



eEvolution 10

voller möglichkeiten.

Neuerungen Version 10.0

Produktion / Plantafel

Produktion

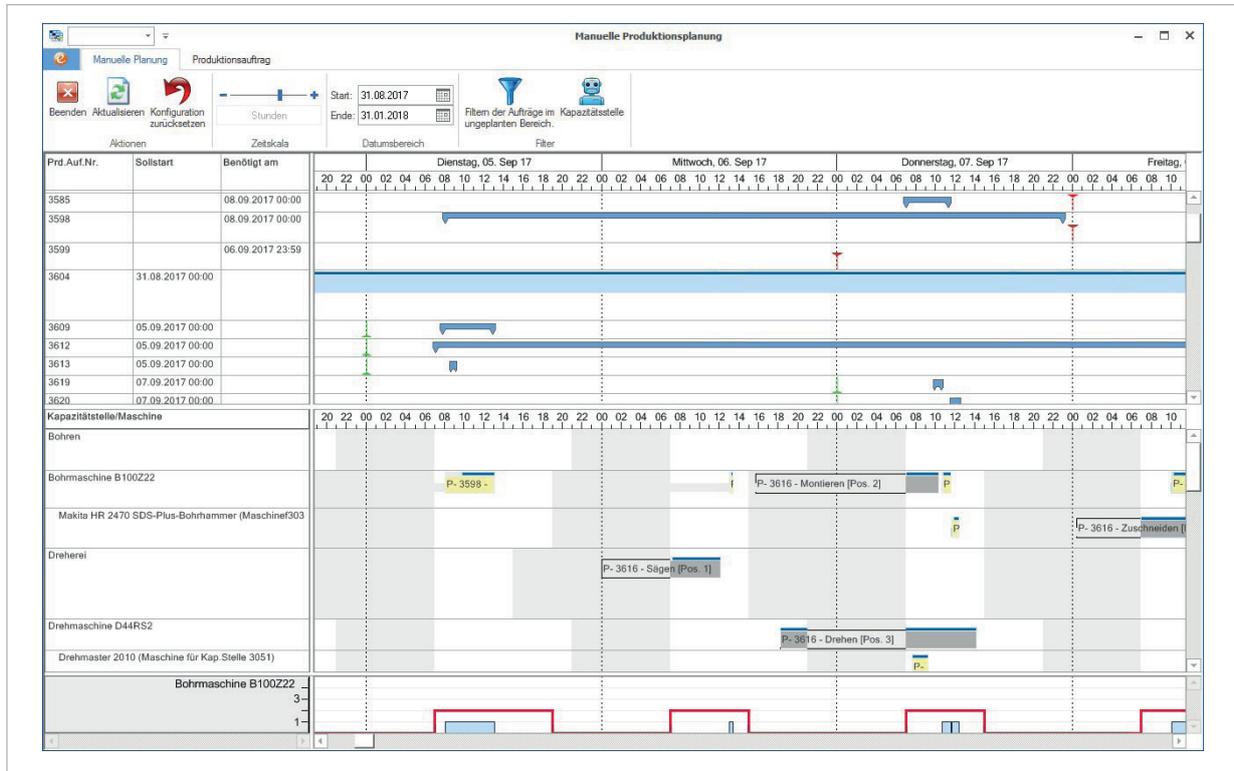
Die manuelle Planung über die grafische Plantafel in der Produktion Erweiterungen und Performancesteigerungen

Für produzierende Unternehmen ist es, um Kapazitätsengpässe zu vermeiden, nun möglich, Arbeitsgänge noch effektiver mittels der eEvolution Produktions-Plantafel vorzubereiten. Bisher konnte man keinen Einfluss auf die konkrete Einplanung der einzelnen Arbeitsgänge nehmen. Jetzt lässt sich jeder einzelne Arbeitsgang mit seinen Vorlauf-/Rüst- und Stückzeiten manuell in einem Gantt Diagramm einplanen. Gleichzeitig wird angezeigt, wie sich dazu die Arbeitszeiten inklusive unterschiedlicher Schichten und Sonderzeiten und die verfügbare Kapazität auf den Kapazitätsstellen verhalten. Somit lässt sich in Echtzeit der Fortschritt eines Arbeitsganges überschauen.

Über den Menüpunkt „**Plantafel (grafisch)**“ auf dem Reiter „**Produktion**“ können Sie die manuelle Produktionsplanung aufrufen, mit deren Hilfe die ungeplanten Arbeitsgänge verschiedener Produktionsaufträge den gewünschten Kapazitätsstellen und Maschinen zugeordnet werden können oder bereits geplante Arbeitsgänge erneut umgeplant werden können. So lassen sich die Arbeitsgänge durch Drag & Drop aus dem ungeplanten Bereich in den geplanten Bereich und auch umgekehrt aus dem geplanten Bereich zurück in den ungeplanten Bereich verschieben. Die Position der Arbeitsgänge wird dabei in beiden Fällen automatisch gespeichert.

Dabei ist die Plantafel in vier Bereiche unterteilt:

- Im oberen Bereich finden Sie das Ribbon, mit deren Hilfe Sie die Anzeige und das Aussehen der beiden darunterliegenden Bereiche konfigurieren können
- Im direkt darunterliegenden Bereich finden Sie die Produktionsaufträge mit noch nicht geplanten Arbeitsgängen
- Darunter finden Sie die geplanten Arbeitsgänge, die den jeweiligen Kapazitätsstellen und Maschinen zugeordnet sind
- Im untersten Bereich wird Ihnen die noch verfügbare Kapazität der aktuell markierten Kapazitätsstelle in Form eines Histogramms angezeigt



Manuelle Plantafel in der Produktion

Die manuelle Plantafel in der Produktion ist somit für alle „Planer“ ein ideales Werkzeug, um Arbeitsgänge in der Produktion effizienter und kostensparender durchzuführen.

Voraussetzung für den Einsatz der Produktionsplantafel, ist die Nutzung der eEvolution Versionen 9.1.1.02 oder der Version 10 sowie jeweils eine Lizenz für das Produktionsmodul und die Produktionsplantafel.

Unter: „<https://www.eevolution.de/news/allgemein/produktionsplantafel/>“ oder „<https://youtu.be/hmFhG9IQDIM>“ finden Sie ein erklärendes Video anhand eines beispielhaften Arbeitsablaufs.

Ein Whitepaper zur eEvolution Produktionsplantafel finden sie im eEvolution Kundenportal unter: „<https://www.eevolution.de/download/eEvolutionWhitepaper-Plantafel.pdf>“