

CIDEON

engineering digitized.

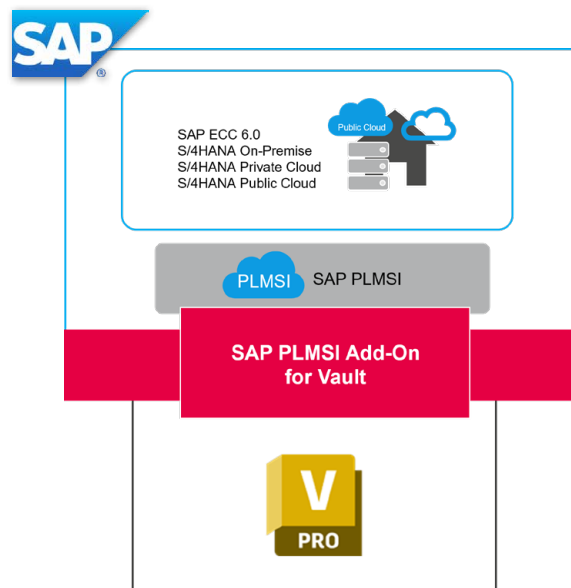
Cideon – engineering digitized.

SAP PLMSI Add-On for Vault

Mit dem SAP PLMSI Add-On for Vault optimieren Sie den Austausch von Produktinformationen zwischen Autodesk Vault Professional und SAP – jetzt auch in der Public Cloud. Ob Sie SAP S/4HANA On-Premise, in der Private oder Public Cloud nutzen, unsere Lösung bietet die ideale Basis für eine nahtlose Integration.

Konstrukteure können ihre CAD-Daten weiterhin effizient in Autodesk Vault verwalten, während die Informationen automatisch und in Echtzeit für logistische Folgeprozesse in SAP bereitgestellt werden.

Diese Erweiterung bietet maximale Flexibilität für Unternehmen, die auf moderne Cloud-Architekturen setzen. Cideon deckt nun jede Bereitstellungsoption von SAP S/4HANA mit einer Vault Schnittstelle ab – für einen reibungslosen Betrieb, stets aktuelle Daten und eine einfache Handhabung.



Cideon entwickelt das SAP PLMSI Add-On for Vault exklusiv für SAP SE.



PROZESSBERATUNG

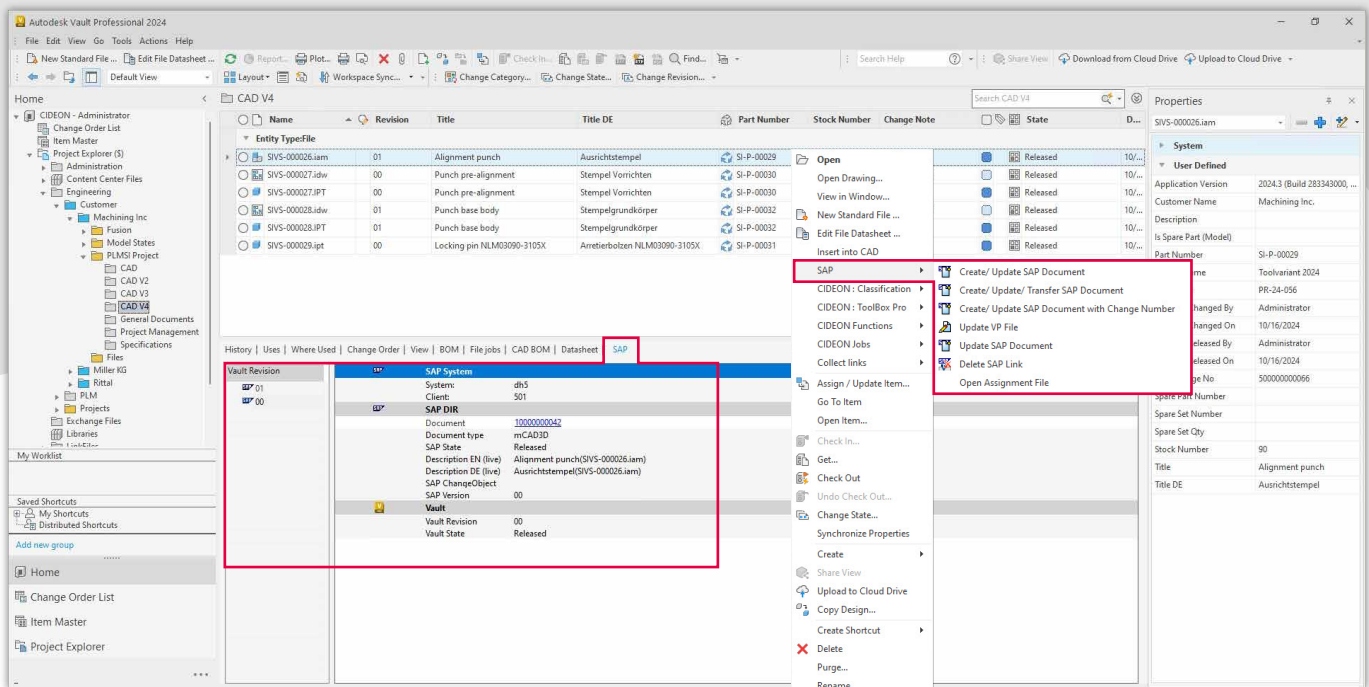
ENGINEERING-SOFTWARE

IMPLEMENTIERUNG

GLOBAL SUPPORT

FRIEDHELM LOH GROUP

Funktionen

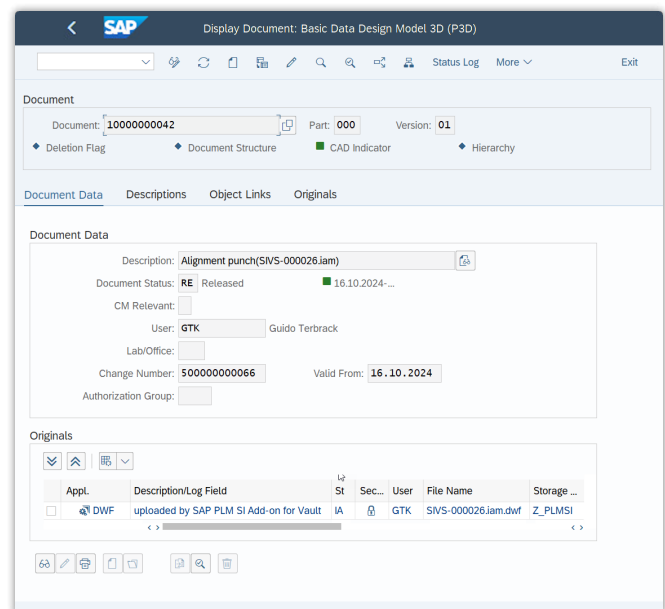


Über das SAP Menü in Vault werden die Funktionen für die ausgewählten Dokumente ausgeführt.

Darüber hinaus zeigt der SAP Reiter die entsprechenden SAP Informationen zu einem ausgewählten Vault Dokument an.

Übertragung von Vault Dokumenten in das SAP Dokumentenverwaltungssystem (DVS)

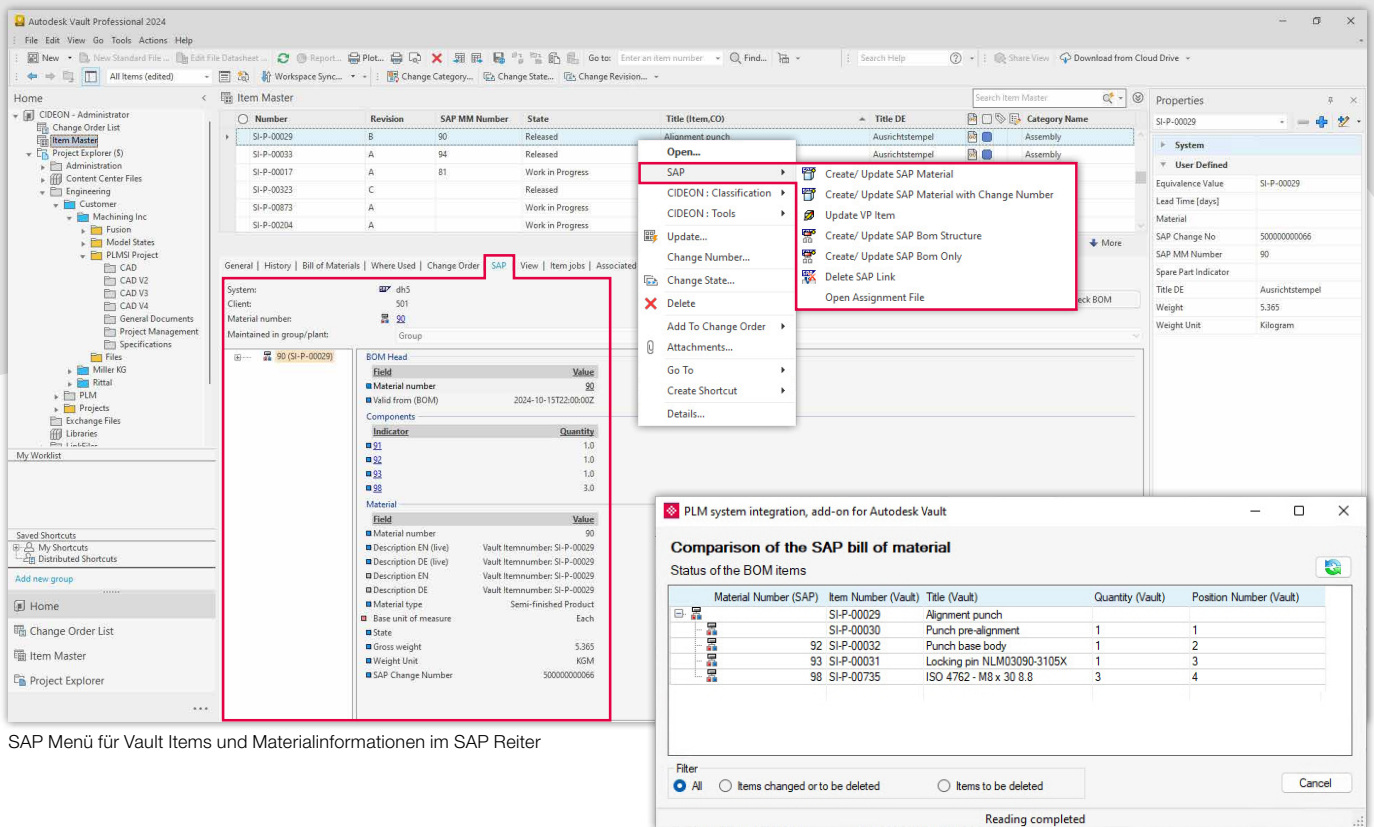
- Mehrsprachiges Anlegen/Aktualisieren von SAP Dokumentinfosätzen (DIS) direkt aus Vault
- Metadatenmapping (bidirektional)
- Versionierung von SAP DIS
- Unterstützung des SAP Freigabeprozesses direkt aus Vault (Status Management)
- Transfer von Originaldateien/Neutralformaten an den SAP DIS
- Direkte Anzeige von SAP Informationen durch Absprung in das SAP Fiori UI



SAP DIS mit übertragenen Metainformationen und einer Datei aus Vault



Funktionen



SAP Menü für Vault Items und Materialinformationen im SAP Reiter

SAP BOM Vergleichsdialog

Übertragung von Vault Items in SAP Materialien

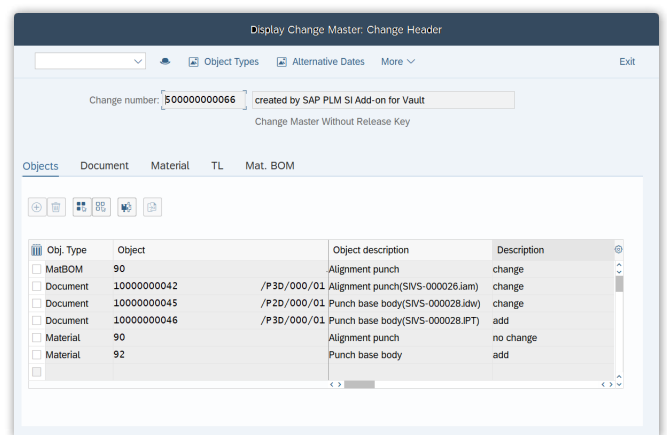
- Optionen für mehrsprachiges Anlegen von SAP Materialstämmen mit Langtexten
- Aktualisierung von Autodesk Vault Professional Daten in SAP Materialdatenfelder
- Direkte Anzeige von SAP Informationen durch Ab sprung in SAP Fiori UI

Übertragung von Vault Stücklisten in SAP Stücklisten (BOM)

- Anlegen von SAP BOM
- Ändern/Aktualisieren von Vault Daten in SAP BOM Datenfelder
- Anzeigen von SAP BOMs

Unterstützung der SAP Änderungsstammsätze

- Anlage von Änderungsstammsätzen bei der Übergabe von SAP DIS, SAP MAT und SAP BOM



SAP Änderungsstamm mit zugeordneten Vault Dokumenten, Materialien und Stückliste.

Vorteile mit SAP PLMSI

Was ist SAP PLM Systemintegration (PLMSI)?

SAP PLMSI ist die smarte Lösung, um das SAP S/4HANA Softwareportfolio nahtlos mit externen PDM- und PLM-Systemen zu verbinden – und das ganz ohne zusätzliche Middleware. SAP S/4HANA ermöglicht dabei die Anbindung mehrerer PLM-Systeme mit unterschiedlichen Konfigurationen, die auf der logischen Instanz und der jeweiligen Anwendung basieren.

Damit wird der gesamte Produktlebenszyklus – von der ersten Idee bis zum Ende der Lebensdauer – optimal abgedeckt. Abteilungen wie Engineering, Marketing, Vertrieb und sogar externe Partner lassen sich so einfach und effizient in die Produktentwicklung integrieren, was eine durchgängige Zusammenarbeit und schnellere Innovationsprozesse ermöglicht.

Versionen und Systemvoraussetzungen

- SAP ECC 6.0 EHP8 oder
SAP S/4HANA (On-Premise, Public oder Private Cloud)
- SAP PLMSI 2.0 FP04 und höher
- Vault Professional 2024



SAP PLMSI Add-On for Vault - Ihre Vorteile

- **Reduzierung des Aufwands**
Keine doppelten Eingaben mehr – das spart Zeit und verringert Fehler.
- **Zugriff auf alle relevanten Informationen**
Jeder Anwender arbeitet in „seinem“ System, hat aber jederzeit Zugriff auf alle benötigten Daten – für reibungslose Abläufe.
- **Datenqualität und -aktualität gesichert**
Über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg sind alle Daten stets korrekt und aktuell, was die Entscheidungsfindung erleichtert.
- **Optimierte Zusammenarbeit**
Abteilungen und Teams können effizienter zusammenarbeiten, da Daten und Prozesse abteilungsübergreifend synchronisiert sind.
- **Erhöhte Flexibilität**
Flexible Anpassung an neue Anforderungen und schnelle Skalierbarkeit durch nahtlose Integration verschiedener Systeme.
- **Sichere und transparente Prozesse**
Datensicherheit und -konsistenz sind über die gesamte Wertschöpfungskette hinweg gewährleistet, was verlässliche und nachvollziehbare Abläufe zwischen Abteilungen fördert.
- **Beschleunigte Markteinführungszeiten**
Dank effizienter Datenprozesse und klarer Workflows können Produkte schneller auf den Markt gebracht werden.

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

