

Die Bosch- Gruppe

Unternehmenspräsentation

Wir machen Mobilität
smarter, sicherer und
nachhaltiger



Wir schaffen zu Hause mehr Zeit für die wirklich wichtigen Dinge



Wir bringen die
Fabrik der Zukunft
in die Gegenwart ...

... und feiern dieses Jahr 10-jähriges: **Industrie 4.0** und Bosch



Wir machen **Gebäude**
intelligent ...



... und **Wearables smart**



Distance to
the next vehicle
< 10 m

Mit unserem Wissen helfen wir,
Gesundheit zu schützen



Wir sind weltweit
klimateutral

Mit unseren Produkten und Lösungen möchten wir Menschen begeistern, ihre Lebensqualität verbessern und zur Schonung natürlicher Ressourcen beitragen.

Kurz gesagt: Unser Anspruch ist
Technik fürs Leben



Bosch im Überblick

01



**Wer
wir sind**

02



**Wohin
wir wollen**

03



**Woher
wir kommen**

04



**Was
wir mitbringen**

01

Wer wir sind



Wer wir sind

Unsere Eigentümerstruktur

Während die gemeinnützige Robert Bosch Stiftung GmbH den Großteil der Gesellschaftsanteile hält, liegen die Stimmrechte mehrheitlich bei der Robert Bosch Industrietreuhand KG.

Mit dieser besonderen gesellschaftsrechtlichen Struktur setzen wir im Sinne von Unternehmensgründer Robert Bosch die Tradition gesellschaftlichen Engagements fort und sichern die kraftvolle Weiterentwicklung des Unternehmens.



Wer wir sind

Unser Unternehmen in Zahlen

Das Jahr 2020



71,5

Milliarden Euro
Umsatz



2,0

Milliarden Euro
operatives EBIT



395 000

Bosch-Beschäftigte
weltweit zu
Jahresende (ca.)



440

Tochter- und
Regionalgesellschaften
in mehr als 60 Ländern

Wer wir sind

Unser Unternehmen in der Welt



Europa



53%

Anteil am Umsatz



38,0 Mrd.

Umsatz



243 000

Beschäftigte (ca.)



Asien-Pazifik*



30%

Anteil am Umsatz



21,7 Mrd.

Umsatz



107 000

Beschäftigte (ca.)



Amerika



17%

Anteil am Umsatz



11,8 Mrd.

Umsatz



45 000

Beschäftigte (ca.)

* inkl. Afrika

Wer wir sind

Unsere Unternehmensbereiche



Mobility Solutions



Industrial Technology



**Energy and Building
Technology**



Consumer Goods

Wer wir sind

Mobility Solutions



Bosch gehört zu den weltweit führenden Zulieferern der Automobilindustrie. Unser Angebot: Hardware, Elektronik, Systemlösungen, Software und Services für fast jeden Fahrzeug- und Antriebstyp. Unser Ziel ist es, Mobilität sicherer, smarter und nachhaltiger zu machen.

Wer wir sind

Mobility Solutions

Das Jahr 2020



59%

Anteil am Umsatz
der Bosch-Gruppe



42,1

Milliarden Euro
Umsatz



229 000

Beschäftigte
(ca.)

Wer wir sind

Industrial Technology



Bosch ist Pionier der vernetzten Industrie und führender Anbieter von Software, Systemen und Komponenten für ein breites Anwendungsspektrum in Fertigung und Logistik.

Wer wir sind

Industrial Technology

Das Jahr 2020



7%

Anteil am Umsatz
der Bosch-Gruppe



5,1

Milliarden Euro
Umsatz



31 000

Beschäftigte
(ca.)

Wer wir sind

Energy and Building Technology



Bosch bietet ein breites Portfolio an intelligenten, vernetzten und effizienzsteigernden Produkten, Systemen und Services für das eigene Zuhause oder gewerblich genutzte Immobilien. Außerdem gehören Lösungen für die Unternehmenssteuerung zu unserem Portfolio.



Wer wir sind

Energy and Building Technology

Das Jahr 2020



8%

Anteil am Umsatz
der Bosch-Gruppe



5,5

Milliarden Euro
Umsatz



30 000

Beschäftigte
(ca.)

Wer wir sind

Consumer Goods



Bosch bietet smarte, ressourcenschonende Produkte und Services für Haus und Garten und für professionelle Nutzer in Handwerk und Industrie.

Wer wir sind

Consumer Goods

Das Jahr 2020



26%

Anteil am Umsatz
der Bosch-Gruppe



18,8

Milliarden Euro
Umsatz



79 000

Beschäftigte
(ca.)

Wer wir sind

Unsere Geschäftsführung

01



02



03



04



05



06



- 01 Prof. Stefan Asenkerschbaumer
- 02 Dr. Volkmar Denner (CEO)
- 03 Filiz Albrecht
- 04 Dr. Christian Fischer
- 05 Dr. Stefan Hartung
- 06 Dr. Markus Heyn
- 07 Harald Kröger
- 08 Rolf Najork

07



08



Wer wir sind

Unser Weg zur Klimaneutralität



„Klimaschutz bleibt für die Menschheit überlebenswichtig – er kostet, aber Nichtstun wird noch teurer.“

Dr. Volkmar Denner, Bosch-CEO

2020
Klimaneutralität bei
Bosch weltweit erreicht

2007
Umweltmanagement aller
Bosch-Standorten
weltweit eingerichtet

1973
Bosch verabschiedet
seine ersten
Umweltschutzrichtlinien

2019
Bosch verkündet das
Ziel der eigenen Klima-
neutralität

1998
Bosch veröffentlicht
seinen ersten
Nachhaltigkeitsbericht



Wer wir sind

Unsere größten Erfolge des vergangenen Jahres



Vivalytic: Bosch entwickelt den weltweit schnellsten Coronavirus-PCR-Test. Das Ergebnis liegt nach 39 Minuten vor.

Neuer Software-Bereich
Bosch bündelt Elektronikkompetenz und gründet ein Softwarehaus für Autos



Bosch bringt **Notrufsystem für Motorräder und eBikes** auf den Markt

Wer wir sind

Unsere größten Erfolge des vergangenen Jahres

Wegweisendes 5G-Campusnetz in Stuttgart-Feuerbach geht in Betrieb



Weltweit erster Wasserstoff-Heizkessel in Großbritannien eingeführt

Automated Valet Parking: Apcoa, Bosch und Mercedes-Benz kündigen weltweit ersten Serieneinsatz am Flughafen Stuttgart an



Wer wir sind

Gute Gründe für Bosch als Arbeitgeber

Die Welt von morgen gestalten

Wir bieten unseren Mitarbeitern die Möglichkeit zu wachsen, ein Umfeld, das keine Wünsche übrig lässt, sowie Inspiration, um Technik fürs Leben zu schaffen.

Gemeinsam wachsen

- ▶ Software Talent Development
- ▶ Mentoring für Developers
- ▶ Software Training von Basis zu Experten-Niveau

Inspiration

- ▶ Flache Hierarchien & globale Zusammenarbeit
- ▶ Smart Work – neueste Technologie & inspirierendes Arbeitsumfeld
- ▶ Spannende Aufgabenfelder in verschiedensten Produktfeldern, Branchen und Ländern

Freude beim Arbeiten

- ▶ Flexible Arbeitsmodelle – zeit- & ortsunabhängig
- ▶ Eine attraktive Entlohnung und vielfältige Benefits
- ▶ Austauschnetzwerke

02

Wohin wir wollen



Wohin wir wollen

Forschung und Entwicklung bei Bosch

Das Jahr 2020



5,9

Milliarden Euro
Aufwendungen für
Forschung und
Entwicklung



8,2%

Anteil am Umsatz



73 000

Beschäftigte in FuE,
darunter

34 000
in der Software-
Entwicklung



129

FuE-Standorte
weltweit

Wohin wir wollen

Führendes AIoT-Unternehmen

Ein Eckpfeiler unserer Innovationsstrategie ist AIoT, die Kombination aus **künstlicher Intelligenz** und **Internet der Dinge**.

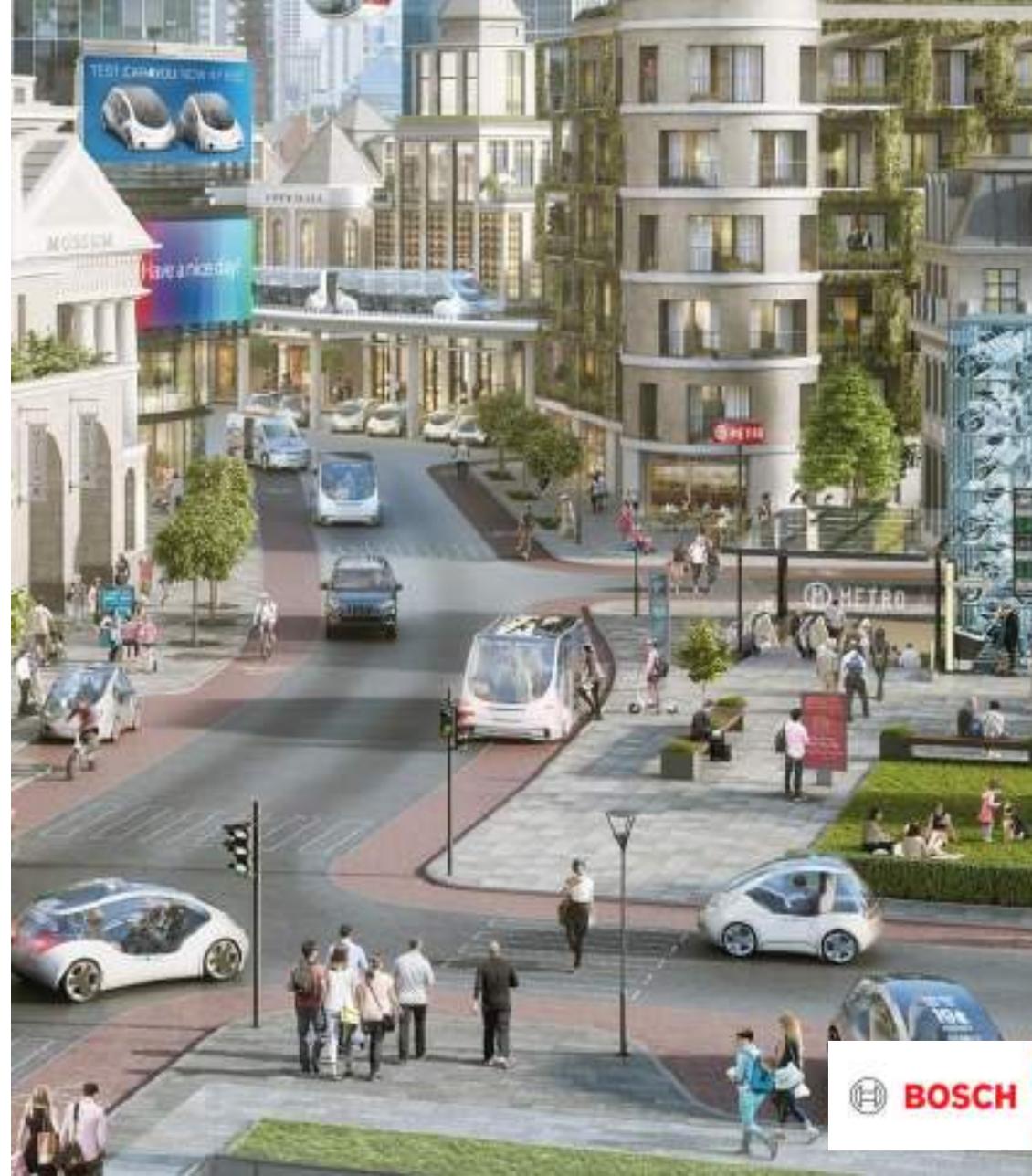
Bosch bringt hier die physische und die digitale Welt zusammen und nutzt eine seiner größten Stärken: Wir kombinieren das Wissen über unsere Produkte mit unseren umfassenden Elektronik- und Software-Kompetenzen. Was daraus entsteht: Intelligente Produkte, die die Bedürfnisse unserer Kunden noch besser erfüllen – und das kontinuierlich.



Wohin wir wollen

Mobilität der Zukunft

Bosch verfolgt die Vision einer smart, sicheren und nachhaltigen Mobilität, die begeistert. Dabei konzentrieren wir uns auf die vier Megatrends **Vernetzung**, **Elektrifizierung**, **Automatisierung** und **Personalisierung**. Dank unseres jahrzehntelangen Know-hows sind wir **Innovationsführer** in all diesen Bereichen.



Wohin wir wollen Smart Home

Bosch macht das Zuhause **sicher, komfortabel** und **ressourcen-schonend** und zu einem Ort, der sich intelligent an die Bedürfnisse und Routinen seiner Bewohner anpasst. Unsere Smart-Home-Lösungen **erleichtern den Alltag** und schaffen so auch mehr Zeit für die wirklich wichtigen Dinge.



Wohin wir wollen Fabrik der Zukunft

In der Fabrik der Zukunft sind nur noch Boden, Wände und Decke statisch und fest, alles andere ist variabel und flexibel. Die **vernetzte Produktion** – oder **Industrie 4.0** – ist der Erfolgsschlüssel für diese Vision. Bosch ist führender Anbieter innovativer Industrie-4.0-Technologien, die die Teamarbeit von Mensch und Maschine verbessern. Die Bosch-Werke selbst sind hochautomatisiert, dank vernetzter und mit KI-betriebener Maschinen und Prozesse.



Wohin wir wollen

Unsere Nachhaltigkeitsstrategie



Wohin wir wollen

Unsere Nachhaltigkeitsziele*



-15%

absolute Reduktion
der Scope-3-CO₂-Emissionen
bis 2030



1,7 TWh

Stromeinsparung durch
Energieeffizienzsteigerungen
bis 2030

*eine Auswahl unserer Ziele



-25%

absolute Reduktion der
Wasserentnahme an
Standorten in wasserarmen
Regionen bis 2025

03

Woher wir
kommen

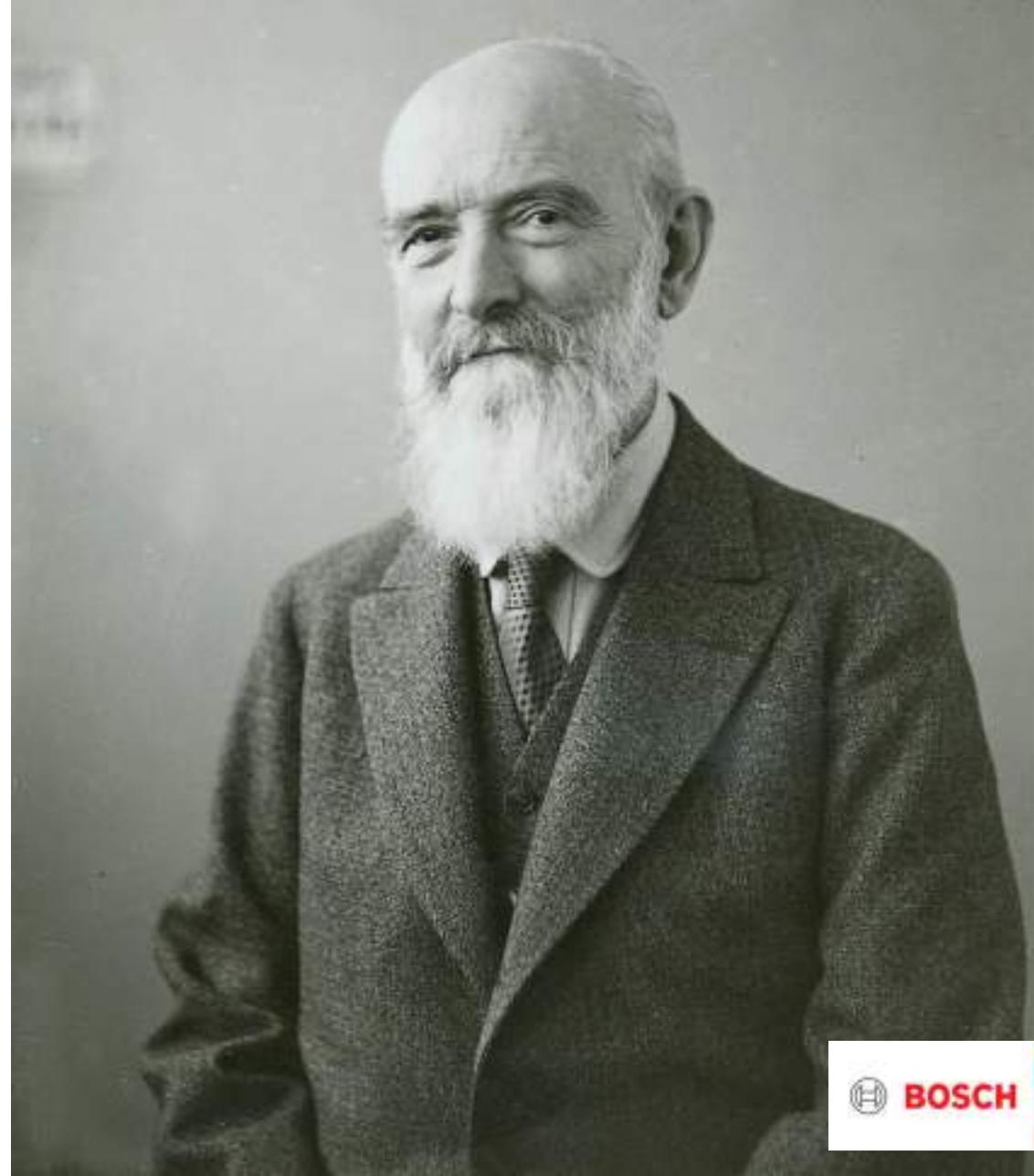


Woher wir kommen

Unser Gründer Robert Bosch

„Immer soll nach Verbesserung des bestehenden Zustands gestrebt werden, keiner soll mit dem Erreichten sich zufrieden geben, sondern stets danach trachten, seine Sache noch besser zu machen.“

Robert Bosch, 1861–1942



Woher wir kommen

Unsere historischen Meilensteine

1886

Die „Werkstätte für Feinmechanik und Elektrotechnik“ eröffnet in Stuttgart

1886

1906

Der Acht-Stunden-Tag wird eingeführt



1933

Bosch bietet seinen ersten Kühlschrank an



1958

Bosch bringt seine erste Waschmaschine auf den Markt



1902

Bosch bringt den ersten Hochspannungsmagnetzähler mit Zündkerze auf den Markt

1932

Bosch etabliert sich auch in den Bereichen Elektrowerkzeuge und Thermotechnik



1956

Vertretungen und Kundendienststellen in über 130 Ländern

1958

Erster Einsatz von Halbleiterkomponenten in Fahrzeugen

1978

Bosch stellt das Antiblockiersystem ABS vor



Woher wir kommen

Unsere historischen Meilensteine

1995

Bosch startet Serienfertigung von MEMS-Sensoren



2004

Bosch tritt dem Global Compact der Vereinten Nationen bei

2008

Erste IoT-Lösungen kommen auf den Markt



2017

Gründung des Bosch Center for Artificial Intelligence

2021

1993

Bosch testet das erste autonome Fahrzeug auf der Straße



1995

Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP®)

2011

Bosch wird im Bereich Industrie 4.0 aktiv

2013

Erstes reines Elektroauto aus Serienfertigung mit komplettem Bosch-Elektroantrieb



CO₂-neutral

2020

Klimaneutralität bei Bosch weltweit erreicht

04

Was wir
mitbringen



Was wir mitbringen

Die Bosch-Werte



Was wir mitbringen

Unsere ethischen Leitlinien

Drei verbindliche Dokumente legen unsere Haltung gegenüber gesetzlichen Bestimmungen und ethischen Prinzipien dar:

- **Code of Business Conduct**
- **Produktentwicklungskodex**
- **KI-Kodex**



Was wir mitbringen

Unser Einsatz für „Digital Trust“

Wir wollen nutzerfreundliche digitale Anwendungen mit wegweisender AIoT-Technologie entwickeln

Wir schützen sensible Daten vor unberechtigtem Zugriff

Wir geben dem Fahrer bei sämtlichen digitalen Entscheidungen das letzte Wort

Wir schützen Nutzer vor digitalen Risiken



Kontakt

Robert Bosch GmbH
Communications and
Governmental Affairs

Postfach 10 60 50
70049 Stuttgart

www.bosch.com
www.bosch-presse.de
nachhaltigkeit.bosch.com



facebook.com/BoschGlobal



twitter.com/BoschGlobal



youtube.com/BoschGlobal



instagram.com/BoschGlobal



linkedin.com/company/Bosch

Weitere Informationen zum Unternehmen finden Sie im Bosch-Geschäftsbericht auf [geschaeftsbericht.bosch.com](https://www.geschaeftsbericht.bosch.com) und in der Broschüre „Bosch heute“, die über www.bosch.com/de/unternehmen/zahlen-und-fakten verfügbar ist.