

PROJEKTÜBERSICHT

STAND 07.2023

TEUSCH-ENGINEERING



Werner-Forßmannstr. 2
41564 Kaarst



t.teusch@teusch-engineering.com



www.teusch-engineering.com



+49 162-6700562

OPERATIVES PROZESS - / UND PROJEKTMANAGEMENT

- **Initiale Konzeptentwicklung und Einführung des Konfigurationsmanagementprozesses nach Automotive SPICE®**
- **Konzeptionierung und Implementierung einer fachsbereichsübergreifenden Release-/ und Baselinestrategie im Konfigurationsmanagement**
- **Konzepterstellung zur Umsetzung von Mechanical-SPICE® in der aktuellen Mechanik Entwicklungsprozesslandschaft**
- **Strategieentwicklung für eine systematischen Analyse zwischen zentralem PM-Tool und Entwicklungsprozestool**
- **Entwicklung einer Variantensystematik für den Entwicklungsbereich**
- **Aufbau eines Prozesses für die Entwicklung technischer Standards**
- **Effizienzsteigerung des Produktdatenmanagements durch Aufwandsreduktion im Datenimport**
- **Einführung neuer Dokumentenworkflows für das PDM-Entwicklungsdatenmanagement**
- **Entwicklung und nationaler/internationaler Implementierung einer modularen E-Learning Schulungs-/Trainingskonzeptes im Bereich PDM - Dokumentenmanagement**
- **Entwicklung einer agilen Methodik zur Abwicklung von PDM Optimierungsprojekten**
- **Entwicklung eines Berechtigungskonzeptes im PDM-Umfeld**
- **Entwicklung einer Testautomatisierung für das Berechtigungssystem im PDM-Entwicklungsdatenmanagement**
- **Prozessoptimierung des IT-Prozesses für die Berechtigungsvergabe der Entwicklungstools**

PROJEKTÜBERSICHT

STAND 07.2023

TEUSCH-ENGINEERING



Werner-Forbmannstr. 2
41564 Kaarst



t.teusch@teusch-engineering.com



www.teusch-engineering.com



+49 162-6700562

OPERATIVES PROZESS - / UND PROJEKTMANAGEMENT

- **Optimierung der GUI des WEB-Portals im Bereich: CAD-Datenaustausch**
- **Erstellung von diversen Batch-Konvertierungsroutinen für CAD-Datenmodelle im Bereich: CAD-Datenaustausch**
- **Strategieentwicklung und Roll-Out des CAD-Datenaustausch - Empfangsprozesses innerhalb der R&D - Entwicklungsumgebungen**
- **Entwicklung einer Testautomatisierung für das Berechtigungssystem im PDM-Entwicklungsdatenmanagement**
- **Effizienzsteigerung des CAD-Datenaustausches durch Outsourcing des Datenaustauschprozesses an Dienstleister**
- **Einführung des JT-Formates inkl. Konvertierungsroutinen im Entwicklungsumfeld durch OEM-Anforderung**
- **Entwicklung und Konstruktion einer Unlocktaste für den Landrover L949 Gangwahlschalter als lackiertes 1-Komponenten-Spritzgussteil**
- **Evaluierung eines Simulationswerkzeuges zur Thermoumformung von funktionalen Folien**

PROJEKTÜBERSICHT

STAND 07.2023

TEUSCH-ENGINEERING



Werner-Forßmannstr. 2
41564 Kaarst



t.teusch@teusch-engineering.com



www.teusch-engineering.com



+49 162-6700562

CONSULTING UND TRAINING

- **Nationale/Internationale Durchführung von Workshops/Schulungen im Bereich des Entwicklungsdatenmanagements im PDM-Tool: CIM-Database**
- **Nationale/Internationale Durchführung von Workshops/Schulungen im Bereich des Konfigurationsmanagement nach Automotive SPICE®**
- **Consulting im Bereich der Strategieentwicklung im Bereich: PDM**