

FACTON EPC 12 CM - Release Notes

Stand: 11.12.2020

► Inhalt

1. Allgemeine Hinweise.....	2
2. Release Inhalt - Zusammenfassung.....	3
3. Funktionale Erweiterungen.....	4
3.1. Verbrauten und Programme	4
4. Bug Fixes.....	6

1. Allgemeine Hinweise

FACTON ist eine Client Server Anwendung die das Kalkulieren von Produkten und Dienstleistungen im Rahmen des Entwicklungs- und Angebotsprozesses ermöglicht.

Die Version FACTON EPC 12 CM ist die neue Hauptversion mit erweitertem Funktionsumfang.

► Abwärtskompatibilität und Installation

Installierte Version	Abwärtskompatibel	FACTON Update	Installation
9.3	x		x
10.3	x		x
11.3	x		x

2. Release Inhalt - Zusammenfassung

Mit der Version 12 hat der Anwender zum ersten Mal die Möglichkeit mit kundenspezifischen Programmen und Verbrauraten zu kalkulieren. Der Aufwand auf Programmänderungen (z.B. Stückzahländerungen) zu reagieren wird deutlich reduziert.

Darüber gibt es Verbesserungen beim Excel Stücklistenimport und in der Variantenmatrix.

Die Hilfe wurde überarbeitet und ist jetzt auch online verfügbar.

Funktionale Erweiterungen

- Arbeiten mit Programmen und Verbrauraten

Sonstiges

- Excel Stücklistenimport: Der Anwender kann die Rüstkosten an Fertigungsprozessen im Modus Offer und Estimation importieren
- Excel Stücklistenimport: Der Kalkulationsmodus an Zusatzkosten kann importiert werden
- Variantenmatrix: Nach dem Erstellen von Varianten über die Variantenmatrix wird ein Logdialog angezeigt, der detaillierter als vorher auf mögliche Fehler hinweist.
- Variantenmatrix: Die Anwendung selektiert automatisch die nächste relevante Zelle zur Eingabe der variantenspezifischen Menge. Der Anwender muss nicht mehr zusätzlich die Maus bemühen.

3. Funktionale Erweiterungen

3.1. Verbauraten und Programme

Produktionsstückzahlen und Projektlaufzeit sind häufig abhängig vom Kunden. Zudem müssen in einem Vergabeumfang häufig mehrere Teile in verschiedenen Modellreihen / Programmen und in unterschiedlichen Verbauraten angeboten werden. Die Kalkulation von Stückzahlveränderungen musste häufig außerhalb von FACTON erledigt werden. Anschließend wurden die berechneten Stückzahlen wieder nach FACTON übertragen. Mit der Version ist es möglich diesen Anwendungsfall in FACTON abzubilden.

Funktionsumfang:

- Administrieren von Programmen inkl. Programmstückzahl und -laufzeit
- Administrieren von unterschiedlichen Stückzahlenszenarien pro Programm
- Zuweisen von Programmen und definieren der Verbauraten für jedes Einzelprojekt (Teile) über das Multiprojekt
- Automatische Kalkulation der resultierenden Produktionsstückzahlen und Projektlaufzeiten der Einzelprojekte (Teile)
- Ändern und aktualisieren von Programmen
- Administrieren von Stückzahlenszenarien in den Systemeinstellungen
- Verwendung von Verbauraten und das Administrieren von Programmen kann über Funktionsrechte eingeschränkt werden

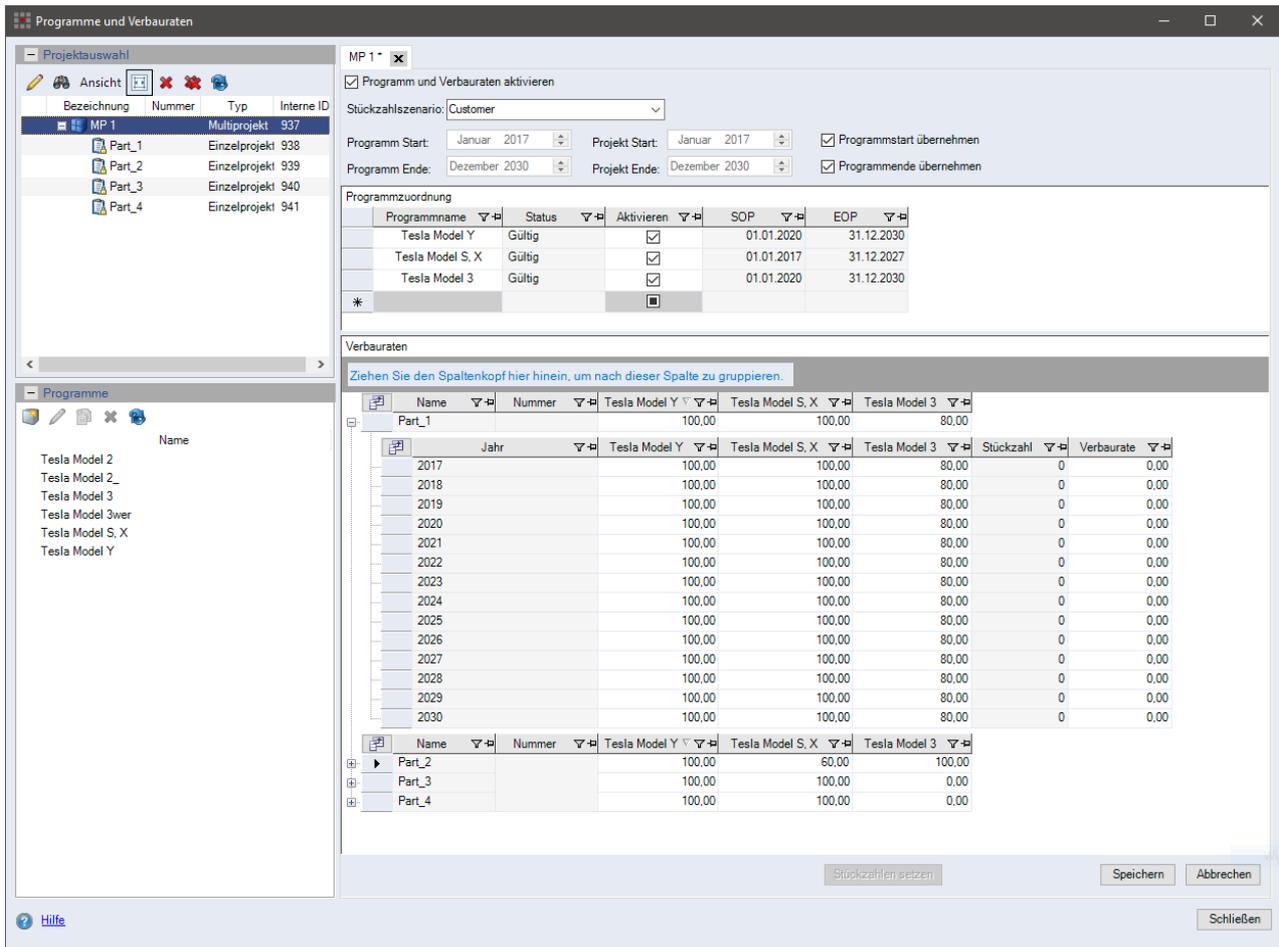


Abbildung 1: Dialog Verbrauchen

4. Bug Fixes

- #14390 Ein Fehler bei der Übernahme des Restwertes als investitionsrelevante Einzahlung wurde behoben.
- #15023 Ein Fehler beim Speichern unter von Projekten wurde behoben. Gültigkeiten an Kaufteilpreisen wurden fehlerhaft übernommen.