

WARUM

- Fehlerminimierung
- Zeitersparnis
- Echtzeitüberwachung
- Zentrale Verwaltung
- Präzision
- Effizienz
- Flexibilität
- Sicherheit

FUNKTIONEN

- Zentrale Datenanlage
- Datenmanagement
- Dokumentationsdruck
- Datenkategorisierung
- Datenkatalogisierung
- Individuelle Anpassbarkeit
- Statusverwaltung
- Mehrsprachige Unterstützung
- Individuelle Logointegration
- On-Demand-Dokumentation
- Stapelgenerierung

DOKUMENTATION

- Freigabestatus
- Prozessstatus
- Artikelbezug
- Produktbezug
- Chargenbezug
- Druck
- Versand
- On-Demand-Abruf
- Stapelgenerierung

SCHNITTSTELLEN

- Einkaufsmanagement
- E-Mail-Dienste
- Webplattformen

Auf einen Blick

Eine Datenbasis für Produkte, Artikel und Chargen. Daraus entstehen TDB, VFDB und Spezifikationen.

COMPOUNDING CLOUD

Produktübersicht öffnen



compoundingcloud.de

Technische Daten zentral führen, Datenblätter und Spezifikationen automatisch erzeugen.

Technical Data Management (TDM) verwaltet die technischen Daten compoundierender Unternehmen zentral: Produkte, Artikel, Chargen, Eigenschaften, Spezifikationen. Daraus entstehen technische Datenblätter, Verfahrensdatenblätter und Spezifikationen, automatisiert und mehrsprachig.

01 Daten strukturiert führen

Zentrale Datenbasis

Produkt-, Artikel- und Chargeninformationen werden zentral angelegt. Die Datenbank ist Single Point of Information und Integrationspunkt für Eigenschaften und Spezifikationen, ersetzt Word und Excel und automatisiert zeitraubende Prozesse. Eigenschaften werden per Knopfdruck kopiert.

Präzision durch Kategorisierung

Daten werden in Überschriften, Eigenschaften und Unterüberschriften gegliedert und in Katalogen geführt. Werte sind numerisch, alphanumerisch oder als Text angelegt, mit variablen Dezimalstellen für die passende Genauigkeit. Die Struktur folgt den eigenen Anforderungen.

Effizienz und Mehrsprachigkeit

Die zentrale Verwaltung vermeidet doppelte Eingaben und reduziert die Komplexität der Abläufe. Eine angebundene Übersetzungsschnittstelle überträgt technische Daten in die gewünschten Sprachen, mit sprachlichen Anpassungen und Formatierungen für internationale Märkte.

Sicherheit, Status und Auditvorbereitung

Nur berechtigte Personen ändern Daten; Berechtigungen schützen vor unbefugtem Zugriff, intern wie extern. Freigabe- und Prozessstatus sowie automatische Versionierung halten den aktuellen Stand in allen Sprachen fest und erleichtern die Auditvorbereitung.

02 Drei Dokumenttypen aus einer Datenbasis

TDB

Technische Datenblätter

Aus Katalogwerten erzeugt, mehrsprachig, im eigenen Design mit Logo, bereit für CRM und Website.

VFDB

Verfahrensdatenblätter

Aus dem Katalog zusammengestellt; Bausteine, Mini-Tabellen und Diagramme werden automatisch formatiert.

SPEZ

Spezifikationen

Je Artikel und Geschäftspartner, mit Lieferantenbezug, Toleranzen und Ampellogik, effizient kopierbar.

03 Dokumentation, Ausgabe und Schnittstellen

Bezug und Status

Artikel-, Produkt- oder Chargenbezug je Dokument, dazu Freigabestatus, Prozessstatus und Versionierung.

Ausgabe

Dokumentationsdruck und Versand, On-Demand-Abruf aktueller Datenblätter, Stapelgenerierung in einem Lauf.

Schnittstellen

Einkaufsmanagement mit Spezifikationen im Rohwareneinkauf, E-Mail-Dienste für den Versand, Webplattformen und Systeme wie CRM.

TDM in der Compounding Cloud

Die Compounding Cloud ist die Software-Cloud von zubIT für Compoundierer: spezialisierte Anwendungen, die einzelne Aufgabenbereiche abdecken, von Angebot und Kalkulation über Lager und Produktion bis Labor und ERP, und die auf gemeinsame Daten zugreifen. TDM ist darin die technische Datenbasis: Es führt Eigenschaften, Katalogwerte und Spezifikationen zusammen und stellt Datenblätter für andere Apps und angebundene Systeme bereit. Als frühe App zeigt TDM den Branchenbezug der Compounding Cloud und macht sichtbar, wie ihre Apps zusammenarbeiten.

Daten erfassen

Produkte, Artikel, Chargen, Kataloge

TDM

Kategorisieren, freigeben, übersetzen

Dokumente erzeugen

TDB, VFDB und Spezifikationen

Bereitstellen

Druck, Versand, Web, Systeme

WARUM

- Fehlerminimierung
- Zeitersparnis
- Echtzeitüberwachung
- Zentrale Verwaltung
- Präzision
- Effizienz
- Flexibilität
- Sicherheit

FUNKTIONEN

- Zentrale Datenanlage
- Datenmanagement
- Dokumentationsdruck
- Datenkategorisierung
- Datenkatalogisierung
- Individuelle Anpassbarkeit
- Statusverwaltung
- Mehrsprachige Unterstützung
- Individuelle Logointegration
- On-Demand-Dokumentation
- Stapelgenerierung

DOKUMENTATION

- Freigabestatus
- Prozessstatus
- Artikelbezug
- Produktbezug
- Chargenbezug
- Druck
- Versand
- On-Demand-Abwurf
- Stapelgenerierung

SCHNITTSTELLEN

- Einkaufsmanagement
- E-Mail-Dienste
- Webplattformen

zubIT

Partner für den Mittelstand seit 1992. Datenmanagement-Lösungen für die Chargenfertigung.

COMPOUNDING CLOUD

Produktübersicht öffnen



compoundingcloud.de

Die drei Dokumententypen im Detail.

Drei Dokumententypen, eine Datenbasis: was TDB, VFDB und Spezifikationen leisten und wie sie in Folgeprozesse übergehen.

TDB

Technische Datenblätter

Erstellung · Integration · International · Verfügbarkeit · Design

Erstellung aus Katalogwerten. Eigenschaften aus dem Katalog wählen, Werte eintragen: TDM erzeugt automatisiert mehrsprachige Datenblätter. Änderungen sind mit einem Klick eingepflegt, Inhalte bleiben aktuell.

Integration in verbundene Systeme. Datenblätter werden automatisch in verbundene Systeme wie das CRM übernommen. Andere Abteilungen arbeiten sofort damit weiter, ohne PDFs manuell zu exportieren oder hochzuladen.

Internationalisierung. Alle gewünschten Sprachen stehen nebeneinander; ein Datenblatt wird in

mehreren Sprachen zugleich erstellt und exportiert. Sprachliche Anpassungen und Formatierungen erfolgen automatisch.

Verfügbarkeit. Datenblatt on Demand im offenen System, Massendatenverarbeitung durch automatisierte Uploads und Autoexport freigegebener PDF-Dokumente, etwa für den Produktkatalog auf Websites oder in angebundenen Systemen.

Design. Automatisierte, einheitliche Formatierung und integriertes Logo: Datenblätter erscheinen durchgängig professionell und stärken die Markenidentität.

VFDB

Verfahrensdatenblätter

Auswahl · Bausteine · Standardisierung · Anpassung · Integration

Auswahl und Übersichtlichkeit. Verfahrenshinweise werden aus dem Katalog der Verfahrensmöglichkeiten gewählt; die Vorlagen sind nach Anwendung sortiert und ohne langes Suchen gefunden.

Bausteine, Tabellen und Diagramme. Die Bausteine sind so aufgebaut, dass nur Abweichungen eingegeben werden. Die Formatierung übernimmt TDM automatisch, einschließlich Mini-Tabellen und Diagrammen.

Standardisierung durch Kopieren.

Verfahrenshinweise werden von anderen Datenblättern übernommen: Produktnamen

eingeben, fertig. Einheitliche Prozesshinweise fördern die Standardisierung in der Produktion und sichern Qualität.

Anpassung. Verfahrenshinweise lassen sich flexibel an individuelle Produktanforderungen anpassen. Jeder Prozess bleibt spezifisch, ohne auf standardisierte Abläufe zu verzichten.

Integration in Folgeprozesse. Verfahrensdatenblätter werden per Knopfdruck in verbundene Systeme übertragen; die Weiterverarbeitung in nachgelagerten Abläufen kommt ohne manuellen Aufwand aus.

SPEZ

Spezifikationsmanagement

Anforderungen · Lieferanten · Qualität · Effizienz

Anforderungen je Artikel und Geschäftspartner.

Anforderungen werden je Artikel festgelegt und den passenden Geschäftspartnern zugeordnet. Individuelle Kundenwünsche lassen sich so schnell und maßgeschneidert beantworten.

Lieferanten und Rohwareneinkauf.

Spezifikationen werden direkt in den Rohwareneinkauf eingebunden. Das ersetzt die externe Kommunikation über verschiedene Kanäle, optimiert die Beschaffung und erfüllt besondere Anforderungen nachvollziehbar.

Qualitätssicherung mit Toleranzen und Ampellogik.

Für Werte werden Toleranzen hinterlegt. Ein Ampelsystem zeigt auf einen Blick, ob Werte innerhalb der Grenzen liegen: sofortige Transparenz und Kontrolle über die Produktqualität.

Effizient kopieren. Interne Artikelspezifikationen und externe Produktspezifikationen werden per Knopfdruck kopiert. Daten und Beschreibungen werden übernommen, doppelte Eingaben entfallen.

Umsetzung gemeinsam mit Ihren Teams

Die Einführung von TDM soll keine Hürde sein. zubIT arbeitet eng mit den Fachbereichen zusammen und richtet Datenstruktur, Kataloge, Dokumententypen, Freigaben und Anbindungen am Arbeitsalltag aus. Direkte Wege zu den Entwicklern ermöglichen zeitnahe Anpassungen, mit mehr als 30 Jahren Erfahrung in maßgeschneiderten Datenmanagement-Lösungen, kontinuierlicher Weiterentwicklung und Service.

Gemeinsam konzipieren

Datenmodell, Kataloge, Dokumentvorlagen

Passgenau ausgestalten

Freigaben, Sprachen, Design, Anbindungen

Weiterentwickeln

kurze Wege, laufende Pflege und Ausbau