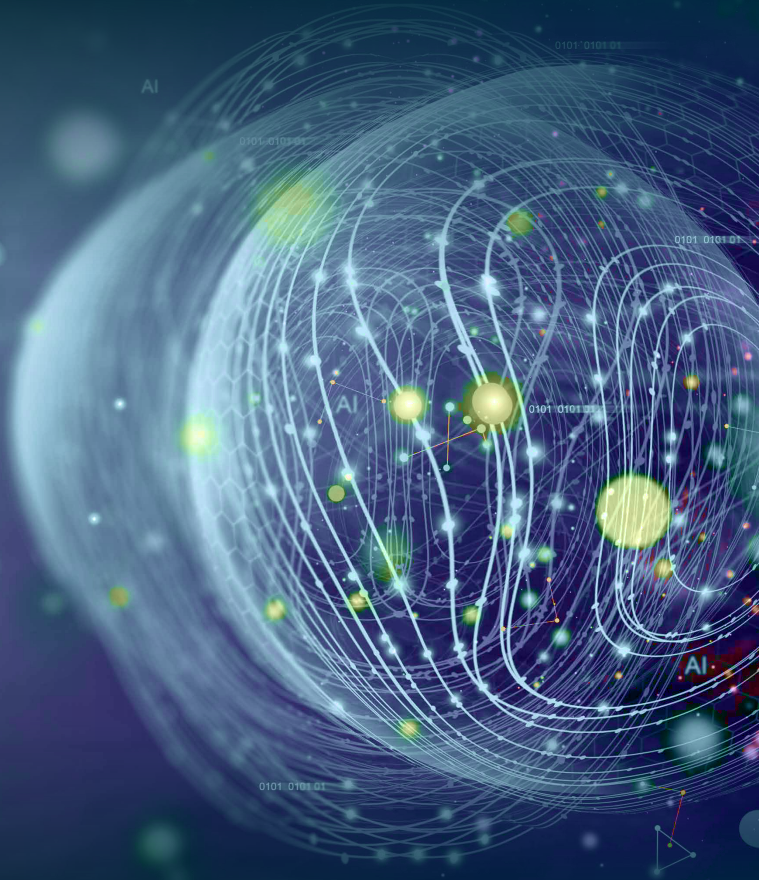


PANTOPIX SPHERE



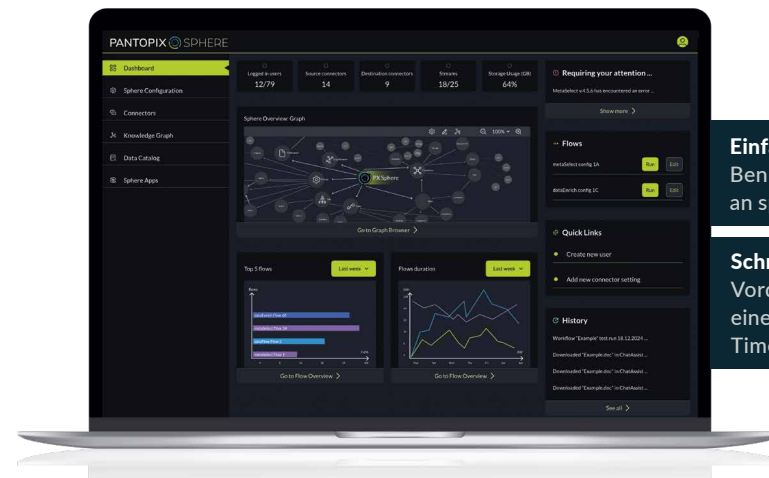
BUILDING THE **INFORMATION** **JOURNEY** OF THE FUTURE

Intelligente Vernetzung von technischen Informationen
in einer einzigartigen Knowledge Plattform.

Innovative Knowledge Plattform für Unternehmen.

Täglich entstehen in Industrieunternehmen riesige Mengen technischer Informationen – verteilt über Systeme, Abteilungen und in unterschiedlichen Formaten.

Mit semantischen Technologien und KI-gestützten Methoden verknüpft die Knowledge Plattform Wissen aus verschiedenen Quellsystemen, macht es zentral verfügbar, kontextbezogen nutzbar und intelligent durchsuchbar.



Einfache Konfiguration
Benutzerfreundliche Konfiguration, an spezifische Anforderungen anpassbar.

Schnelle Markteinführung
Vordefinierte Prozessketten ermöglichen eine rasche Implementierung und Rapid Time to Market.

PANTOX SPHERE. Informationsmanagement neu gedacht.
Vernetzte Informationen im gesamten Produktlebenszyklus.

PANTOX SPHERE auf einen Blick:



End-to-End-Integration

Modulare Architektur verknüpft Daten aus Quellsystemen und deckt die gesamte Information Journey ab.



Knowledge Graph als Herzstück

Single-Source-of-Truth für unternehmensspezifisches Wissen mit Wissensmodell und Graphdatenbank.



Plug & Play Schnittstellen

Vorkonfigurierte Konnektoren und eine ready-to-use Ontologie ermöglichen die nahtlose Integration.



GenAI connected

KI und semantische Technologien ermöglichen präzise Extraktion, Klassifikation und Abfragen in natürlicher Sprache.

Typische Herausforderungen im Informationsmanagement.

- ▶ Verteilte Informationsquellen ohne zentrale Struktur
- ▶ Veraltete, unvollständige oder inkonsistente Datenbestände
- ▶ Hoher manueller Aufwand durch fehlende Automatisierung
- ▶ Nicht dokumentiertes Erfahrungswissen
- ▶ Fehlende Verlässlichkeit bereitgestellter Informationen

Die richtige Information. Zur richtigen Zeit. Am richtigen Ort.

- ▶ Schneller Zugang zu relevanten Informationen
- ▶ Zentrale, einheitliche und zuverlässige Wissensbasis
- ▶ Effizientere Arbeitsprozesse durch geringeren Suchaufwand
- ▶ Höhere Qualität und Kundenzufriedenheit
- ▶ Datenbasierte Steuerung und Optimierung von Prozessen

One SPHERE - Four Apps.

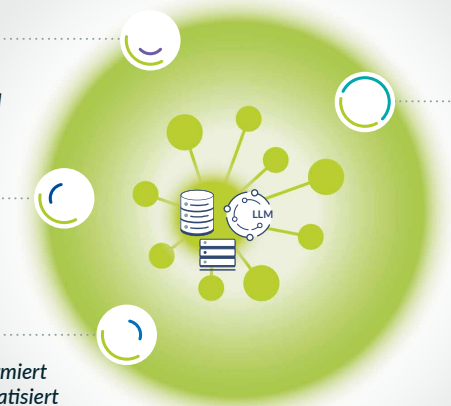
Intelligente Nutzung des Unternehmenswissens mit integrierten Apps.

metaSelect
Verteilt das zentral verwaltete Wissensmodell

dataEnrich
Wandelt Daten in Informationen um

dataFlow
Transportiert und transformiert Daten, hochgradig automatisiert

chatAssist
Ermöglicht die natürlichsprachliche Interaktion mit Ihrem Produktwissen





Wir sind Experten in der Entwicklung innovativer Informationssysteme. Seit über 25 Jahren unterstützen wir unsere Kunden mit intelligenten Lösungen zur Bereitstellung technischer Informationen.

Unsere KI-basierten Lösungen gehen gezielt auf die Herausforderungen unserer Kunden ein.

PANTOPIX GmbH & Co. KG

Standorte

Lindau | München | Berlin | Cluj (RO)

info@pantopix.com

www.pantopix.com

www.pantopixsphere.com