



## Leopold Kostal GmbH & Co. KG – Kompetenz gewinnt Vertrauen

### Produktqualifizierung und globales Änderungsmanagement mit <sup>4</sup>PEP

KOSTAL ist als Partner der Automobilindustrie in den Geschäftsbereichen Automobil Elektrik, Industrie Elektrik, Kontakt Systeme, Prüftechnik (SOMA) und Solar Elektrik etabliert. Durchgängig systemgestützte und mandantenübergreifende Musterbauprozesse werden auf Basis von <sup>4</sup>PEP **Produktqualifizierung** realisiert. Die stetig steigenden Anforderungen an Entwicklungs- und Logistikprozesse des **global** agierenden Unternehmens machen ein leistungsfähiges und **transparentes Engineering Change Management** erforderlich, für das KOSTAL mit <sup>4</sup>PEP **Änderungsmanagement** von ILC bestens ausgerüstet ist.

„Mit der <sup>4</sup>PEP Produktqualifizierung erlangen wir eine **weltweite Transparenz** in unseren Musterprozessen. Die **flexibel** erstellbaren Beschreibungen technischer Abweichungen sind für uns **äußerst wertvoll.**“

Michael Klöwer,  
Bereichsleiter Organisation &  
Datenverarbeitung

„<sup>4</sup>PEP Änderungsmanagement bietet uns eine **hohe Sicherheit** und **Transparenz** bei der Planung und Einsteuerung unserer weltweiten Änderungsprozesse. Der **Return on Invest** war bereits in kürzester Zeit erreicht.“

Helmut Peters,  
Geschäftsleiter Kaufmännische Dienste

#### Unternehmen

- Name: Leopold Kostal GmbH & Co. KG
- Standorte: 46 in 21 Ländern
- Geschäftsbereiche: Automobil Elektrik, Industrie Elektrik, Solar Elektrik, Kontakt-Systeme, Prüftechnik (SOMA)
- Umsatz: 2,449 Mrd. EUR (2020)
- Angestellte: 20.000 weltweit
- [www.kostal.com](http://www.kostal.com)

#### Ausgangssituation und Herausforderungen

- Musterprozesse nicht durchgängig systemgestützt
- mangelnde Transparenz hinsichtlich technischer Stände der Muster und Bearbeitungsfortschritte
- global durchgängiger Änderungsprozess benötigt
- wachsende Anzahl von Produktänderungen und steigende Komplexität

#### Lösung

- systemübergreifende Software-suite und zentrale Datenbasis
- Planung von Kapazitäten und Komponenten
- nahtlose Anbindung an Serienprozesse
- flexibler **einheitlicher Workflow** für Änderungen unternehmensweit
- direkter Zugriff auf **aktuelle Bestandsdaten** aus allen Werken

#### Kundennutzen

- durchgängige Systemunterstützung von der Planung bis zur Beauftragung
- konsistente Daten** und Sicherstellung der Teileverfügbarkeit
- global vereinfachte Koordination** der Änderungen
- signifikante Reduzierung von Durchlaufzeiten
- transparente Nachvollziehbarkeit der Änderungsvorgänge

# KOSTAL