



XPLM Integration Platform – die effiziente Verbindung zwischen MCAD und PLM-Systemen

Optimieren Sie ihre Entwicklungsprozesse durch zentrales Erzeugen und Verwalten von stücklisten- und fertigungsrelevanten Designdaten

Herausforderungen in der Datenverwaltung

Die effiziente Verwaltung von Produktdaten und die Unterstützung der Entwicklungsprozesse ist heute ein kritischer Erfolgsfaktor für Unternehmen.

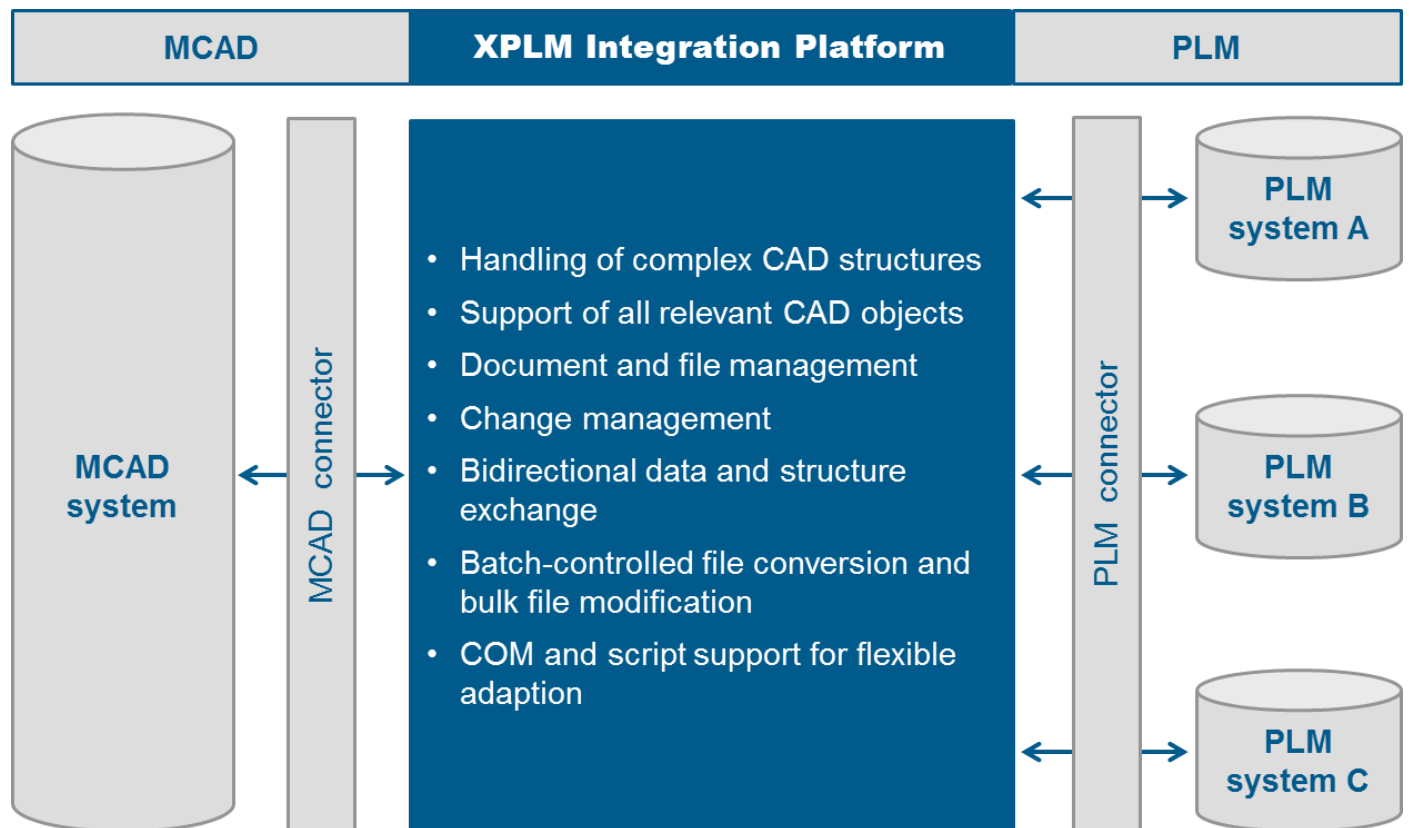
Hierzu gehört auch der Austausch von Designdaten zwischen CAD- und PLM-Systemen.

Die Lösung

XPLM bietet ein großes Spektrum an Integrationslösungen und umfassende Dienstleistungen für branchenführende Applikationen im MCAD Bereich und der Softwareentwicklung.

Die von XPLM entwickelte **Integration Platform** verbindet diese Applikationen mit Ihrem PLM-System und unterstützt damit eine ganzheitliche und fachübergreifende Produktdatenverwaltung.

XPLM Integration Platform – Datenfluss zu MCAD und PLM



XPLM Integration Platform Datenfluss zwischen MCAD, PDM/PLM Systemen und ERP Systemen



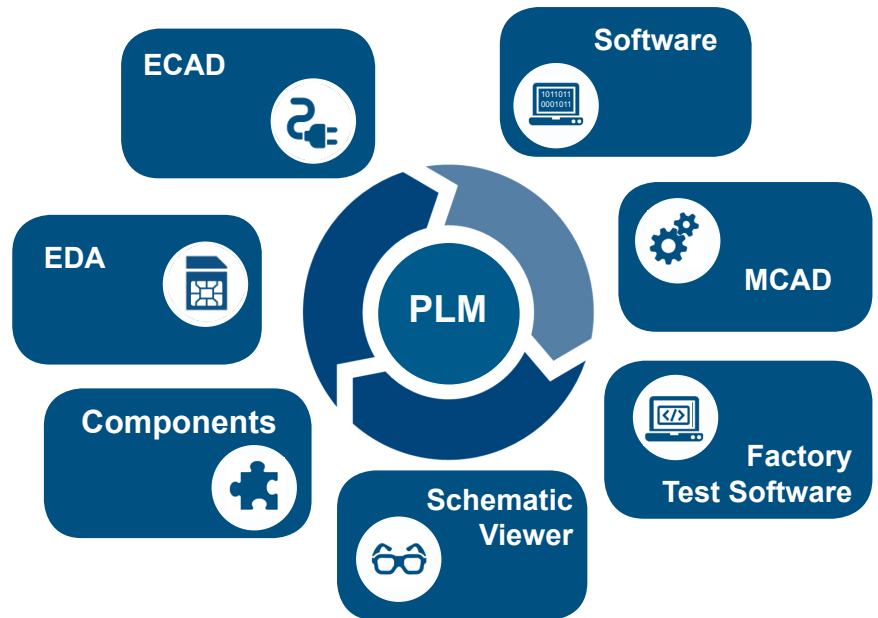
Hauptfunktionen

XPLM Integration Platform verwaltet MCAD-relevante System- und Prozessdaten im PLM System über standardisierte Funktionen:

- Suchen in PLM direkt aus CAD
- Management von komplexen CAD-Strukturen
- Laden, Auschecken, Einchecken direkt aus CAD
- Aktualisieren von PLM Attributen direkt aus CAD
- Freigeben und Ändern mittels existierender PLM-Workflows
- Synchronisieren von Artikel- und Teiledaten
- Batchgesteuertes Konvertieren und Massenändern von Daten
- Erstellen und Abgleichen von Stücklisten

Ihre Vorteile

- Sparen Sie Zeit und eliminieren Sie Fehlerquellen durch automatisierte Datenaustauschprozesse
- Vermeiden Sie Redundanzen durch Nutzung nur eines Quellsystems
- Nutzen Sie standardisierte **XPLM Integration Platform**-Funktionen und fügen Sie jederzeit kundenspezifische Prozesse hinzu
- Erzielen Sie einfache Erweiterbarkeit in Daten und Prozessen
- Erreichen Sie durch die **XPLM Integration Platform** ganzheitliche Rückverfolgbarkeit über ihre Produktentwicklungsprozesse



Verfügbare MCAD Integrationen

- › AutoCAD
- › CATIA V4/V5/V6
- › Creo Direct
- › Creo Parametric
- › Inventor
- › Micro Station
- › Siemens NX
- › SolidEdge
- › Solidworks

Headquarters

XPLM Solution GmbH
Altmarkt-Galerie Dresden, Altmarkt 25
01067 Dresden, Germany

Office +49 351 82658-0
Fax +49 351 82658-88

Office USA

XPLM Solution GmbH
255 Park Avenue, Suite 703
Worcester, MA 01609 USA

Office +1 508 753-7500
Fax +49 351 82658-88

Office Switzerland

Sinteg AG
Ruetlistraße 21
8307 Effretikon, Switzerland

Office +41 52 38421-20
Fax +41 52 38421-50