

SYNK – Supply Network

Vollautomatische Artikelschnittstelle für Ihr ERP



SYNK – Supply Network aktualisiert Ihr ERP System zeitgesteuert und vollautomatisch mit den neuesten Artikeldaten von all Ihren Lieferanten.

SYNK – Supply Network ist eine vollautomatische Artikel Schnittstelle und wird als Dienst auf Ihrem Server permanent ausgeführt. Die Daten werden direkt von der Webseite Ihres Lieferanten heruntergeladen und importiert. Die Artikel von verschiedenen Lieferanten werden automatisch zusammengeführt und in Kategorien eingeteilt. Zudem können während dem Import verschiedene Berechnungen und Umwandlungen ausgeführt werden, um die Daten in das von Ihnen gewünschte Format zu bringen.

Funktionsumfang

Die Aktualisierung der Artikeldaten erfolgt durch die zeitgesteuerte Ausführung von Importjobs. In diesen Jobs werden einzelne Schritte und Aufgaben frei definiert und zusammengestellt. Es können mehrere Jobs mit unterschiedlichen Ausführungszeiten und Intervallen definiert werden.

Download: Die Artikeldaten von einem oder mehreren Lieferanten können in beliebigen Formaten über das Internet heruntergeladen werden.

Import: Die Daten der verschiedenen Lieferanten werden in die Artikeldatenbank eingelesen und zusammengeführt. Die Datenstruktur kann frei definiert und pro Lieferant zugeordnet werden.

Benutzerdefinierte Skripte: Durch die integrierte Skriptsprache können kundenspezifische Berechnungen, Formatierungen und Umwandlungen ausgeführt werden. Dies ermöglicht z.B. das Setzen des Lieferstatus eines Artikels, Ersetzen von Textpassagen in Beschreibungsfeldern, Berechnen von Preisen und vieles mehr.

Artikelkategorien zuordnen: Die Artikel werden aufgrund der Angaben des Lieferanten automatisch den Kategorien aus Ihrem ERP System zugeordnet. Die Zuordnung wird einmalig festgelegt und bei Bedarf aktualisiert. Artikel können beliebig vielen Kategorien zugeteilt werden und neue Kategorien werden automatisch ins ERP übernommen.

Artikelbereinigung: Artikel die nicht mehr vorhanden sind, können automatisch aus der Artikeldatenbank gelöscht, deaktiviert oder falls noch ein Lagerbestand besteht auf Ausverkauf gesetzt werden.

Export: Mittels der Exportfunktion können beliebige Artikeldaten für weitere Systeme als Datenfile erstellt und falls nötig auch auf einen Webserver hochgeladen werden. Das Exportfile kann im CSV Format frei definiert werden.

Konfiguration: SYNK – Supply Network ist ein offenes System, das auf die Datenstruktur von Ihrem ERP System angepasst werden kann. Dabei wird die Konfiguration aus Ihrem System automatisch gewählt und übernommen.

Ihre Vorteile

- ✓ Automatische Synchronisation der Lieferantendaten
- ✓ Zusammenführen der Daten von verschiedenen Lieferanten
- ✓ Laufend aktuelle Preise und Lagerbestände
- ✓ Automatische Preisberechnung mit Berücksichtigung des günstigsten Lieferanten
- ✓ Neue Artikel werden automatisch aufgenommen
- ✓ Automatische Kategorisierung
- ✓ Artikelbereinigung unter Berücksichtigung von eigenen Lagerbeständen
- ✓ Integrierte Skriptsprache
- ✓ Import von Artikelzubehör und Bilder



Profitieren Sie von stets aktuellen Lieferantendaten und Lagerbeständen dank SYNK!