

Compliance mit Branchenstandards gewährleisten

Beim Austausch ihrer Produktdaten mit Kunden und Geschäftspartnern müssen Hersteller diese auf ein geeignetes Datenmodell mappen und transformieren, das von der empfangenden Organisation leicht interpretiert werden kann. Das kann zum Beispiel ein Branchenstandard sein.

Die Fähigkeit, vollständige und qualitativ hochwertige Daten nahtlos auszutauschen, ist entscheidend, um die Zeit bis zur Markteinführung zu verkürzen, die Prozesse im E-Procurement zu rationalisieren und eine exzellente Kundenerfahrung zu liefern.

Mit den Standardkomponenten der Stibo Systems-Lösung für die Produktstammdatenverwaltung (Product Master Data Management) können Hersteller Produktinformationen einfach mappen und transformieren, um internationalen Klassifizierungssystemen zu entsprechen.

Stibo Systems-Produktstammdatenverwaltung unterstützt folgende Funktionalitäten:

- Einfacher Austausch von Produktdaten
- Internationale Klassifizierungen
- Gewährleistung der Datenqualität
- Datentransformation

Wichtige Branchenstandards, die von Produktstammdatenverwaltung unterstützt werden



Compliance mit Branchenstandards dank Produktstammdatenverwaltung – die wichtigsten Vorteile

- Das Datentransformationstool ist integraler Bestandteil der Stibo Systems Lösung für die Produktstammdatenverwaltung
- Keine Schnittstelle erforderlich
- Einbeziehung externer Dienstleister unnötig
- Sie besitzen alle Informationen und Regeln für die Datentransformation
- Sie haben Zugriff auf Datenqualitätsfunktionen zur Verbesserung der Transformationsregeln und Quelldaten

Sicherstellung der Compliance mithilfe von Produktstammdatenverwaltung

Verschiedene internationale Klassifizierungssysteme bieten Standards für den Produktdatenaustausch. Mithilfe von Produktstammdatenverwaltung können Hersteller den Prozess zur Einhaltung von Branchenstandards vereinfachen:

1

Verschiedene Datenmodelle

Daten exportierende und empfangende Unternehmen haben unterschiedliche Datenmodelle für dieselben Produkte, d. h., sie sprechen nicht die gleiche Datensprache. Der Branchenstandard bietet zwar eine gemeinsame Sprache, die von beiden Seiten verstanden wird, aber die Daten müssen trotzdem übersetzt werden.

2

Automatisiertes Daten-Mapping

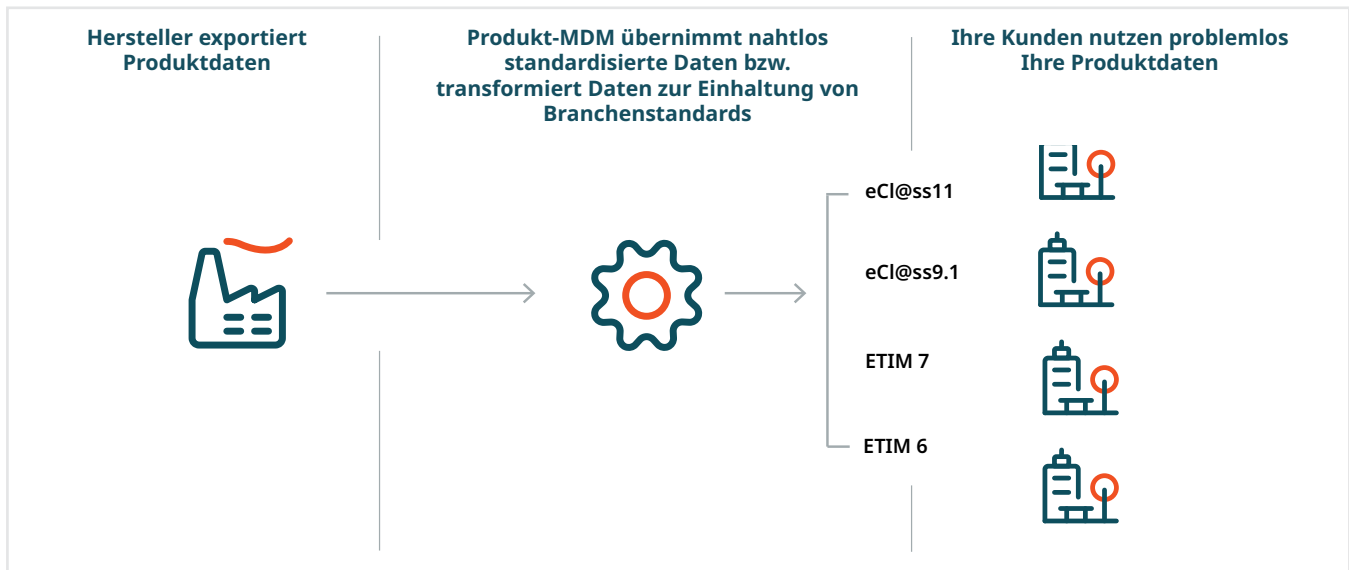
Um die Vorteile von Branchenstandards zu nutzen, müssen die Daten gemäß diesem Standard gemappt und transformiert (übersetzt) werden. Dieser Prozess kann grundsätzlich manuell ausgeführt werden, aber große Datenmengen erfordern eine automatisierte Lösung. Die Automatisierung von Daten-Mapping und -Transformation steigert nicht nur die betriebliche Effizienz, sondern verbessert auch die Datenqualität, da fehleranfällige manuelle Arbeiten entfallen.

3

Erleichterung des Datenexports

Das Daten exportierende Unternehmen muss seine Daten in einem standardisierten Format liefern, wie z. B. BMEcat. Alternativ dazu können exportierende Unternehmen und Empfänger Daten über einen Integrationspunkt austauschen.

Nutzung von Branchenstandards in der Datenlieferkette:



Die Produktstammdatenlösung von Stibo Systems enthält Funktionen für den durchgängigen Datenaustausch, um die Einhaltung von Branchenstandards zu gewährleisten:

Ziele	Strategien
Import	■ Eine integrierte Standard-Importfunktion akzeptiert eine Reihe von Branchenstandard- ■ Datenmodellen wie z. B. ETIM, eCl@ss, UNSPSC und GS1, einschließlich verschiedener Versionen dieser Modelle.
Mapping und Transformation	■ Eine Komponente für die Auto-Klassifizierung transformiert die importierten Daten automatisch anhand von Geschäftsregeln und Algorithmen. ■ Muss ein proprietäres Datenmodell auf den Branchenstandard gemappt werden, erfordert dies anfänglich manuelles Mapping. Stibo Systems bietet Ihnen die nötige Funktionalität, um das Daten-Mapping durchzuführen.
Export	■ Produktstammdatenverwaltung von Stibo Systems unterstützt viele Exportformate, wie z. B. BMEcat und GDSN.
Datenpflege	■ Wenn sich ein Produktdatenwert ändert, aktualisiert die Stibo Systems Lösung das Datenmodell und stellt sicher, dass es immer für den Export bereit ist. Auf diese Weise bleibt die Datenqualität jederzeit erhalten, was die betriebliche Effizienz verbessert, wenn Daten gemeinsam genutzt werden müssen.

Über Stibo Systems

Stibo Systems bietet Unternehmen innovative Softwarelösungen zur Stammdatenverwaltung und ermöglicht dadurch Datentransparenz. Unsere Lösungen sind weltweit die treibende Kraft hinter zukunftsorientierten Unternehmen, die den strategischen Wert ihrer Stammdaten nutzen. Wir versetzen Firmen in die Lage, das Kundenerlebnis zu verbessern, Innovation und Wachstum voranzutreiben und eine Grundlage für die digitale Transformation zu schaffen. So erhalten Unternehmen die Transparenz, die sie benötigen und wünschen: eine einzige, genaue Sicht auf ihre Stammdaten. Damit können Firmen fundierte Entscheidungen treffen und ihre umfangreichen, ambitionierten Ziele erreichen. Stibo Systems ist eine in Privatbesitz befindliche Tochtergesellschaft der 1794 gegründeten Stibo A/S Gruppe mit Hauptsitz in Aarhus, Dänemark. Mehr unter stibosystems.de.