

F.EE



Success Story

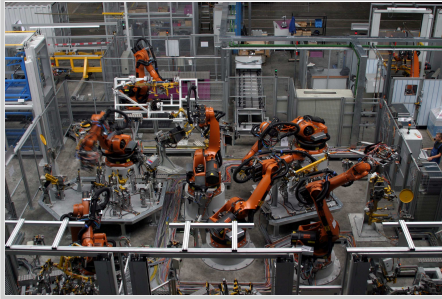
F.EE Informatik + Systeme

Betriebsdatenerfassung
Zeiterfassung
Zutrittskontrolle

Automation.

Betriebsdatenerfassung
Zeiterfassung
Zutrittskontrolle

Success Story



Success Story

F.EE Informatik + Systeme

Über F.EE

Der Grundstein für die heutige F.EE-Firmengruppe mit Stammsitz in Neunburg v. W. wurde im Jahr 1982 von Hans Fleischmann gelegt. Derzeit sind über 500 Mitarbeiter in der Firmenzentrale und in den Niederlassungen in Bremen, Frankfurt, Köln, Leipzig, Barcelona, Birmingham, Spartanburg/USA und Guadalajara/Mexiko beschäftigt. F.EE bietet mit den vier Geschäftsfeldern Elektrotech Engineering, Automation Robotik, Informatik + Systeme und Solar- und Energietechnik Leistungen und Produkte für die Fertigungsautomatisierung, Softwareprogrammierung, Energieerzeugung und IT an. Neben der weltweiten Automobil- und Zulieferindustrie zählen auch mittelständische Unternehmen der unterschiedlichsten Branchen sowie Energieversorger und Kommunen zu den Kunden.

Die Unternehmens-Software FactWork ist ein Produkt von F.EE Informatik + Systeme. Das Softwarehaus zeichnet sich durch langjährige Erfahrung in der Entwicklung und Einführung von kaufmännischen Software-Lösungen, PPS- und ERP-Systemen aus.

«In der rauen Industrieumgebung unserer Fertigung stirbt ein normaler PC schneller als er aufgestellt »ist, deswegen setzen wir in der Fertigung auf die robusten INTUS Terminals.»

Albert Graf, Vertriebsleiter von Fact-Work, F.EE



Herausforderung

F.EE produziert unter anderem Automatisierungsanlagen, Wasserkraftwerke, Photovoltaikanlagen auf Projektbasis. Für das neue 8.000 m² großen Schaltschrank-Fertigungszentrums suchte F.EE geeignete BDE-Terminals, die in der rauen Industrieumgebung die Auftragsdaten erfassen. In der Produktion werden industriefeste Terminals gebraucht, um an den angeschlossenen Barcode-Scannern Start- und Rüstzeit für Arbeitsgänge zu melden. Über eine Tastatureingabe sollte die Stückzahleneingabe erfolgen. Die so erfassten Auftragsdaten bilden die Basis für die Nachkalkulation des Auftrags und werden mit der hauseigenen F.EE-Software namens FactWork weiter verarbeitet.

Lösung

Da F.EE bereits seit vielen Jahren die Zeiterfassung und Zutrittskontrolle mit INTUS Terminals von PCS betreibt, ließ man sich auch für die BDE von PCS überzeugen. Denn Standard-PCs erwiesen sich als ungeeignet. Für die schwierigen Bedingungen in der Fertigungshalle sind die BDE-Terminals vom Typ INTUS 3500 bestens präpariert. Die Gehäuse sind komplett geschlossen und damit staub- und spritzwassergeschützt. Die robuste Folientastatur der Terminals ist industriefest und mit den angeschlossenen Barcode-Scannern werden die Start- und Rüstzeiten gebucht. Bewährt haben sich auch die INTUS 3100 Zeiterfassungsterminals: sie gehören bei F.EE zur IT-Grundausstattung. Sie gehen sogar mit den Projektingenieuren auf Reisen und werden bei internationalen Projekten im F.EE Baucontainer installiert.

Vorteile

Die Terminals von PCS nutzt F.EE nicht nur für eigene Projekte, sondern vertreibt sie auch zusammen mit ihrer ERP-Lösungen bei externen Kunden ein, zum Beispiel zur Realisierung von ERP-Projekten bei Irlbacher Blickpunkt Glas, Althaus AG oder Kunststoffverarbeitung Schneppenheim. F.EE ist ein langjähriger Geschäftspartner der PCS. Gemeinsam werden Datenerfassungsprojekte in vielen Branchen realisiert.

Daten und Fakten

BDE: INTUS 3500
 Zeit: INTUS timer, 2200 und 3100
 Zutritt: INTUS 300, 400, 500 und 600
 von PCS Systemtechnik

Software: FactWork von F.EE Industrieautomation

PCS Systemtechnik GmbH
 Pfälzer-Wald-Str. 36
 81539 München
 Tel: +49-89-68004-0
 intus@pcs.com

PCS, DEXICON, INTUS sind Marken der PCS. Alle anderen Namen von Produkten oder Dienstleistungen sind Marken der betreffenden Firmen und Organisationen

Success Story