

# Zukunftsfähig Bauen mit Multi-Domain MDM

Von fragmentierten Systemen zu  
vollständig integrierten Daten

Seit mehr als 440 Jahren bietet PFEIFER Lösungen für ein breites Spektrum von Anwendungen in den Bereichen Bau, Logistik und Architektur.

Von Drahtseilen für Baumaschinen und Aufzüge über Anschlagmittel und Hebezeuge bis hin zu Transport- und Verbindungssystemen für den Fertigteilbau. Um komplexe Bauprojekte wie Gebäudehüllen,

## HERAUSFORDERUNGEN

- Die Daten waren aufgrund von Komplexität und Wachstum im gesamten Unternehmen inkonsistent.
- Mehr als 1 Milliarde Netzwerk-Datensätze in 6 Domänen und über 30 Sprachen.
- Die Daten waren nicht kanal-spezifisch und entsprachen nicht den kommerziellen Anforderungen von PFEIFER.
- Keine Verbindung zwischen fragmentierten Altsystemen und unzureichender Möglichkeit, Partner zu integrieren oder ihnen Zugriff auf die relevanten Daten zu geben.

## BENEFITS

- Schneller und direkter Zugriff in Echtzeit auf die relevanten Daten
- Dank der Skalierbarkeit wird die Lösung auch zukünftige Anforderungen an Stammdaten abdecken.
- Trotz der Komplexität der Projekte werden die Bau- und Konstruktionstätigkeiten effizient und kostengünstig gesteuert.
- PFEIFER kann nun mühelos Informationen in jeder Sprache mit Kunden und Partnern teilen.

Dachkonstruktionen und Fassaden effizient zu managen, benötigte das Unternehmen eine zentrale, integrierte Multi-Domain-MDM-Lösung, die allen Beteiligten eines Projekts in Echtzeit den Zugriff auf die richtigen Daten am richtigen Ort und zur richtigen Zeit ermöglicht.



## VIAMEDICI LÖSUNGEN

- Implementierung einer globalen MDM-Lösung über alle Unternehmensbereiche und das Partnernetzwerk hinweg
- Funktionalität für grenzüberschreitenden Handel zur Unterstützung der verschiedenen Regionen, Länder und Marktsegmente
- Zentrales Daten-Hub, das vollständig mit SAP, dem CMS und externen E-Commerce-Plattformen integriert ist und einen schnellen Austausch sowie die Syndizierung von Informationen ermöglicht
- Schaffung einer einzigen, verlässlichen Datenquelle, auf die Partner und Mitarbeiter in Echtzeit zugreifen können, wann immer sie sie benötigen

## QR-CODE SCANNEN, UM DAS PFEIFER CASE STUDY VIDEO ANZUSCHAUEN:

**PFEIFER**

- Global Company
- Building Materials
- Stadiums, Museums, etc.
- Founded 1579
- Value-driven
- Complex worldwide construction projects
- [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

**VIA MEDICI**

