

Pressemitteilung

Internationale Retrofit-Bestellungen für ABB



Baden, Schweiz, 6. April 2016 – ABB, einer der führenden Lieferanten von Automationslösungen für die Zeitungsindustrie, meldet zwei neue Bestellungen für ihre modularen Retrofit-Lösungen für Zeitungsdruckmaschinen. Die Aufträge kommen von der Rhein-Neckar-Zeitung in Heidelberg und New Straits Times in Malaysia.

Die Bestellung von der führenden malaysischen Zeitung New Straits Times umfasst neue Steuerungen für 12 ihrer MEG-Rollenwechsler in ihrem Druckzentrum in Shah Alam in der Nähe von Kuala Lumpur. Die neuen Steuerungen sind auf Basis des ABB-SPS-Systems AC500. Weiter wird der ABB-Touchscreen CP635 für die lokale Bedienung eingesetzt. Die neuen Rollenwechsler-Steuerungen werden voll in die bestehende DP800-basierte Druckmaschinensteuerung der KBA Commander Druckmaschinen integriert.

Die Bestellung von der Rhein-Neckar-Zeitung umfasst zwei Phasen des schrittweisen Austausches der Steuerungen auf ihrer Wifag-OF790-Druckmaschinen bestehend aus zwei Falzapparaten und zwei Drucktürmen mit je zwei aufeinandergestellten 10er-Satelliteneinheiten. In der ersten Phase werden die alten DP800-Druckturmsteuerungen mit neuen AC500-Systemen ersetzt. Gleichzeitig werden ABB-Touchscreens für die lokale Bedienung eingesetzt und die Farbwerkantriebe werden mit neuen ABB-ACSM1-Antrieben ausgetauscht.

In der zweiten Phase werden die dezentralen Ein- und Ausgangsmodule mit neuen Geräten aus der AC500-Familie ersetzt. Diese elegante Lösung erlaubt die Beibehaltung der bestehenden Feldverdrahtung. Zusätzlich werden die nun obsoleten PAD-Antriebe durch neue ABB-DC-Antriebe des Typs DCS800 abgelöst. Die Inbetriebsetzung der zwei Phasen ist für die zweite Hälfte dieses Jahres vorgesehen.

Der ABB Geschäftsbereich ‚Druckereien‘ (www.abb.com/printing) ist ein führender Anbieter von Automationslösungen für die Zeitungsindustrie. Seine Lösungen steigern die Wertschöpfung, optimieren die Anlageninvestitionen und erhöhen Produktivität und Effizienz des gesamten Produktionsprozesses.

ABB (www.abb.com) ist weltweit führend in der Energie- und Automatisierungstechnik. Das Unternehmen ermöglicht seinen Kunden in der Energieversorgung und der Industrie, ihre Leistung zu verbessern und gleichzeitig die Umweltbelastung zu reduzieren. ABB beschäftigt rund 135'000 Mitarbeiter in über 100 Ländern.

Ansprechpartner für weitere Informationen:

ABB Schweiz AG

Steve Kirk, Leiter Marketing, Druckereien,
CH-5405 Baden-Dättwil
Tel: +41 58 586 86 33
stephen.kirk@ch.abb.com