Ein Produkt von Quanos

plusmeta

Quanos

KI-basierte Automatisierung für Technische Dokumentation & After-Sales

Bis zu 80 % Zeitersparnis - Metadaten in Sekunden, statt in Stunden

Für Technische Dokumentation und After-Sales

KI-basierte Automatisierung

Digitale Datenkette implementieren
Mit der plusmeta Platform erstellen Sie richtlinienkonforme VDI-2770-Container inkl. Metadaten, generieren automatisiert ID-Links und Austauschpakete.

iiRDS-konforme Dokumentation
Mit der plusmeta Platform erstellen Sie iiRDS-konforme Informationspakete inkl. Metadaten, damit Inhalte standardisiert austauschbar und in Zielsystemen zuverlässig nutzbar sind.

Content für Portalsysteme aufbereiten
Sie vereinheitlichen Datensilos und bereiten Inhalte so auf, dass sie in Content-Delivery-Portalen schnell auffindbar und effektiv nutzbar sind.

Extraktion technischer Daten
plusmeta Platform extrahiert, klassifiziert und strukturiert Informationen aus technischen Dokumenten, damit Sie Daten in Webshop-, PIM- oder PLM-Systemen weiterverwenden können.

Content mit Metadaten anreichern
Reichern Sie Ihre Inhalte in DMS und Sharepoint mit präzisen, konsistenten Metadaten an und schaffen Sie eine solide Basis für zuverlässige LLM-Chatbots.

Digitalen Zwilling automatisieren
Sie segmentieren und klassifizieren Dokumente und ordnen sie Maschinen und Anlagen zu, um Digitale Zwillinge effizient aufzubauen und aktuell zu halten.

Wartungspläne für Zulieferer-Equipments erstellen
Die plusmeta Platform extrahiert Wartungspläne und Servicetätigkeiten aus Zuliefererdokumentation und stellt sie für die Weiterverarbeitung in Zielsystemen bereit.

Gesamtdokumentation aus Lieferantendokumenten
Sie stellen schnell eine vollständige Gesamtdokumentation zusammen und können Zulieferdokumentation z. B. anhand einer Stückliste integriert einholen und einbinden.

plusmeta Automate
Neben der UI-basierten Nutzung bietet die plusmeta Platform mit plusmeta Automate eine headless Lösung für die vollautomatisierte, skalierbare Verarbeitung großer Datenmengen – zum Beispiel für die automatische Erstellung VDI-2770-konformer Pakete für jedes produzierte Asset, ganz ohne manuellen Eingriff.

Gemeinsam erfolgreich

Success Stories

Merck: Mit der plusmeta Platform-KI zur Digitalen Datenkette

Merck produziert **auf komplexen und hochindividuellen Anlagen**. Die Dokumentation der Zulieferer erfolgt dabei in unterschiedlichsten Formaten. Um hier den Überblick zu behalten, die Zuordnung richtig und die Informationen aktuell zu halten, unterstützt plusmeta Platform Merck mit Künstlicher Intelligenz.
So werden **tausende Dokumente in Sekundenschnelle analysiert** und passende Metadaten, wie die Sprache, die Dokumentart und der Produktbezug automatisch vergeben.
Somit verfügt Merck über Intelligente Informationen, die zukünftig einfach situativ bereitgestellt und eingesetzt werden können.

Mehr im Video

Mehr im Video

Bundesanstalt für Wasserbau:
Effiziente Metadatenvergabe im Verkehrswasserbau

Der Bau und Betrieb von Infrastruktur an Wasserstraßen ist eine komplexe Aufgabe, bei der eine Fülle technischer Unterlagen entstehen. Dabei müssen **tausende Dokumente mit Metadaten versehen** werden, um für den effizienten Betrieb und zukünftige Projekte auffindbar zu sein.
Durch den Einsatz von plusmeta Platform ließ sich dieser Prozess umfassend automatisieren, beschleunigen und die Datenqualität erheblich verbessern. So sind wertvolle Informationen **optimal auffindbar und für die Zukunft gesichert.**

Unsere Erfahrung

Ihre Vorteile

Bis zu 80 % Zeitersparnis –
von Kunden bestätigt

KI-gestützte Metadatenvergabe –
automatisch, präzise, schnell

Standard-Konformität auf Knopfdruck –
VDI 2770, iiRDS, IEC 61406, AASX

Nahtlose Integration –
in SCHEMA ST4, Quanos IQ Platform und Drittsysteme

Zukunftssichere Plattform –
mit kontinuierlicher KI-Weiterentwicklung

Optimale Grundlage für moderne KI-Anwendungen –
wie LLM-Chatbots

Mithilfe von plusmeta Platform konnten wir VDI 2770-konforme Pakete erzeugen, die die Anforderungen unseres Kunden in vollem Maße erfüllen.Wir werden gemeinsam mit plusmeta weiterarbeiten an der Erweiterung in Richtung der Lieferung von iiRDS-Paketen.

Holger Thater, Senior Manager Technical Communication, Danfoss A/S (Dänemark)

Referenzen

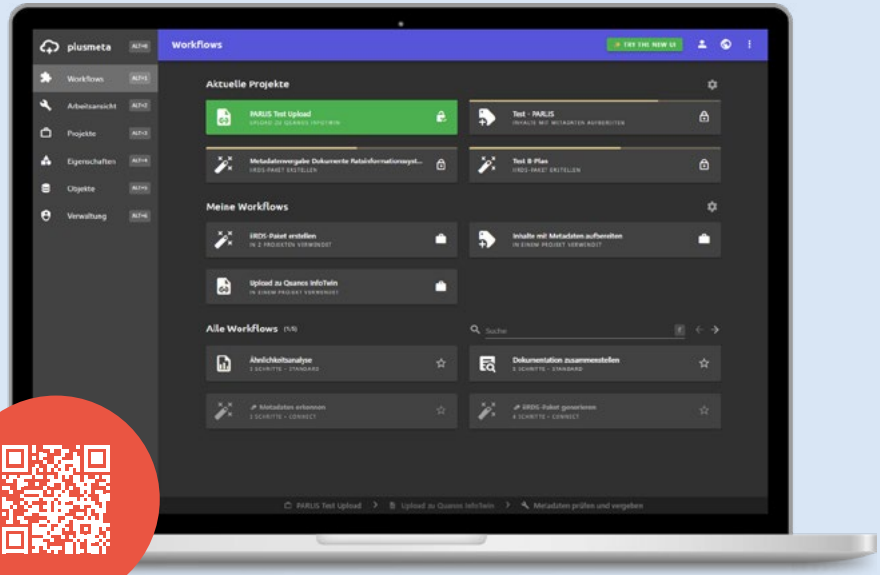
Danfoss SEW EURODRIVE SIEMENS energy SIEMENS Ingenuity for life SMA

Smarte Software

Die plusmeta Platform

Technischer Content - fit für die Zukunft

Nutzen auch Sie **KI-basierte Automatisierung** mit der plusmeta Platform.
So werden komplexe und zeitintensive Prozesse **einfach, schnell und effizient.** Holen Sie das Maximum aus Ihrem Content heraus und profitieren Sie von einer Vielzahl neuer Möglichkeiten, die sich durch Intelligente Informationen eröffnen.



Mehr im Video

- Automatisierte Metadatenvergabe dank smarter KI-Analyse
- Standard-Konformität auf Knopfdruck: VDI 2770, iiRDS, IEC 61406, AASX
- Nahtlose Integration in SCHEMA ST4, Quanos IQ Platform und Drittsysteme
- Intuitive Step-by-Step-Workflows, optimiert je Use Case
- 100% kontrollierte Prozesse durch Human-in-the-Loop
- Zertifizierte IT-Sicherheit nach ISO 27001

Gebündelte KI-Expertise

Quanos AI Hub

Quanos AI Hub ist das zentrale KI-Kompetenzzentrum von Quanos Solutions. Hier werden moderne KI-Technologien für die gesamte Quanos-Produktfamilie entwickelt – darunter SCHEMA ST4, Quanos IQ Platform und die plusmeta Platform. **Der Quanos AI Hub verantwortet dabei auch die Weiterentwicklung der plusmeta Platform und stellt sicher, dass KI-Innovationen direkt und nachhaltig in den Produkten wirksam werden.**

Vereinbaren Sie eine unverbindliche Web-Demo

AI-Hub Team
hello-aihub@quanos.com
+49 (0) 721 959 777777

AI | Quanos Hub

Mehr erfahren