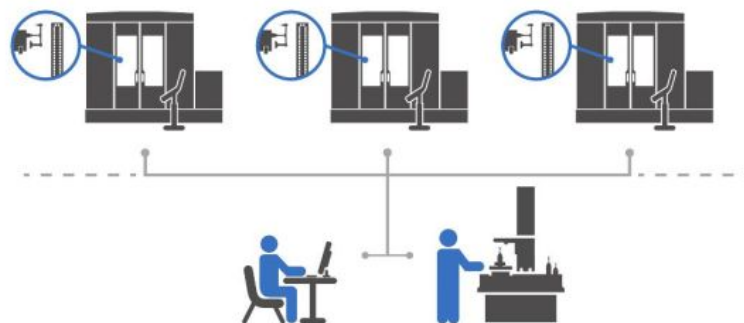


Smarte Rüstzeitoptimierung reduziert Rüstkosten

04.03.2015, 18:42 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *EVO Informationssysteme GmbH*



Neues softwaregestütztes Verfahren überwacht Werkzeugmagazine und erzeugt automatisch Rüstdokumente

Durlangen, 04.03.2015. Eine sofortige Rüstzeitverkürzung verspricht ein neuartiges Verfahren, welches die EVO Informationssysteme GmbH entwickelt hat. Mit dem Verfahren ist der Werkzeugvorbereiter jetzt in der Lage in Echtzeit die Magazinbelegung aller im Netzwerk angeschlossenen Maschinen abzufragen.

Ohne zusätzliche manuelle Eingaben erzeugt das Datenmanagement-System CAMback automatisch die Rüstpläne für anstehende Aufträge. Dabei werden die in NC-Programmen verwendeten Werkzeuge automatisch identifiziert. Damit kann die Werkzeugvoreinstellung führzeitig alle Werkzeuge für die nächste Bearbeitungsaufgabe vorbereiten.

Noch eleganter und ausgefeilter ist dieses Verfahren, wenn auch die Werkzeugstückliste aus der Werkzeugverwaltung EVOtools aufgelöst wird.

Als Rüstplan bietet der Softwarehersteller die konventionelle Druckversion mit Barcode und eine papierlose Variante für Touchgeräte an.

Die softwaregestützte Rüstplangenerierung ist eine absolute Erleichterung für den Rüstprozess. Das Verfahren kann bei Werkzeugmaschinen mit Netzwerkanschluss angewandt werden.

Portrait

Die EVO Informationssysteme GmbH ist einer der führenden deutschen Hersteller von Industriesoftware – Made in Germany.. In Deutschland ist der Softwarehersteller in den Großstädten Berlin, Hannover und Leipzig vor Ort präsent.

Mit innovativer und ausgereifter Software trägt die EVO Informationssysteme GmbH im Zeitalter von Industrie 4.0 maßgeblich zum unternehmerischen Erfolg durch schlanke Prozesse und durchgängigen Informationsfluss im Unternehmen bei.

Das Lösungsangebot für die Fertigungsindustrie umfasst:

- Unternehmenssoftware (ERP)
- EDI-Software zum Datenaustausch mit Geschäftspartnern
- Produktionsplanung / Plantafel (PPS)
- Produkt- & Fertigungsdatenmanagement (PDM/PLM/DMS)
- CNC-Datenverwaltung / CNC-Datenübertragung (DNC)
- Werkzeugvermessung / Werkzeugmessdatenmanagement
- Werkzeugverwaltung / Lagerverwaltung
- Betriebsdatenerfassung (BDE)
- Maschinendatenerfassung (MDE)
- Qualitätsmanagement (CAQ)

News-ID: 842443 • Views: 607 (Stand: 01.06.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/842443/Smarte-Ruestzeitoptimierung-reduziert-Ruestkosten.html>