

Control MORE

Prozesse.
Anlagen.
Standorte.

Der IIoT Vorteil: Außenstandorte zentral steuern

Red Lions robuste Mobilfunk RTU Serie RAM® ermöglicht die zentrale Kontrolle von entfernten Standorten mittels einer einfach zu konfigurierenden Event Engine, die standortunabhängig die Überwachung von Außenstandorten vereinfacht.

- Triggert E/A oder versendet Alarm-Nachrichten per SMS basierend auf Betriebsdaten in Echtzeit
- Robuste, sichere All-in-One-Plattform für raue Umgebungen
- Unterstützt zahlreiche Konnektivitätsoptionen von E/A bis seriell, von Ethernet bis WLAN

Erfahren Sie mehr unter www.redlion.net/Fernüberwachung
oder kontaktieren Sie uns unter europa@redlion.net



Industrielle Mobilfunk-RTUs der RAM-Serie für die zentrale Steuerung und Kontrolle von Außenstandorten

Durch die zentrale Steuerung von Außenstandorten wird nicht nur die Betriebssicherheit erhöht, sondern es werden auch die Kosten gesenkt. Da immer mehr Unternehmen in kritischen Infrastrukturen arbeiten, ist die Fähigkeit zur Fernüberwachung von Daten eine wichtige Komponente für die effektive Implementierung des Industrial Internet of Things (IIoT). Aus diesem Grund ermöglicht Red Lion Sixnet Mobilfunk RTU Serie RAM, MEHR durch eine sichere All-in-One-Plattform für die Fernüberwachung und Fernsteuerung von Feldgeräten wie Pumpen, SPSen und weiteren Automationsanlagen in extremen Umgebungen zu erreichen.

Funktionalitäten & Vorteile

Robustes industrielles Design für extremen Schutz

- Besonders robuste Hutschienen-/Schaltschrank-Gehäuse
- Breiter Betriebstemperaturbereich von -40 bis 75 °C
- UL Class 1 Division 2 und ATEX-Zertifizierungen
- Hohe Stoßfestigkeit und Vibrationsbeständigkeit

Die integrierte Event Engine automatisiert das Management aus der Ferne

- Intuitive, webbasierte und menügeführte Schnittstelle
- Auslösen von Prozessen auf der Grundlage einfach definierter Bedingungen
- Status-Updates und Benachrichtigungen per E-Mail und/oder SMS-Textnachrichten

Die Unterstützung mehrerer Netzbetreiber vereinfacht den Einsatz und reduziert die Kosten

- Einfacher Austausch von SIM-Karten zum Wechsel des Netzbetreibers
- Zu den verfügbaren Optionen gehören AT&T, BELL Mobility, Rogers, TELUS, Verizon Wireless und weitere

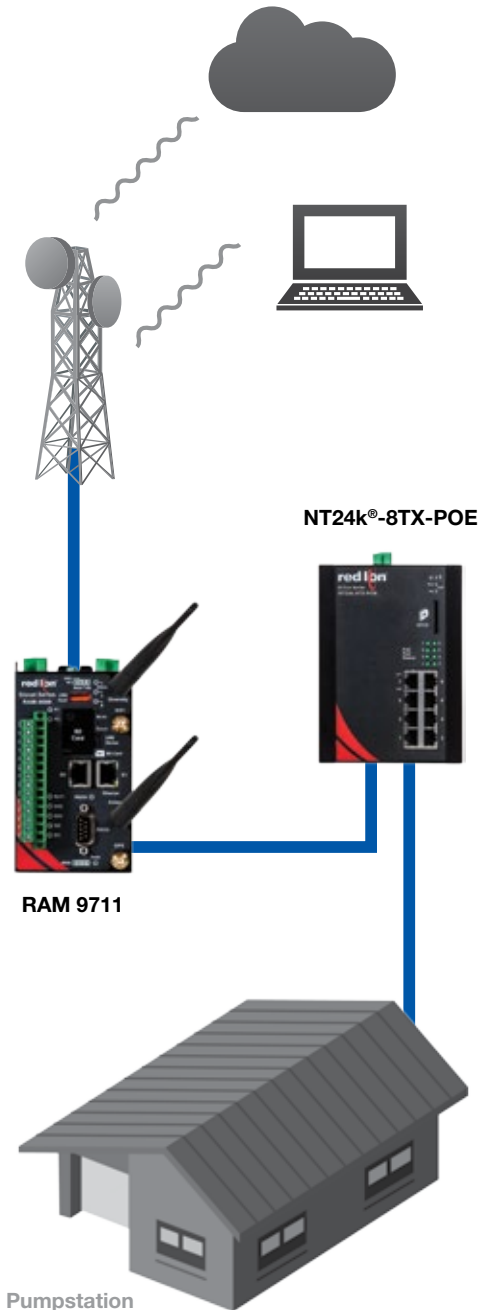
Die Konnektivitätsoptionen unterstützen eine Vielzahl an Anwendungsanforderungen

- Unterstützung für nativen Modbus und DNP3-Protokolle
- Getrennte LAN (WAN/LAN) Architektur
- Bis zu fünf 10/100Base-T(X)-Ethernet-Ports und optionales WLAN
- Seriell-zu-IP-Konvertierung über RS-232 und optional über RS-485 serielle Ports

Sicheres Networking unabhängig des Standortes

- Kommunizieren Sie sicher mit sämtlichen Außenstandorten
- VPN-Tunnel, Port-Forwarding, Stateful Firewall, Paketfilterung, Datenverschlüsselung, Access Control List (ACL)

Gehen Sie auf www.redlion.net/Fernüberwachung oder schreiben Sie eine E-Mail an europe@redlion.net, um noch heute MEHR Steuerungsmöglichkeiten zu erhalten.



SixView-Manager®-Software

- Verwalten Sie Tausende von Geräten von einer zentralen webbasierten Konsole aus
- Niedrigere Gesamtbetriebskosten mit ferngesteuertem Standort-Management
- Vereinfachen und beschleunigen Sie den Einsatz über Massenkfiguration
- Erhöhen Sie die Sicherheit mit konfigurierbaren Parametern



Nord- und Südamerika
sales@redlion.net
Asiatisch-pazifischen
Raum
asia@redlion.net

Europa, Afrika,
Mittlerer Osten
europe@redlion.net
+49 (0) 89 5795 9421

Connect. Monitor. Control.

www.redlion.net/de