

## Schnellere Geschäftsergebnisse mit integrierter Entscheidungsintelligenz



### **Eine überlastete Logistik, geopolitische Spannungen, Arbeitskräftemangel und steigende Betriebskosten setzen Unternehmen in der Lieferkette zunehmend unter Druck.**

Die neuen Herausforderungen haben die Störungsanfälligkeit von Lieferketten und ihre gegenseitige Abhängigkeit schonungslos offengelegt. Vor diesem Hintergrund sind schnelle und fundierte Entscheidungen in den Lieferketten sämtlicher Branchen, von der Pharmaindustrie bis hin zu schnellleuchtenden Konsumgütern (FMCG), wichtiger denn je.

In Wirtschaftszweigen, in denen unvorhersehbare globale Ereignisse oder Naturkatastrophen weitreichende Folgen haben können, sind schnelle datengestützte Entscheidungen durch die Nutzung von präzisen Echtzeitdaten überlebenswichtig und sollten für Unternehmen daher oberste Priorität haben.

### **Ein Fall für InterSystems**

Der InterSystems Supply Chain Orchestrator™ ist eine Datenplattform, die es Organisationen in der Lieferkette ermöglicht, zu sehen, zu verstehen, zu optimieren und zu handeln, um ein agiles und widerstandsfähiges Lieferketten-Modell zu erreichen.

InterSystems gibt Aufschluss über die Zusammenhänge, die Unternehmen wie Ihres kennen müssen, um ihre Betriebsabläufe zu optimieren. Als Grundlage einer Smart-Data-Fabric-Architektur beschleunigt der Supply Chain Orchestrator Ihre Entscheidungsprozesse mit zuverlässigen Daten und der Möglichkeit, menschliche Entscheidungen mit Handlungsempfehlungen zu unterfüttern. So können Sie Umwälzungen und Chancen in Echtzeit vorhersehen.

**Supply Chain Orchestrator – stabile, flexible und und transparente Lieferketten dank solider Daten und Analysen.**

## Funktionalität

Supply Chain Orchestrator ist die einzige Datenplattform für Lieferkettenunternehmen, bei der Datenintegration und -aufnahme, Interoperabilität und Analysefunktionen von Anfang an sichergestellt sind.

### Schnellere Wertschöpfung

- Keine kostspieligen Tools, die im Vorfeld gekauft oder integriert werden müssen
- Schneller Wertnachweis – signifikante Wertsteigerung in nur sechs bis acht Wochen
- Ergänzung von Bestandssystemen/-anwendungen – kein Austausch erforderlich
- Flexible UI-Steuerelemente für Ihre Geschäftslogik – individuelle KPI, BI-Berichte, Prozesse und vieles mehr
- APIs zur Anbindung an andere Dienste
- Beliebige Ansatzpunkte in Ihrer Lieferkette
- Flexibles Wachstum und unkomplizierte Erweiterung auf andere Anwendungsszenarien
- Zügige Reaktion auf Veränderungen in der Lieferkette

### Wirtschaftliche Vorteile

- Deutliche OSA-Optimierung
- Verbesserte Bestandszuweisung
- Genauere Prognosen
- Hervorragende OTIF-Zahlen
- Genauere Vorhersage von Angebot und Nachfrage
- Deutliche Produktivitätssteigerungen
- Schnellere, sicherere Geschäftsentscheidungen
- Optimierte Nachhaltigkeitsentscheidungen

## So optimiert Supply Chain Orchestrator drei geschäftsentscheidende Bereiche:

**Optimierte Orchestrierung der Lieferketten:** Verlässliche Daten für Ihre Lieferkettenanwendungen für durchgehende Transparenz, Analytik und fundiertere Entscheidungen; Sie erreichen die Agilität und Widerstandsfähigkeit, die Sie im Umgang mit gestörten Lieferketten heute und morgen benötigen. Erkennen, verstehen, optimieren und handeln.

**Verbesserte Bedarfsermittlung und -prognose:** Dank eingebauter KI-/ML-Technologie verbessern Sie Ihre Nachfrageprognosen und erkennen anhand harmonisierter, normalisierter Daten aktuelle Entwicklungen in der Lieferkette quasi in Echtzeit. So können Sie Ihre Anwendungen immer rechtzeitig passgenau an den Kundenwünschen ausrichten, indem Sie die Bestandszuweisung umstellen, Ihre Lagerhaltung optimieren und Ihre Vorhersagen noch genauer machen.

**Optimiertes Fulfillment:** Stellen Sie Ihr Fulfillment präziser auf und nutzen Sie dabei Empfehlungen und Analysen, um auf Auftragsänderungen, Engpässe bei Ihren Zulieferern und Nachfragespitzen zu reagieren und sich so einen echten Wettbewerbsvorteil zu verschaffen.

## Schnellere Time-to-Value mit Supply Chain Orchestrator – der Datenplattform für Lieferketten



Integrierte KI-/ML-Technologien erkennen anhand harmonisierter und normalisierter Daten kurzfristige Trends in der Lieferkette nahezu in Echtzeit

Reagieren Sie auf Auftragsänderungen, Engpässe bei Ihren Zulieferern und Nachfragespitzen – für einen echten Wettbewerbsvorteil

## InterSystems

Das 1978 gegründete Unternehmen InterSystems ist der führende Anbieter von Lösungen der nächsten Generation für die digitale Transformation von Unternehmen im Gesundheits- und Finanzwesen sowie aus Fertigung, Handel, Konsumgütern und Vertrieb.

Die Datenplattform Supply Chain Orchestrator fügt sich nahtlos in die vorhandenen Lieferkettenprogramme und IT-Systeme ein und bietet praxisnahe Analysen zu Lieferkettenstörungen nahezu in Echtzeit – für eine bessere Time-to-Value.

Unternehmen weltweit vertrauen auf die Cloud-first-Datenplattformen von InterSystems, wenn es um die Verbesserung von Interoperabilität, Schnelligkeit und Skalierbarkeit geht. InterSystems schreibt Exzellenz groß und bietet seinen Kunden und Partnern in mehr als 80 Ländern preisgekrönter Support rund um die Uhr. Das private Unternehmen mit Hauptsitz in Cambridge (USA) ist mit 36 Niederlassungen rund um den Globus vertreten.

