

## Produktion - PD -

SILINE-PD unterstützt die Produktionsplanung mit folgenden betriebswirtschaftlichen Funktionsbereichen:

- Grunddatenpflege
- Materialklassensystem
- Variantendarstellung
- Primärbedarfsverwaltung
- Disposition
- Fertigungsauftragsbearbeitung
- Fertigungseinlastung und -rückmeldung
- Produktionsauskünfte
- Kalkulation
- wertmäßige Bestandsführung
- Lagerbestandsführung inkl. „chaotischer Lagerverwaltung“
- Inventur
- Kapazitätswirtschaft
- Reparaturauftragsabwicklung
- Chargenverfolgung

Für diese Bereiche bietet SILINE-PD vielfältige Einzelfunktionen und kann über Tabellen an unterschiedliche Anwendererfordernisse angepasst werden.

Insbesondere für den **Einzelfertiger** bietet SILINE-PD über alle Funktionsbereiche hinweg praktische Hilfsmittel an. Diese ermöglichen eine frühzeitige Planung und Überwachung von umfangreichen Aufträgen mit langen Durchlaufzeiten.

Zur Abbildung verschiedener Organisationsformen können im System mehrere betriebswirtschaftlich selbständige Firmen mit getrennten Kontenplänen, Datenbeständen und Tabellen parallel abgewickelt werden. Jede Firma kann wiederum in mehrere organisatorische Einheiten mit jeweils mehreren Lagerorten aufgegliedert sein.

SILINE-PD kann sowohl einzeln als auch integriert mit den anderen betriebswirtschaftlichen SILINE-Liefereinheiten

- SILINE-BS (Beschaffung)
- SILINE-VT (Vertriebsabwicklung)
- SILINE-FB (Finanzbuchhaltung) und
- SILINE-AN (Anlagenbuchhaltung)

eingesetzt werden.

SILINE-VT, SILINE-BS und SILINE-PD bilden derzeit die Einheit „PBV“. Beim integrierten Einsatz der Komponenten erfolgt eine Datenübergabe aus dem Materialbereich an die Finanzbuchhaltung und das Personalwesen. Über entsprechende Schnittstellen lassen sich

weitere Softwaresysteme für angrenzende Aufgabengebiete (Werkstattsteuerung, Qualitätssicherung, optische Archivierung) ankoppeln.

### **Liste der Funktionen**

- Grunddatenpflege
- Materialklassensystem
- Variantendarstellung
- Primärbedarfsrechnung
- Disposition
- Simulative Vorwärtsterminierung
- Fertigungsauftragsbearbeitung
- Fertigungseinlastung
- Fertigungsrückmeldung
- Produktionsauskünfte
- Kalkulation
- Wertmäßige Bestandsführung
- Listenauswertungen
- Lagerbestandsführung
- Inventur
- Chargenverfolgung
- Archivierung