

**Virtuelle Produkte (VPs) sind das zentrale Arbeits- und Analyseobjekt in iPCA. Sie dienen dazu, Produkte oder Produktvarianten virtuell abzubilden, um Material- und Konformitätsanalysen auf Produktebene durchzuführen, unabhängig von einzelnen IMDS-Datensätzen. VPs fassen relevante IMDS-Datensätze zu einer logisch definierten Einheit zusammen (z. B. Produkt, Variante, Kundenkonfiguration) und ermöglichen so die Verwaltung von Produktinformationen unabhängig von der zugrunde liegenden Materialdeklaration des Produkts.**

## >> LERNZIEL

Sie sind mit den Möglichkeiten vertraut, die das VP-Modul in iPCA bietet. Sie verstehen die Erstellung, Anwendung und Vorteile von VPs und sind in der Lage, VPs während ihres gesamten Lebenszyklus professionell zu verwalten, zu konfigurieren und zu nutzen. Sie können VP-Typen verwalten und Konfigurationen prüfen, spezielle VP-Attribute gezielt anwenden sowie VPs aus verschiedenen Quellen erstellen und nutzen. Darüber hinaus sind Sie in der Lage, effektiv mit VPs zu arbeiten, berechnete Werte auf VP-Ebene zu interpretieren, Aktionen auf VP-, Stücklisten- und Datensatzebene durchzuführen und – sofern lizenziert – SCIP-Funktionen sicher anzuwenden. Als Administrator wissen Sie, wie Sie den VP-Parameter sowie die Prüfkongfiguration für VPs konfigurieren (vorausgesetzt, Sie verfügen über die entsprechenden Administratorrechte). Als Benutzer wissen Sie, wie Sie ein VP konfigurieren und die für VPs verfügbaren Funktionen nutzen. Als Analyst wissen Sie, wie Sie aus einem Analyseergebnis ein VP für die weitere Verwendung erstellen. Nach Abschluss der Schulung sind Sie in der Lage, Virtual Products (VPs) in iPCA zielgerichtet und rollenspezifisch einzusetzen.

**Ihr Vorteil:** Sie lernen, wie Sie virtuelle Produkte zielgerichtet und rollenbasiert einsetzen, um Produkt- und Compliance-Analysen unabhängig von einzelnen IMDS-Datensätzen effizient durchzuführen. Dies verschafft Ihnen Transparenz auf Produktebene, ermöglicht Ihnen eine sichere Verwaltung von Informationen und hilft Ihnen, während des gesamten Lebenszyklus fundierte Entscheidungen zu treffen.

## >> INHALTE

### Einführung und Zweck von VPs

#### Verwaltung von VPs

- Verwaltung von VP-Typen
- CSI-Fristen und Verwendung in VPs
- Konfiguration für VPs prüfen

#### Verwendung spezieller VP-Attribute

- VP-Modi
- VP-Zugriff
- VP-Quelle
- VP-Konformitätsdatum

#### VP-Grundlagen

- VP-Stückliste
- VP-DS-Liste
- Erstellen von VPs (per Import, manuell, aus Analyseergebnissen)

### Arbeiten mit VPs

- Berechnete Werte auf VP-Ebene
- Aktionen auf VP-Ebene
- Aktionen auf Stücklistenebene
- Aktionen auf DS-Listenebene
- SCIP-Funktionen (sofern lizenziert)

### Zusammenfassung, Beantwortung von Fragen



### Unterrichtsmethode

Lecture and demonstrations  
with exercises



### Dauer

360 Minutes  
(1 day)



### Max. Teilnehmer-Zahl

14

## >> ZIELGRUPPE

iPCA-Anwender, die für spezielle Stücklisten und die Auswertung von Daten zuständig sind, wie Qualitätsmanager, Compliance-Manager, SCIP-Verantwortliche, EHS-Manager sowie Produkt- und Projektmanager.

## >> PERSÖNLICHE VORAUSSETZUNGEN

Teilnahme an unserem Kurs Nr. 5120 (iPCA in der Praxis) oder vergleichbare Berufserfahrung.

## >> TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Sie erhalten eine persönliche Teilnahmebescheinigung, mit der Sie Ihre Qualifizierung nachweisen können.

## >> UNTERLAGEN

Sie erhalten ein Exemplar der unterrichtsbegleitenden Präsentation als PDF.

## >> ÖFFENTLICHES SEMINAR

Aktuelle Preise und Termine finden Sie auf unserer Internetseite [www.imds-professional.com](http://www.imds-professional.com)

## >> EXKLUSIVE SCHULUNG

Diese Schulung können Sie auch exklusiv (als Webinar oder Präsenz-Schulung) buchen.

**Ihr Vorteil:** Sie bestimmen Ort, Termin und Anzahl der Teilnehmenden und können inhaltliche Schwerpunkte setzen.