

Abstract Deep Dive XSPHERE

Viernheim, Juni 2023

XPLM
Expert Integration

ABSTRACT

› Technische Daten mit Leichtigkeit unternehmensweit teilen

Relevante Produktdaten in anderen Systemen wie Anforderungsmanagement, Software-Entwicklung oder PLM finden, verknüpfen und nutzen, und zwar aus der eigenen Arbeitsumgebung heraus. Das ist genau, was das Lifecycle Connectivity Tool XSPHERE ermöglicht.

XSPHERE ermöglicht Mitarbeitenden aller Fachbereiche direkt auf solche technischen Daten über System- und Organisationsgrenzen hinweg zuzugreifen. Jedoch kopieren sie die Informationen nicht, sondern verlinken sie über Webservices bidirektional. Der Vorteil: Die verknüpften Informationen aktualisieren sich automatisch, ohne jegliche Synchronisation oder das Ändern von Datenmodellen. Engineering-Disziplinen stimmen sich mühelos untereinander ab und beziehen benachbarte Bereiche wie Support, Qualitätssicherung, Beschaffung oder Produktion frühzeitig mit ein. Somit gelangen Innovationen schneller zur Marktreife.

Noch effizienter arbeiten sie zusammen, wenn sie ihre Systeme mit einer Kommunikationsplattform wie MS Teams verknüpfen. So schaffen alle Beteiligten in einer hybriden Umgebung die optimale Basis für die bereichsübergreifende Zusammenarbeit in Projekten. Da XSPHERE keinerlei Implementierung, Integration oder Migration voraussetzt, entstehen deutlich reduzierte Installationskosten ohne jedes Projektrisiko.