



**Chioro** [kio:ro]

**Die Revolution im Produktdatenmanagement**

# Chioro® ist die bewährte Softwarelösung für hocheffizientes, automatisiertes Produktdatenmanagement

Schnittstellenunabhängig.  
Regelbasiert.  
Sofort einsetzbar.

Egal, ob Sie Kosten und Aufwand reduzieren, Ihre Prozesse verbessern oder Ihren Verkauf ankurbeln wollen – Chioro® unterstützt Sie dabei.

Chioro® ist ohne Installationsaufwand sofort betriebsbereit und kann nahtlos in bestehende Systeme integriert werden. So können Sie vom ersten Tag an produktiv mit der Software arbeiten und von der besseren Qualität Ihrer Produktdaten profitieren.

Vereinbaren Sie noch heute einen Demo-Termin und erleben Sie konkrete Erfolgsbeispiele aus Ihrer Branche unter:

<https://meetings.hubspot.com/chioro-demo>

## Niederschwellig vs. vielseitig

Die Veredelung von Produktdaten lässt sich in Chioro® beliebig gestalten. Vom einfachen Mapping auf ein gewünschtes Zielformat bis hin zu komplexen Datenflüssen, die unterschiedlichste Operationen enthalten, unter anderem:

- Zusammenführen verschiedener Quellen
- Transformation von Attributwerten
- Filterung
- Validierungen
- Integration externer Services

## Automatisierung

Datenflüsse können in Chioro® manuell ausgeführt werden, vor allem aber automatisiert in Prozesse eingebunden werden.

- über Trigger: zeitgesteuerter automatischer Start
- über Hotfolder: Reaktion auf Veränderungen in den Quelldaten
- über API: direkt gesteuert durch angebundene Systeme

# Datenimport

Produktdaten unkompliziert ohne vorgegebene Strukturen und Bedingungen einlesen.

# Datenexport

Produktdaten kanalspezifisch und entsprechend ihrer Anforderungen exportieren.

- Anbindung von PIM, E-Commerce, ERP und anderen Systemen.
- Dateibasiert mit allen üblichen Dateiformaten, unter anderem CSV, Excel, BMECat.  
Und einfache Integration individueller Datenformate.
- Kommunikation über direkten Datei-Upload und –Download oder automatisiert über diverse Storage Protokolle wie (S)FTP, S3 und zahlreiche andere (Cloud-) Storage Systeme.
- Direkte Kommunikation über APIs – Push und Pull

# Mapping

Produktdaten flexibel in das benötigte Format bringen anderem:

- Einfache Zuweisung von Quelle auf Ziel
- Konfigurierbare Quellalternativen
- Import von Datenmodellen aus PIM und E-Commerce Systemen

# Transformation

Produktdaten konsolidieren, homogenisieren und anreichern

Unter vielem anderen:

- Angleichung von Titeln und Beschreibungen
- Konvertierung und Angleichung von Einheiten
- Mapping und Standardisierung von Werten
- Extraktion von Attributen aus Langtexten
- Anreicherung aus Zusatzquellen

# Werkzeuge

**Chioro® ist eine gut gefüllte Werkzeugkiste.  
Und das Beste: Sie kann beliebig erweitert werden.**

Werkzeuge in Chioro® sind wiederverwendbare Regeln.  
Sie können beliebig komplex sein, sind aber für  
Fachanwender einfach verwendbar.

- Bibliothek von häufig benötigten Regeln
- Einfache Erweiterbarkeit durch JavaScript
- Eigene Erweiterungen direkt im Browser erstellen
- ... oder per GITHub einbinden

# Integrationen

**Chioro® ist keine Insel. Durch die Integration von externen Services  
liegen alle Veredelungsschritte in einem Prozess**

Beispielsweise:

- Medienmanagement über MAM/DAM Systeme, z. B. Cloudinary
- Internationalisierung durch Übersetzungsdienste, z. B. DeepL
- KI/ML Dienste, z. B. ChatGPT

# Datenanalyse

**Qualität der Produktdaten immer im Blick durch Analyse und Visualisierung aller Attribute.**

- Überblicks- und Detailansichten
- Automatische Ermittlung von Metadaten
- Umfangreiche und vielseitige Suchfunktionalität
- Aussagekräftige grafische Auswertungen

# Validierung

**Sicherstellen, dass Produktdaten den Format- und Qualitätskriterien entsprechen.**

Anhand eines frei definierbaren oder importierbaren Daten-Schemas überprüfen. Unter anderem nach:

- Datentyp
- Pflichtfeld
- Länge
- Inhalt

**kürzere Time-to-market**

Ihre Produkte schneller im Verkauf

**größere Sortimente**

Ihren Kunden mehr Produktvielfalt bieten

**besseres Einkaufserlebnis**

alle wichtigen Informationen für Ihre Kunden

**höhere Produktdatenqualität**

Vertrauen Ihrer Kunden stärken

**weniger manuelle Aufbereitung**

Konzentration Ihrer Ressourcen auf Wertschöpfung

**Chaos in order out.**



**Die Software as a Service Lösung,  
um Ihre Produktdaten in den Griff  
zu bekommen.**