



Neuheiten der  
EVO Informationssysteme GmbH

# EVOLution

■ EVO beständig

25 Jahre  
EVOLutionär

## 25 Jahre digitaler Vorsprung

Im Jahr 1997 legten wir den Grundstein für das EVO-Fabrikbetriebssystem. Aus Mangel an praxistauglichen Lösungen für KMUs entstand ein bedienerfreundliches ERP- & PPS-System auf Windows-Basis, welches sich gegen etablierte Anbieter durchsetzen konnte. Heute liefern wir als Softwarehersteller ein einzigartiges, modulare Baukastensystem für die durchgängige Digitalisierung. Darauf sind wir sehr stolz!

Unsere Mission ist es, möglichst viele kleine und mittelständische Unternehmen in Europa dabei zu unterstützen, weiterhin wettbewerbsfähig produzieren zu können.

## im Praxiseinsatz **autonome Produktionsregelung**

Wir haben ein vielversprechendes Produktionsregelsystem entwickelt, welches dynamisch die Produktion überwacht und organisiert. Als "automatisierte Gantt-Planung" findet hierbei eine autonome Produktionsregelung statt. Eine intelligente Fortschrittsüberwachung und die automatische Optimierung der aktuellen Planung ermöglichen dem System eine flexible Reaktion auf Veränderungen in der Produktion. Anstatt einer festgeschriebenen Optimierungsstrategie existieren mehrere Regelungsmöglichkeiten mit einstellbaren Parametern. Für die weitere Erprobung und Validierung des neu entwickelten Regelsystems werden noch weitere Kunden zum Einsatz in realen Produktionsumgebungen gesucht.

## Personalverfügbarkeit planen

# Grafische Personalplanung

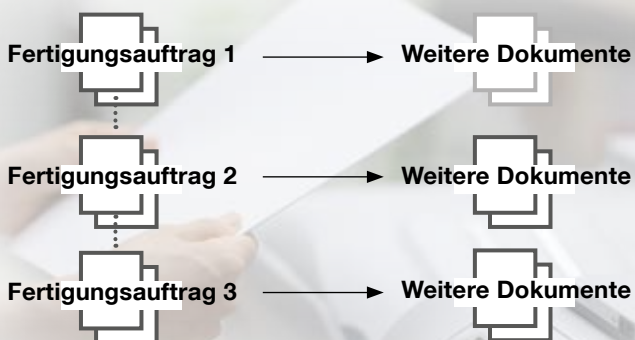
Damit Ihnen die Personalplanung einfacher von der Hand geht haben wir einen grafischen Anwesenheitsplaner entwickelt. In diesem Zuge haben wir für Sie auch viele weitere Features rund um das Thema Urlaubsplanung und deren Genehmigung integriert. Die Nutzung in EVOcompetition ist ohne Personalzeiterfassung möglich. Bereichert wird die Personalplanung zukünftig um die Personaleinsatzplanung, wodurch eine perfekte Mitarbeiterplanung ermöglicht wird.

So können neben allen anderen nötigen Ressourcen, auch ihre Fachkräfte bedarfsgerecht eingeplant werden.



## vorsortiert ausdrucken

# Sammeldruck von Produktionspapieren



In einigen Anwendungsfällen ist immer noch der Ausdruck von Produktionsunterlagen nötig. Um diesen Druckvorgang so zeitsparend wie möglich zu organisieren haben wir nun den einsortierten Sammeldruck von Fertigungsaufträgen mitsamt der zugehörigen Produktionsdokumente integriert.

Durch die sortierte Weitergabe von Dokumenten an die Produktion lässt sich täglich einiges an Zeit einsparen.



neues Assistenzsystem

## Datenpflegeassistent für Verkaufspreise



**I**n Zeiten volatiler Materialpreise sind Produzenten oftmals gezwungen, Verkaufspreise schnell und rationell anzupassen. Unser neues Tool, ein Datenpflegeassistent für die EVOcompetition-Software, ermöglicht genau das.

Die Preispflege erfolgt dabei im Sammelpflege-Verfahren, zum Beispiel aufgrund von Kriterien wie Kundengruppen. Zudem sorgt der Datenpflegeassistent mit seiner tollen Übersicht für maximale Transparenz. Hilfreich ist auch die Darstellung bzw. Simulation verschiedener Szenarien der Preisadjustierungen. Aufgrund des großartigen Mehrwerts werden weitere Assistenten bald verfügbar sein.

## neue Generation EVO-Softwareplattform 4.0

Pünktlich zum 25jährigen Firmenjubiläum liefern wir die neue Generation EVO-Softwareplattform 4.0 aus. Die Dynamik in der Softwaretechnologie erfordert es immer wieder Softwareanwendungen grundlegend zu erneuern.

Dabei wurden auch künftige technologische Anforderungen für die EVO-Plattform berücksichtigt. Sämtliche Bausteine des

durchgängigen EVO-Fabrikbetriebssystems (ERP, DMS, PDM, PPS, DNC, MES, HRM, TMS, IIoT...) befinden sich auf dem neuesten EVO-Technologiestandard 4.0, der sich u.a. durch ein nochmal verbessertes Benutzererlebnis („User Experience“) mit einer wirklich ansprechenden Benutzeroberfläche auszeichnet. Die ersten Installationen bei Kunden wurden bereits durchgeführt.





## EVO im ADAMOS STORE

Ab sofort ist die Werkzeugverwaltung EVOtools im ADAMOS STORE verfügbar. Dort ergänzt sie das umfassende Programm an Digitalisierungslösungen u.a. für die Metallverarbeitung und vereinfacht die Werkzeugorganisation erstmals in einer Cloud-

Variante der praxisbewährten Werkzeugverwaltung. Im ADAMOS STORE können Sie EVOtools-Software bequem als SAAS-Lösung buchen und als Hybrid-Lösung in Verbindung mit einem Cloud-Paket von der Telekom einsetzen.

## Maschinenkonnektivität INDEX

Gemeinsam mit dem Werkzeugmaschinenhersteller INDEX zeigen wir Ihnen, wie vorhandene Maschinen einfach und schnell in unsere MES-Plattform integriert werden können. Damit lässt sich ein Shopfloor-Management realisieren – als perfekte Grundlage für die kontinuierliche Optimierung der Produktion.



## 7tools

## Werkzeugbeschaffung neu gedacht

Zusammen mit der herstelleroffenen Beschaffungsplattform 7tools ermöglichen wir Zerspanungsbetrieben eine effizientere und schnellere Werkzeugbeschaffung als bisher. Durch die Kooperation können Bestellungen direkt aus der Werkzeugverwaltung EVOtools über die Plattform <https://shop.seven-tools.com/> abgewickelt werden. Somit profitieren Sie von einem umfangreichen Sortiment an Qualitätsprodukten verschiedener Hersteller zu attraktiven Konditionen.

Unser gemeinsames Ziel ist es, in Zukunft noch weitere Werkzeughersteller mit Endkunden der Lieferkette direkt zu vernetzen.



Ludwig-Bölkow-Straße 15  
D-73568 Durlangen

Tel (+ 49) 0 71 76 / 4 52 90 - 0  
Fax (+ 49) 0 71 76 / 4 52 90 - 50

[www.evo-solutions.com](http://www.evo-solutions.com)  
[info@evo-solutions.com](mailto:info@evo-solutions.com)