

BP4Apps Process Manufacturing

Reichhaltige Wissensmodelle für fachliche Strukturen der Oracle Fusion Manufacturing Cloud

Höhere Betriebseffizienz und Unternehmenswachstum durch Industrie 4.0-Technologien

Die Oracle Manufacturing Cloud ermöglicht den Betrieb einer hybriden Mixed-Mode-Fertigungsumgebung, mit deren Hilfe Ingenieure sowohl Einzel- als auch Prozessfertigung im selben Werk ausführen können. Das gewährleistet eine effiziente Verwaltung von Schüttgütern mit Nebenerzeugnissen und unterstützt zusätzlich bei der Plan- und Arbeitsauftragskostenrechnung sowie den Analysen. Die Produktionsprozesse werden mit Hilfe der sogenannten Arbeitsdefinition per Drag-and-Drop visuell gestaltet und können dadurch als Templates für die Prozessausführung bereitgestellt werden.

Umfassendes Prozess- und Anwendungswissen

Mit Horus BP4 Process Manufacturing erhält der Anwender oder Applikationsexperte ein einfach zu bedienendes wissensbasiertes System, welches als Service aus der Horus Public Cloud bezogen wird. Der Horus Knowledge Explorer steht für die relevanten Oracle Applikationsmodule umfassendes Geschäftsprozess-Wissen zur Verfügung. Der Zugriff erfolgt für die Anwender zielgruppengerecht und auf den jeweiligen Nutzungszweck bezogen. Dies gilt auch für die Möglichkeiten zum unschätzbaren wertvollen Wissensaustausch innerhalb des Unternehmens.

Komponenten des Wissensprodukts BP4 Process Manufacturing

Das Herzstück von Horus BP4 Process Manufacturing bildet eine reichhaltig gefüllte Wissensbasis, die dem Nutzer einen tiefen Einblick in die fachlichen Strukturen der Oracle Cloud Applications erlaubt. Diese Wissensbasis besteht aus einfach verständlichen, logisch miteinander verknüpften Modellen, die verschiedene Sichten auf die für den Nutzer relevanten Aspekte der Oracle Cloud Applications bieten.

Den Kern bilden folgende Modellkomponenten:

- Definition der Chargenvorgänge
- Überwachung des Chargenverlaufs
- Kosten- und Qualitätsmanagement

**Oracle Fusion
Manufacturing
Cloud**

© 2023 Horus software GmbH