Interfaces für TCP/IP, Ethernet, RS-232, RS-485, USB, 20mA, Glas- und Kunststoff-LWL, http, SNMP, OPC, Modbus TCP, I/O digital, I/O analog, ISA, PCI



Produktübersicht:

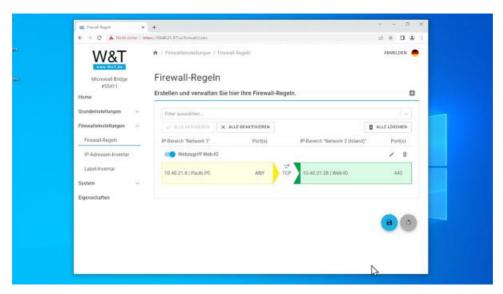
# **Firewall-Router**

# Netzsegmentierung/-verinselung



Die Anforderungen an die IT-Sicherheit steigen auch im produzierenden Gewerbe stetig. Gleichzeitig fehlt es vielfach an personellen Ressourcen, um diese umzusetzen. Die IT-Sicherheitsprodukte von W&T sind konzipiert, um konkrete IT-Sicherheitsanforderungen geradlinig umzusetzen. Als Basis-Maßnahme vieler IT-Security-Konzepte isolieren die W&T Klein-Firewalls kritische Systeme (Altgeräte, IoT-Systeme etc.) auf einer sicheren Insel in Ihrem Netzwerk. Mit der Microwall Bridge sichern Sie im Bedarfsfall schnell und unkompliziert, Microwall VPN & IO bieten zusätzlichen Schutz.

## Segmentieren in wenigen Minuten, so geht's;



#### Firewall-Router mit VPN

Die Microwall VPN ermöglicht als Firewall-Router den sicheren Zugriff auf Wartungsinseln im Kundennetzwerk, baut VPN-Tunnel zwischen zwei Netzwerkstandorten auf und erweitert Ihre sichere Insel um kryptographisch authentifizierte Zugriffsmöglichkeiten. Der Discover-Mode unterstützt Sie bei der sicheren und kontrollierten Inbetriebnahme neuer unbekannter Insel-Hosts und liefert eine detailierte Übersicht der Verbindungsversuche.

Die Micowall IO beinhaltet alle Funktionen der Microwall VPN. Über die digitalen Ein-/Ausgänge können fernwartungs- und firewallspezifische Aktionen in Automatisierungs- und Prozess-Umgebungen geschaltet werden. Über einen SPS-Ausgang, einen einfachen Taster/Schalter etc. können so z.B. der VPN-Zugang, bestimmte Firewallregeln oder der Status der Netzwerkschnittstellen gesteuert werden.





mit innovativer E/A-Steuerung für den VPN Zugang

# Firewall-Bridge ohne Eingriff in das IP-Setup

Die Microwall Bridge segmentiert sensible Netzwerkbereiche ohne die IP-Konfiguration der so verinselten Komponenten zu verändern. Das bevorzugte Einsatzgebiet ist daher die möglichst aufwandsarme nachträgliche Security-Erweiterung bestehender Infrastrukturen.





## Wir sind gerne persönlich für Sie da:

Wiesemann & Theis GmbH Porschestr. 12 42279 Wuppertal

Tel.: 0202/2680-110 (Mo-Fr. 8-17 Uhr)

Fax: 0202/2680-265 info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, Irrtum und Änderungen vorbehalten: Da wir Fehler machen können, darf keine unserer Aussagen ungeprüft verwendet werden. Bitte melden Sie uns alle Ihnen bekannt gewordenen Irrtümer oder Missverständnisse, damit wir diese so schnell wie möglich erkennen und beseitigen können.

Datenschutz