

# Leistungs- merkmale komMA V4 - Software zur Betriebsorganisation

---

## Fertigung\*

### Allgemeines

- Übersichtliche Steuerung der Fertigungsprozesse
- Arbeitsplatz- und Arbeitsgangverwaltung
- Komfortable Stücklistenverwaltung in Stammdaten oder individuell in Projekten
- Nachverfolgbarkeit der Wareneingangsmaterialien bis zum ausgelieferten Endprodukt
- Zahlreiche Konfigurationsparameter

### Informationen zum komMA V4 System

- Maus- und Tastaturbedienung
- Quickinfos und Assistenten
- Darstellung in übersichtlichen Baumstrukturen
- Mehrfenstertechnik
- Drag & Drop Funktionen
- Übersichtlicher Belegnavigator
- Microsoft Office Integration
- Erweiterbarkeit mit Microsoft Office Produkten

### Stammdaten Arbeitsplätze

- Verwalten und Bearbeiten von Arbeitsplätzen
- Arbeitsplatznummern und -beschreibungen
- Arbeitsplatzkategorie
- Kostensätze und Kostenstelle
- Anzahl, Kapazität und Ausbringungsmenge, aktuelle Menge
- Zuordnung zu Fremdfertigern

### Stammdaten Arbeitsgänge

- Verwalten und Bearbeiten von Arbeitsgangstammdaten
- Arbeitsgangnummern und -beschreibungen
- Zuordnung zu Arbeitsplätzen und Kostensätzen
- Verwalten von Rüstzeiten und Einzelzeiten

### Produktionsstücklisten/Ressourcenliste

- Stücklistenverwaltung mit Materialliste und Arbeitsgängen
- Stücklistenverwaltung in Produktstammdaten (Standardprodukte)
- Stücklistenverwaltung in individuellen Kundenprojekten (Sonder- oder Einzelanfertigung)
- Übersichtliche Baumstruktur der Stückliste
- Einfache und schnelle Erstellung der Stücklisten mit Drag & Drop
- Beliebige tiefe Struktur der Produktionsstückliste
- Verwenden von Zukaufteilen, Baugruppen und Handelswaren für Materialien

- Verwenden von Arbeitsgängen aus Katalog oder individuelle Arbeitsgänge (Sonderanfertigung)
- Schnelle und einfache Kalkulation der Stückliste inkl. Materialkosten und Fertigungskosten in Microsoft Excel
- Teileverwendungsnachweis für Zukaufteile, Baugruppen und Handelsware
- Zuordnung externer Fertigungsschritte
- Eigenfertigung oder Fremdfertigung
- Vielfältige Ausgabemöglichkeit der Stücklisten, Strukturstückliste, Summenliste, ...

### Bestellvorschlag

- Auflösen der Stücklisten nach Losgrößen, Bedarfsmengen und Materialien
- Übersichtliche Darstellung der Bedarfpositionen für die Beschaffung
- Freigeben von Beschaffungsaufträgen
- Übersichtliche Statusverwaltung für Beschaffungsmaterialien (Zukauf, Baugruppen, Handelsware) wie z.B.:
  - Material bestellt
  - Material im Zulauf
  - Material im Lager
  - ...

### Fertigungsvorschlag

- Übersichtliche Darstellung von Bedarfpositionen für die Fertigung
- Freigabe von Bedarfpositionen für die Fertigung
- Reservierung freier Bestände und Zulaufmaterial
- Fertigung von Kunden- und Lageraufträgen
- Zusammenfassen von Arbeitsgängen für Baugruppen oder nach Art der Tätigkeit
- Jederzeit einfaches Wechseln zwischen Eigen- und Fremdfertigung

### Vorkalkulationen

- Vorkalkulation von Produktstücklisten mit Standardstücklisten
- Vorkalkulation von Einzelanfertigungsstücklisten zu individuellen Projekten
- Vorkalkulation mit Materialkosten (SEK, LEK, MEK, HK)
- Vorkalkulation mit Arbeitsplatzkosten und Standardzeiten oder individuellen Fertigungszeiten
- Freie Kalkulationsvorlagen in Microsoft Excel
- Übernahme der Kalkulationsergebnisse (Herstellkosten, Verkaufspreise, ..) aus Microsoft Excel in Stammdaten oder Angebote, Aufträge, ...

# Leistungsmerkmale komMA V4 - Software zur Betriebsorganisation

---

## Fertigungsauftrag

- Erstellen aller Fertigungsdokumente
- Materialscheine, Werkstattpapiere, Fertigungsbegleitliste
- Übersichtliche Darstellung aller Fertigungsaufträge mit vielfachen Filter und Sortierkriterien
- Schneller Zugriff auf Information des Fertigungsauftrages wie z.B.:
  - Materialverfügbarkeit
  - Stand der Fertigstellung
  - Projektkosten
  - ...
- Betriebsdatenerfassung von Materialentnahmen, Fertigungszeiten und Fertigstellung
- Frei definierbare Fertigungsbegleitpapiere
- Frei gestaltbare und formatierbare Ausdrücke
- List & Label Reportgenerator

## Nachkalkulationen

- Nachkalkulation von Standardprodukten den zugehörigen Einstandspreisen des Materials
- Nachkalkulation von Einzelanfertigungen mit den zugehörigen Einstandspreisen des Materials
- Nachkalkulation mit erfassten Ist-Zeiten der Fertigungsaufträge
- Laufende Kostenüberwachung durch Echtzeitauswertung aller eingelasteten BDE Buchungen
- Übersichtliche Darstellung der Projektkosten mit Soll- und Ist-Werten für Material und Personalkosten
- Freie Kalkulationsvorlagen in Microsoft Excel
- Auftrags- bzw. Projektübergreifende Nachkalkulation der Fertigungsaufträge

## Übersichten und Auswertungen

- Terminlisten für Fertigungsaufträge
- Kontrolllisten für die Fertigstellung
- Rückstands- und Auslieferlisten
- Aussagekräftige Statusdarstellung der Fertigstellung auf allen Ebenen der Strukturstücklisten
- Tabellarische und grafische Soll-Ist Auswertung aller Fertigungsaufträge
- Tabellarische und grafische Auswertung aller Fertigungsaufträge nach Material- und Personalaufwand

## Grundvoraussetzung

- komMA V4 Auftrag/Vertrieb (AV)
- komMA V4 Lager/Beschaffung (LB)
- komMA V4 Betriebsdatenerfassung/-auswertung (BDEA)
- komMA V4 Kundenauftragszuordnung (KAZ)

## Optionen

- Disposition (DI)
- Vertreter- und Provisionsabrechnung (VP)
- Dokumentenmanagement (DM)
- Kontaktmanagement (KM)
- Service- und Reparaturmanagement (SRM)
- Schnittstellen Datanorm, GAEB, VDA, ...
- BTC Internet Shop (KOS)
- BTB Internet Business (KOB)
- Integration in Finanzbuchhaltung
- Integration in Kostenrechnung
- Integration in Personalwesen und Zeiterfassung
- Integration diverser Planungs- und Controllinganwendungen

## Erweiterungen

- Integration maschinelle Zeiterfassung mit Auftragszuordnung
- Barcodeausgabe und Barcodeidentifizierung

---

\* Alle erwähnten Markennamen der jeweiligen Hersteller werden ausdrücklich als eingetragene Markennamen anerkannt.

Technische Änderungen behält sich der Hersteller vor. Beachten Sie, dass beschriebene Leistungen u.U. weitere komMA Module voraussetzen.

komMA Software AG  
Klaus-Conrad-Str. 22  
92533 Wernberg-Köblitz  
© komMA Software AG 2001/2002