

ProCom auf der SPS IPC Drives, 27. bis 29.11.2018 in Nürnberg

ProCom-Paketlösung für mehr Effizienz und Transparenz bei Schneidprozessen

Aachen, 17. September 2018 – Anlässlich der Fachmesse SPS IPC Drives präsentiert ProCom ihre Hard- und Softwarelösung für Laser-, Messer-, Plasma- und Wasserstrahlschneidmaschinen. Die Lösung besteht aus Antrieben, CNC-Steuerung, Software und einer IoT-Komponente. Mit diesem Komplettpaket können Hersteller den Nutzen ihrer Maschinen steigern und Endkunden Zusatzservices wie eine bedarfsorientierte Instandhaltung, die Analyse des Maschinenparks oder Empfehlungen für produktivitätssteigernde Maßnahmen bieten. Auch Entwicklerteams profitieren von der ProCom-Lösung, da sich Prototypen im Feldtest besser überwachen und das Nutzerverhalten detaillierter analysieren lassen.

Hauptkomponenten der Lösung sind die Steuerung CNC300ECO und eine für diverse Schneidverfahren – vor allem das Laserschneiden – optimierte, intuitiv zu bedienende Software sowie die cloudbasierte Industrie-4.0-Lösung Clouver. Letztere verlinkt die Produktion mit ihrem digitalen Abbild und schafft die Transparenz, die unter anderem für Geschäftsmodelle wie „Pay per Use“ nötig ist.

Auf dem ProCom-Stand (*Halle 6, Stand 6-150H*) können Besucher das Zusammenspiel von Steuerung, Software und Clouver anhand eigener Daten kennenlernen: Wer eine DXF-Datei mitbringt, kann via Webcam sehen, wie eine 2-D-Portalmaschine in Aachen die erforderlichen Bewegungen mit einem Laserpointer abfährt. Clouver wertet den Prozess anschließend aus und liefert die Kennzahlen und Statistiken, die für mehr Produktivität, eine längere Maschinenlebensdauer sowie eine zustandsbasierte Instandhaltung erforderlich wären.

Weitere Informationen zu Clouver finden Sie unter: www.clouver.de

procom-automation.de

CNC300 ECO



ProCom-CNC-Steuerung

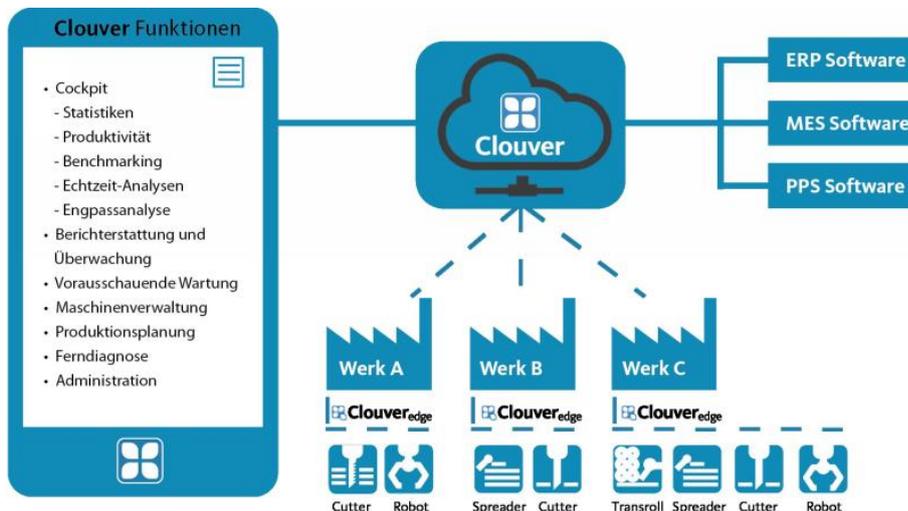
Eingebaut in Ihre CNC-Maschinen

Arbeitsvorbereitung

Alles, was Sie benötigen

Integration ins sichere, interne Unternehmensnetzwerk

Teil der ProCom-Lösung für Schneidmaschinen ist die Steuerung CNC300ECO inklusive der intuitiv zu bedienenden Softwaretools zur Arbeitsvorbereitung.



Mit der IoT-Lösung Clouwer können Maschinenanbieter Mehrwert für ihre Kunden schaffen, indem sie hilfreiche Informationen für eine Produktivitätssteigerung liefern oder eine auf Betriebsdaten basierende, zustandsorientierte Instandhaltung anbieten.

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit:

ProCom GmbH
Anke Dieterich
Luisenstraße 41
52070 Aachen
Tel. +49 241 51804-105
Fax +49 241 51804-30
Anke.Dieterich@procom.de
www.procom.de

Press'n'Relations II GmbH
Ralf Dunker
Gräfstraße 66
81241 München
Tel. +49 89 5404722-11
Fax +49 89 5404722-29
du@press-n-relations.de
www.press-n-relations.de

Bei Veröffentlichung bitten wir um zwei Belegexemplare.

Über ProCom GmbH

Die ProCom GmbH ist ein erfolgreiches Familienunternehmen mit deutlicher Wachstums- und Internationalisierungsstrategie.

Als Entwicklungsspezialist für schneidende und trennende Verfahren rüstet ProCom Automation schon seit über 40 Jahren Maschinenserien mit hochentwickelter CNC-Soft- und Hardware sowie CAM-Lösungen aus. Das Unternehmen investiert in den europäischen und chinesischen Märkten sowohl in dieses etablierte, ausbaufähige Angebot als auch in zukunftsweisende Leistungen im Bereich Industrie 4.0.

Im Geschäftsbereich Energie berät ProCom in zentralen Fragen von Energieerzeugung und -handel. Mit Prozess- und IT-Wissen begleiten ProCom-Berater die Umsetzung strategischer Vorgaben bis in den operativen Betrieb. IT-Lösungen von ProCom sorgen für die optimale Vermarktung von Energieportfolios in allen Zeithorizonten und Märkten.