

ORACLE

# So bereiten Sie Ihr Logistiknetzwerk auf Störungen vor



# Inhaltsverzeichnis

|  |   |
|--|---|
| Position für Anpassungsfähigkeit.....  | 3 |
| Wussten Sie schon? .....   | 4 |
| Steht Ihr Fertigungsunternehmen<br>vor einer dieser Herausforderungen? .....                       | 5 |
| Was könnte Ihr Fertigungsunternehmen<br>mit resilienter Logistik erreichen? .....                  | 6 |
| Wie kann Oracle Logistics Ihnen helfen,<br>Ihre Resilienz zu verbessern? .....                     | 7 |
| Welche Schritte sollten Sie in Betracht ziehen,<br>um die Anpassungsfähigkeit zu verbessern? ..... | 8 |



# Position für Anpassungsfähigkeit


Unternehmen von heute sind mit einem globalen Geschäftsumfeld konfrontiert, das sich in einem Zustand ständiger Störung befindet. Geopolitische Instabilitäten, Gesundheitskrisen, Klimawandel, Cyberbedrohungen und der rasante technologische Fortschritt wirken sich stets auf Nachfrage und Angebot sowie auf Arbeitskräfte und Kapazitäten aus. PwC bezeichnet diese ständige globale Unsicherheit als „Permakrise“.

Resilienz angesichts von Störungen ist heute eine der wichtigsten Geschäftsstrategien für Hersteller. Bestehende Systeme sind jedoch nicht in der Lage, risikobasierte Szenarien zu modellieren, was es Unternehmen erschwert, Notfallpläne zu erstellen. Um den Überblick über potenzielle Probleme zu behalten, sind umfassende Transparenz, Modellierungs- und Planungsfunktionen für Ihr gesamtes Logistiknetzwerk unerlässlich.

Die Verwaltung eines End-to-End-Logistiknetzes erfordert eine kollaborative Orchestrierung. Unternehmen, die sich auf fragmentierte Logistik- und Vertriebssysteme stützen, können einfach nicht mithalten. Heutzutage benötigen Sie ein digital integriertes Logistiknetz, um jede Art von Unsicherheit zu überwinden.




## Wussten Sie schon?



**96%** der Unternehmen haben in den letzten zwei Jahren Störungen erlebt.



**93%** der Unternehmen, die über ein Resilienzprogramm verfügen, haben einen Sponsor auf Vorstandsebene, wobei ein Drittel den CEO als Sponsor für Resilienz benennt.



**89%** stellten fest, dass Resilienz eine der wichtigsten strategischen Prioritäten ihres Unternehmens ist.

Quelle: Laut der [2023 Global Crisis Survey](#) von PwC





## Steht Ihr Fertigungsunternehmen vor einer dieser Herausforderungen?

- Fehlende Echtzeittransparenz bei eingehenden Sendungen und Beständen, was zu Produktionsverzögerungen und Fehlbeständen aufgrund unvorhergesehener Störungen führt
- Schwierigkeit, schnelle und umsetzbare Entscheidungen zu treffen, weil es an Szenariomodellierung und Planung mangelt
- Anstieg der Logistikkosten aufgrund des hohen Aufkommens an Eilsendungen und Sicherheitsbeständen
- Schwierige Berechnung der Dienstleistungskosten aufgrund mangelnder Transparenz der aktuellen Transportmittel, der Kapazitätsauslastung und der Verfügbarkeit von Lagerflächen
- Unfähigkeit der derzeitigen Systeme, alle erforderlichen Transport- und Vertriebsanforderungen zu erfüllen
- Unfähigkeit zur Integration mit Fracht- und Vertriebspartnern sowie anderen Geschäftsprozessen





# Was könnte Ihr Fertigungsunternehmen mit resilienter Logistik erreichen?

## 1. Schnelle Anpassung an Störungen

Unterhalten Sie eine integrierte und zentralisierte Plattform zur Verwaltung von Transport, globalem Handel und Lageraktivitäten mit Echtzeit-Zusammenarbeit zwischen Lieferanten und Partnern, insbesondere bei Störungen.

## 2. Transparenz und Kontrolle in Echtzeit

Führen Sie „Was-wäre-wenn“-Szenarien durch, um die beste Transportoption zu ermitteln und sofort Änderungen vorzunehmen.

## 3. Betriebskosten senken und Kundenservice verbessern

Erbringen Sie einen außergewöhnlichen Service, indem Sie genaue Vorlaufzeiten angeben und potenzielle Verspätungen erkennen, die durch Routenänderungen und unvorhergesehene Ereignisse entstehen können.



## Wie kann Oracle Logistics Ihnen helfen, Ihre Resilienz zu verbessern?

- Optimieren Sie Sendungen über Transportnetzwerke hinweg, maximieren Sie Produktivität und Kapazitätsauslastung, senken Sie Transport- und Versandkosten und verbessern Sie die Entscheidungsfindung, indem Sie Transportoptionen simulieren.
- Unterstützen Sie die Omnichannel-Erfüllung durch vollständige Bestandstransparenz über Lagerplätze und Distributionszentren hinweg, wodurch Fehlbestände reduziert und die Lagereffizienz verbessert wird.
- Vereinheitlichen Sie Transport-, Handels- und Lagerkapazitäten, um erstklassige Transparenz und Kontrolle über Sendungen und Bestände während des Transports, grenzüberschreitend und im Vertrieb zu gewährleisten. Darüber hinaus können Sie die Gesamtkosten für Logistik und Vertrieb bei gleichbleibendem Serviceniveau und höherer Kundenzufriedenheit reduzieren.

„Die automatisierten Transportplanungsalgorithmen von Oracle Transportation Management liefern Einblicke in unsere Planung und Entscheidungsfindung beim Transport und der Logistik. Hier handelt es sich um eine weltweit anerkannte Lösung, die über die flexible Funktionalität verfügt, die zur Unterstützung eines globalen Unternehmens erforderlich ist.“

**Wendy Herrick**

Vice President, Digital Supply Chain,  
Unilever United States



## **Welche Schritte sollten Sie in Betracht ziehen, um die Anpassungsfähigkeit zu verbessern?**

### **Schritt 1**

Identifizieren Sie Lücken und Bereiche, in denen Ihre Transportnetzwerke und Lagerabläufe bei Störungen am stärksten gefährdet sind, wie z. B. Transportrouten, Kapazität, Fuhrpark, Arbeitskräfte, Lagerbestände und Lagerflächenauslastung

### **Schritt 2**

Prüfen Sie vorhandene Transportplanungsfunktionen. Stellen Sie fest, ob Sie Szenarien modellieren und Kosten auf der Grundlage von Spediteur- und Routenoptionen prognostizieren sowie Notfallpläne entwickeln können.

### **Schritt 3**

Bewerten Sie die Bereiche in Ihrem Logistikprozess, in denen hohe Transport- und Vertriebskosten anfallen, wie z. B. Eilsendungen, Sicherheitsbestände und zollbedingte Strafen.





## So bereiten Sie Ihr Logistiknetzwerk auf Störungen vor

Weitere Informationen darüber, wie Sie das Fulfillment für maximale geschäftliche Auswirkungen optimieren können, finden Sie auf unserer Seite [Perfekte Lieferung](#), oder [bei einer Produkttour](#).

**Demo anfordern**

Copyright © 2024 Oracle, Java, MySQL und NetSuite sind eingetragene Marken von Oracle und/oder verbundenen Unternehmen. Andere Namen und Bezeichnungen können Marken ihrer jeweiligen Rechteinhaber sein. Dieses Dokument wird ausschließlich zu Informationszwecken bereitgestellt. Die hier enthaltenen Inhalte können jederzeit und ohne Ankündigung geändert werden. Es besteht keine Garantie, dass dieses Dokument fehlerfrei ist, und es werden keine weiteren Garantien oder Bedingungen gewährt, weder ausdrücklich noch stillschweigend, einschließlich der stillschweigenden Garantien und Bedingungen der Marktgängigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck. Wir lehnen jegliche Haftung für dieses Dokument ausdrücklich ab, und es entstehen weder direkt noch indirekt vertragliche Verpflichtungen aus diesem Dokument. Dieses Dokument darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung weder elektronisch noch mechanisch für irgendeinen Zweck vervielfältigt oder übermittelt werden.

