

Papenmeier – Inklusion und Industrie 4.0



Hannover Messe mal anders

Wie sich Arbeit durch Industrie 4.0 verändert

Blinde besitzen besondere Sensibilität und sind ganz normale Kollegen.



Auf der Hannover Messe Industrie (13.-17.4.2015) stellte **Papenmeier als Partner der Prozesskette "Industrie 4.0"** erfolgreiche **Lösungen für eine gelungene Integration blinder und hochgradig Sehbehinderter** vor.

Daneben wurden aus dem Bereich der Elektronik Lösungen rund um die Gerätefertigung und Bestückung präsentiert. Die Unternehmenssparte Lumiglas informierte Besucher über die Produkte für die visuelle Prozessbeobachtung, insbesondere Kontrollsysteme für den Ex-Bereich.



Unter dem Motto: „Hightech made in Dortmund auf der HMI 2015“



zeigten Partner aus der Region Dortmund, auf dem Gemeinschaftsstand des Landes NRW, wie im Rahmen einer Prozesskette kundenindividuelle Wünsche am Beispiel der Produktion eines Schreibwerkzeuges kurzfristig erfüllt werden können. Aus unterschiedlichsten Branchen kommend demonstrierten sie, wie Unternehmen komplexe, arbeitsteilige und geografisch verteilte industrielle Prozesse steuern.

Inklusionsarbeitsplatz

Im Sinne der Inklusion war es dabei eine besondere Herausforderung Blinde und Sehbehinderte in diesen Prozess zu integrieren. Papenmeier bewies am Beispiel einer professionellen Arbeitsplatzlösung, wie Blinde über alle Barrieren hinweg effektiv und schnell in moderne Industrieprozesse eingebunden werden können.



Das Bild zeigt einen Blindenarbeitsplatz mit Braillezeile BRAILLEX EL 80c

Die Braillezeile dient als Schnittstelle zwischen blindem Benutzer und Bildschirminhalt. Die Informationen des Bildschirms werden in der Blindenpunktschrift Braille ausgegeben. Mit den Fingerkuppen ertastet der Anwender höhenveränderbare Stifte, die Braillepunkte.

Infos zum Fachbereich Elektronik

Mit der Entwicklung, der Bestückung, der UL-zertifizierten Gerätefertigung, der Prüfung von Baugruppen sowie der Fertigung für Klein- oder Großserien, bietet Papenmeier intelligente Lösungen aus einer Hand.

Von der Planung und den ersten Konzeptstudien über die Designentwicklung

bis zum Funktionsmuster und der Prototypenerstellung erarbeiten erfahrene und hochqualifizierte Spezialisten die passende Lösung für Ihre individuelle Aufgabenstellung.

Papenmeier Kunden profitieren von unserer langjährigen Erfahrung in den unterschiedlichsten Industriebereichen wie Automatisierungstechnik, Medizintechnik, Feinmechanik , Anlagenbau und Sicherheitssysteme.

Der Augenblick, in dem unsere Partner feststellen, dass ihre Erwartungen noch übertroffen wurden – für diesen Augenblick arbeiten wir!

Der „Papenmeier-Newsletter“ ist der Online-Informationsservice der Papenmeier GmbH & Co. KG

Redaktion: Armin Papenmeier, Susanne Schiener

Anschrift: F.H. Papenmeier GmbH & Co. KG, Talweg 2, 58239 Schwerte

Telefon +49 (0) 2304 946-0, E-Mail: info.reha@papenmeier.de, www.papenmeier.de

Datenschutz: Ihre E-Mail Adresse wird ausschließlich für den Versand des Papenmeier-Newsletters verwendet. Sie wird nicht an Dritte weitergegeben.

Sie möchten den Papenmeier-Newsletter abbestellen?

Schade, dass Sie unseren Newsletter nicht mehr abonnieren wollen. Um den Newsletter nicht mehr per E-Mail zu erhalten, tragen Sie bitte [hier](#) die E-Mail-Adresse ein, unter der Sie bislang den Newsletter erhalten haben.