

Sichere und komfortable Fernwartung für Maschinen und Anlagen

Es gibt viele Gründe für eine Fernwartung: Sie erspart die Anreise zu Maschinen oder Anlagen und somit Zeit und Reisekosten. Zum anderen können Fachexperten schneller unterstützen. Fernwartungslösungen erleichtern durch die Möglichkeit, auf Geräte von einem anderen Standort aus zuzugreifen, etwa Inbetriebnahmen, Wartungsarbeiten, Fehlerbehebungen und Statusanalysen. Die Voraussetzung hierfür ist eine beidseitige Internetverbindung.

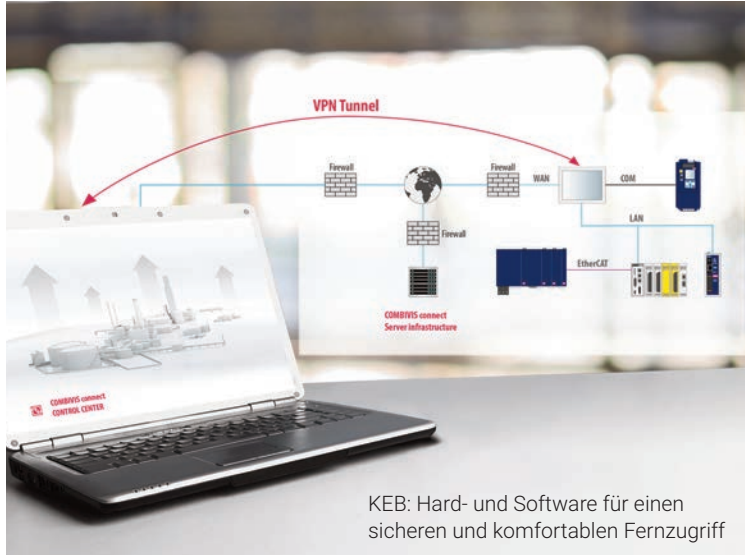


Bild: KEB Automation KG

KEB: Hard- und Software für einen sicheren und komfortablen Fernzugriff

entfernten Standorten. KEB unterscheidet zwischen zwei Hardware- sowie zwei Software-Varianten. Bei den Hardware-Varianten stehen dem Anwender optional neben der direkten WAN-Verbindung auch C6 Router mit Mobilfunk zur Verfügung. So ist eine Unabhängigkeit der Kundenstandorte sicher gestellt, um in das Internet zu gelangen.

Eigenschaften

- Remote-Überwachung unter Einsatz Ethernet-basierter Router
- Weltweiter Support durch mehrere Server-Standorte
- Auch als Router mit integriertem 2G/3G/3G+/4G/LTE Modem verfügbar
- Zugriff auf Remote-Geräte via Ethernet oder seriellen Interface
- Bewährte COMBIVIS connect Software verbindet via VPN die zu überwachende Anlage mit dem Arbeitsplatz
- Zusätzliche HMI-Funktionalität für Datalogging, Langzeit-Maschinen-Diagnose und Benachrichtigung durch E-Mail- und SMS-Versand

Schnelle und sichere Fernwartungsplattform für industrielle Anwendungen

Die schnelle und sichere Fernwartungsplattform COMBIVIS connect von KEB Automation sorgt für optimale Servicebedingungen in einem modernen Automatisierungssystem. Über sichere Ende-zu-Ende Verbindungen stehen die zentral verwalteten Geräte kurzfristig und ohne lokale Präsenz zur Verfügung – jederzeit und von überall auf der Welt. Des Weiteren sorgt eine regelmäßige Datenaufzeichnung für eine transparente Darstellung der Maschinendaten und ermöglicht so eine optimale Analyse und einen kontinuierlichen Verbesserungsprozess.

Die passende Hardware für den Fernzugriff

Der C6 Router ist ein speziell entwickelter VPN-Router zur Fernwartung von Maschinen und Anlagen an



Kontakt

KEB Automation KG

Südstraße 38

32683 Barntrup

Tel.: +49 5263 401-863

Kristin.Gabel@keb.de • www.keb.de