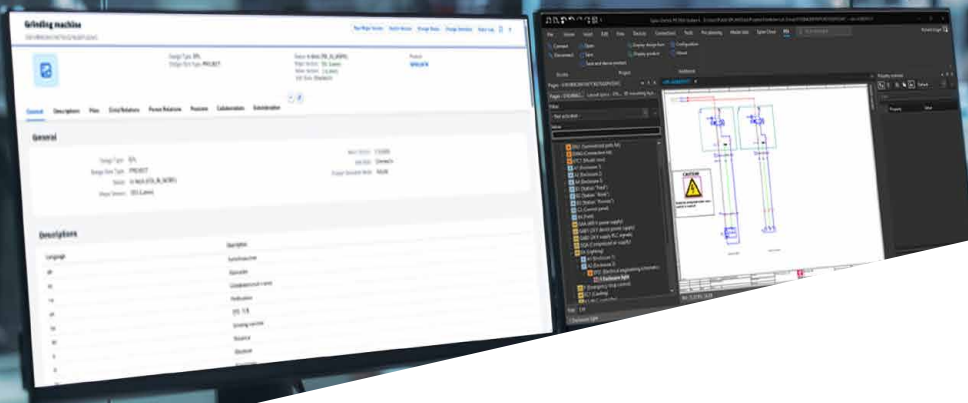


CIDEON

engineering digitized.



Cideon – engineering digitized.

SAP IPD interface to Eplan

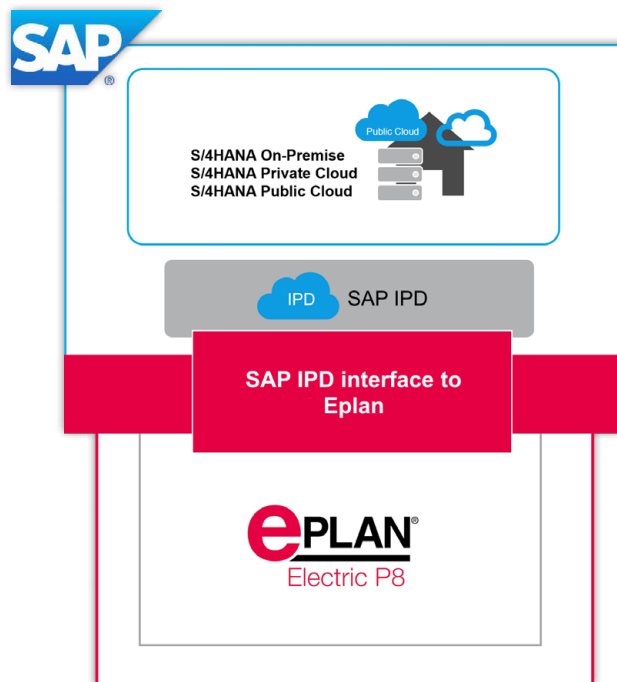
Innovative SAP PLM Lösungen: Nahtlose Integration von CAD-Systemen in die SAP Cloud

SAP bietet mit seinen neuen Cloud-basierten PLM-Lösungen eine moderne Plattform, um Produktdaten über alle Engineering-Disziplinen hinweg einheitlich zu verwalten.

Die Technologie SAP Product Data Integration (PDI) ermöglicht dabei die direkte Anbindung von CAD-Systemen sowie die Übernahme ihrer Produkt- und Strukturdaten in SAP Integrated Product Development (IPD) – der zentralen Entwicklungsumgebung in der SAP Cloud. SAP IPD stellt Software-as-a-Service-Anwendungen für das Produktdaten-, Struktur- und Änderungsmanagement bereit. Damit können Entwicklungsdaten zentral, aktuell und prozesssicher im Unternehmen genutzt werden.

Cideon ist auf die CAD-Integration in diese SAP Umgebung spezialisiert und entwickelt dafür passende Schnittstellen, wie das **SAP IPD interface to Eplan**.

Diese Schnittstelle überträgt Projektstrukturen aus Eplan nach SAP IPD und verknüpft diese mit relevanten SAP Objekten, sodass die Daten für nachgelagerte Prozesse im gesamten SAP Umfeld zur Verfügung stehen.



Cideon entwickelt das SAP IPD interface to Eplan exklusiv für die SAP SE und unterstützt Sie dabei, die Lösung reibungslos in Ihre Entwicklungs- und Geschäftsprozesse zu integrieren.



PROZESSBERATUNG

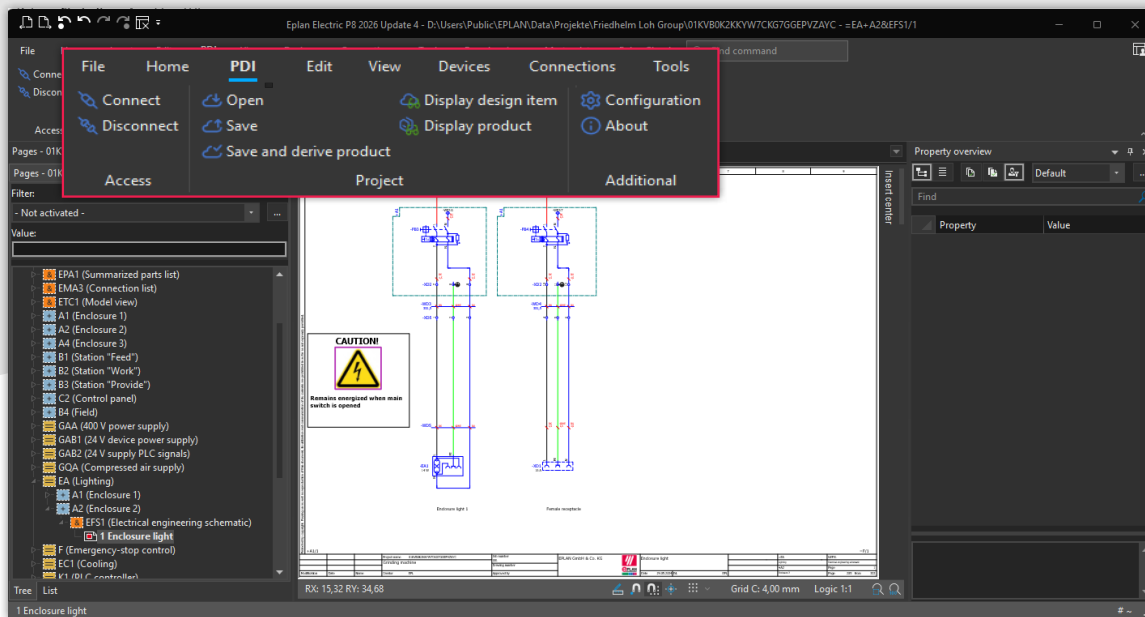
ENGINEERING-SOFTWARE

IMPLEMENTIERUNG

GLOBAL SUPPORT

FRIEDHELM LOH GROUP

Oberfläche und Funktionen



Das SAP IPD Funktionsmenü in Eplan

Intuitive Integration für Eplan Nutzer

Die Benutzeroberfläche des SAP IPD interface to Eplan bietet Konstrukteuren eine optimale Arbeitsumgebung, die speziell von Ingenieuren für Ingenieure entwickelt wurde. Eplan Nutzer können weiterhin in ihrer gewohnten Umgebung arbeiten und dabei Eplan Projekte über das integrierte SAP Ribbonmenü direkt mit SAP synchronisieren.

Die einfache Dateiverwaltung und die Übernahme der Eplan Projekte in SAP garantieren einheitliche Daten für alle an der Entwicklung beteiligten Personen, was die die Effizienz erheblich steigert.

Funktionen

- Direkte Verbindung zu SAP Integrated Product Development (IPD)
- Eplan Projekte inkl. PDF als Design Items (und Versionen) in SAP IPD speichern
- Erzeugung von SAP IPD (Early) Products
- Suche nach Eplan Projekten in SAP IPD
- Design Items in SAP IPD anzeigen
- SAP Products in SAP IPD anzeigen



Highlights

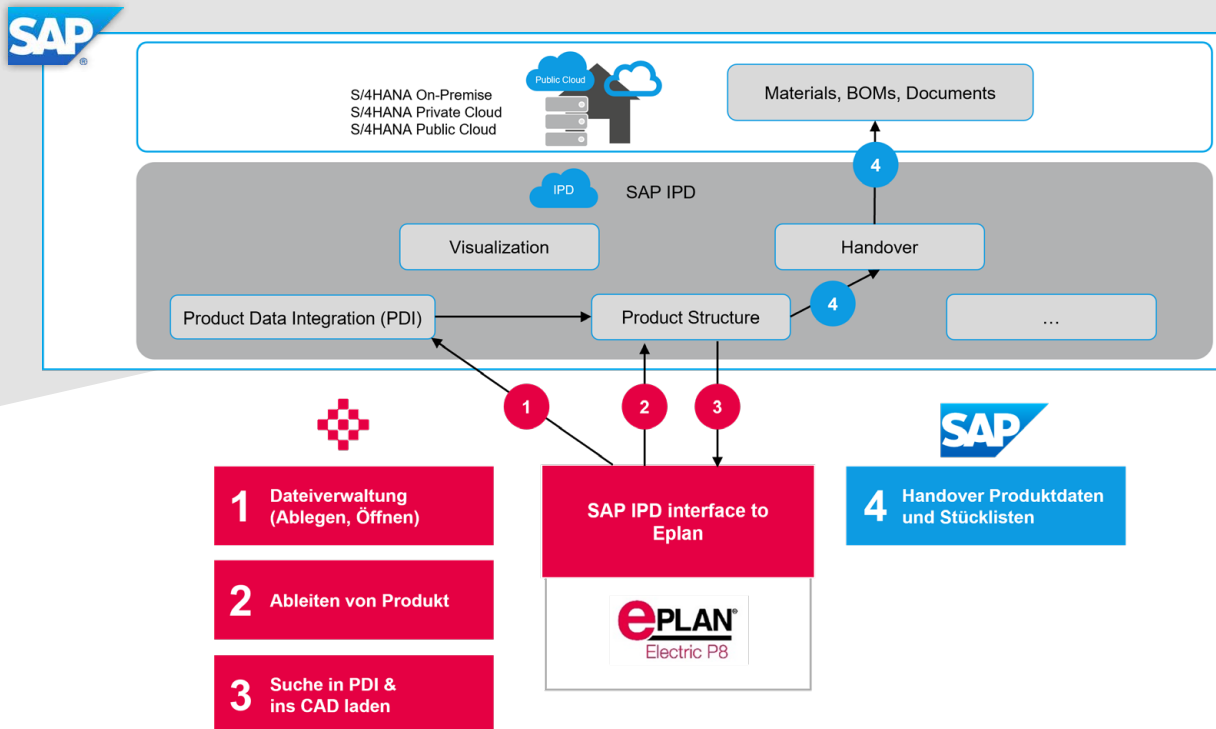
- **Reduzierung des Aufwands**
durch Vermeidung redundanter Eingaben
- **Alle relevanten Informationen**
für alle Nutzer zentral verfügbar
- **Hohe Datenqualität**
und stets aktuelle Engineering-Informationen
- **Sichere und transparente Prozesse**
über Teams und Abteilungen hinweg
- **Direkte und sichere Verbindung**
zwischen Eplan und SAP
- **Zuverlässige Dateiverwaltung**
durch direkten Datei Up- und Download
- **Effiziente CAD-Zusammenarbeit**
mit externen Partnern und Lieferanten



Zusammenspiel der Integration



Anmeldemöglichkeiten
zu unseren kostenlosen Webcasts:
www.cideon.de/loesungen/webcasts



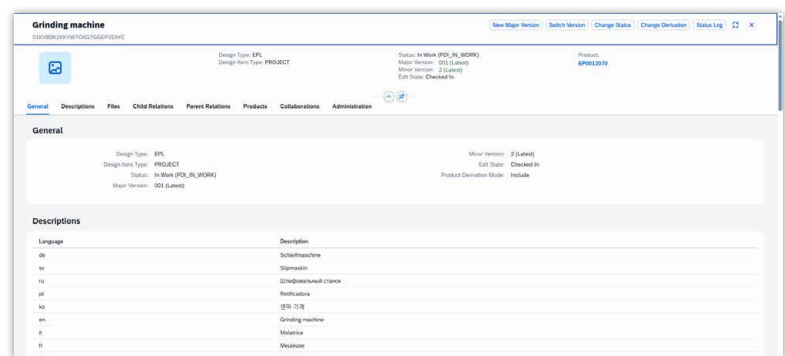
Eplan mit Unternehmensprozessen verbinden

Das SAP IPD interface to Eplan nutzt die SAP Anwendungen **Product Data Integration** und **Product Structure**, um Eplan Daten effizient in SAP zu verwalten. Funktionen wie die Design Item Versionierung ermöglichen die einfache Nachverfolgung von Konstruktionsänderungen.

Die nahtlose Integration in weitere SAP IPD Anwendungen sorgt für eine konsistente und effiziente Datenverarbeitung:

Mit dem **Intelligent Handover** lassen sich Eplan Projekte aus SAP IPD heraus in nachgelagerte SAP Systeme überführen, beispielsweise in SAP S/4HANA Cloud oder SAP S/4HANA On-Premise. Dort können sie als Dokumente oder Materialien weiter verarbeitet werden.

Die Integration zwischen SAP IPD und SAP ERP unterstützt Unternehmen bei der effizienten Übergabe von Entwicklungsdaten in die Fertigung, reduziert Fehler und verkürzt die Zeit bis zur Markteinführung. So profitieren Unternehmen von durchgängigen Prozessen und einer hohen Datenkonsistenz über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg.



Eplan Projekt als SAP IPD Product dargestellt

CIDEON Software & Services GmbH & Co. KG

Lochhamer Schlag 11 · D-82166 Gräfelfing
Tel. +49 (0) 89 909003-0 · Fax +49 (0) 89 909003-250
info@cideon.com · www.cideon.de

PROZESSBERATUNG

ENGINEERING-SOFTWARE

IMPLEMENTIERUNG

GLOBAL SUPPORT

FRIEDHELM LOH GROUP

