WACHENDORFF
Prozesstechnik GmbH & Co. KG

Industrial Ethernet

N-Tron® Networking Series
NT24k® Managed Ethernet Switches

- Flexibel
- Kompromisslos
- Zukunftssicher

Gigabit Ethernet
Power over Ethernet PoE / PoE+

RL
RED LION™
a spectris company

Industrie ROBUST

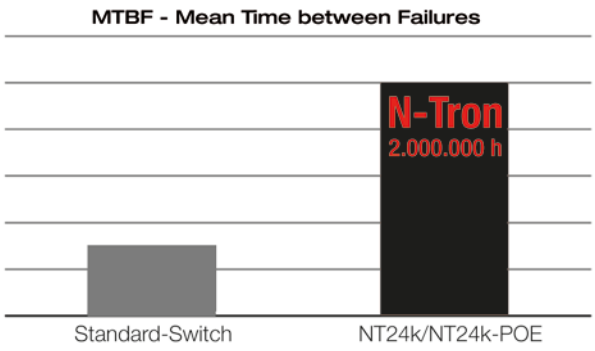
Industrial Ethernet NT24k® Managed Switches
... flexibel, kompromisslos und zukunftssicher!

Flexibel
Die N-Tron®-Serie der All-Gigabit NT24k®-Switches von Red Lion bietet höchste Flexibilität für Netzwerke. Entwickelt für die Maximierung der Netzwerk-Geschwindigkeit, der Media-Optionen und des Switch-Managements übertreffen diese die Anforderungen an industrielle Vernetzungen in verschiedensten Industrien inklusive der automatisierten Fertigung, alternativer Energien, der Versorgungswirtschaft, Wasser/Abwasser, Sicherheit und Transportwesen.

Alle Switches sind per Plug and Play anschließbar und bieten IGMP Selbstkonfiguration, Media/Anschluss-Selbsterkennung und eine einfache Ringkonfiguration. Somit ist die NT24k®-Modellreihe eine der am einfachsten anschließbaren Plattformen von gemanagten Switches in der Industrie.

Kompromisslos
Die NT24k®-Switches bieten kompromisslose Leistung in anspruchsvollen Umgebungen einschließlich Netzwerkfunktionen wie N-Ring™, N-Link™, VLAN, Quality of Service (QoS), Port Mirroring, IGMP, SNTP und SNMP. Zusätzlich bietet die NT24k®-Plattform IEEE 802.1x RADIUS mit Remote Server Authentifizierung für die Zugriffssicherheit. Diese Features bieten branchenführende Sichtbarkeit, Sicherheit und Laufzeitleistung.

Zukunftssicher
Die absolut zuverlässigen NT24k®-Switches arbeiten in einem Temperaturbereich von -40 °C bis +85 °C (PoE-Modelle -40 °C bis +80 °C). Die Switches besitzen die UL-Listung für den Einsatz in Gefahrenbereichen der Klasse 1, Div. 2. Sie sind auf eine lange Lebensdauer in anspruchsvollsten und rauen Umgebungen ausgelegt. Die NT24k®-Switches beinhalten die N-View™ Überwachungs-Technologie und bieten nicht nur verschiedenste Statuspunkte zu Switch- und Anschlusszuständen sondern zeigen diese Informationen auch auf jedem Computer im Netzwerk an.



Performance und Leistung:
8 x Gigabit und PoE+ zeitgleich an allen Kupfer-Ports!

N-Ring, N-Link und N-View:
Redundante Netzwerke, Monitioring, Statistik!
Wiederherstellungszeit 30ms!

Plug and Play, Konfiguration via Webbrowser:
Sicherheit durch intelligente Netzwerkinfrastrukturen!

Redundanter Spannungseingang:
Keine Ausfallzeiten selbst bei Ausfall einer Spannungsversorgung!

Managed Switches der NT24k®-Serie
- Fast Ethernet-, Gigabit-, Glasfaser- und SFP-Modelle
- Monitoring und Redundanzen durch N-View™, N-Ring™ und N-Link™
- Intelligenter Plug and Play-Betrieb
- Geeignet für extreme Umgebungen

Managed PoE-Switches der NT24k®-POE-Serie
- IEEE 802.3af/at PoE+ an allen RJ45-Ports - zeitgleich
- Redundante Spannungsversorgung von 22 VDC bis 49 VDC
- Monitoring und Redundanzen durch N-View™, N-Ring™ und N-Link™
- Intelligenter Plug and Play-Betrieb
- Geeignet für extreme Umgebungen

Weitere Informationen: Rufen Sie uns unter Tel. 0 67 22 / 99 65 - 544 an, senden Sie uns eine E-Mail an beratung@wachendorff.de oder besuchen Sie uns unter: **www.wachendorff-prozesstechnik.de/industrial-ethernet**

WACHENDORFF

Wachendorff Prozesstechnik GmbH & Co. KG
Industriestrasse 7 • D-65366 Geisenheim

Tel.: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 20
Fax: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 78
E-Mail: wp@wachendorff.de
www.wachendorff-prozesstechnik.de

2019

Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Ihr Partner: