Revolutionieren

Cloudnativ, Low-Code, SaaS
Die Zukunft von PLM
für
Mode und Einzelhandel

SIEMENS

Digitale Transformation

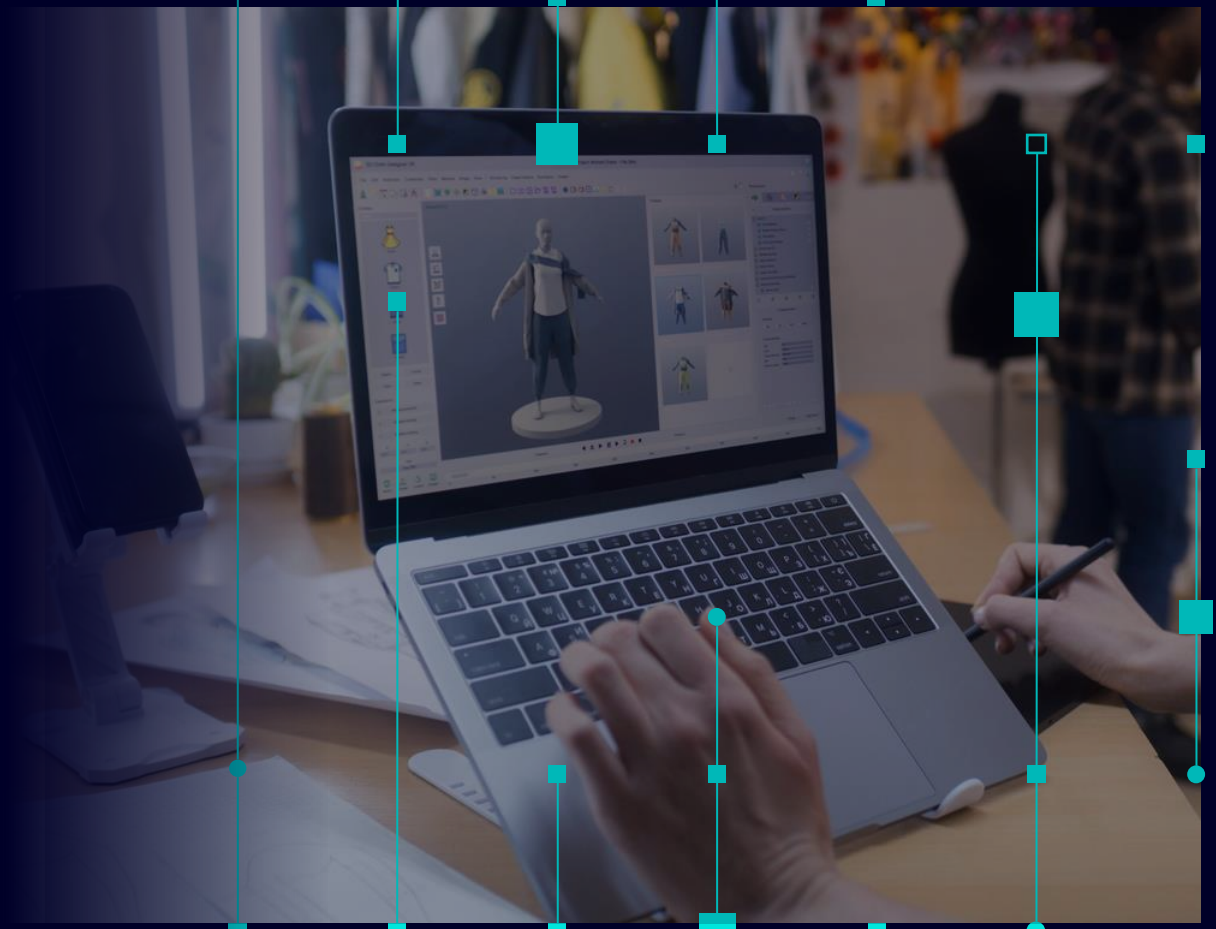
Veraltete Technologien stellen aufgrund von Kompatibilitäts-problemen, Sicherheitslücken und verpassten Innovations-möglichkeiten Herausforderungen und Ausgaben dar, was sich auf die Gesamtbetriebskosten auswirkt.

Interoperabilität

Marken und Einzelhändler benötigen nahtlose Integrationen, die eine mühelose Zusammenarbeit zwischen verschiedenen Technologien ermöglichen.

Skalierbarkeit

Unternehmen streben anhaltendes Wachstum bei Minimierung von Störungen und Kontrolle der Kosten an.



SIEMENS

Margensicherung

Die Rohstoff-, Arbeits- und Energiekosten steigen weltweit und haben sich in einigen Fällen in weniger als einem Jahr fast verdoppelt.

Verstehen Sie Ihr Portfolio und Ihre Lieferkette

Unternehmen müssen kurzfristig weiterhin mit Versorgungsrisiken rechnen. Sie müssen in ihren Strategien für ihr Produktportfolio und den Materialbedarf flexibel sein, nach Alternativen suchen und neue Lieferoptionen evaluieren.

Verstehen Sie Kosten im Voraus

Unternehmen müssen alle Kosten in der Entwicklungsphase bewerten, um ihre Margen zu optimieren und Einsparungsmöglichkeiten zu finden.

SIEMENS

Nachhaltigkeit

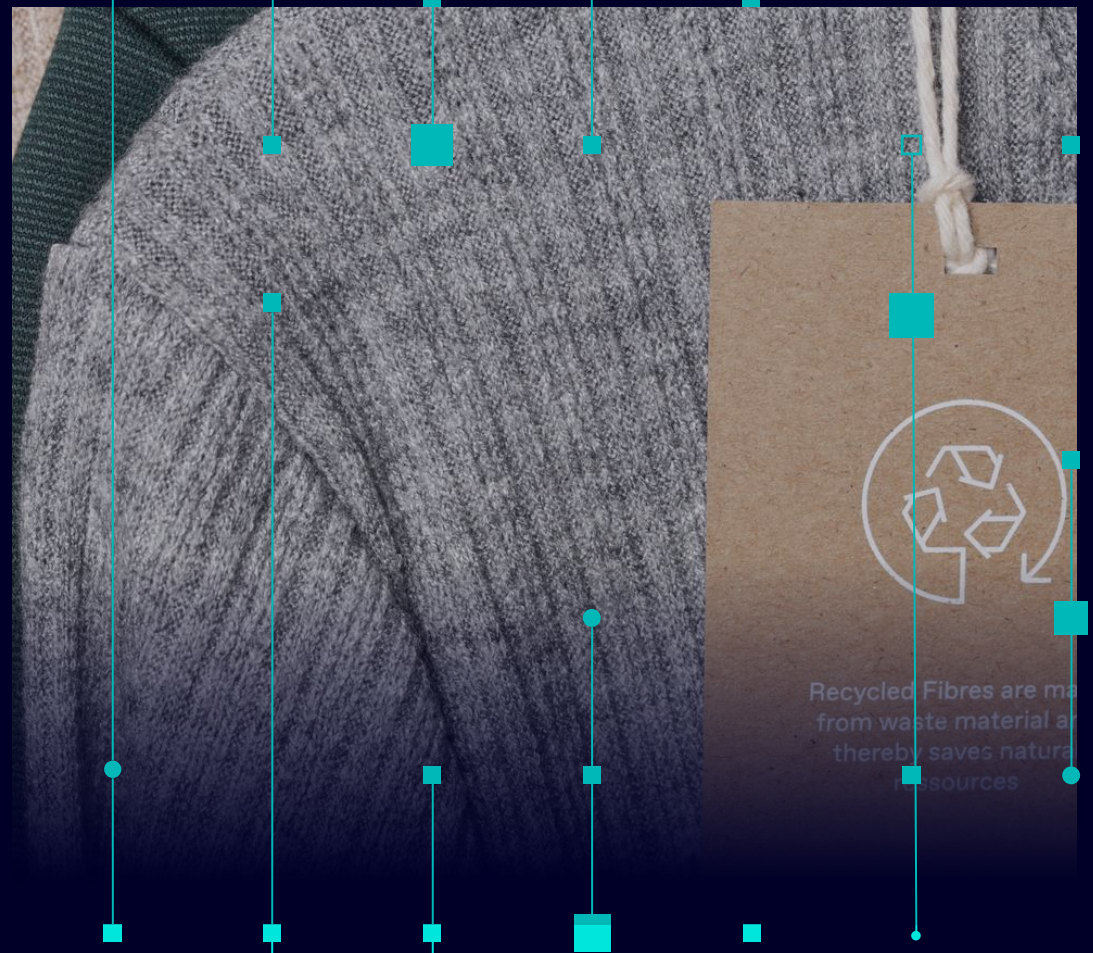
80 % der Umweltauswirkungen eines Produkts werden in der Konzeptphase festgelegt. Daher ist die Digitalisierung über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg von entscheidender Bedeutung[1]

Transparenz

Um Greenwashing in der Modebranche zu bekämpfen, sind Regulierungen, ein stärkeres Verbraucher-bewusstsein und die Forderung nach mehr Transparenz unerlässlich.

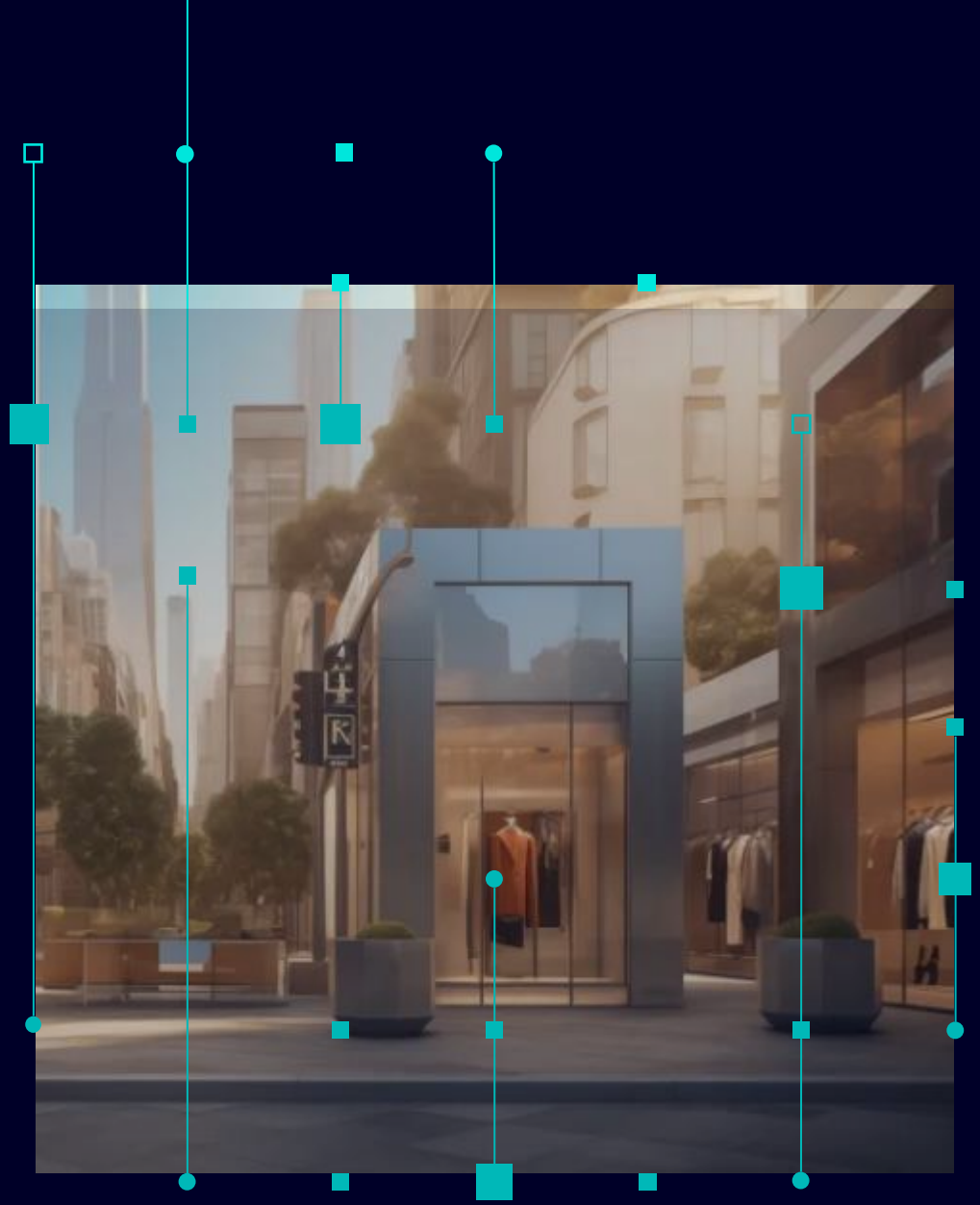
Abfallreduzierung

Unternehmen müssen im Rahmen ihrer Nachhaltigkeitsstrategien proaktiv handeln. Ein nachfrageorientierter Produktionsfokus ist erforderlich, um die heutigen Anforderungen zu erfüllen. Die veränderte Bedeutung der Nachhaltigkeit wird sich auf alle Teile der Wertschöpfungskette auswirken - Materialien, Produkte, Verpackung, Arbeit und Fertigung.



1 T. McAloone and N.Bey; Environmental improvement through product development A guide

SIEMENS



Einzelhandels-, Bekleidungs-, Accessoire- und Schuhunternehmen

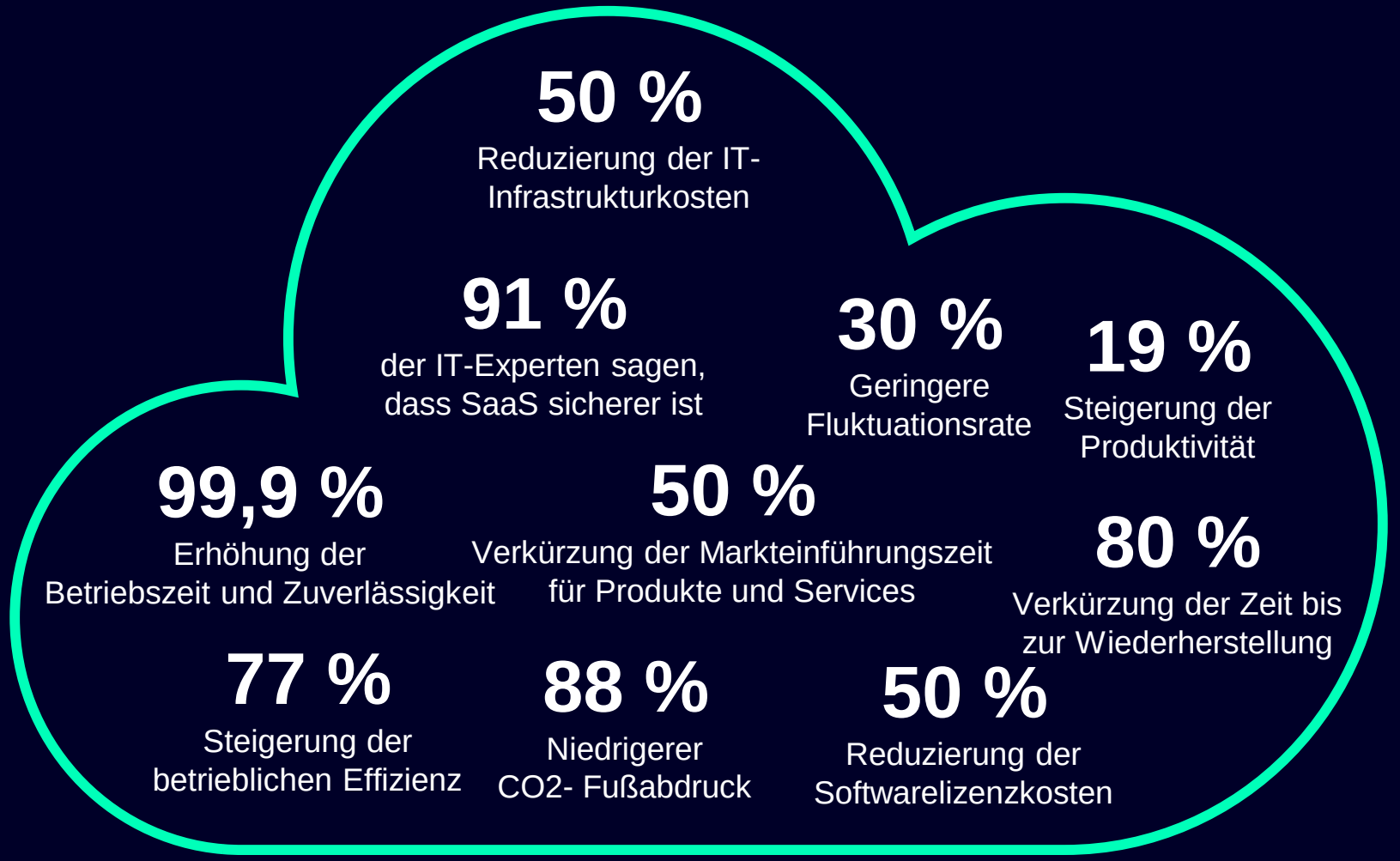
Schwierigkeiten bei der Anpassung an externe Einflüsse und sich schnell ändernde Geschäftsanforderungen

Unflexible benutzerdefinierte Integrationen

Verdacht von Verbrauchern auf Greenwashing

SIEMENS

Warum steigen Führungskräfte auf SaaS um?



SIEMENS

Verringern Sie Ihren CO2-Fußabdruck mit Cloud-Infrastruktur

Cloud Computing kann Unternehmen dabei helfen, ihren CO2-Fußabdruck pro Anwender von 30 % auf 90 % zu reduzieren (abhängig von der Bereitstellungsgröße).

WSP & Accenture

Die Cloud ist 93 % energieeffizienter und 98 % kohlenstoff-effizienter als ein On-Premise-Rechenzentrum

Microsoft

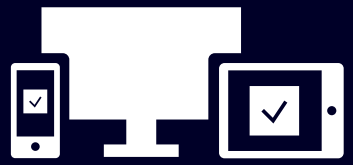
AWS-Cloud-Computing-Ressourcen können die gleichen Aufgaben (im Vergleich zu On-Premises) mit 88 % geringerem CO2-Fußabdruck erledigen

AWS

SIEMENS

Technologische Grundlagen

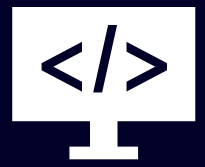
Cloudnativ



Multi-Experience

Visuelles Engagement

Integrationen



Low-Code

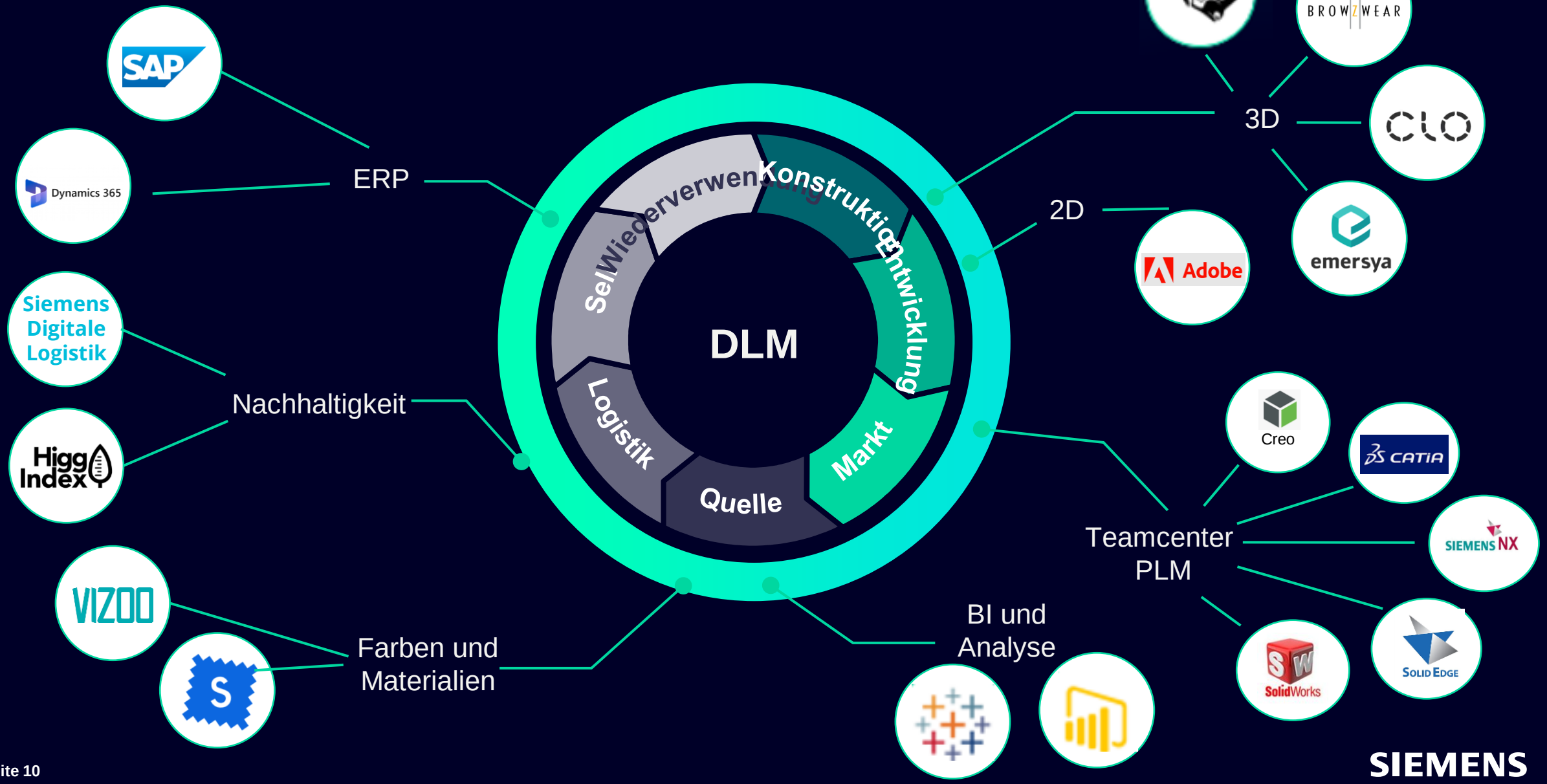
SIEMENS

Wie können Sie

Digitalisierung mit minimaler Unterbrechung anregen?

SIEMENS

Cloudnatives vernetztes Ökosystem



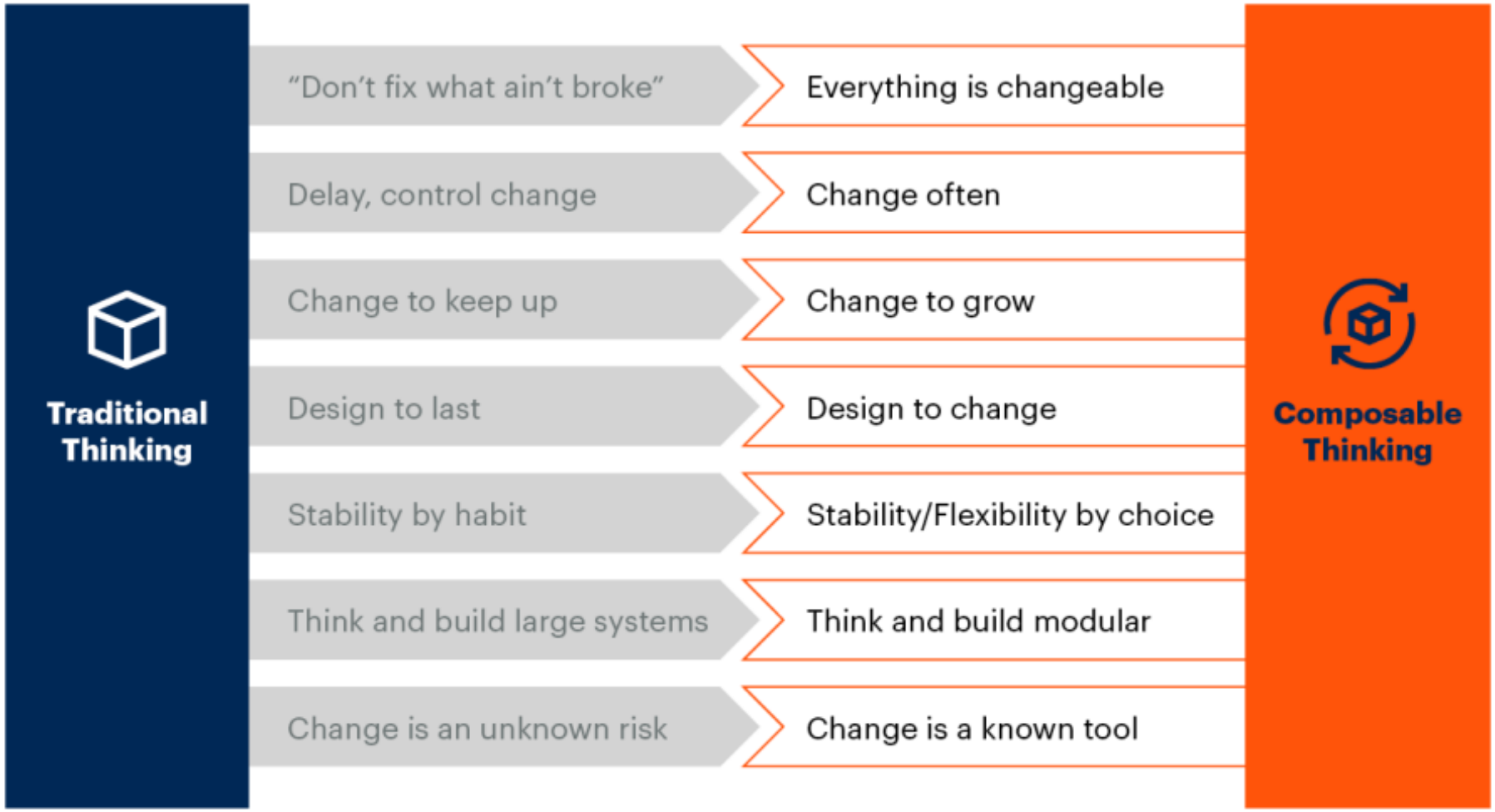
SIEMENS

Was wäre, wenn ...

… Sie ein kombinierbares Modell auf Ihr Unternehmen angewenden würden ...

SIEMENS

Kompositives Denken

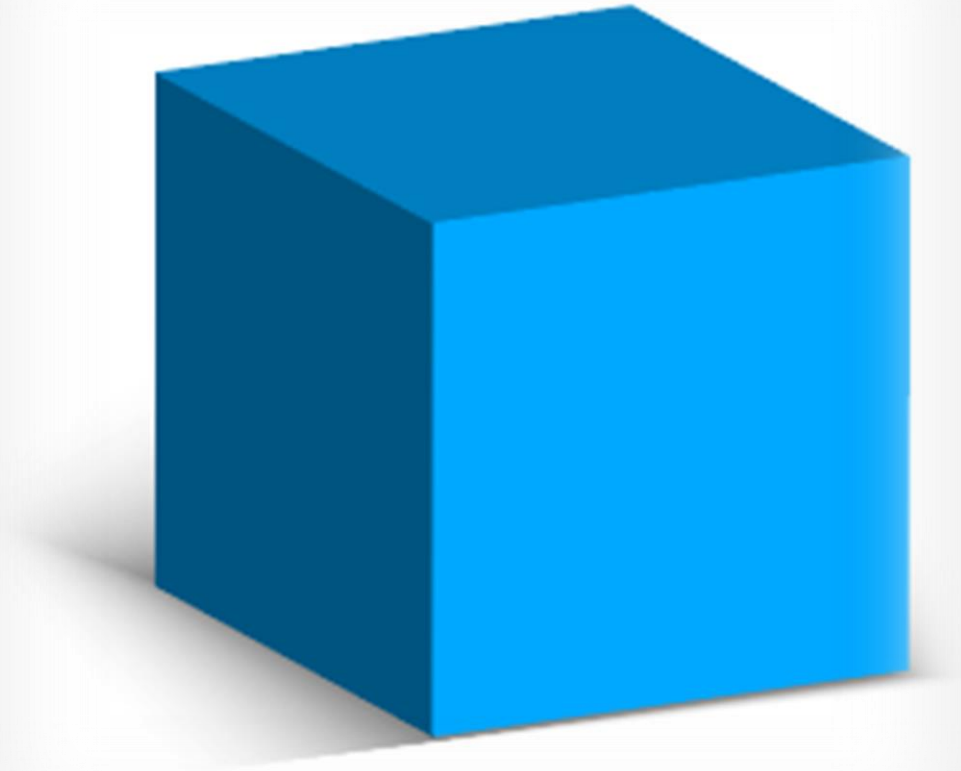


Source: Gartner

SIEMENS

Zusammensetzbare Technologie

Monolithisch vs. zusammensetzbar



SIEMENS

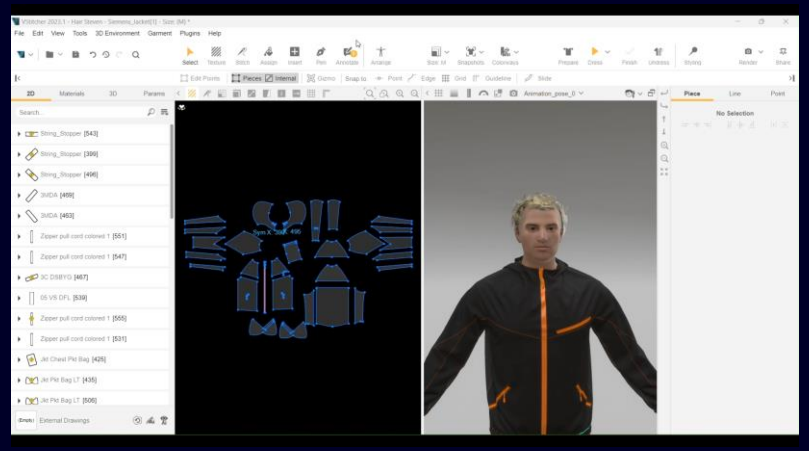
Was wäre, wenn …

… Sie sich anpassen und **integrieren könnten, um die Innovation zu erweitern** …

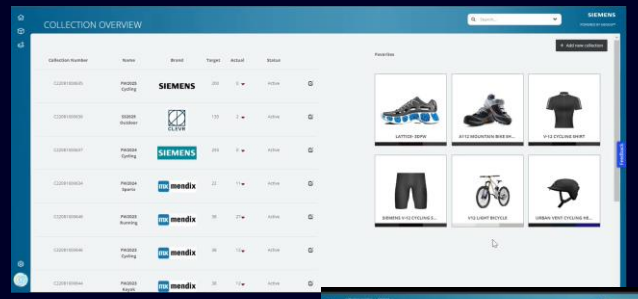
SIEMENS

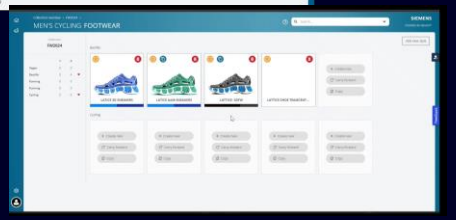
FLEXIBILITY

Soft



Solid





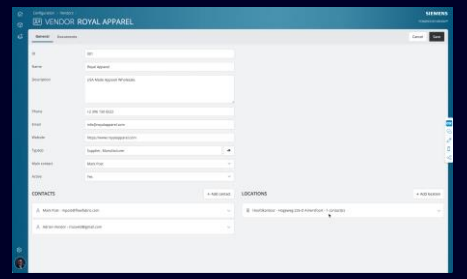
SIEMENS

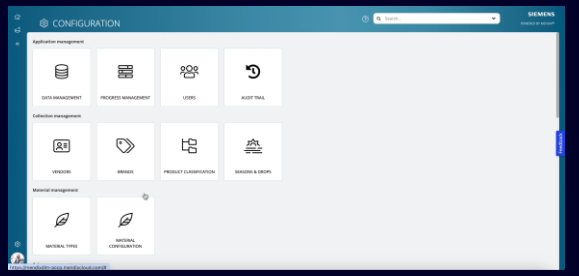
Was wäre, wenn …

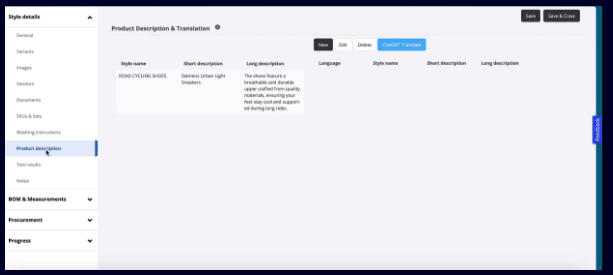
… Sie **Ihre Lösungen schnell an** die sich ändernden Geschäftsanforderungen anpassen könnten?

SIEMENS

Erhöhen

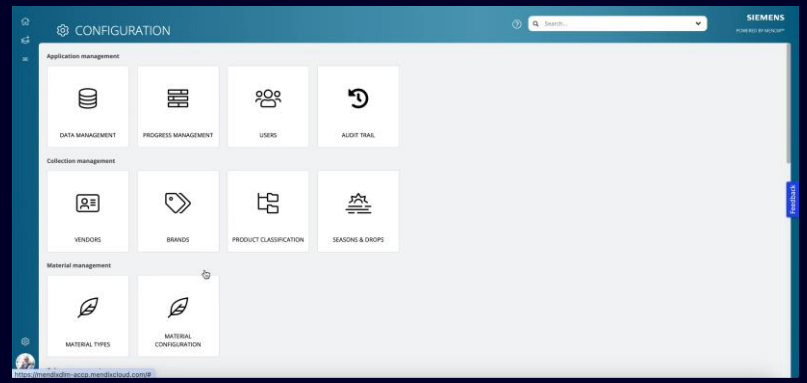


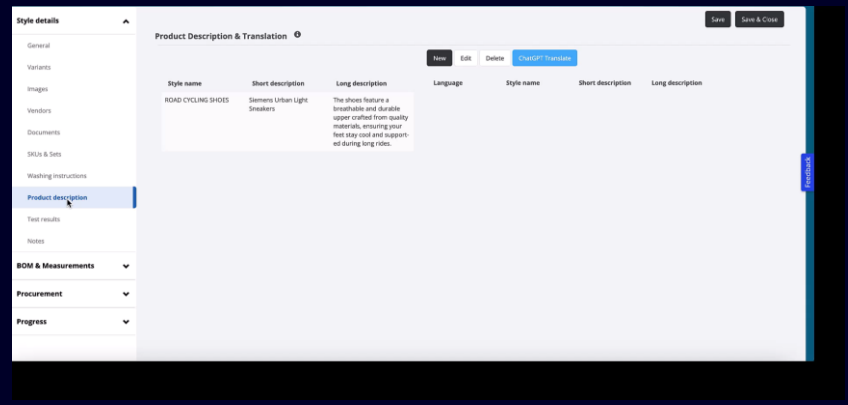




SIEMENS

Befähigen





SIEMENS

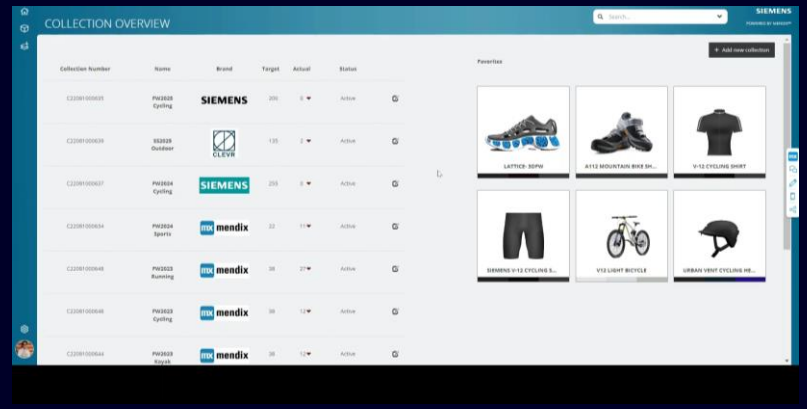
Warum nicht …

… Abfälle durch digitale Prozesse reduzieren ?

SIEMENS

Reibungslos

Jedes Gerät



SIEMENS

Mendix Digital Lifecycle Management Differenzierung

Kategorien		Geschäftswert
Cloudnativ	↑	Geringere Gesamtbetriebskosten
Low-Code	↑	Kürzere Markteinführungszeiten
Anwendererfahrung	↗	Reibungslose Zusammenarbeit
Integration	↑	True-CAD-Integration
Produktivität	↗	Bulk-Data-Management
Multi-Experience	↑	Konsistente Anwendererfahrung
Vision: Schnelle Steuerung der Zusammenarbeit	↑	Motivation für nachhaltigen Erfolg

↑ Sehr gut ↗ Gut → Regelmäßig ↘ Niedrig ↓ Sehr niedrig

SIEMENS

175 Jahre Siemens

Transforming the everyday to create a better tomorrow

SIEMENS