



LEISTUNGSSTARKES MODUL ZUM EINFACHEN IMPORT VON LIEFERANTENDATEN.

Durch den digitalen Import entfällt der zeitaufwendige Prozess der manuellen Erfassung und Fehlerquellen werden ausgeschaltet. Die externen Daten werden vielschichtigen Prüfungen unterzogen bevor sie in iPIM zur Anlage neuer Artikel führen, oder bestehende Artikel anreichern. Durch das Modul iPIM Supply wird die Anlage beliebig vieler unterschiedlicher Lieferantenkataloge enorm beschleunigt.

Durch sein konfigurierbares Data Quality Management (DQM) sorgt novomind iPIM Supply für gleichbleibende Qualität der Lieferantendaten auf hohem Niveau.

→ **DAS DASHBOARD**
Die Übersicht über Ihre Kataloge

→ **DER KATALOGPROZESS**
Leichtes Onboarding von Katalogen

→ **IMPORT**
Leichtes Einspielen von Kataloginformationen

→ **TRANSFORMATION**
Leichte Attributzuordnung durch automatische Erkennung

→ **BEREINIGUNGSREGELN**
Automatisch Daten optimieren

→ **FREIGABE**
Regelbasierte Datenfreigabe sowie manuelle Freigabe möglich

→ **SYNCHRONISATION**
einfach, schnelle und präzise Ergebnisse

AUF EINEN BLICK

PRODUKTDATEN
Einfaches Lieferantendaten-Onboarding für Produktdaten

IMPORT
Hoch-performante Produktdatenimporte auch bei sehr großen Datenmengen

QUALITY MANAGEMENT
Konfigurierbare Transformations-, Validierungs- und Bereinigungsregeln für ein umfassendes Data Quality Management der Lieferantendaten

SELF-SERVICE
Onboarding der Lieferantendaten durch eigene Mitarbeiter oder im Self-Service durch den Lieferanten selbst.

FORMATE
Unterschiedliche Importformate werden unterstützt.

USABILITY
Gute Usability durch eine intuitive Oberfläche erleichtert das Onboarding komplexer Kataloge

→ DAS DASHBOARD

DIE ÜBERSICHT ÜBER IHRE KATALOGE

Das Dashboard ist der zentrale Einstiegspunkt in iPIM Supply.

Von hier aus überblicken Sie den Prozessfortschritt aller Ihrer Kataloge:

- Alle Kataloge lassen sich durch über eine intuitive Sortierung der Spalten filtern
- Statusanzeigen zeigen Ihnen den Prozessfortschritt der Kataloge
- Über ein Suchfeld können Sie sowohl nach Katalogen als auch nach Artikeln suchen
- Alle aktuell laufenden Prozesse sind übersichtlich gelistet
- Die verlinkte Artikelliste zeigt Ihnen die alle Artikel des Katalogs

Typ	Status	Name	Lieferant	Beschreibung	Artikel	Letzte Änderung
	● ● ●	MH Test	iPIM Supply Testlieferant		50 0	17 17 / 17 vor 2 Tagen
	● ● ●	Copy_1 BH_Daten	iPIM Supply Testlieferant		22 22	22 22 / 22 vor 10 Tagen
	● ● ●	BH_Daten	iPIM Supply Testlieferant		22 22	22 22 / 22 vor 10 Tagen
	● ● ●	DemoOP	Hagebau		2 0	0 0 / 0 vor 19 Tagen
	● ● ●	Kreativfarben	iPIM Supply Testlieferant	Import Kreul Acryl	38 38	38 38 / 32 vor einem Monat
	● ● ●	VWMittwoch	iPIM Supply Testlieferant		0 0	0 0 / 0 vor einem Monat
	● ● ●	JW	iPIM Supply Testlieferant		26 26	26 26 / 24 vor einem Monat
	● ● ●	Copy_1 PM-Test	iPIM Supply Testlieferant		1255 1255	1255 1255 / 1255 vor einem Monat
	● ● ●		iPIM Supply	manuelle Erfassung auf		

Katalog	Lieferant	Prozess	Status	Startzeit
SYSTEM: Item Indexation	-	idle	aktiv	vor 2 Minuten

→ DER KATALOGPROZESS

LEICHTES ONBOARDING VON KATALOGEN

Die intuitive Benutzeroberfläche erleichtert Ihnen das Onboarding von digitalen Lieferantenproduktinformationen durch die vier Workflowschritte:

- Import
- Transformation
- Freigabe
- iPIM-Synchronisation

Dabei ist nicht nur die manuelle Freigabe eines Workflowschrittes möglich, sondern auch die automatische Freigabe über definierte Regeln.

Überblicken Sie in der Berichtsansicht des Katalogprozesses gegliedert den Status des Workflowschrittes. Anhand von Statusanzeigen überblicken Sie den Fortschritt eines Workflowschrittes. Dabei sind die folgenden Status möglich:

- Grau:** kein Prozessschritt ist beendet
- Rot:** Mindestens ein Prozessschritt ist fehlgeschlagen
- Gelb:** Noch nicht alle Prozessschritte im Katalogprozess sind beendet
- Grün:** Der Katalogprozess ist mindestens einmal beendet worden oder der Prozessschritt war erfolgreich

→ IMPORT

LEICHTES EINSPIELEN VON KATALOGINFORMATIONEN

Die intuitive und übersichtliche Importmaske unterstützt Sie bei dem schnellen Import Ihrer Daten: Legen Sie dabei in den Importparametern den Importmodus, Format sowie den Artikelschlüssel fest anhand dem das Produkt gebildet wird. Als Dateiformate werden sowohl CSV als auch Exceldateien unterstützt.

→ TRANSFORMATION

LEICHTE ATTRIBUTZUORDNUNG DURCH AUTOMATISCHE ERKENNUNG

Durch ein Mapping ordnen Sie den Katalogeinträgen iPIM Attribute zu. So können die individuellen Kataloge der unterschiedlichen Lieferanten einfach und schnell an das einheitliche iPIM Datenmodell angepasst werden. Unterstützt werden Sie dabei durch Mappingprofile – in denen Sie die Attributzusammenordnung speichern können und somit Ihr Mapping automatisieren.

BEREINIGUNGS- UND VALIDIERUNGSREGEL ALS DATA-QUALITY MANAGEMENT

iPIM Supply automatisiert jedoch nicht nur Ihre Attributzusammenordnung, auch die Data-Quality-Optimierung vor der Synchronisation zu iPIM ist möglich. Dies geschieht über komfortabel anwendbare Bereinigungs- und Validierungsregeln. Diese Regeln sind individuell konfigurierbar und können auf Ihren Use-Case zugeschnitten werden.

VALIDIERUNGSREGELN – DATENQUALITÄT VON ANFANG AN

Über Validierungsregeln prüfen Sie die inhaltliche und technische Datenqualität eines Kataloges. Diese Regeln stellen Prüfanfragen an das System dar. Dabei kann sowohl die Qualität auf Attributebene als auch Artekebene geprüft werden.

BEREINIGUNGSREGELN

AUTOMATISCH DATEN OPTIMIEREN

Während Validierungsregeln Prüfanfragen darstellen, können Sie über Bereinigungsregeln Attribute und Attributwerte vor der Synchronisation mit iPIM optimieren. Dabei können Sie unter vordefinierten Regeln wählen als auch auf Ihren Use-Case individuell gestaltete Regeln von uns definiert werden.

Von einfachen Regeln mit denen Texte optimiert werden, über Regeln die Attributwerte setzen, hin zur Maßeinheitenumrechnung und Preisregeln sind eine Vielzahl an Regeln vordefiniert. Gern beraten wir Sie zum effektiven Einsatz der Regeln sowie zur Entwicklung neuer Regeltypen. Die individuelle Konfiguration der Regeln wird durch eine übersichtliche Konfigurationsmaske erleichtert.

FREIGABE

REGELBASIERTE DATENFREIGABE SOWIE MANUELLE FREIGABE MÖGLICH

Die Freigabe der Kataloginformationen stellt den letzten Schritt vor der eigentlichen Artikelanlage in novomind iPIM dar. Durch die Freigabe wird entschieden welche Artikel mit den angegebenen Informationen an iPIM weitergegeben werden. Es stehen drei verschiedene Arten der Freigabe in iPIM Supply zur Verfügung:

- Manuelle Freigabe
- Automatische Freigabe
- Freigabe über Listen

Bei der manuellen Freigabe entscheidet ein Mitarbeiter Artikel für Artikel was an die zentrale iPIM Produktdatenbank weitergegeben wird. Die automatische Freigabe prüft den aktuellen Katalog anhand frei definierbarer Regeln. Im Standard werden gültige Artikel ohne Warnungen im Stapel freigegeben.

Darüber hinaus ist eine Massenfreigabe über dedizierte Listen möglich. So kann ein umfangreicher Lieferantenkatalog gegen eine eigene Artikelliste geprüft werden und nur die gemeinsamen Artikel aus dem Lieferantenkatalog freigegeben werden.

SYNCHRONISATION

EINFACH, SCHNELLE UND PRÄZISE ERGEBNISSE

Die Synchronisation ist die Überführung der Lieferantendaten an die iPIM Datenbank mit den zentralen Produktdaten. Die Konfiguration der Synchronisation kann sehr granular erfolgen um exakt den jeweiligen Ansprüchen an die Datenzusammenführung gerecht zu werden.

Mit iPIM Supply wird die Übernahme digitaler Lieferantendaten zu einem standardisierten Alltagsprozess, der Ihnen sowohl Zeit und Kosten spart als auch eine hohe Datenqualität garantiert. Dabei kann das Modul direkt von den Lieferanten zum Hochladen von neuen oder aktualisierten Katalogen genutzt werden – aber auch von internen Mitarbeitern.

Umfangreiche Prüfungen sowie zahlreiche Bereinigungsregeln stellen die Qualität der externen Daten sicher. Das Ergebnis sind homogene Produktdaten der Extraklasse zur beliebigen Verwendung in novomind iPIM.

DAS UNTERNEHMEN

Die novomind AG entwickelt intelligente, weltweit einsetzbare Commerce- und Customer Service Lösungen und gehört zu den Technologieführern in Europa. Unser Produktportfolio umfasst:

novomind
iSHOP 

Innovatives Realtime-Shopsystem für wachstumsorientierten Omnichannel-Commerce

novomind
iPIM 

Umfassendes und modulares Commerce PIM-System für perfekte Product Experience

novomind
iMARKET 

Hochautomatisierte Marketplace-Middleware für strategisches Marktplatzgeschäft

novomind
iAGENT 

Intelligentes Omnichannel Contact Center-System für perfekte Customer Experience

Sie möchten mehr erfahren?
Dann freuen wir uns über Ihre Anfrage!

Tel. +49 40 808071-0 · info@novomind.com



NOVOMIND

CUSTOMER FOCUSED. TECHNOLOGY DRIVEN.