

MAXIMALER NUTZEN
MIT SAP PLMSI
UND **3D**EXPERIENCE®

INFORMATIONSBROSCHÜRE

Schneller | Besser | Günstiger

Die globale Konkurrenz zwingt Fertigungsunternehmen ständig an Ihrer Wettbewerbsfähigkeit zu arbeiten. Bessere Produkte kostengünstiger herstellen und schneller in den Markt bringen ist die Zielsetzung vieler Unternehmen.

Maximaler Nutzen

Die leistungsfähige SAP PLMSI Integration für 3DEXPERIENCE® bietet Fertigungsunternehmen die Wahlfreiheit, sich aus dem gesamten Portfolio von SAP und Dassault Systèmes zu bedienen, ohne Einschränkungen bei der Durchgängigkeit der Wertschöpfungsprozesse in Kauf zu nehmen. Die Integration ermöglicht digitale Daten- und Prozesskontinuität für alle relevanten Anwendungsszenarien und schafft die Datenbasis für den sinnvollen Einsatz von KI-Agenten.

Schneller

Die erzeugten Daten stehen durch die Integration plattformübergreifend allen Prozessteilnehmern jederzeit zur Verfügung. Dies ermöglicht die Parallelisierung sequentieller Abläufe, vermeidet Iterationen durch Übertragungsfehler und beschleunigt so den gesamten Produktentstehungsprozess.

Besser

Integrierte Planungsprozesse unterstützen die konsequente Erzeugung von Produktqualität von der Idee bis zur Auslieferung. Frei werdende Zeit kann für das Durchspielen von Produktvarianten statt für die Überbrückung von Medienbrüchen eingesetzt werden.

Günstiger

Weniger Iterationen im Produktentstehungsprozess reduzieren die Prozesskosten. Die automatisierte Datenübertragung ersetzt manuelle Eingaben und die aufwändige Validierung komplexer Produktstrukturen. Späte Änderungen aufgrund von Übertragungsfehlern werden vollständig vermieden.



Auf einen Blick



MAXIMALER NUTZEN MIT SAP PLMSI UND 3DEXPERIENCE®

Wie macht SAP PLMSI für 3DEXPERIENCE® den Unterschied?

Standardprodukt der SAP SE

- SAP bietet die Integrationsprodukte mit den vertraglichen Rahmenbedingungen und Garantien für SAP Standardprodukte an. Die Entwicklung der Integrationsprodukte koordiniert CENIT in engster Abstimmung mit den Produktverantwortlichen von SAP und Dassault Systèmes.

Mächtige Funktionalität

- Die Funktionsbreite von SAP PLMSI ermöglicht die Unterstützung komplexer Integrationsszenarien auch für Varianten, Änderungs- und Konfigurationsmanagement. Verschiedenste Prozess-Szenarien werden unterstützt, sowohl der frühe Übergang mit der EBOM (Entwicklungs-Stückliste) als auch die intensive Nutzung von 3DEXPERIENCE® und DELMIA, z.B. für die Erstellung der MBOM (Fertigungs-Stücklisten) oder die Planung von Produktionsprozessen.

Skalierbarkeit

- Die Integrationsprodukte skalieren kaufmännisch und technisch mit der Nutzeranzahl. SAP PLMSI kann mit wenigen Nutzern genauso sinnvoll eingesetzt werden, wie mit mehreren Tausend Anwendern. Die CENIT Implementierungsangebote unterstützen die Skalierbarkeit des Angebotes für den Einsatz der Integrationsprodukte in einfachen Prozess-Szenarien („Ready to“ Festpreis-Angebote) und in komplexen Prozessen z.B. bei Automobil-, Flugzeug-, oder Maschinenherstellern.

Freie Wahl der Systemarchitektur

- SAP PLMSI unterstützt hybride Integrationsszenarien aus On-Prem, Private und Public Cloud Architekturen für 3DEXPERIENCE® und SAP. Neben den aktuellen SAP S/4 Szenarien sind auch Integrationen zu SAP ECC Systemen möglich.

Aus der Praxis für die Praxis

- CENIT implementiert seit Jahrzehnten als Spezialist für die Produkte von SAP und Dassault Systèmes PLM Lösungen bei Unternehmen aus allen Segmenten der Fertigungsindustrie. Die breite Industrieerfahrung und das tiefe Technologieverständnis nutzt CENIT als Entwicklungspartner der SAP SE zur Herstellung leistungsfähiger Standardprodukte für die Integration der SAP und Dassault Systèmes Lösungen.

Industriell erprobt

- Unternehmen unterschiedlicher Größe und aus verschiedenen Segmenten der Fertigungsindustrie haben sich für den Einsatz der Integrationsprodukte entschieden, um Ihre Wettbewerbsfähigkeit zu verbessern. Darunter befinden sich Autohersteller, Flugzeughersteller, Maschinenbauer und Ihre Zulieferer. Wir vermitteln gerne Referenzgespräche zu passenden Ansprechpartnern.

Unser konkretes Angebot

Das richtige SAP PLMSI Produkt für Ihre Zielarchitektur

Zur Unterstützung der verschiedenen Integrationsszenarien für **3DEXPERIENCE®** und SAP stehen die entsprechenden Ausprägungen der Integrationsprodukte zur Verfügung.

Wir beraten Sie gerne bei der Zusammenstellung der richtigen Komponenten für Ihre Zielarchitektur.

Mehrwerte durch CENIT Lösungen

Für typische Anwendungsfälle bei der Implementierung und Nutzung der integrierten SAP-**3DEXPERIENCE®** Plattform bieten wir neben den Integrationsprodukten hilfreiche Erweiterungs-Lösungen an. Dazu gehören z.B. Lösungen für die Daten- und System-Migration, die Zusammenarbeit mit Kunden und Lieferanten und das unternehmensweite Änderungs-Management.

Wir beraten Sie gerne, wie Sie den Wert der Gesamtlösung durch diese Erweiterungen steigern können.

Mehrwerte durch CENIT Services

Die integrierte Nutzung der **3DEXPERIENCE®** Plattform mit SAP ist viel mehr als die Implementierung einer „Daten-Schnittstelle“. Aus dem tiefen Verständnis der relevanten Geschäftsprozesse und Ihrer Anforderungen an die digitale Unterstützung ergeben sich die Einsatz-Szenarien mit der individuellen Verteilung der Teilprozesse auf die Dassault Systèmes und SAP Plattformen.

Wir bieten Ihnen deshalb als „Berater mit Bodenhaftung“ unsere Unterstützung von der ersten Minute der Anforderungs-Analyse bis zum dauerhaften Betrieb der Lösung an. Alles aus einer Hand, von Experten für Experten. Aus unserer Projekterfahrung leiten wir regelmäßig standardisierte Leistungsbausteine ab, die in Projekten jeder Größe und Komplexität eingesetzt werden können, um die Einführung schlank und effizient zu gestalten.

Wir nehmen uns gerne Zeit für Sie, um Ihre individuellen Zielsetzungen und Herausforderungen zu verstehen und mit Ihnen den optimalen Einstieg in Ihr Digitalisierungsprojekt zu erarbeiten.



Über uns

CENIT gestaltet die nachhaltige Digitalisierung. Kunden verfügen mit CENIT an ihrer Seite über weitreichende Möglichkeiten zur Optimierung ihrer horizontalen und vertikalen Geschäftsprozesse. Innovative Technologien aus den Bereichen Product Lifecycle Management, Digitale Fabrik und Enterprise Information Management schaffen dafür die Basis. Die Kompetenz der CENIT-Berater entsteht aus der Kombination von fachübergreifendem Prozessverständnis und tiefer Fach-Expertise. Der durchgängige Beratungsansatz gibt CENIT Kunden die Sicherheit, dass ihre Lösungen mit dem Verständnis für ihre gesamte Wertschöpfungskette entstehen.

Als ganzheitlich aufgestellter Partner seiner Kunden übernimmt CENIT die Verantwortung von der Beratung über die Einführung innovativer IT-Lösungen bis zum wirtschaftlichen Betrieb. Das CENIT-Team stellt sich auf die spezifische Situation des Unternehmens ein und gewährleistet damit die Praxisnähe, die messbare operative Optimierungen erst ermöglicht. Seit über 30 Jahren realisiert CENIT damit Wettbewerbsvorteile für namhafte Kunden in Schlüsselindustrien der Wirtschaft.

CENIT beschäftigt rund 900 Mitarbeiter, die weltweit Kunden aus den Branchen Automobil, Luft- und Raumfahrt, Maschinenbau, Werkzeug- und Formenbau, Finanzdienstleistungen, Handel und Konsumgüter betreuen.

CENIT AG

Industriestraße 52-54
70565 Stuttgart

T. +49 711 7825-30

F. +49 711 7825 4000

M. info@cenit.com

HORST HECKHORN

Senior Vice President
Business Development

M. h.heckhorn@cenit.com



