

AUCOTEAM auf der SPS/IPC/DRIVES 2011

Pressemitteilung

AUCOTEAM auf SPS/IPC/Drives 2011 Halle 7 Stand 131

Vielseitige Ingenieure: Vom Haushaltsgerät zum Stahlwerk

Berlin, 24. Oktober 2011. Wie vielseitig eine mittelständische Ingenieurgesellschaft sein kann, zeigt die AUCOTEAM GmbH auf der SPS/IPC/Drives: Die Berliner präsentieren unter anderem MotControl, ein Mess- und Steuergerät für Universal- und Gleichstrommotoren, mit dem unter anderem Haushaltsgeräte auf Verschleiß und Haltbarkeit überprüft werden können. Außerdem stehen Automatisierungs- und Softwarelösungen für die Stahlindustrie und Wasserwirtschaft im Fokus. Die Ingenieure dieses Geschäftsbereichs haben zum Beispiel Prozessleitsysteme in einem Kaltwalzwerk von ArcelorMittal Eisenhüttenstadt sowie ein digitales 3D-Modell für den RWE Power Tagebau Hambach realisiert. Ergänzt wird der Messeauftritt in Halle 7 Stand 131 durch die AUCOTEAM Feinblechverarbeitung und Gehäusefertigung sowie das akkreditierte Prüflabor mit seinem breiten Spektrum an Umweltsimulationsprüfungen.

Das Motorsteuergerät aus der AUCOTEAM Forschungs- und Entwicklungsabteilung ermöglicht die Prüfung der Überlast oder Lebensdauer von Haushaltsgeräten sowie ihrer mechanischen und elektrischen Komponenten. Besonderheiten sind der weite Drehzahlbereich und zusätzliche Überwachungsfunktionen wie die Lastverteilung über den Motorstrom bis hin zur Temperaturbestimmung an ausgewählten Punkten. Die Bedienung und Parametrierung sowie die Darstellung und Speicherung der Mess- und Prüfergebnisse erfolgt über einen windowsbasierten Panel-PC. Die Standard-Schnittstellen LAN, USB und RS232 gewährleisten eine optimale Einbindung in die Anwenderumgebung. AUCOTEAM bedient mit dem System alle gängigen universellen AC-Motoren und BLDC-Antriebssysteme.

Bildmaterial



Bildunterschrift

MotControl, das Mess- und Steuergerät für Universalmotoren, ist ein Highlight auf dem AUCOTEAM Messestand (Quelle: AUCOTEAM GmbH).

Über die AUCOTEAM GmbH

Die 1991 gegründete AUCOTEAM GmbH ist auf Automatisierungs- und Softwarelösungen, Prüf- und Montageautomation, Fertigungsdienstleistungen sowie Forschungs- und Entwicklungsdienstleistungen spezialisiert. Das Unternehmen entwickelt außerdem Softwarelösungen für Verwaltung und bietet Prüfdienstleistungen im akkreditierten Prüflabor an. Direkt angegliedert an das Unternehmen ist auch eine Berufsfachschule zur Ausbildung von Fachkräften. Gestützt auf das Know-how von 140 erfahrenen, hochqualifizierten Ingenieuren, Informatikern und Facharbeitern garantiert AUCOTEAM effektive Lösungen und hohe Flexibilität in der Auftragsbearbeitung bei dokumentierter Qualität. Zu den Kunden von AUCOTEAM zählen Auftraggeber der öffentlichen Hand und nationale sowie internationale Unternehmen aller Größenordnung, darunter Firmen wie Siemens, BSH, ArcelorMittal, Vattenfall, OTIS, OSRAM, Honeywell, RWE, ASSA ABLOY oder Eckert & Ziegler sowie zahlreiche Automobilzulieferer.

Berlin, 24. Oktober 2011

Bildmaterial in hoher Auflösung ist über grehl@tema.de erhältlich.
Bei Veröffentlichung bitten wir jeweils um ein Belegexemplar.

Weitere Informationen:

AUCOTEAM GmbH Berlin
Geschäftsführung
Dipl.-Ing. Bernd Rhiemeier
Storkower Straße 115 a
D-10407 Berlin
Tel. (0 30) 421 88-600
Fax (0 30) 231 54 67
E-Mail brhiemeier@aucoteam.de

Pressekontakt:

TEMA Technologie Marketing AG
Niederlassung Berlin
Carolin Grehl
Hohenzollerndamm 152
D-14199 Berlin
Tel. (0 30) 897 37 91-13
Fax (0 30) 897 37 91-55
E-Mail grehl@tema.de