

emVIEW – Industrie-Taugliche Displays mit Touchscreen

08.05.2009, 15:43 | Werbung, Consulting, Marktforschung

Pressemitteilung von: *Janz Automationssysteme AG*

Die emVIEW-Systeme der Janz Automationssysteme AG haben sich mittlerweile am Markt durchgesetzt und sind in vielen unterschiedlichen Anwendungen im Einsatz. Neben den integrierten PanelPC-Systemen sind oftmals auch abgesetzte Lösungen notwendig und gewünscht. Große Entfernungen müssen zwischen der Rechereinheit und dem Display überbrückt werden. Die Janz Automationssysteme AG bietet nun auch Lösungen für dieses Umfeld an. Derzeit sind drei verschiedene Displaygrößen mit 12,1“, 15,0“ und 19,0“ verfügbar. Je nach Größe haben die Displays unterschiedliche Auflösungen bzw. Helligkeits- und Kontrastwerte. In einem Punkt sind die Displays aber alle gleich: sie sind für industrielle Umgebungen geeignet, was die Displays auch im rauen Industriealltag nutzbar macht. Mit einem standardmäßig resistiven Touchscreen, der vollständig im Frontrahmen verklebt ist, kann eine frontseitige Schutzart von IP65 erreicht werden. D.h. durch das Einwirken von Staub und Wasser ist das Display (im eingebauten Zustand) gut geschützt und bedienbar.

Als Anschlussmöglichkeiten gibt es für die Grafikdaten VGA und DVI, der Touchscreen kann wahlweise über die serielle RS232- oder eine USB-Schnittstelle angesteuert werden. Je nach Anschlussart kann die Länge der Kabel auf bis zu 50m ausgelegt werden. D.h., Rechereinheit und Display sind bis zu 50m voneinander bedienbar.

Natürlich können die Displays aus der emVIEW-Serie nicht nur mit den Embedded-Rechnern aus der emPC-Familie betrieben werden. Jeder andere beliebige PC kann genutzt werden.

Als besonderes Highlight bietet die Janz Automationssysteme AG auch bei geringen Stückzahlen schon die Individualisierung des Frontrahmens an. Ein kundenspezifisches Design ist mit geringem Aufwand möglich und bietet dem Kunden so ein individuelles Design seiner Anlage oder Maschine.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage unter www.janz.de/as/emVIEW.

Wenn Sie noch mehr Informationen über die Produkte erhalten möchten, schicken Sie uns doch einfach eine Email mailas@janz.de.

Portrait

Die Janz Automationssysteme AG ist Plattformlieferant für elektronische Systeme zur Automatisierung. Die Kunden sind im wesentlichen Maschinen- und Gerätehersteller aus den unterschiedlichsten Bereichen und Branchen, z. B. Verpackungsmaschinen, Fräsmaschinen, Bearbeitungszentren, Druckmaschinen oder auch medizinische Großgeräte.

"Man sieht uns nicht, wir sind aber sehr oft im Alltagsleben dabei!" sagt Arnulf Lockmann, Vorstand bei der Janz AS, regelmäßig, wenn die Frage nach den Produkten und deren Einsatzgebieten kommt.

Da gibt es die Milchtüte im Supermarkt, den LCD-Fernseher im Fachgeschäft, die elektronische Anzeigetafel auf der Autobahn, der Motor im Fahrzeug oder eben das "MR" beim Facharzt. Alle diese Gegenstände werden mit Hilfe von Systemen der Janz AS hergestellt oder geprüft.

Die größten internationalen Absatzmärkte der Janz AS sind neben Deutschland Italien, Frankreich, Skandinavien und die USA.

News-ID: 308739 • Views: 1030 (Stand: 26.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/308739/emVIEW-Industrie-Taugliche-Displays-mit-Touchscreen.html>