



# Dräger

## SUCCESS STORY

# Ausgezeichnete Beschaffungslösung

Wie Dräger lückenlose Transparenz gewinnt

Der diesjährige Preis „Excellence in eSolutions“ geht an die Drägerwerk AG & Co. KGaA. Mit diesem Preis würdigt der Bundesverband Materialwirtschaft, Einkauf und Logistik e.V. (BME) seit 2021 innovative Lösungen im Bereich der elektronischen Beschaffung. Dräger wurde für seine ganzheitliche eSolution für den End-to-End-Beschaffungsprozess ausgezeichnet. Der börsennotierte Konzern gehört mit weltweit über 15.000 Beschäftigten in 190 Ländern zu den international führenden Unternehmen in der Medizin- und Sicherheitstechnik. Für das Transportmanagement der Lösung setzt Dräger auf AX4 von Siemens Digital Logistics.

### Die Anforderung

Dräger besitzt Produktionsstätten sowie Vertriebs- und Servicegesellschaften in über 50 Ländern. Um den wachsenden Anforderungen nach kurzen Lieferzeiten bei gleichbleibend hoher Qualität und kontinuierlichem Geschäftswachstum gerecht zu werden, nahm Dräger am Hauptstandort Lübeck 2016 die so genannte Zukunftsfabrik in Betrieb. Sie fasst die zuvor auf mehrere Standorte verteilte Produktion sowie die vor- und nachgelagerte Logistik zusammen. Gleichzeitig sollte auf eine ziehende Fertigung (Pull-System) umgestellt und die Intra-logistik optimiert werden. Durch die neu entstandenen Rahmenbedingungen der Produktion ergab sich die Notwendigkeit die Beschaffungsprozesse samt ihrer IT-Unterstützung zu standardisieren und zu automatisieren. Das Ziel: Komplexität reduzieren und die Effizienz steigern.

*»Mit der im Rahmen unserer Inbound-Initiative realisierten Lösung gelingt uns durch die Integration unserer Lieferanten und Spediteure die durchgängige Digitalisierung des Beschaffungsprozesses.«*

**Alexander Bramkamp**  
Head of Strategic Supply Chain  
Dräger

# SIEMENS



### Die Lösung

Bei der Implementierung seines Transportmanagementsystems entschied sich Dräger für AX4 von Siemens Digital Logistics. Mit der cloudbasierten Lösung wurde der gesamte multimodale Transportprozess von der Beauftragung der Spediteure bis zur Fakturierung im Gutschriftverfahren vollständig automatisiert. Das Besondere ist hierbei die durchgehende Vernetzung der Systeme. Das SAP-System von Dräger fungiert als Daten-Drehscheibe zwischen dem verwendeten Beschaffungsportal und dem Transportmanagementsystem. Mit AX4 wurden Logistikdienstleister für multimodale Transporte in aller Welt eingebunden. Auf Basis der vom SAP-System übermittelten Sendungsdaten wählt AX4 jeweils automatisch den am besten geeigneten Carrier aus, wobei potenzielle Bündelungen von Transporten identifiziert werden. Über die Lösung werden die Transporte beauftragt und sämtliche Dokumente erstellt. Während eines Transports melden Carrier an das System Statusdaten und ihre voraussichtliche Ankunftszeit. Die gewonnenen Daten gibt AX4 weiter an das SAP-System von Dräger und stellt auch die Daten für das Gutschriftverfahren zur Verfügung.

### Der Erfolg

Mit der neuen digitalen Vernetzung seiner Beschaffung gewinnt Dräger Hoheit und volle Transparenz über alle Transporte rund um den Beschaffungsprozess. Zudem erhält das Unternehmen die Kontrolle über die damit verbundenen Kosten und generiert Einsparpotenziale durch Bündelungseffekte. Mithilfe der No-Touch-Lösung wurde der Aufwand auf allen Seiten erheblich reduziert – sowohl bei Lieferanten und Spediteuren als auch bei Dräger selbst – und die Effizienz dadurch deutlich gesteigert. Für das perspektivisch steigende Umsatzvolumen und die damit einhergehende Steigerung des Beschaffungsvolumens sind die Drägerwerke somit gut aufgestellt. Hatte Dräger bereits in der Vergangenheit erfolgreich im Outbound auf AX4 gesetzt, so schließt sich nun durch den Einsatz im Inbound der Kreis und ermöglicht eine holistische Sicht auf die vollständige komplexe Supply Chain – mit AX4.

#### Herausgegeben von:

Siemens Digital Logistics GmbH  
Nachtweideweg 1-7  
67227 Frankenthal  
Germany

E-Mail: [info.digital@siemens-logistics.com](mailto:info.digital@siemens-logistics.com)

Web: [www.siemens-digital-logistics.com](http://www.siemens-digital-logistics.com)

© Siemens Digital Logistics GmbH 2021  
Amtsgericht Ludwigshafen HRB 64386

**SIEMENS**