

› Einfache und sichere Wartung von Systemsteuerungen

Digitaler Service aus der Ferne

Weitverzweigte Materialtransport-, Aufbereitungs- und Dosieranlagen verlangen im Fall einer Störung den schnellen Einsatz spezialisierter Mitarbeiter. Um Betriebsunterbrechungen so kurz wie möglich zu halten, wird der Einsatz von Fernwartung immer wichtiger.

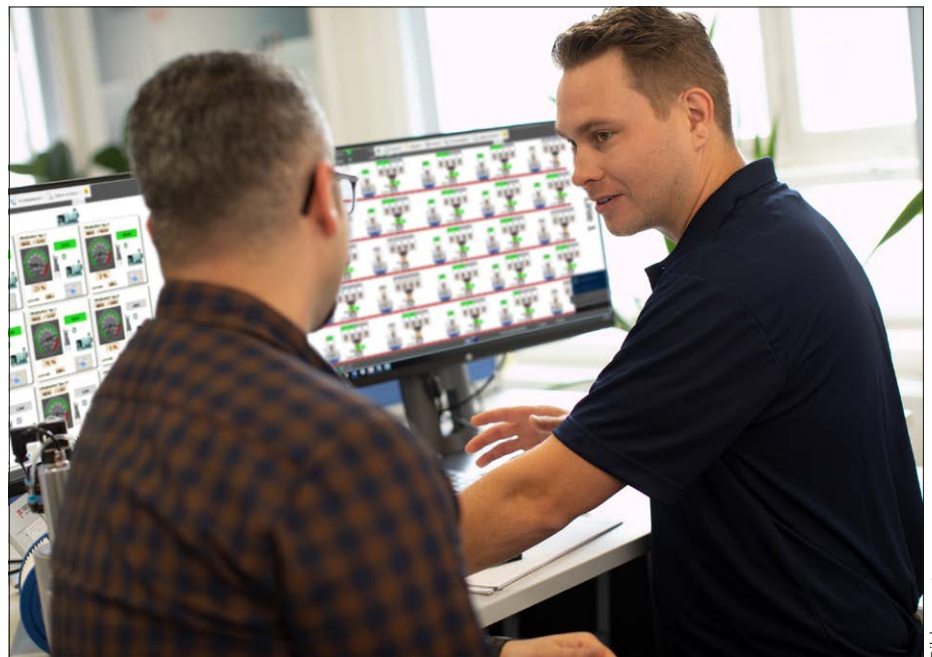
Bei Wartungsaufgaben aus der Ferne kann die Remote Maintenance Box von motan äusserst nützlich sein, um ein System unabhängig vom Standort am Laufen zu halten. Die Box enthält einen leistungsfähigen Industrie-PC mit umfangreichen Softwarepaketen für Fernzugriff, Debugging-, Analyse- und Logging-Werkzeugen für Steuerungs- und Netzwerkkomponenten. Für die Konfiguration und Administration sind darüber hinaus alle erforderlichen Werkzeuge standardmässig mit im Paket.

Eingebaut in einen Kompaktwandschrank, erlaubt die Remote Maintenance Box den Fernzugriff über Internet oder ein firmeninternes Intranet auf alle ControlNet Steuerungen von motan. Die Bediensprache wird von den überwachten Modulen übernommen, so dass auch der weltweite Einsatz problemlos möglich ist.

Schnelle Analyse

Statt sofort eigenes Personal oder den Service des Anlagenherstellers zu aktivieren, kann die Remote Maintenance Box vorab Klärung bringen: So lassen sich auf jedem PC schnelle Analysen durchführen, Fehler auch in umfangreichen Netzen eingrenzen und die Ursachen benennen. Damit sind schnelle und zielgerichtete Massnahmen möglich. Reaktionszeiten werden stark verkürzt und unnötige Service-Einsätze vor Ort vermieden. Sicherheit statt Schwierigkeit ist hier das Motto.

motan setzt zudem bei der Einbindung der Remote Maintenance Box auf die frei am Markt verfügbare Fernwartungs-Software «TeamViewer». Das ermöglicht jedem Servicetechniker den digitalen Zugriff von Zuhause oder von einem anderen Standort auf die Anlage, um mögliche Fehler zu beheben.



Bilder: motan group

Remote Maintenance – digitaler Service aus der Ferne

Einfach und trotzdem sicher

Die in vielen anderen Systemen verlangte komplexe Freischaltung und Administrati-



Die Remote Maintenance Box – eine einfache und sichere Lösung für die digitale Wartung und Pflege von Systemsteuerungen.

on von Firewall-Regeln ist nicht erforderlich. Aber trotzdem hat der Anwender die volle Kontrolle: Die Anschlüsse für das interne und externe Ethernet sind getrennt, die Vergabe von Zugangsberechtigungen liegt komplett beim Anwender. Nicht zuletzt lässt sich die Remote Maintenance Box ganz einfach per Schalter komplett aus- und wieder einschalten.

Kontakt

Motan-Colortronic AG
Roggenstrasse 3
CH-4665 Oftringen
+41 62 889 29 29
info@motan-colortronic.ch
www.motan.com