

Terminal Systeme – für die rauen Anwendungsfälle

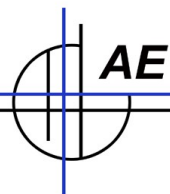
Staub, Dreck, Schmutz... Industrieumgebungen bieten nicht immer das optimale Umfeld, um PC Technik einzusetzen. Für diese Anwendungsfälle bietet AE SYSTEME aus Burgdorf miniaturisierte Terminal Systeme auf PC Basis Made in Germany!

Die Systeme sind kleine ALL IN ONE Terminals mit PC Kern, Tastatur und Display integriert und werden mit Linux Betriebssystem angeboten. Mit den Serien TRM416 / 816 / 926 stehen sie in unterschiedlichen Ausbaustufen für unterschiedliche Anwendungsfälle zur Verfügung.

TRM416 und TRM816 sind dabei besonders kleine Systeme in Buchgröße, Miniatur Display und Linux Betriebssystem.

TRM926 bietet vollständige Grafikfunktionalität mit 5.7" TFT VGA Display in höchster Leuchtschärfe und moderner LED Hintergrundbeleuchtung. Alle Systeme verfügen bereits über eine nach IP65 wasser- / staubgeschützte Frontplatte mit integrierter Tastatur für Text- und Zifferneingaben.

Kein Hardwareeinsatz ohne Software – die Programmierung erfolgt typischerweise schnell und einfach unter Linux Betriebssystem. Für Anwendungen in denen keine Linux Programmierer zur Verfügung stehen: für TRM416 und TRM816 bietet AE SYSTEME ein XML basierendes Konfigurationstool, so dass diverse Anwendungen ohne Linux oder Programmierkenntnisse einfach per Klick konfiguriert werden. In diese Konfigurationstool sind RFID Transponder Routinen, Barcodeerfassung oder Clients für SQL Datenbanken bereits standardmäßig enthalten. TRM926 mit stromsparender LOW Power X86 Architektur ist mit Standard Linux vorinstalliert und verfügt zusätzlich noch über vorinstalliertem Python GTK, so dass auch hier die Anwendungsprogrammierung schnell und einfach umgesetzt werden kann.



Weiterführende Links:

Zum Produkt im Internet

<http://www.terminal-systems.de/hardware-de.htm>

Über AE SYSTEME:

*AE Systeme ist ein Geschäftsbereich des Unternehmens Art-Events Walter & Schilling GmbH mit Sitz in Burgdorf bei Hannover. Zum Produktportfolio gehören Lösungen und Systeme im Bereich von Embedded IT, z.B. zur Datenerfassung, Maschinen- und Anlagensteuerung, Smart Metering, Monitoring und Security uvam. Der Geschäftsbereich **AE SYSTEME** www.terminal-systems.de besteht seit 2008.*

Kontakt für Rückfragen und Bildmaterial:

AE SYSTEME Art-Events Walter & Schilling GmbH
Embedded IT für Gewerbe und Industrie
Frau Julia Schilling
Am Güterbahnhof 15 | D-31303 Burgdorf
Tel: 05136 802421 | Fax: 05136 9776368
www.terminal-systems.de
info@terminal-systems.de

Informationen zum Unternehmen:

<http://www.terminal-systems.de/ueber-uns.htm>