

PORSCHE



Gerd Rupp

Vorsitzender der Geschäftsführung
Porsche Leipzig GmbH



PORSCHE PRODUKTION IN LEIPZIG

Wir verwirklichen Träume.

SMART. LEAN. GREEN.

Porsche weltweit (2023)

> 900

Points of Sales

> 120

Märkte weltweit



Tochtergesellschaft/
Regionalbüro

Die Porsche AG – heute mit mehr als 70 Tochtergesellschaften

Fahrzeuggeschäft

- Porsche Deutschland GmbH
- Internationale Importeure
- Händler

Engineering Services

- Porsche Engineering Group GmbH
- Porsche Engineering Services GmbH

Consulting Services

- Porsche Consulting GmbH
- MHP Management- und IT-Beratung GmbH



Digitales

- Porsche Digital GmbH

PRODUKTION

- Porsche Leipzig GmbH
- Porsche Werkzeugbau GmbH

Design/Selection

- Porsche Lizenz- und Handelsgesellschaft

Financial Services

- Porsche Financial Services GmbH



Standort Leipzig – eine richtige Entscheidung



Gutes Image

**Qualifizierte
Arbeitskräfte**

**Hervorragende
Infrastruktur**

**Messe- und
Handelszentrum**

Panamera 4S E-Hybrid: Kraftstoffverbrauch kombiniert (WLTP) 2,8 – 2,2 l/100 km, CO₂-Emissionen kombiniert (WLTP) 64 – 50 g/km,
Stromverbrauch kombiniert (WLTP) 24,5 – 22,6 kWh/100 km, Elektrische Reichweite kombiniert (WLTP) 46 – 53 km, Elektrische Reichweite innerorts (WLTP) 49 – 54 km

Porsche Leipzig – 20 Jahre starke Entwicklung



2002

Montagestandort



2022

Vollwerk

(Karosseriebau, Lackiererei, Montage)



Porsche Leipzig – eine Erfolgsgeschichte



Erster Spatenstich
Werk Leipzig
2000



Einweihung,
Anlauf Cayenne
2002



Anlauf
Carrera GT
2003



1. Werkserweiterung
Cayenne
2004



2. Werkserweiterung
Panamera
2006



Anlauf
Panamera
2009

3. Werkserweiterung
Macan
2011



Anlauf
Macan
2013



4. Werkserweiterung
Panamera Nachfolger
2015



Anlauf
Panamera Sport Turismo
2017



5. Werkserweiterung
Macan Nachfolger
2019

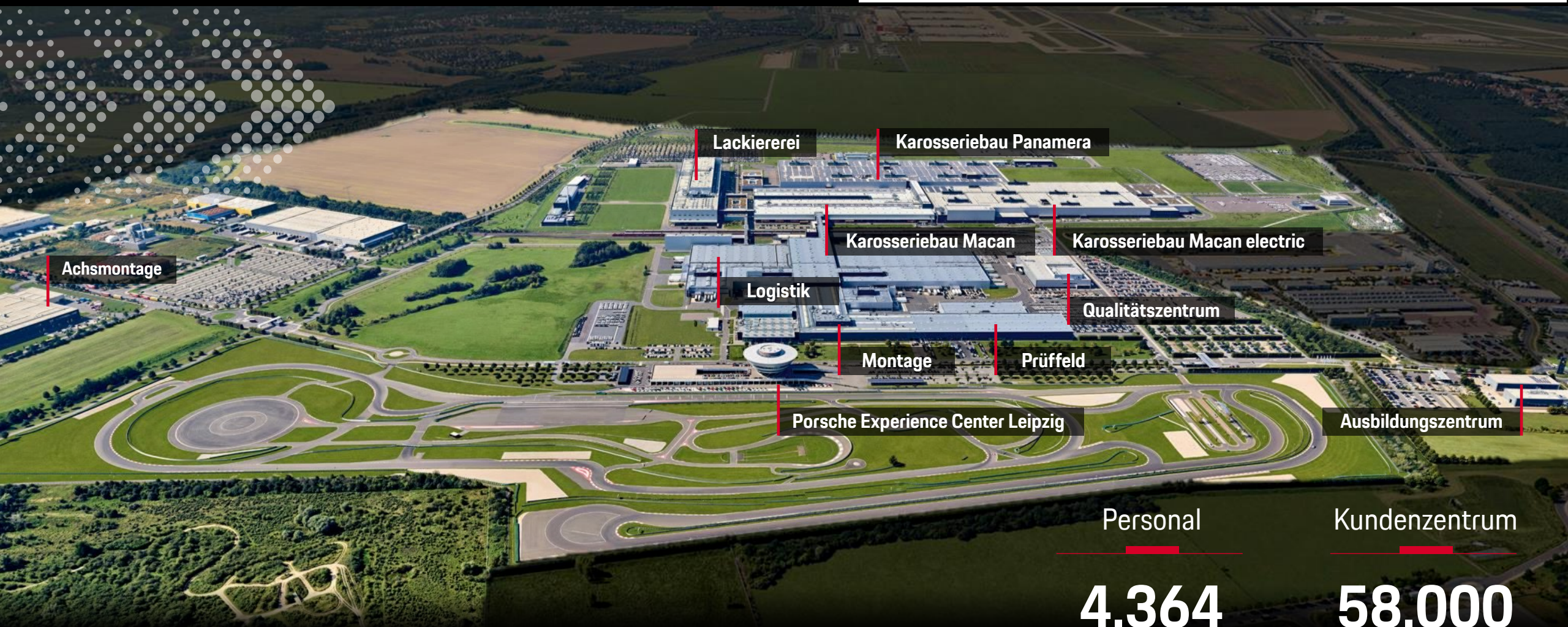


Aufrüstung Hochzeit
für Elektromobilität
2020



Das Porsche Werk Leipzig im Überblick - 2022

Gesamtfläche Werksgelände: ca. 430 Hektar



Achsmontage

Lackiererei

Karosseriebau Panamera

Karosseriebau Macan

Karosseriebau Macan electric

Logistik

Qualitätszentrum

Montage

Prüffeld

Porsche Experience Center Leipzig

Ausbildungszentrum

Personal

Kundenzentrum

4.364

58.000

Mitarbeiter/-innen

Besucher/-innen

Unser Modellmix

25

Modellvarianten

R4, V6 & V8

Motoren

E-Performance

Hybridmodelle

Panamera

Executive



Sport Limousine



Sport Turismo



Panamera Turbo S: Kraftstoffverbrauch kombiniert (WLTP) 13,2 - 12,4 l/100 km, CO₂-Emissionen kombiniert (WLTP) 300 - 280 g/km
Panamera 4S E-Hybrid Executive: Kraftstoffverbrauch kombiniert (WLTP) 2,9 - 2,3 l/100 km, CO₂-Emissionen kombiniert (WLTP) 65 - 53 g/km,
Stromverbrauch kombiniert (WLTP) 24,6 - 23,0 kWh/100 km, Elektrische Reichweite kombiniert (WLTP) 46 - 51 km, Elektrische Reichweite innerorts (WLTP) 48 - 52 km
Panamera 4S E-Hybrid Sport Turismo: Kraftstoffverbrauch kombiniert (WLTP) 3,0 - 2,4 l/100 km, CO₂-Emissionen kombiniert (WLTP) 67 - 53 g/km,
Stromverbrauch kombiniert (WLTP) 24,9 - 23,1 kWh/100 km, Elektrische Reichweite kombiniert (WLTP) 45 - 50 km, Elektrische Reichweite innerorts (WLTP) 49 - 53 km

Macan



Macan GTS: Kraftstoffverbrauch kombiniert (WLTP) 11,7 - 11,3 l/100 km, CO₂-Emissionen kombiniert (WLTP) 265 - 255 g/km

Aus Leipzig in die ganze Welt – Produzierte Fahrzeuge in 2022

Macan

» 91.117 Einheiten



Panamera

» 35.241 Einheiten



Panamera Turbo S: Kraftstoffverbrauch kombiniert (WLTP) 13,2 – 12,4 l/100 km, CO₂-Emissionen kombiniert (WLTP) 300 – 280 g/km
Macan GTS: Kraftstoffverbrauch kombiniert (WLTP) 11,7 – 11,3 l/100 km, CO₂-Emissionen kombiniert (WLTP) 265 – 255 g/km

Nordamerika

- » Macan 30.438
- » Panamera 4.735

Europa (Ohne. Dtl.)

- » Macan 14.414
- » Panamera 3.102

China

- » Macan 25.300
- » Panamera 21.781

Deutschland

- » Macan 6.507
- » Panamera 1.801

Übersee & Wachstumsmärkte

- » Macan 14.458
- » Panamera 3.822

Die (Automobile) Welt verändert sich

- » „Unerwartete“ Ereignisse
- » Verschärfte Gesetzgebung
- » Neue Player im Wettbewerb

Elektrifizierung



Digitalisierung



Konnektivität



Klare Ziele und Leitplanken für eine erfolgreiche Transformation

Wer sind wir ?

Porsche Produktion

Was ist unser Anspruch ?

Wir verwirklichen Träume.

Wie arbeiten wir



Smart.



Lean.



Green.



**Klare und vorrausschauende
strategische Ausrichtung**

Porsche Produktion – Wir setzen die Smart Factory um



Produktion 4.0

SMART.

Fokussiert,
verlässlich,
innovativ

LEAN.

Effizient,
wirksam,
systematisch

GREEN.

Umweltbewusst,
pflichtbewusst,
vorausschauend



SMART.

LEAN.

GREEN.

Wir müssen
weiter denken als nur an
Digitalisierung und Automatisierung

Bei der digitalen Wertschöpfungskette dreht sich alles um Daten



Lieferant



Produktion



Märkte / Kunden



Vorher

Rein manuelle Prüfung

Längere Zeitspanne für Fehlererkennung



Nachher

Scan der Karosserie in 72 s

3D-Visualisierung zur Fehlerdarstellung



SMART.

LEAN.

GREEN.

Ist **unser Antrieb** für
eine erfolgreiche
digitale Transformation

Das Porsche Produktionssystem





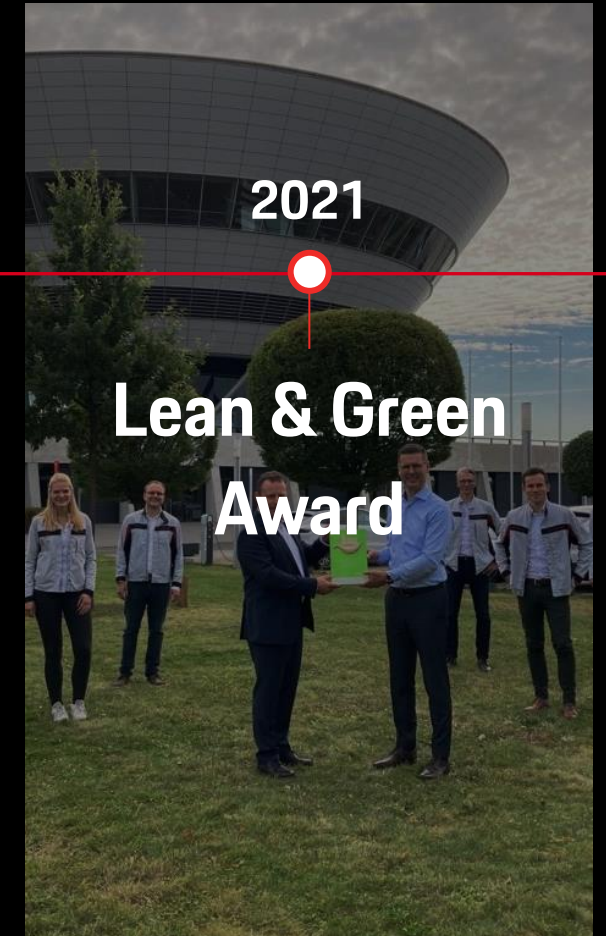
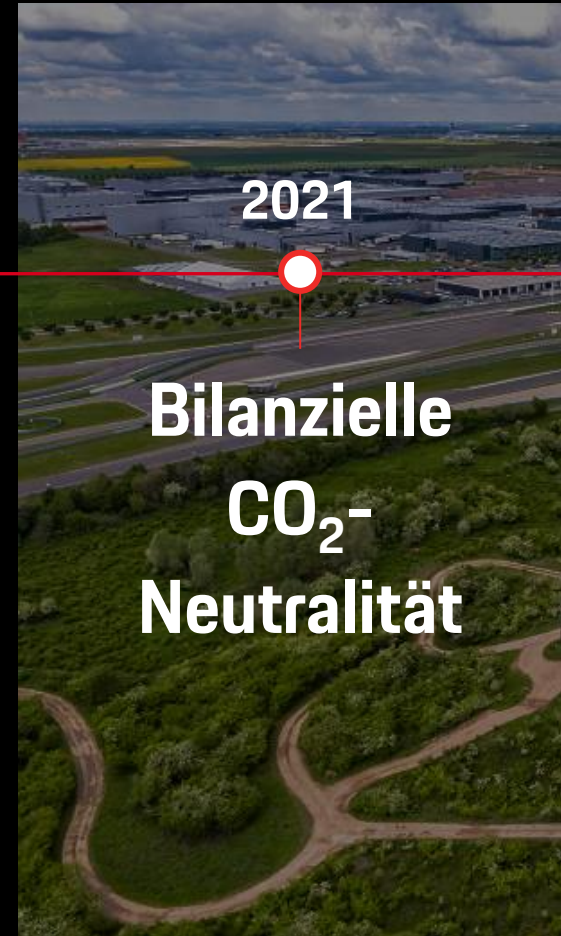
SMART.

LEAN.

GREEN.

Unsere Vision der
Zero Impact Factory
wird umgesetzt

Standort Porsche Leipzig – auf dem Weg zur Vision einer "Zero Impact Factory"



Standort Porsche Leipzig – auf dem Weg zur Vision einer "Zero Impact Factory"

Holzschnitzelkraftwerk



Photovoltaikanlagen



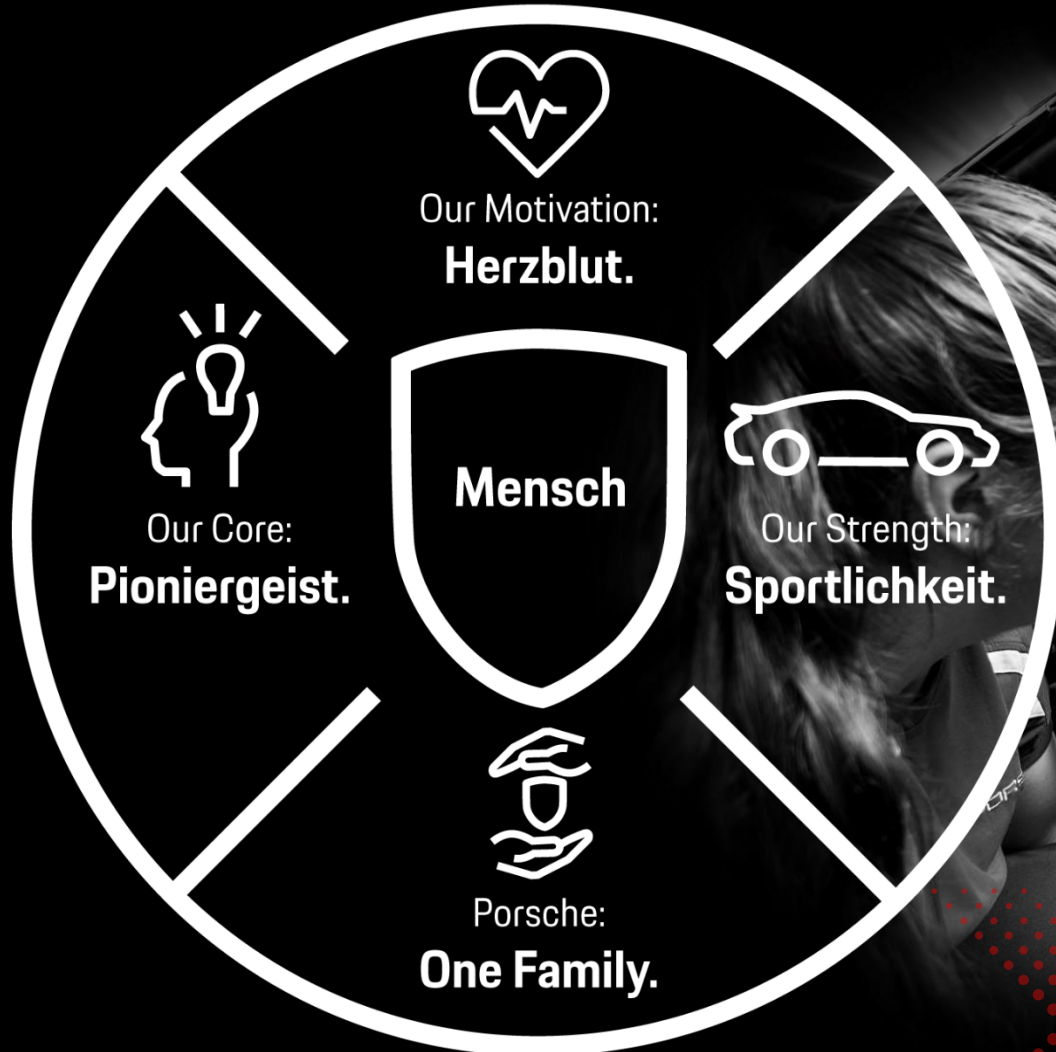
Optimierter Drucklufteinsatz an Schweißzangen



LED-Leuchten und Spiegel- technik im Lichttunnel



Porsche Kultur - Der Mensch steht im Mittelpunkt unseres Handelns



**Danke für Ihre
Aufmerksamkeit.**

