

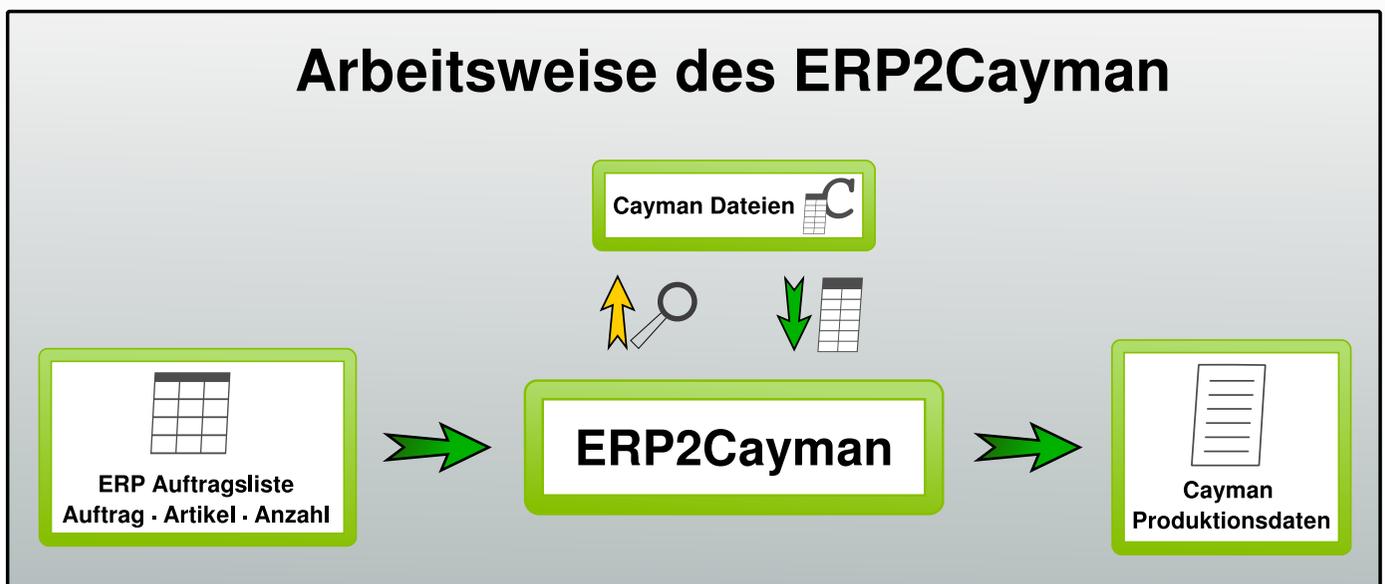


Cayman-ToolboxErp

Die vorliegende Version der Software **erp2cayman** ist als Beispiel für eine einfache Anbindung der Cayman-Software an ein ERP-System gedacht. Das Programm ist für Unternehmen konzipiert, in denen eine große Anzahl unterschiedlicher Einzel-Leitungen in variabler Stückzahl konfektioniert werden. Die Software führt im wesentlichen folgende Schritte aus:

- Aus einer einfachen Excel-Liste werden Artikel- und Auftragsnummer und die Stückzahl ermittelt
- Zu jedem einzelnen Artikel wird eine Cayman-Datei gesucht
- Es wird eine neue Cayman-Datei erstellt, in der alle Artikel mit der gewünschten Stückzahl und einem Verweis auf den Auftrag enthalten sind.
- Optional: Inkjet-Kennzeichnungen werden um Auftragsnummer + Kalenderwoche ergänzt

Arbeitsweise des ERP2Cayman



Vorteile

- Abfallvermeidung: Aufträge mit identischem Rohmaterial können en bloc gefertigt werden
- Rüstzeit-Optimierung
- Artikel können wie gewohnt mit Cayman erstellt werden
- Das ERP System muss nur eine Liste mit Artikelnummer + Stückzahl erstellen
- Kabelkennzeichnung enthält Auftragsnummer und Produktionswoche

Mögliche Erweiterungen

- Sortierung / Aufteilung der Produktion anhand des Rohmaterials
- Erweiterung der ERP Datei um Auftragsabhängige
 1. Kennzeichnungstexte
 2. Kabellängen
 3. Kommentare
- Kundenspezifische Anordnung der Kennzeichnungstexte auf dem Kabel
- Verteilung von Aufträgen auf verschiedene Maschinen