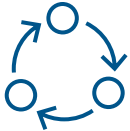


Einführung neuer Produkte (NPI)



Ermöglicht das Hochladen und Visualisieren von CAD- und anderen Produktdaten

Übersicht

Das Modul New Product Introduction unterstützt den Ladevorgang, die Verknüpfung mit dem eigentlichen Produkt und die Visualisierung von ECAD-Dateien vom Typ ODB+++. Zusätzlich unterstützt es eine Produkt-Stückliste, die

Informationen zu den einzelnen Bauteilen enthält. Die CAD-Datei kann später zur Erstellung von Arbeitsanweisungen als Bestandteil einer Checkliste genutzt werden.

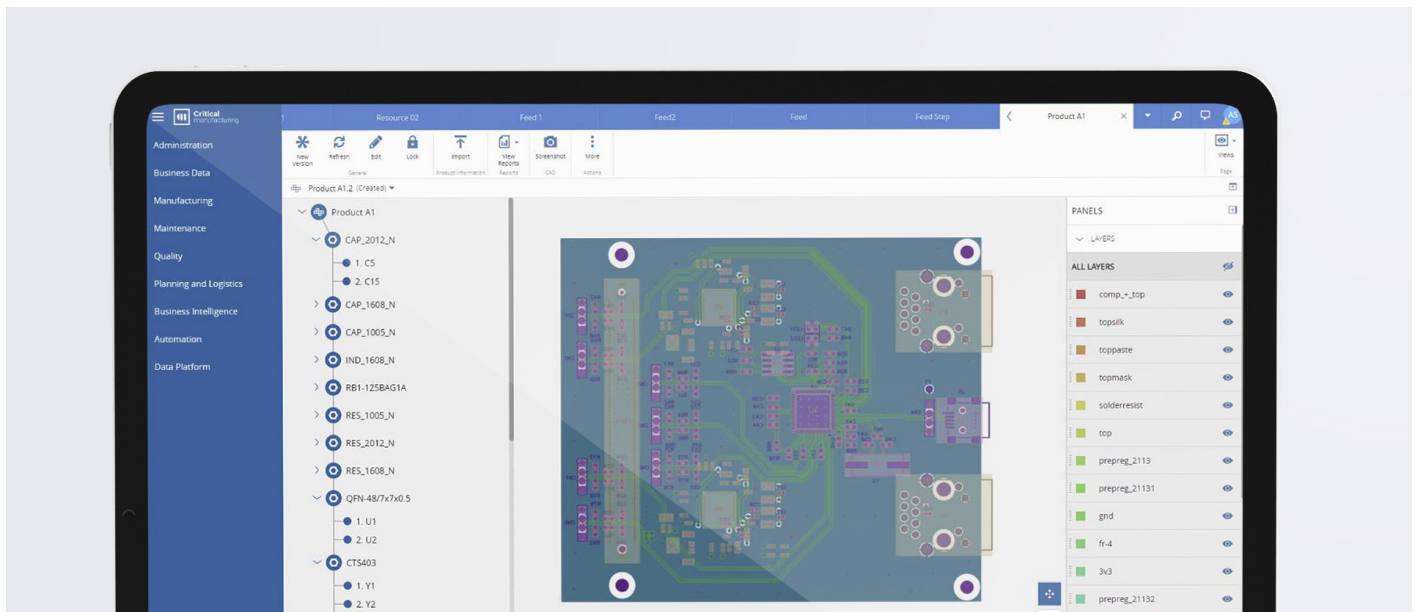


Abbildung 1 Beispiel für die CAD-Visualisierung eines Produkts

Hauptfunktionen

- Aufruf und Anzeige einer ECAD-Datei zur Erstellung von Arbeitsanweisungen
- Aufruf und Anzeige einer Produkt-Stückliste
- Manuelle Erfassung von Materialfehlern oder automatische Erfassung von Fehlern anhand von Prüfmitteln
- Unterstützt das Lebenszyklusmanagement von Materialfehlern

Vorteile

- Schnellere Einführung neuer Produkte
- Mehr Informationen für Anwender und geringere Fehleranfälligkeit
- Verwendung von Informationen über Materialfehler zur Berechnung der Erstaussbeute

Repair Material Defect

Material A1 (Queued) / Product A / Production Step / 10 Units

Defect Details

Step: Production Step

Reason: Defect Reason 1

State: Open

Part Number: Part A

Open Date: 10/14/2021 03:54 PM

Remark:

Manage Defect

* Repair Action:

Part Replacement Mode: Allowed

Replacement Material:

Closing Remark:

Comments:

Cancel Repair

Abbildung 2 Lebenszyklusmanagement Materialfehler