

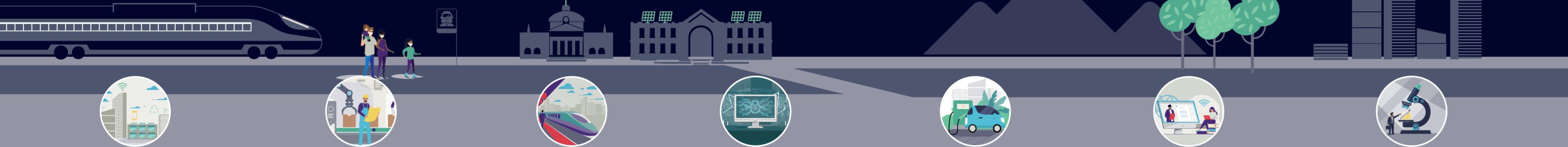
# Siemens-Technologie verbessert den Alltag ... für alle

Seit der Vorstellung des iPhones im Jahr 2007 haben innovative Köpfe die IT-Landschaft verändert. Noch im selben Jahr begann auch Siemens, in US-Softwareunternehmen zu investieren, doch mit einem anderen Ziel: die digitale Konnektivität in die physische Welt zu integrieren. Heute ist Siemens DAS Technologieunternehmen für Industrie, Infrastruktur und Verkehr. In den USA, dem größten Markt von Siemens, bringen **über 45.000 Beschäftigte** gemeinsam mit **mehr als 12.000 US-Zulieferern** ihr Know-how in den Bereichen Elektrifizierung, Automatisierung und digitale Transformation ein.

Von **TIME zu einem der 10 besten Unternehmen 2024** ernannt, hat Siemens in den letzten 20 Jahren **10 Mrd. USD in den US-amerikanischen Markt investiert** und so sein Technologieportfolio und seine Produktionsstandorte gestärkt. Nun **investiert es weitere 10 Mrd. USD in Altair Engineering**. Dies ist nur eine der Maßnahmen, mit denen Siemens dem Ruf nach einer schnelleren Einführung fortschrittlicher Industrie- und Infrastrukturtechnologien folgt, um die wachsende US-Nachfrage zu decken.

Mit Kunden in allen 50 Staaten und Puerto Rico sowie **mehr als 100 Städten** verbessert Siemens den Alltag in den USA – von agileren, produktiveren Fabriken über intelligenteren, resilientere Gebäude und Energiesysteme bis hin zu zuverlässigeren, nachhaltigeren Transportlösungen.

**SIEMENS**



## Aufbau intelligenterer Infrastrukturen

Dekarbonisierung der Städte mit intelligenten Gebäuden, Elektromobilität, dezentralen Energiesystemen und Netzmodernisierung.

- 70 % des Stroms weltweit werden mit Siemens-Technologie analysiert
- Bereitstellung von 100 Tsd. EV-Ladegeräten
- Bereitstellung von >260 Mio. USD für die Unterstützung von Batteriespeicherprojekten in den USA – genug Energie für die Versorgung von 1,2 Mio. Haushalten pro Jahr
- 3.000 Schulen (K-12 und Hochschulen) vertrauen auf unsere Technologien für eine sicherere, effizientere Umgebung

## Förderung der U.S.-Fertigung

Unterstützung amerikanischer Hersteller bei der Automatisierung der Produktion und der digitalen Transformation.

- Nummer 1 bei industrieller Automatisierung und Software
- 90 % der Fortune 500-Industrieunternehmen vertrauen auf unsere Technologien
- 170.000 Unternehmen und 4 Mio.+ Anwender weltweit nutzen Siemens-Software
- Jeder große Automobilhersteller nutzt Siemens-Technologie
- 100.000 Anlagen weltweit mit dem Xcelerator-Portfolio verbunden
- Vorreiter des industriellen Metaversums

## Förderung der Mobilität

Bereitstellung von Zügen und Schientechnik aus amerikanischer Produktion für sicheres, effizientes, zuverlässiges Reisen.

- 2 von 3 Stadtbahnen in den USA sind von Siemens hergestellt
- 9 der 10 größten US-Städte vertrauen bei ihren Transportsystemen auf Siemens Mobility
- 3.300 Schienenfahrzeuge (Tendenz steigend) werden im solarbetriebenen U.S. Schienenfahrzeugwerk gebaut

## Förderung von IoT & Cybersicherheit

Schaffung einer fairen, offenen, digital sicheren und vernetzten Zukunft.

- 4.000+ Unternehmen nutzen die Low-Code-Plattform, um Apps 10x schneller zu entwickeln
- 2,3 Mio. Geräte mit dem industriellen IoT verbunden
- 1.200 Cybersicherheitsexperten weltweit schützen Kundendaten und sichern Produkte für eine digitalisierte Industrie und Infrastruktur

## Führend im ESG-Bereich

Förderung von Nachhaltigkeit sowie sozialer, wirtschaftlicher und ethnischer Chancengleichheit und Integration.

- Zum 21. Mal Platz 1 im Dow Jones Sustainability Index
- Verpflichtung zur Netto-Null bis 2030, mehr als die Hälfte des Ziels erreicht
- 100 Mio. USD Kickstarter-Programm für die Dekarbonisierung kleiner und mittlerer Unternehmen
- >1 Mrd. USD für 3.500 verschiedene kleine Zulieferer im Land zur Schaffung gut bezahlter Arbeitsplätze und Stärkung der lokalen Wirtschaft

## Förderung der nächsten Generation

Ausbildung und Umschulung von Beschäftigten zur Verbesserung der Chancen und Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit.

- 15.000 Studierende erhielten kostenlosen Zugang zu Siemens-Technologien
- 125.000 Siemens-Softwarelizenzen im Besitz von akademischen Einrichtungen in den USA
- Einstellung von 4.000 US-Veteranen in den letzten zehn Jahren
- Fortführung des Ausbildungsprogramms zur Entwicklung von Beschäftigten in der Fertigung
- 37 Mio. USD jährlich für Aus- und Weiterbildung

## Priorisierung von F&E und Innovation

Erfindung von Technologien, die die Möglichkeiten der Menschen erweitern.

- Anmeldung von 1 Siemens-Patent täglich
- Jährliche F&E-Investitionen von 1 Mrd. USD
- Partnerschaften mit allen 17 nationalen Laboratorien des US-Energieministeriums
- Auszeichnungen von TIME (Most Influential Companies 2023), Fast Company (World Changing Ideas 2023 und Most Innovative Companies 2023), und Forbes (America's Best Large Employers 2023)

[usa.siemens.co](https://usa.siemens.co)