

**SIEMENS**

*Ingenuity for life*

Siemens Digital Industries Software

# Wandeln Sie Komplexität in einen Wettbewerbsvorteil um

Verbessern Sie die Verfügbarkeit Ihrer Informationen und senken Sie die Betriebsrisiken in der Energie- und Versorgungsbranche mit Digital Lifecycle Excellence.

[siemens.com/dle](https://www.siemens.com/dle)

# Megatrends der Branche

Ebenso wie die Energie selbst wandelt sich auch die Energie- und Versorgungsbranche.

Eine der größten Herausforderungen besteht darin, das Überleben des Unternehmens zu sichern, wenn sich die Rohstoffpreise auf Rekordniveau befinden und die Margen gegen Null tendieren. Es kann helfen, sich eine „Fertigungsmentalität“ anzueignen und einen größeren Nutzwert aus Ihren Daten zu ziehen.

Die globalen Märkte werden zunehmend dynamischer und wettbewerbsintensiver. Unternehmen bewegen sich auf einem schmalen Grat, um zuverlässig gute Leistungen zu erbringen und zugleich das Vertrauen der angespannten Kreditmärkte zu bewahren. Außerdem könnte sich schon der nächste "Schwarze Schwan" am Horizont ankündigen. Die neue Normalität wird nicht durch höhere oder niedrigere Werte bestimmt. Sie manifestiert sich in der Notwendigkeit geschäftlicher Agilität.

Der Klimawandel ist ein großes Thema. Da die Kunden mehr Nachhaltigkeit bei der Energieerzeugung und im Energieverbrauch fordern, müssen Unternehmen unter Beweis stellen, dass sie Teil der Lösung und nicht Teil des Problems sind. Dabei sind Kreativität und Einfallsreichtum eines jeden Mitarbeiters und aller anderen Beteiligten gefragt.

Schließlich wird die digitale Transformation Wissensarbeiter in die Lage versetzen, die physischen und digitalen Ressourcen des Unternehmens zu synchronisieren, um alle Möglichkeiten für Innovation, Optimierung und einen brillanten Weg in die Zukunft für das Unternehmen auszuschöpfen.

Wie lässt sich dabei das Überleben sichern? Mit einer kreativen Vision des Machbaren und einem realisierbaren Plan zu dessen Umsetzung. Siemens macht es möglich: mit Digital Lifecycle Excellence.



Trend Nr. 1

**Märkte mit hoher Fluktuation**



Trend Nr. 2

**Veränderte Marktdynamik**



Trend Nr. 3

**Energiewende hin zu "sauberer Energie"**



Trend Nr. 4

**Digitale Transformation**



# Mit Digital Lifecycle Excellence gewinnen Sie aus Ihren Daten aussagekräftige Erkenntnisse und Marktvorteile



## Transformation Ihrer Energie

In dieser aggressiven und dynamischen Branche müssen Energie- und Versorgungsunternehmen wettbewerbsfähig bleiben und neue Ansätze für mehr Agilität und Innovation in ihren Märkten erforschen.

**DLE kann Ihnen genau dabei helfen. Schaffen Sie Geschäftswerte durch Konsolidierung, Validierung und optimierte Nutzung der integrierten Unternehmensdaten, über die Sie bereits verfügen.**

- Verbessern Sie die Verfügbarkeit von Informationen und senken Sie Betriebsrisiken.
- Verbinden Sie den Lebenszyklus Ihrer Kapitalprojekte mit der betrieblichen Leistung durch einen durchgängigen digitalen roten Faden, der Margen, Reaktionsfähigkeit und Innovation verbessert.
- Digitalisieren Sie Ihr Datenmanagement, um schneller bessere Entscheidungen zu treffen.
- Nutzen Sie einen digitalen roten Faden, um die Koordination und Zusammenarbeit zwischen internen Projektteams, Lieferanten und allen Projektbeteiligten zu optimieren.
- Reduzieren Sie die Kosten für die Projektabwicklung und die Wartung.

## Über Siemens Digital Lifecycle Excellence für die Energie- und Versorgungsindustrie:

Digital Lifecycle Excellence für die Energie- und Versorgungsindustrie bietet die Grundlage für die Verbesserung von Effizienz und Produktivität im Betrieb.

Unsere Lösungen helfen Unternehmen in der Energie- und Versorgungsbranche, ihre Optimierungs- und Innovationsfähigkeit zu steigern, indem diese lernen, wie sie ihre physischen und digitalen Assets einsetzen können, um in allen Kategorien Spitzenleistungen zu erbringen.

Weitere Informationen zu Siemens Digital Lifecycle Excellence für die Energie- und Versorgungsindustrie finden Sie unter [siemens.com/dle](https://www.siemens.com/dle) oder folgen Sie uns über [LinkedIn](#), [Twitter](#), [Facebook](#) und [Instagram](#).

### Siemens Intelligent Performance Engineering

Where today meets tomorrow.

Hauptsitz:	+1 972 987 3000
Nord-, Mittel- und Südamerika:	+1 314 264 8499
EMEA:	+44 (0) 1276 413200
Asien-Pazifik:	+852 2230 3333

© Siemens 2020. Eine Liste wichtiger Warenzeichen von Siemens findet sich [hier](#).  
Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

