



Das Unternehmen

Siemens - Bad Neustadt - Dezember 2019

Seit seiner Gründung prägt Siemens industrielle Revolutionen

SIEMENS
Ingenuity for life





SIEMENS
Ingenuity for life

Führend in Elektrifizierung,
Automatisierung und
Digitalisierung

379.000

Mitarbeiter

83 Mrd. €

Umsatzerlöse

6,1 Mrd. €

Ergebnis nach Steuern

11,3%

Ergebnismarge
industrielles Geschäft

Im Geschäftsjahr 2018



Megatrends, die unsere Welt verändern

Digitalisierung

Bis 2025 wächst der weltweite Datenbestand auf 163 Zettabyte an.

Bis 2020 werden etwa 30 Milliarden Geräte vernetzt sein.

Quelle: EY report on IDC, Internet of Things: Human-machine interactions that unlock possibilities, 2016; Cave, Ande, What Will We Do When The World's Data Hits 163 Zettabytes In 2025?, April 2017; (beide Studien basierend auf MacGillivray, Carrie, Worldwide Internet of Things Forecast Update, 2015-2019, International Data Corporation (IDC), Februar 2016.)

Die Schwerpunkte unserer Forschung und Entwicklung



**Additive
Fertigung**

**Autonome
Robotik**

**Blockchain-
Anwendungen**

**Vernetzte
(e)Mobilität**

**Konnektivität und
intelligente
Geräte**

Cybersecurity

**Datenanalytik,
Künstliche
Intelligenz**

**Verteilte
Energiesysteme**

Energiespeicher

**Zukunft der
Automatisierung**

Materialien

**Leistungs-
elektronik**

**Simulation und
digitaler Zwilling**

**Softwaresysteme
und Prozesse**

Vision 2020+ Neuaufstellung seit April 2019



Operating Companies

Gas and Power*



Smart Infrastructure

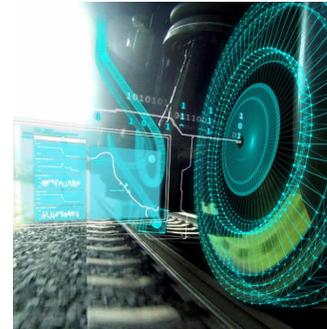


Digital Industries



Strategic Companies

Siemens Mobility



Service Companies (Financial Services, Global Business Services, Real Estate Services)

Corporate Development (u.a. IoT Services, Corporate Technology, Next47, Portfolio Companies)

Governance Einheiten

* Geplanter partieller Spin-off von Gas and Power; geplanter Transfer des Mehrheitsanteils (59 Prozent) an SGRE zur neuen Gesellschaft.

Digital Industries (DI)

SIEMENS
Ingenuity for life

Kennzahlen GJ18: 16,3 Mrd. € Auftragseingang | 15,6 Mrd. € Umsatz | ~75,000 Mitarbeiter



Software

**Factory
Automation**

**Motion
Control**

**Process
Automation**

**Customer
Services**

Vertical solutions