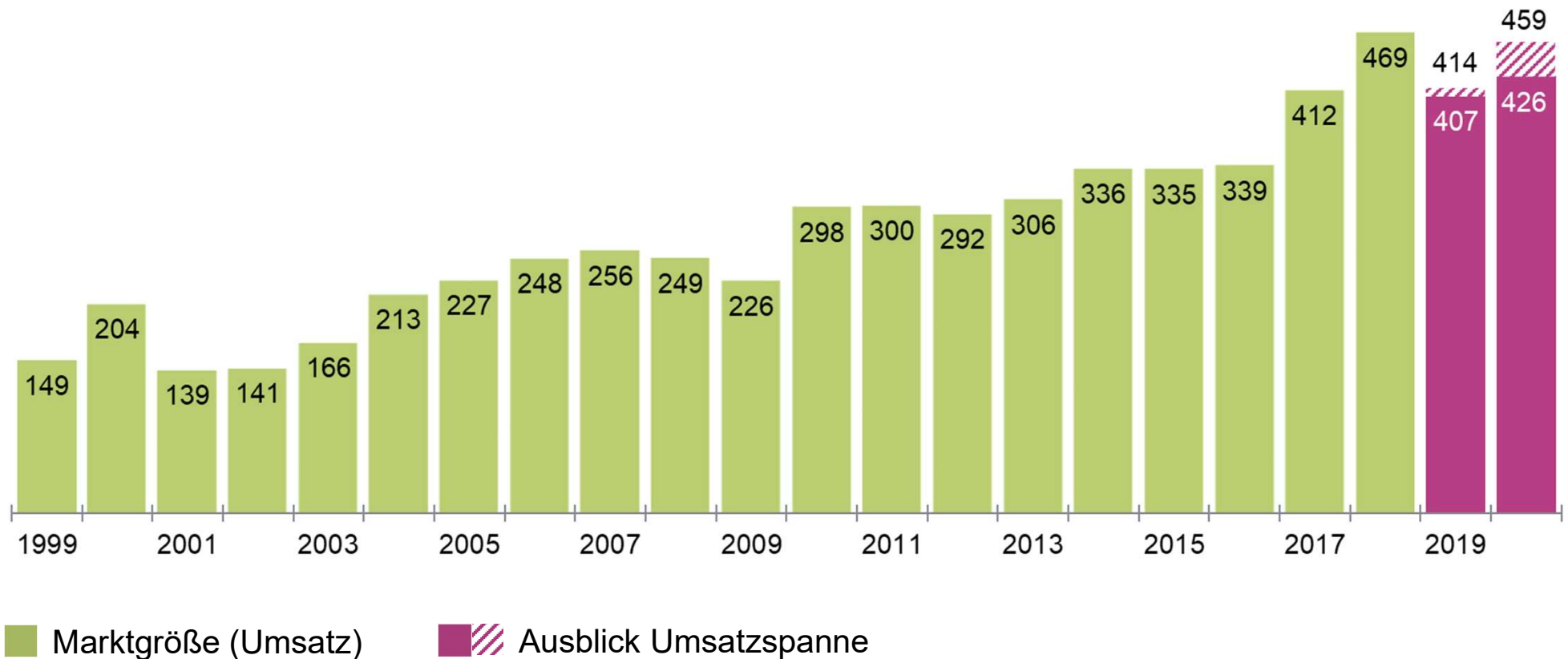
in Automobilhalbleitern,  
Stromverteilern und  
Sicherheits-ICs

Quelle: Unternehmensinformationen und -schätzungen

# Der Welthalbleitermarkt schrumpft 2019, wird sich aber 2020 voraussichtlich wieder erholen

## Globaler Halbleitermarkt

Marktgröße in Mrd. US-Dollar



Quelle: WSTS für historische Daten; Ausblick: Ø von WSTS, Informa Tech (ehemals IHS Markit Technology), Gartner, IC Insights; letzte Aktualisierung 4. November 2019

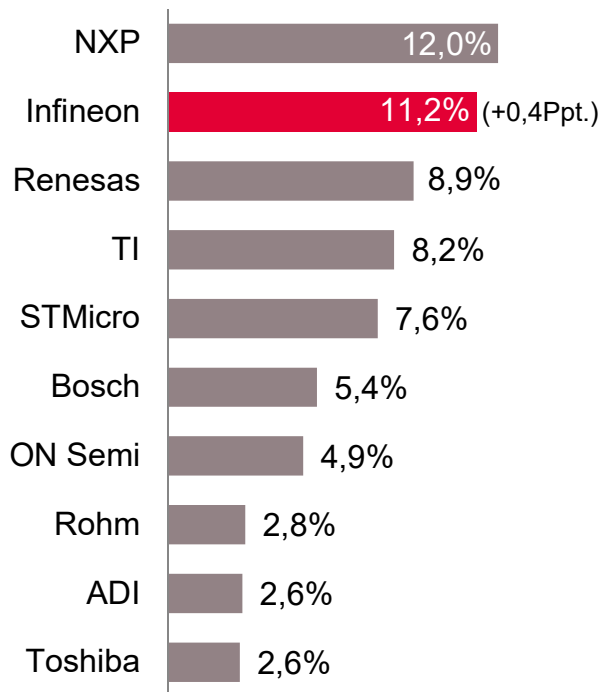


# Infineon hat in allen Zielmärkten Marktanteile gewonnen



## Automobilelektronik

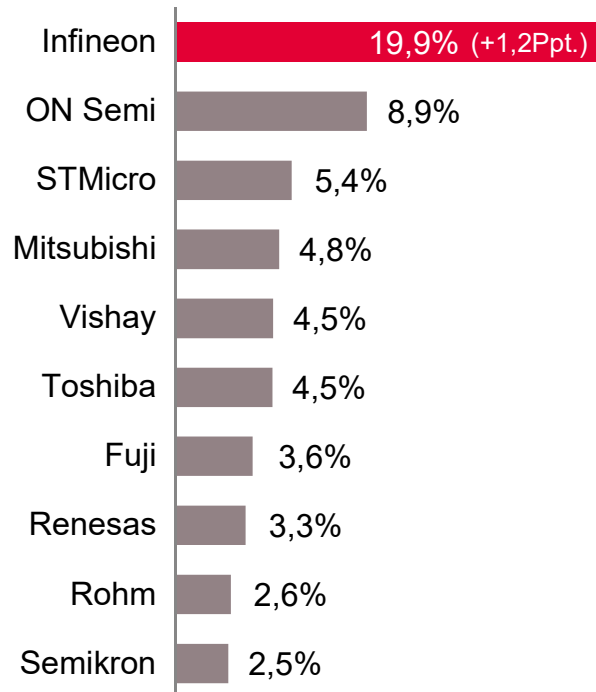
Marktvolumen 2019:  
\$37.7 Mrd. US-Dollar



Quelle: Strategy Analytics, "2018 Automotive Semiconductor Vendor Share", April 2019

## Leistungshalbleiter

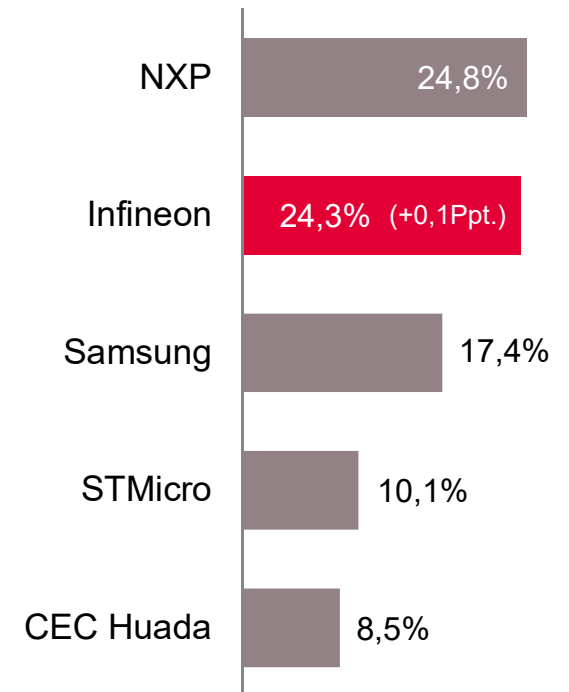
Marktvolumen 2019:  
21.0 Mrd. US-Dollar



Quelle: Basiert auf oder enthält Inhalte, die von Informa Tech (ehemals IHS Markit Technology), "Power Semiconductor Market Share Database 2018", September 2019, zur Verfügung gestellt wurden.

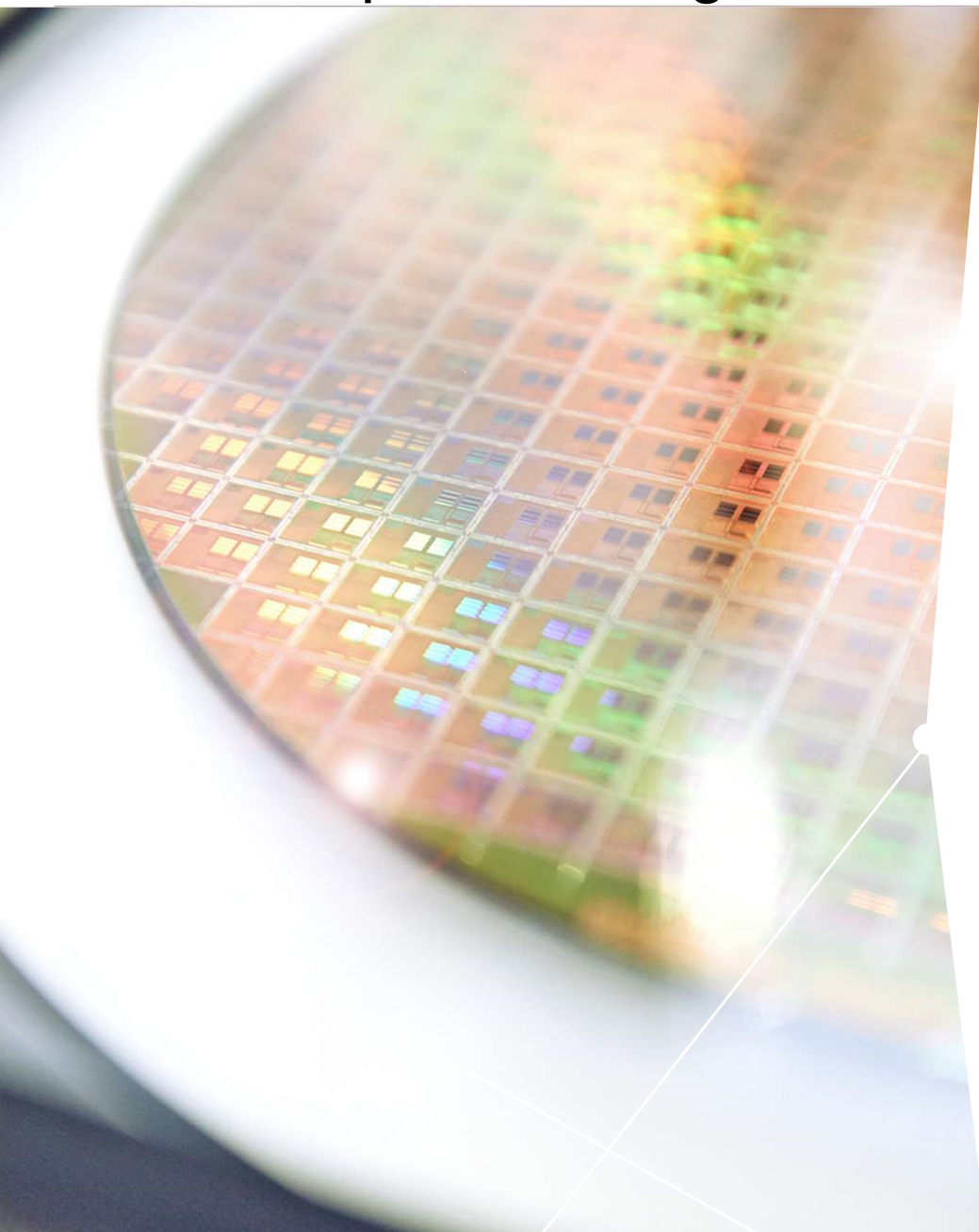
## Security ICs

Marktvolumen 2019:  
3.2 Mrd. US-Dollar



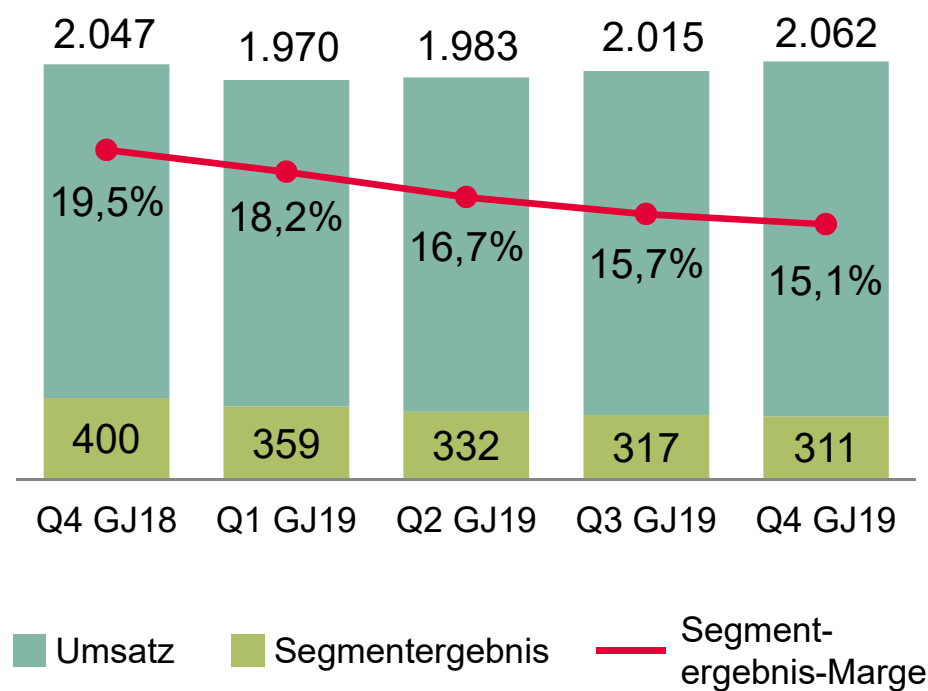
Quelle: ABI Research, "Smart card & secure ICs", September 2019

# Infineon ist auch in einer wirtschaftlichen Schwächephase erfolgreich



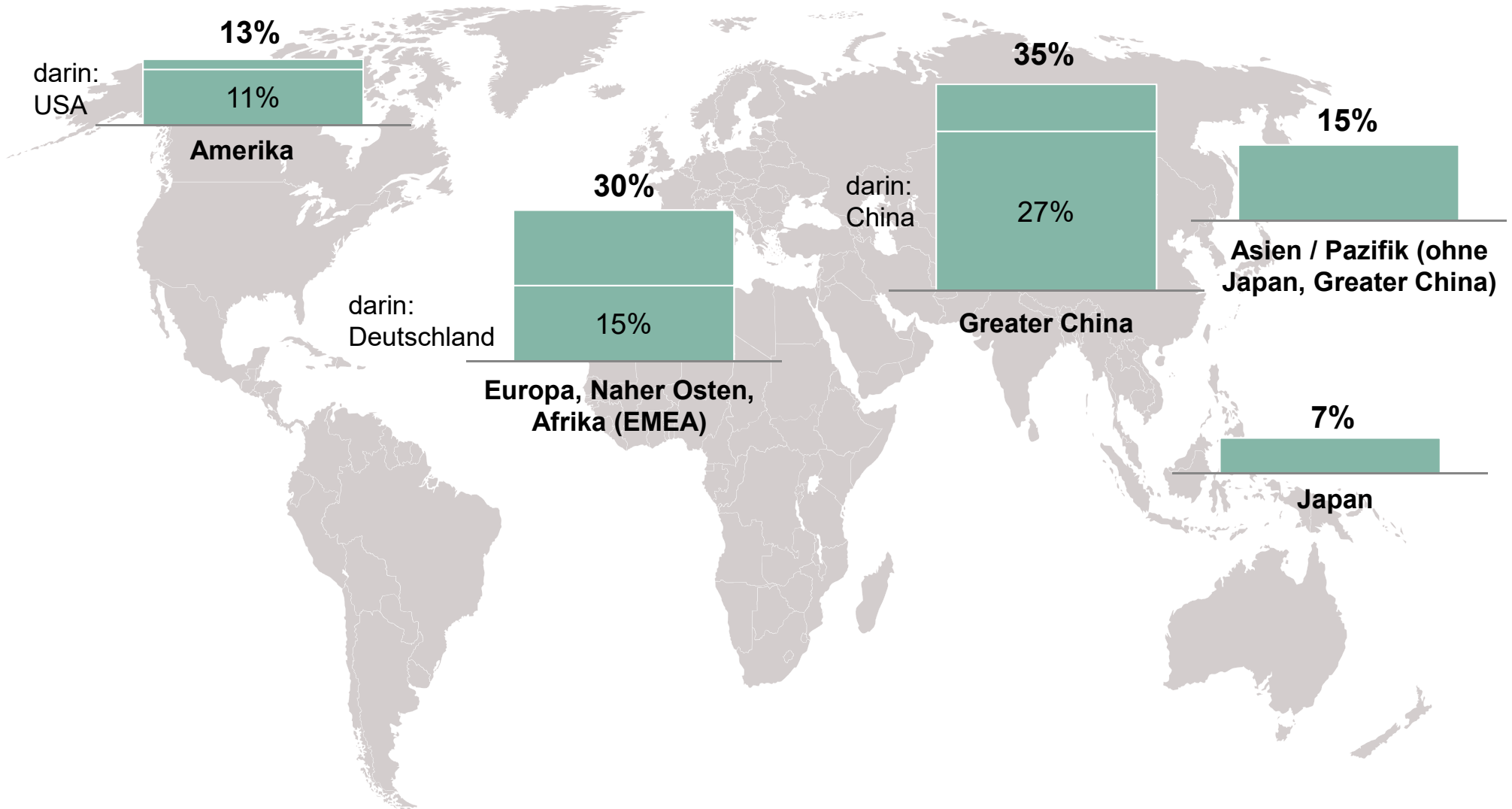
## Umsatz und Ergebnis in Q4 GJ 2018 bis Q4 GJ 2019

[Mio. €]



# Infineon ist in allen wichtigen Regionen der Welt aktiv

## Umsatz nach Regionen GJ 2019





# Geschäftsjahr 2019

## Umsatz nach Segmenten

**Umsatz GJ 2019: € 8.029 Millionen**

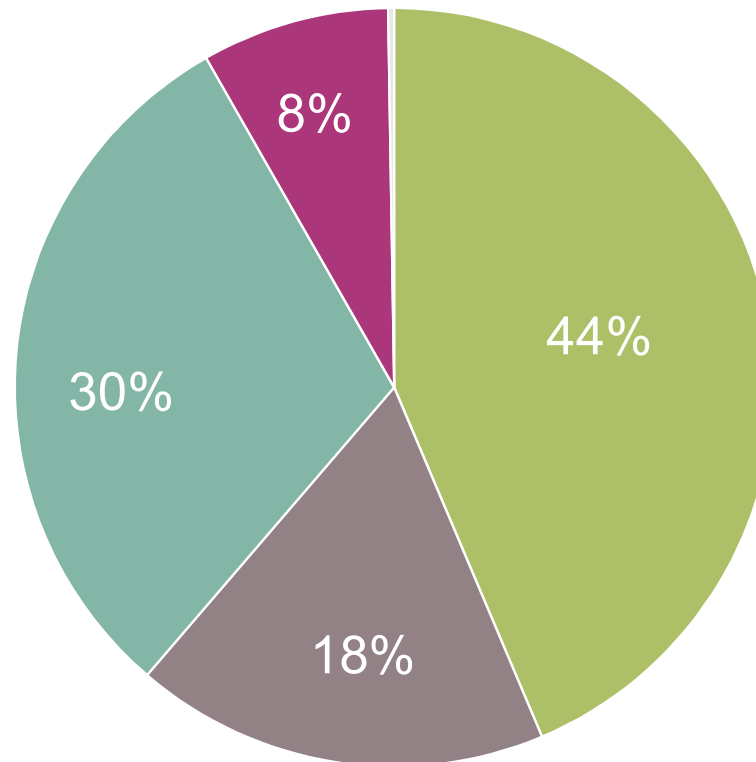
### Digital Security Solutions



### Power Management & Multimarket



OOS+C&E\*  
€ 21 Mio.



### Automotive



### Industrial Power Control



\* Sonstige Geschäftsbereiche; Konzernfunktionen & Eliminierungen

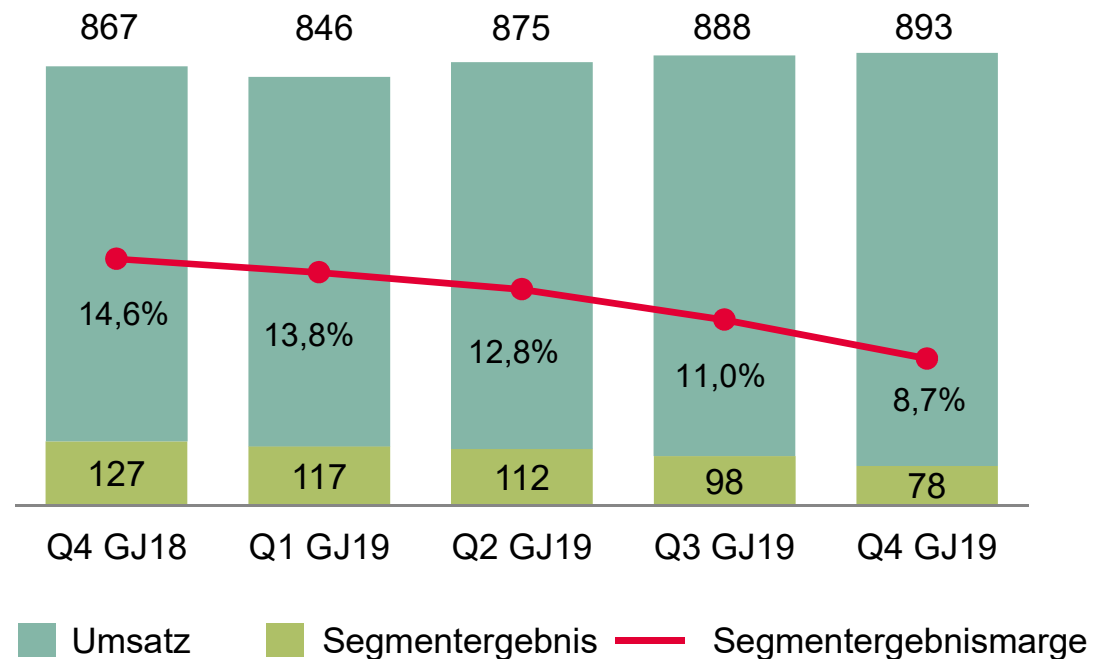
# Automotive gestaltet die Mobilität der Zukunft und macht Autos sauberer, sicherer und smarter



## Kernanwendungsbereiche:

Antriebsstrang, Assistenz- und Sicherheitssysteme, Informationssicherheit und Komfortelektronik

[Mio. €]





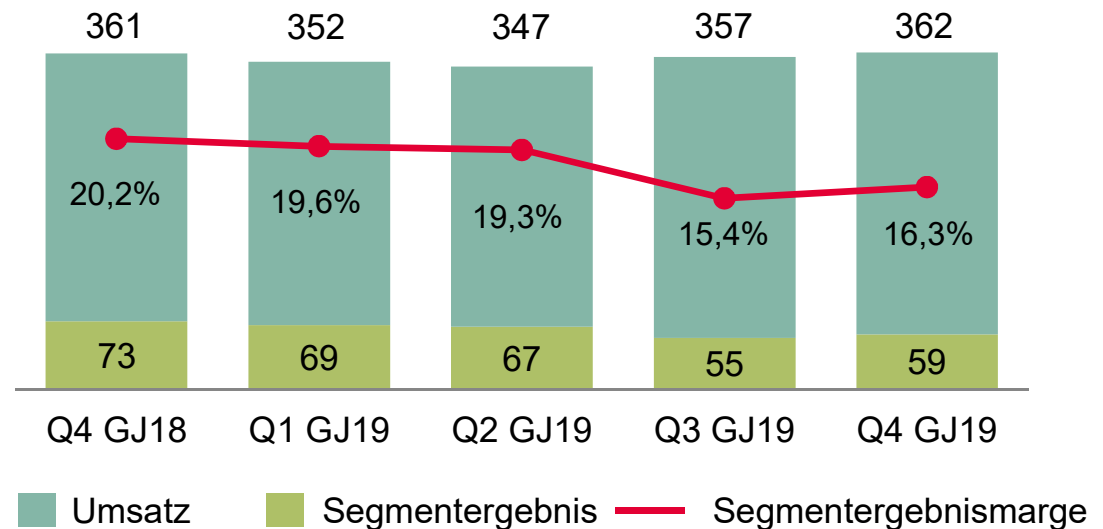
# Industrial Power Control ermöglicht eine Welt unbegrenzter Energie



## Kernanwendungsbereiche:

Energieerzeugung, Energieverteilung, Energieverbrauch (Haushaltsgeräte, Industriefahrzeuge), Industrieantriebe, Schienenfahrzeuge, Industrielle Stromversorgung, Industrieroboter

[Mio. €]





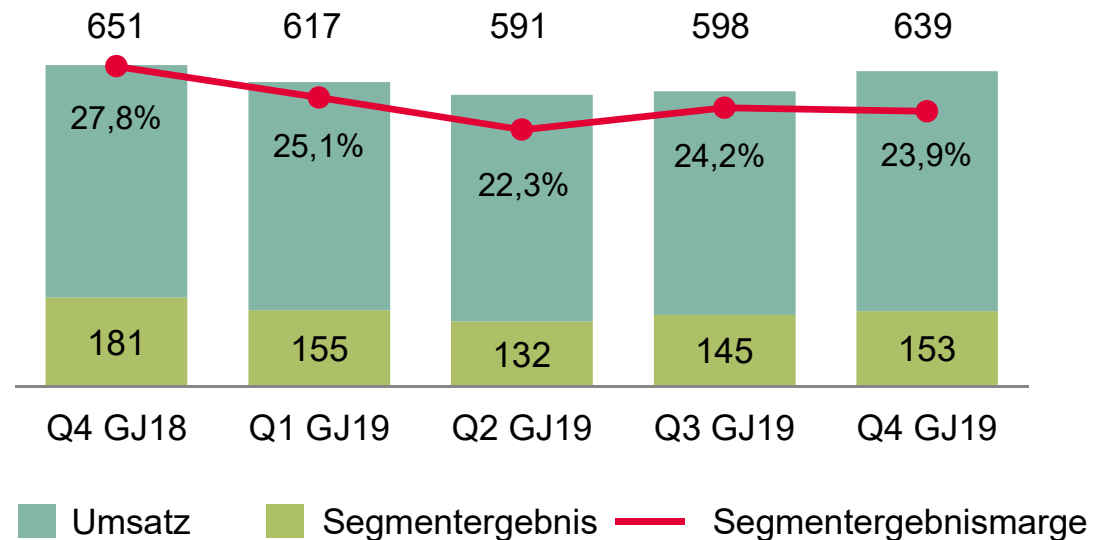
# Power Management & Multimarket schafft Lösungen für Power-Management, Sensorik, Datenübertragung



## Kernanwendungsbereiche:

Hochzuverlässige Komponenten für raue Umgebungen, Audioverstärker, Gleichstrommotoren, Ladestationen für Elektrofahrzeuge, LED- und konventionelle Beleuchtungssysteme, Stromversorgung, Internet der Dinge, Mobile Endgeräte, Mobilfunk-Infrastruktur

[Mio. €]

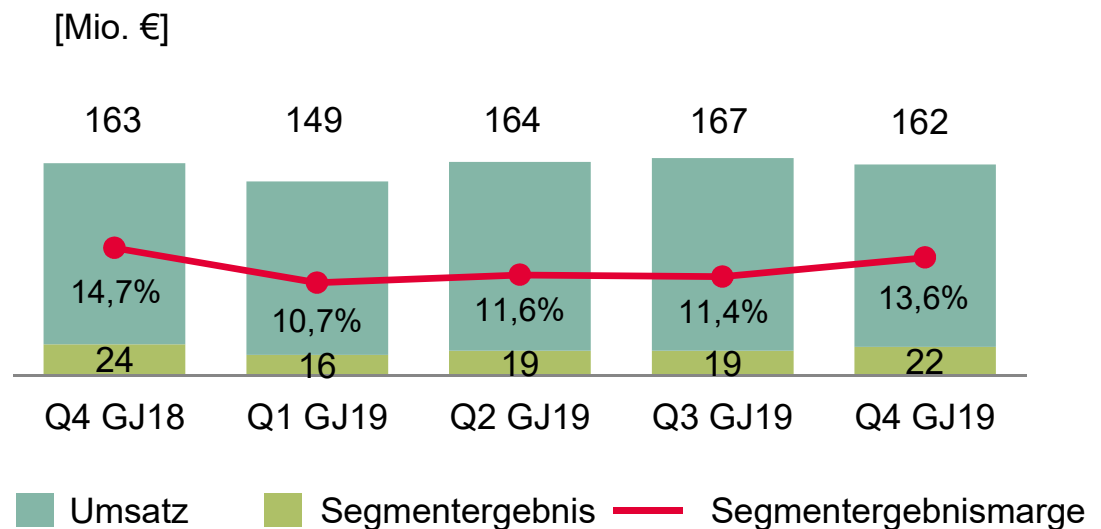


# Digital Security Solutions bietet Sicherheit für eine vernetzte Welt



## Kernanwendungsbereiche:

Authentifizierung, Automobil, Hoheitliche Dokumente, Internet der Dinge, Mobilkommunikation, Ticketing, Zutrittskontrolle, Trusted Computing, Zahlungsverkehr





# Enge Kundenbeziehungen durch System-Know-how und Applikationsverständnis

The image displays Infineon's customer base across four main sectors, each represented by a circular icon at the top of a column:

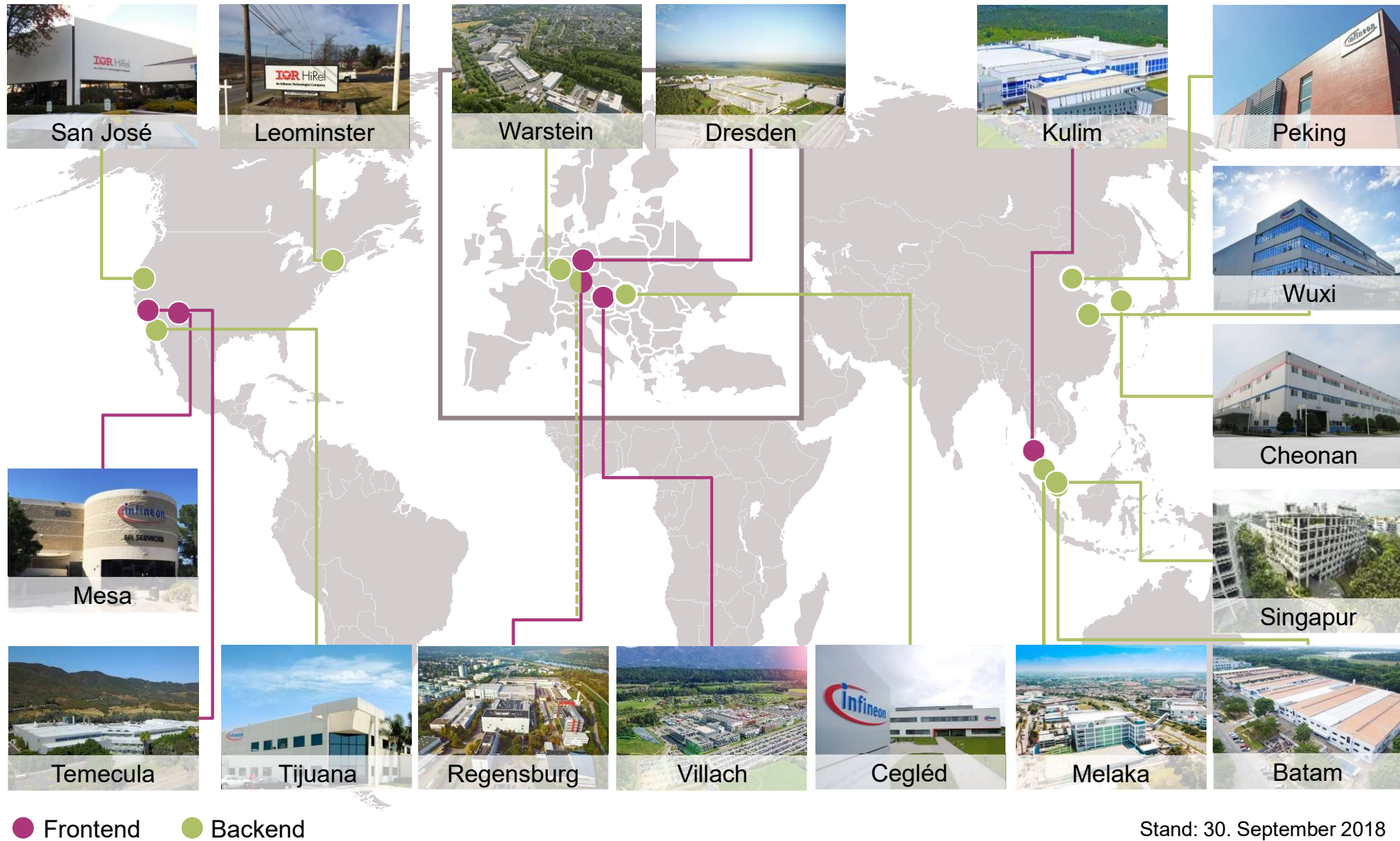
- Automotive (Car icon):** Includes logos for APTIV, Autoliv, BOSCH, DENSO, BYD, Continental, HITACHI, LEAR, KEIHIN, MITSUBISHI ELECTRIC, Mando, OMRON, Valeo, and ZF.
- Industrial (Robot arm icon):** Includes logos for ABB, ALSTOM, BOMBARDIER, 中国中车 CRRC, Danfoss, EATON, GOLDWIND, Midea, Inovance, Nidec, Rockwell Automation, Schneider Electric, SIEMENS, SUNGROW, Toshiba, Vestas, and YASKAWA.
- Data Center (Server rack icon):** Includes logos for 阿里巴巴 Alibaba.com, amazon, ARTESYN, BOEING, CISCO, DELL, ERICSSON, Goertek, HUAWEI, LITEON, NOKIA, SAMSUNG, and ZTE.
- Security (Padlock icon):** Includes logos for GE, GPO, hp, IDEMIA, Lenovo, Microsoft, THALES, Watchdata, and ZTE.

At the bottom, two additional categories are listed:

- EMS Partner:** Includes logos for flex and FOXCONN.
- Distributions Partner:** Includes logos for AVNET, intron, JET, MACNICA, NEXT Electronics, RUTRONIK, and WEIKENG.



# Weltweite Fertigungsstätten Frontend- und Backend-Fertigung



● Frontend ● Backend

Stand: 30. September 2018

# Unsere weltweiten Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten

## Rund 12 Prozent

des Umsatzes investiert Infineon jährlich in Forschung und Entwicklung (F&E). Im Geschäftsjahr 2019 beliefen sich die Investitionen auf 945 Millionen Euro.

## 7.755 F&E Mitarbeiter/-innen

entwickeln weltweit neue Produkte, Technologien, Plattformen sowie neuen Fertigungstechnologien.

## 26.570 Patente im Gesamtportfolio

zeugen von einer hohen Innovationskraft und langfristigen Wettbewerbsfähigkeit. Alleine im Geschäftsjahr 2019 meldete Infineon 1.760 neue Patente an.

## Zahlreiche innovative Ökosysteme

mit Tech-Unternehmen, Universitäten und Forschungsinstituten sind für Infineon von großer Bedeutung.



### 37 Standorte in 15 Ländern:

<b>Amerika</b>	Chandler, El Segundo, Leominster, Mesa, Milpitas, San José, Andover und Warwick (alle USA)
<b>Asien</b>	Peking und Xi'an (beide China); Bangalore (Indien); Tokio (Japan); Seoul (Korea); Ipoh, Kulim und Melaka (alle Malaysia); Muntinlupa (Philippinen); Singapur
<b>Europa</b>	Herlev (Dänemark); Augsburg, Dresden, Duisburg, Erlangen, Karlsruhe, Neubiberg bei München, Regensburg, Warstein (alle Deutschland); Le Puy-Sainte-Réparate (Frankreich); Bristol und Reigate (beide Großbritannien); Padua und Pavia (beide Italien); Nimwegen (Niederlande); Graz, Linz und Villach (alle Österreich); Bukarest (Rumänien)

# Qualitätsführerschaft als entscheidender Wettbewerbsvorteil



## Unser Weg

"We do what we promise.  
That's quality made by Infineon."

## Unser Anspruch

"Zero Defect" bei unseren Zusagen zu

- › Funktionalität
- › Zuverlässigkeit
- › Zeit
- › Menge & Kosten

## Unsere Basis

Internationale Standards wie ISO 9001,  
IATF 16949, AS 9100, IEC 17025





## Infineon zählt zu den 10% der nachhaltigsten Unternehmen weltweit

- › Nachhaltigkeit bei Infineon umfasst soziale, ökologische und ökonomische **Grundwerte**
- › Infineon hat sich als eines der ersten Halbleiterunternehmen zu den **zehn Prinzipien des UN Global Compact** verpflichtet
- › Mit innovativen Produkten begegnet Infineon **globalen gesellschaftlichen Herausforderungen** wie Klimaschutz, Energieeffizienz und Ressourcenmanagement
- › **Externe Beurteilung** des Engagements:
  - MSCI ESG Research AA Bewertung
  - Zum fünften Mal im Dow Jones Sustainability™ World Index gelistet
  - Zum vierten Mal mit dem "Gold Status" der Ratingagentur EcoVadis ausgezeichnet

# Corporate Social Responsibility

## Wir schaffen einen ökologischen Nettonutzen



Unsere Produkte und Lösungen ermöglichen einen ökologischen Nettonutzen, der etwa dem durchschnittlichen jährlichen Stromverbrauch von etwa 86 Millionen Menschen entspricht, die in Europa leben<sup>1)</sup>

CO<sub>2</sub> Belastung<sup>2)</sup>  
von rund  
1,40 Millionen  
Tonnen CO<sub>2</sub>-  
Äquivalente



**Verhältnis rund 1:40**

CO<sub>2</sub> Einsparungen<sup>3)</sup>  
von rund  
56 Millionen Tonnen  
CO<sub>2</sub>-Äquivalente

**Ökologischer Nettonutzen: CO<sub>2</sub>-Reduktion von mehr als 54 Millionen Tonnen**



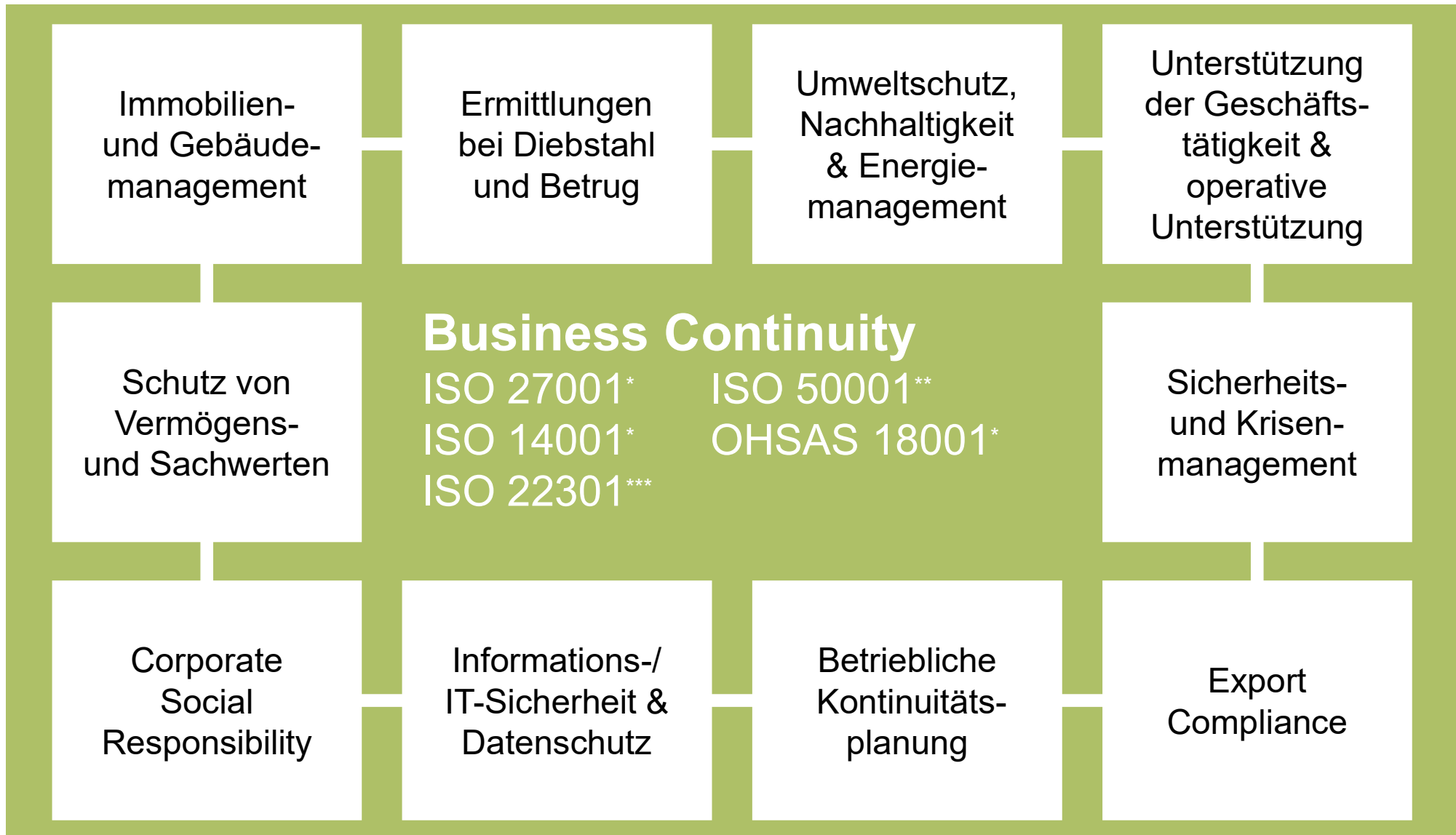
1) Basierend auf dem durchschnittlichen Stromverbrauch von Privathaushalten in Deutschland und offiziellen Umrechnungsfaktoren für Energie.

2) Die Kennzahl berücksichtigt Produktion, Transport, Dienstfahrzeuge sowie Flugreisen, Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe, Chemikalien, Wasser/Abwasser, direkte Emissionen, Energieverbrauch, Abfall usw. Sie basiert auf intern erhobenen Daten und öffentlich verfügbaren Umrechnungsfaktoren und bezieht sich auf das Geschäftsjahr 2019. Fertigungsdienstleister sind in der Betrachtung nicht enthalten.

3) Die Ermittlung der Kennzahl erfolgt auf Basis selbst entwickelter Kriterien, die in den begleitenden Erläuterungen detailliert erklärt werden. Die Kennzahl bezieht sich auf das Kalenderjahr 2018 und wird für folgende Bereiche erhoben: Automobil, LED, Induktionskochgeräte, Server, erneuerbare Energie (Wind, Fotovoltaik), Handyladegeräte und Antriebe. Die Berechnungen der CO<sub>2</sub>-Einsparungen gründen auf Einsparpotenzialen von Technologien, in denen Halbleiter zum Einsatz kommen. Die Zurechnung eingesparter CO<sub>2</sub>-Emissionen erfolgt über den Infineon-Marktanteil, den Halbleiteranteil und die Lebensdauer jeweiliger Technologien, die auf internen und externen Expertenschätzungen beruhen. Solche komplexen ökobilanziellen Betrachtungen sind mit Unschärfe und gewissen Unsicherheiten behaftet, das Ergebnis ist jedoch eindeutig.

# Business Continuity

## Ganzheitliches Management



\*ISO 27001/14001/OHSAS 18001 weltweiter Zertifizierungsansatz; \*\* ISO 50001 zertifiziert an EU Standorten; \*\*\*ISO 22301 zertifiziert in Villach, Dresden zur Zertifizierung empfohlen



# Gemeinsam arbeiten wir für eine bessere Zukunft



**Andreas Dorfner**  
Application Engineer

"Ich finde es spannend, wenn eine etablierte Technologie wie Radar in einem neuen Umfeld eingesetzt wird, z. B. für Bewegungsmelder bei Smart Home Applikationen."



**Avni Bildhaiya**  
Digital Designerin

"Ich arbeite am AURIX™ Mikrocontroller. Er hilft dabei, Leben zu retten und Unfälle zu vermeiden, indem er in Notsituationen die Bremsen eines Autos aktiviert."



**Thomas Indlekofer**  
Qualitätsingenieur

"Teil von Infineon zu sein, bedeutet für mich, an innovativen Projekten mitzuarbeiten. Mich motiviert es, bei der Elektromobilität ganz vorne dabei zu sein."

Bei Infineon arbeiten weltweit (Stand Sept. 2019) mehr als **41.400** Menschen aus über **100** Ländern an mehr als **70** Standorten mit einem Ziel zusammen: das Leben **einfacher**, **sicherer** und **umweltfreundlicher** zu machen.

Weitere Informationen finden sie unter [www.infineon.com/career](http://www.infineon.com/career)

# Hier finden Sie uns in den Sozialen Medien



[www.facebook.com/infineon](http://www.facebook.com/infineon)



[www.twitter.com/infineon](http://www.twitter.com/infineon)



[www.infineon.com/linkedin](http://www.infineon.com/linkedin)

[www.xing.com/infineon](http://www.xing.com/infineon)



[www.youtube.com/c/InfineonTechnologiesAG](http://www.youtube.com/c/InfineonTechnologiesAG)



Part of your life. Part of tomorrow.



# Haftungsausschluss

## **Spezifischer Haftungsausschluss für Berichte, Daten und Informationen von Informa Tech – ehemals IHS Markit Technology –, auf die in diesem Dokument verwiesen wird:**

Die Berichte, Daten und Informationen von Informa Tech, auf die hier verwiesen wird (die "Informa Tech Materialien" – hauptsächlich frühere "IHS Markit Technology Materialien"), sind das urheberrechtlich geschützte Eigentum von Informa Tech Research Ltd. und ihren Tochtergesellschaften ("Informa Tech") und repräsentieren Daten, Forschungen, Meinungen oder Standpunkte von Informa Tech, und sind keine Darstellungen von Tatsachen. Die Informa Tech Materialien beziehen sich auf deren ursprüngliches Veröffentlichungsdatum und nicht auf das Datum dieses Dokuments. Die in den Informa Tech Materialien enthaltenen Informationen und Meinungen können ohne Vorankündigung geändert werden. Weder Informa Tech noch Infineon können als Folge einer solchen Änderung verpflichtet oder dafür verantwortlich gemacht werden, die Informa Tech Materialien oder diese Veröffentlichung zu aktualisieren. Die Informa Tech Materialien werden ohne Gewähr und gemäß Verfügbarkeit bereitgestellt. Informa Tech lehnt jegliche Gewähr ab, ausdrücklich oder stillschweigend, einschließlich jeglicher Haftung für Zuverlässigkeit, Genauigkeit, Vollständigkeit oder Richtigkeit der in den Informa Tech Materialien enthaltenen Informationen, Standpunkte und Schlußfolgerungen. Soweit gesetzlich zulässig übernehmen Informa Tech und ihre Tochtergesellschaften, IHS Markit und ihre Tochtergesellschaften sowie ihre jeweiligen Vorstandsmitglieder, Direktoren, Mitarbeiter und Agenten keinerlei Verantwortung (einschließlich und ohne Einschränkung jeglicher Verantwortung resultierend aus Fehlern und Fahrlässigkeit) hinsichtlich der Genauigkeit oder Vollständigkeit oder Nutzung der Informa Tech Materialien. Informa Tech und/oder IHS Markit lehnen jegliche Haftung für Handels-, Investitions-, kommerzielle oder andere Entscheidungen, basierend auf oder getroffen im Vertrauen auf die Informa Tech Materialien, ab. "IHS Markit" Brand und Logo wurden zur Verwendung durch Informa Tech lizenziert. "IHS Markit" Brand und Logo und gegebenenfalls weitere in den IHS Markit Technology Materialien verwendete Markenbezeichnungen sind Eigentum von IHS Markit oder ihrer jeweiligen Inhaber.

## **Spezifischer Haftungsausschluss für Berichte, Daten und Informationen von IHS Markit, auf die in diesem Dokument verwiesen wird:**

Die Berichte, Daten und Informationen von IHS Markit, auf die hier verwiesen wird (die "IHS Markit Materialien"), sind das urheberrechtlich geschützte Eigentum von IHS Markit Ltd. und ihren Tochtergesellschaften ("IHS Markit") und repräsentieren Daten, Forschungen, Meinungen oder Standpunkte von IHS Markit, und sind keine Darstellungen von Tatsachen. Die IHS Markit Materialien beziehen sich auf deren ursprüngliches Veröffentlichungsdatum und nicht auf das Datum dieses Dokuments. Die in den IHS Markit Materialien enthaltenen Informationen und Meinungen können ohne Vorankündigung geändert werden. Weder IHS Markit noch Infineon können als Folge einer solchen Änderung verpflichtet oder dafür verantwortlich gemacht werden, die IHS Markit Materialien oder diese Veröffentlichung zu aktualisieren. Darüber hinaus sind die hierin wiedergegebenen IHS Markit Materialien zwar aus Quellen, die als zuverlässig gelten, jedoch wird weder für die Richtigkeit und Vollständigkeit noch für die Meinungen und Analysen, die darauf beruhen, eine Gewähr übernommen. IHS Markit und gegebenenfalls weitere in den Daten verwendete Markenbezeichnungen sind Handelsmarken von IHS Markit. Andere Marken, die in den IHS Markit Materialien vorkommen, sind Eigentum von IHS Markit oder ihrer jeweiligen Inhaber.