



Neuheiten der
EVO Informationssysteme GmbH



EVOLution

■ Personalzeiterfassung

EVOworkforce

Neue Dimension der Zeitwirtschaft



Mit unserem neuartigen Ansatz „Bin da!“ bieten wir Ihnen mit dem Personal-Zeitmanagement „EVOworkforce“ eine dezentrale Erfassung von Anwesenheitszeiten am Arbeitsplatz, am Büro-PC oder an der Maschine.

Möglichkeiten der Zeiterfassung

- Organisationsstruktur abbilden
- Qualifikation von Mitarbeitern festhalten
- Anwesenheit geräteunabhängig erfassen
- mobile Zeiterfassung
- Personaleinsatzplanung
- anwesende Mitarbeiter anzeigen
- Anwesenheitszeiten auswerten

In Verbindung mit der Unternehmenssoftware EVOcompetition können Sie auch den Personaleinsatz in der Produktion besser planen. Die Qualifikation Ihrer Mitarbeiter ist entsprechend dokumentiert und erleichtert damit die Personaleinsatzplanung.

Mobile Lieferscheinerstellung



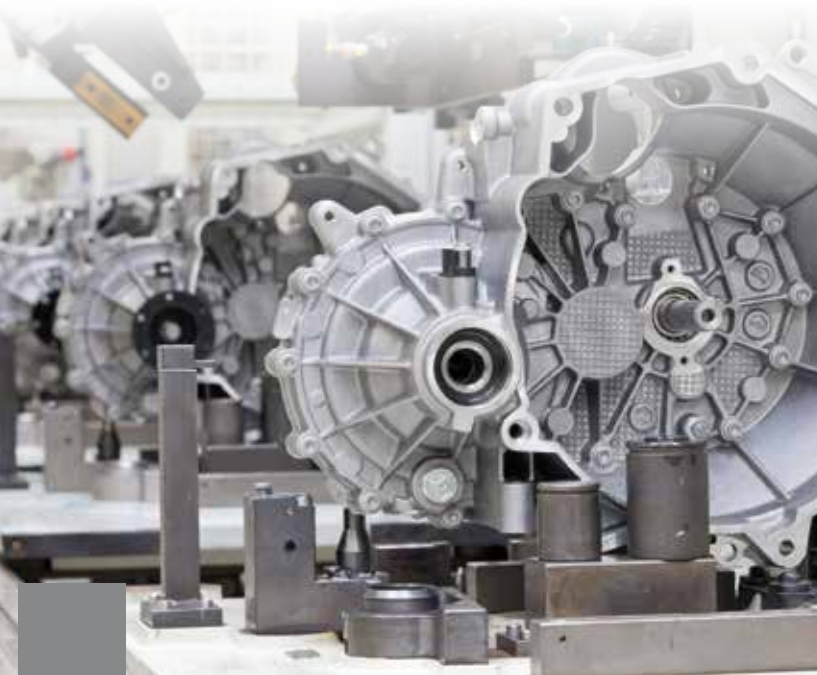
Mit der Versand-App können Sie ortsunabhängig Lieferscheine erstellen. Mittels tragbarem Tablet haben Sie die Freiheit, Lieferscheine unterwegs im Lager oder in der Produktion zu erstellen und den Ausdruck an einem bestimmten Drucker zu veranlassen.

Sie sparen sich dadurch den Weg zu einem stationären Computer, um die Lieferpapiere zu erstellen. Unterwegs im Gebäude haben Sie mit der papierlosen Versandliste stets die aktuellen Auslieferungsinformationen dabei.

FERTIGUNGSPROZESS Individualität im Standard

Die Möglichkeit der Individualisierung Ihrer Fertigungsaufträge durch zusätzliche, eigene Felder ermöglicht Ihnen einen noch besseren Informationsfluss. So erreichen Sie ohne Zusatzprogrammierung oder Softwareanpassung eine höchstmögliche Individualisierung Ihrer Fertigungsdokumentation.

In der Praxis wird die Individualisierung genutzt, um auftragspezifische Zusatzinformationen und Daten im Fertigungsauftrag zu erfassen und zu protokollieren. Die zusätzlichen Prozess-Zusatzdaten können artikelspezifisch eingestellt werden. Auch eine automatisierte Nummernvergabe, wie sie für Seriennummern verwendet werden, ist möglich. Die Zusatzinformationen lassen sich in Dokumenten ausdrucken und es kann nach diesen Informationen durchgängig gesucht werden.



Neu: mit 2D-Barcodes Buchungen automatisieren

Durch die Verwendung von 2D-Barcodes auf Belegen und Warenkennzeichnungen haben Sie die Möglichkeit, mit nur einer Scan-Aktion eine Buchungsaktion durchzuführen.

Dies ist möglich, da die gesamten Buchungsinformationen in einem 2D-Barcode enthalten sind. Eine zeitintensive und fehleranfällige manuelle Eingabe von Informationen entfällt. Auf kleinstem Raum kann ein zweidimensionaler Barcode (2D) mehrere tausend Zeichen und damit mehr Informationen beinhalten. Der konventionelle Strichcode (1D) ist wegen der resultierenden Barcodelänge oftmals bei 30 Zeichen an der Grenze angelangt. Bei 1D-Barcodes ist die Codierung von mehreren Informationen in einem Code deshalb nahezu ausgeschlossen.

Für den Einsatz von 2D-Barcodes bieten sich Ihnen sehr viele Anwendungsfälle im Produktions- und Logistikbereich. In der Praxis setzen Kunden den 2D-Barcode für Lagerbuchungen und Wareneingangsbuchungen rationell ein.



Digitalisierte Prüfmittelakte

Mit dem Datenmanagement CAMback können Sie jetzt zu jedem einzelnen Prüfmittel unter der jeweiligen Prüfmittelnummer oder zu jeder Kalibrierung alle Dokumente und Aufzeichnungen archivieren.

Voraussetzung dafür ist die Option „Prüfmittelverwaltung“ von EVOcompetition. In der digitalen Prüfmittelakte können Sie lückenlos alle Daten, Dokumente und Aufzeichnungen archivieren. Neben Zertifikaten, Kalibrierprotokollen und Messsystemanalysen (MSA) lassen sich für spezielle Überwachungs- und Messmittel bei Bedarf sogar CAD-Daten oder Abnahmeprotokolle von Lehren verwalten.

Die abgelegten Dokumente und Dateien können Sie auch direkt aus der Prüfmittelverwaltung heraus öffnen. Mit dieser ausgeklügelten Archivierung können Sie bei einem Zertifizierungsaudit jeden Auditor beeindrucken.



Lagersysteme mit EVOtools steuern

Werkzeuglagersysteme lassen sich jetzt über die Werkzeugverwaltungssoftware EVOtools steuern.

Das Lagersystem setzt die Steuerbefehle von EVOtools um und liefert Ihnen nach Fahrbefehlen das gewünschte Werkzeug. Durch den konfigurierbaren Konnektor können Paternosterregale und Liftsysteme über die Werkzeugverwaltung angesteuert werden.

Über eine spezielle Benutzerberechtigung in der Software ist sichergestellt, dass ausschließlich autorisierte Personen Fahrbefehle an einem Lagersystem ausführen können. Der Zugriff auf die Werkzeuge kann so zusätzlich beschränkt werden.

Mit der Werkzeugentnahme wird auch die Lagerentnahme protokolliert, wodurch gleichzeitig der Lagerbestand aktualisiert wird. Die Überwachung der Mindest-Lagerbestände stellt die Werkzeugversorgung durch eine rechtzeitige Bestellauslösung sicher.

AUTOMOBILINDUSTRIE VDA-Gutschriftsverfahren im ERP-System integriert

Für die automatisierte, digitale Verarbeitung der Gutschriften Ihrer Kunden ist das Gutschriftsverfahren in EVOcompetition integriert worden.

Entsprechend der Richtlinie VDA 4908 werden die digital empfangenen Gutschriften automatisiert im ERP-System EVOcompetition verarbeitet. Mit der Automatisierung sparen Sie sich die Zeit der manuellen Zuordnung von Lieferscheinen zu erhaltenen Gutschriften.

Für die weitere Verarbeitung der Gutschriften können diese im nachgelagerten Prozess an die Finanzbuchhaltung exportiert werden.





EVO-Software = Industrie 4.0

Als Vordenker für den vernetzten und digitalen Informations- und Datenfluss nimmt die EVO Informationssysteme GmbH mit dem umfassenden Produktspektrum eine Spitzenposition beim Thema Industrie 4.0 ein. Ganz aktuell berichtet die Fachzeitschrift NC Fertigung (Ausgabe 7/8) über die praktische Anwendung von Industrie 4.0. (www.cnc-steinmetzer.de).



STB-Lagersysteme für die Werkzeugausgabe

Die STB – Systemtechnik für Betriebsmittel ist Hersteller von Lagersystemen für Betriebsmittel, insbesondere für Zerspangungswerkzeuge. STB bietet seinen Kunden und Interessenten mit der Werkzeugverwaltung EVOtools-STB-Edition eine ganzheitliche Lösung für den Werkzeugkreislauf in Verbindung mit seinen Schubladensystemen, Liftsystemen und Paternostern.

Kunden die bereits ein „geschlossenes Lagersystem“ von STB einsetzen, können ganz leicht die Daten in der Werkzeugverwaltung EVOtools einlesen, um mit den Möglichkeiten der Werkzeugorganisation eine geschlossene Prozesskette abzubilden.



TEST

Samsung Galaxy Tab 4 Active perfekt für EVOtools-App

Das smarte industrietaugliche Tablet von Samsung hat bei unseren Tests sehr gut abgeschnitten. Es überzeugt durch eine gute Performance und ist mit dem 8-Zoll-Display immer noch sehr handlich. Das Mini-Tablet eignet sich gut für die „EVOtools mobile“-App zur Protokollierung von Werkzeugentnahmen im Maschinenumfeld. Mit der hochauflösenden 3,1 Megapixelkamera können Sie Barcodes sehr leicht scannen. Das robuste Tablet ist nach IP67 wasser- und staubabweisend geschützt.



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
info@evo-solutions.com