

**Funktionsüberblick iPPE-Produktstruktur**

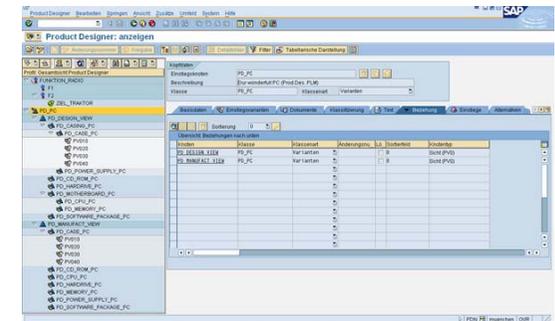
- Aufbau & Verbindung unterschiedlicher Strukturen (z.B. Produkt-, Funktions-, Konzeptstruktur)
- Aufbau der Struktur und Baukästen mit und ohne Sachnummern
- Zerlegungen einer Struktur nach unterschiedlichen Gesichtspunkten (Konstruktion, Fertigung, werksspezifisch)
- Abbildung kundenspezifischer Zusatzdaten
- Variantenkonfiguration und Konsistenzprüfung
- Vielfältige Filtermöglichkeiten
- Durchführung von Strukturvergleichen
- Abbildung von Konzeptalternativen
- Produktfamilien-übergreifende Verwendung von Teilumfängen der Struktur
- Aufbau von Prototypen
- Lageverwaltung der Geometrie
- Steuerung von farb-abhängigen Teilen
- Klassifizierung
- Zuordnung von Dokumenten & Geometrie
- Freigabeaufträge
- Konvertierung der Daten in Materialstücklisten
- Nutzung von Klassensystem, Variantenkonfiguration und Änderungsdienst.
- Integration von Materialstamm, Dokumenteninfosatz und Projektsystem-Daten

**Haben Sie Interesse?**

Kontakt:  
CaRD PLM GmbH  
Gutenbergstraße 2  
D-69168 Wiesloch  
info@card-plm.de  
Tel. +49 (0) 6222 9256-0  
Fax +49 (0) 6222 925710  
  
www.card-plm.de

**Starterpaket**

**iPPE Produktstruktur**  
Realisieren Sie mit uns den ersten Schritt in ein iPPE-Projekt



Die SAP-Lösung Integrated Product and Process Engineering (iPPE) ermöglicht die Zusammenfassung von konstruktions- und fertigungsspezifischen Informationen wie Stücklisten, Arbeitsplänen und Produktionsliniendesigns in einem integrierten Modell. iPPE ist geeignet für variantenreiche Produkte der Serienfertigung, ermöglicht aber auch die Abbildung von Produkten aus dem Anlagenbau.

## Beschreibung des Starterpakets iPPE-Produktstruktur

### Zielsetzung

- Erster, überschaubarer Schritt bei der Einführung von iPPE
- Hinweise, in welchen Bereichen der SAP-Standard ausreichend ist und wo kundenspezifische Erweiterungen sinnvoll sind
- Know-How Aufbau in Ihrem Projektteam
- Klarheit über eine weitere Vorgehensweise

### Voraussetzungen

- Der Kunde stellt je 2 erfahrene Key-User und IT-Mitarbeiter bereit
- Verfügbarkeit eines Projektraumes mit Rechner und Beamer
- Verfügbarkeit eines mySAP ERP-System oder eines R/3 Enterprise DIMP 4.71
- Das System ist bezüglich Patches und Hinweise auf dem aktuellsten Stand
- Internet-Zugang für den Zugriff auf das OSS-System und CaRD-SAP-Systeme

### Bestandteile

- Aufnahme von relevanten Ist-Prozessen und Ist-Datenmodellen
- Schulung des Projektteams
- Festlegung der Produktstrukturarchitektur
- Grundcustomizing iPPE-Produktstruktur (Knoten, PosVars, Sichten, Baukästen)
- Einrichten SAP-Klassensystem und Variantenkonfiguration für den Einsatz in der iPPE
- Grundcustomizing Beziehungswisseneditor
- Grundcustomizing Änderungsdienst mit Parametergültigkeit
- Realisieren eines Registers mit kundenspezifischen Zusatzattributen
- Unterstützung zum Aufbau von Daten in der iPPE
- Unterstützung für eine exemplarische Migration von Stücklistendaten in iPPE-Strukturen
- Test
- Bereitstellung einer Benutzerdokumentation
- Festlegung weiterer Handlungsbedarfe
- Vorstellung der Ergebnisse

### Ergebnisse:

- System, das anhand Ihrer Basisanforderungen durch Customizing angepasst wurde
- Struktur und Konfigurationsdaten sind exemplarisch eingepflegt
- Dokumentation der Ergebnisse der verschiedenen Workshops
- Benutzer- und Customizing-Dokumentation
- Empfehlung bezüglich einer weiteren Vorgehensweise

### Umfang:

- Wir bieten das Starter Paket in seiner einfachsten Form für 20.000 Euro an (Spesen und Reisekosten in Deutschland, Österreich und der Schweiz sind enthalten).