



Fernwartung zu Ende gedacht

## Helmholz REX Industrial Ethernet-Router erhalten zusätzliche Flexibilität und Sicherheit

Helmholz – der weltweite bekannte Experte für PROFINET und industrielle Netzwerke – hat sein Portfolio an Industrieroutern weiterentwickelt. Die bewährten REX Geräte sind ab sofort auch mit zusätzlicher WAN-Schnittstelle und Fallback-Mechanismus erhältlich. Konfiguriert werden die REX Ethernet-Router benutzerfreundlich in dem myREX24 V2 Portal.

Die beiden neuen Produktvarianten REX 100 LTE+WAN und REX 100 WiFi+WAN bieten sowohl zusätzliche Einsatzflexibilität als auch weitere Security-Funktionen.

Mit der neuen Fallback-Funktion und der WAN-Schnittstelle (Wide Area Network) trägt die Erweiterung der REX Router-Familie dazu bei, auch in anspruchsvollen industriellen Umgebungen eine maximale Netzverfügbarkeit und Sicherheit zu gewährleisten. Dadurch können Sie auf einen zusätzlichen Kommunikationsweg zurückgreifen, der Ihren Maschinenfernzugriff noch sicherer macht. Erreichen Sie mit den REX Industrieroutern herstellerunabhängig Ethernet-Teilnehmer, wie z.B. SPS Steuerungen.

### Sicherer Fernzugriff – einfache Konfiguration

Mit der obligatorischen myREX24 VPN Plattform lassen sich alle Varianten der REX Ethernet-Router Familie einfach projektieren und verwalten. Mit dem Free-Account erhalten Sie Zugang zu unserem myREX24 Portal und nutzen die volle innovative Funktionalität mit einer unbegrenzten Anzahl an Geräten und Benutzern.

Ob Sie nun vorrangig Fernwartung durchführen, Alarme von Ihren Maschinen empfangen oder aber Daten aus Ihrer Maschine visualisieren und protokollieren möchten, das myREX24 Portal steht Ihnen immer zur Verfügung.

Machen Sie sich keine Gedanken über Hosting und Softwarewartung, wir kümmern uns um alles.

Erweitern Sie Ihren myREX24 Account spezifisch mit den Optionen, die Sie persönlich für Ihre Fernwartungs- oder IoT-Anwendung benötigen.



## Zuverlässige IoT-Anbindung für Alt und Neu

Mit den REX Ethernet-Routern des Typs REX250 mit integrierter MPI/PROFIBUS Schnittstelle lassen sich auch ältere Maschinen und Anlagen komfortabel und kostengünstig anbinden.

Die Helmholz REX Router ermöglichen im Zusammenspiel mit dem myREX 24 VPN Portal ein einheitliches Fernwartungskonzept für Bestandsanlagen sowie neue Maschinen. Das integrierte Benutzermanagement macht es möglich einen Wildwuchs and Gerätevarianten zu vermeiden. Alle Benutzer, von Maschinenbauer bis hin zum Anlagenbetreiber arbeiten von Beginn der Inbetriebnahme an auf der gleichen Plattform. Ein Mehrwert, der sich rechnet und neue Geschäftsmodelle entstehen lässt.



## Datenhoheit in Ihrer Hand

Holen Sie sich mit dem myREX24 Virtual Server die myREX24 Technik direkt ins eigene Haus.



Mehr als nur Fernwartung! Mit einem eigenen myREX24 V2 Server und den passenden REX-Routern ebnen Sie bereits heute den Weg für Ihre Digitalisierungsstrategie. Leicht zu bedienen für die Automatisierungstechnik sowie flexibel und skalierbar für die IT. Das myREX24 V2 schließt die Lücke beider Welten.

Der myREX24 V2 virtual Server wächst flexibel mit Ihren Anforderungen und unterstützt bis zu 20.000 Geräte und 250 aktive Verbindungen. Der Server kann sowohl in Ihrem eigenen Rechenzentrum als auch bei einem Hoster Ihres Vertrauens installiert und betrieben werden, somit haben Sie alle Ihre IoT-Daten im eigenen Zugriffsbereich.

Als besonderes Feature können Sie mit dem myREX24 virtual Server Machine-to-Machine (M2M) Netzwerke mit Ihren Routern konfigurieren und dauerhaft betreiben. Die Option einer kompletten Individualisierung der myREX24 V2 virtual Server Webseiten (eigenes Firmen Logo, Farben, etc.) erlaubt Ihnen das Portal als firmeneigene Lösung anzubieten.

## Fazit

Dieses durchdachte Fernwartungskonzept sichert Ihnen kurze Stillstandszeiten und damit eine höchstmögliche Verfügbarkeit.

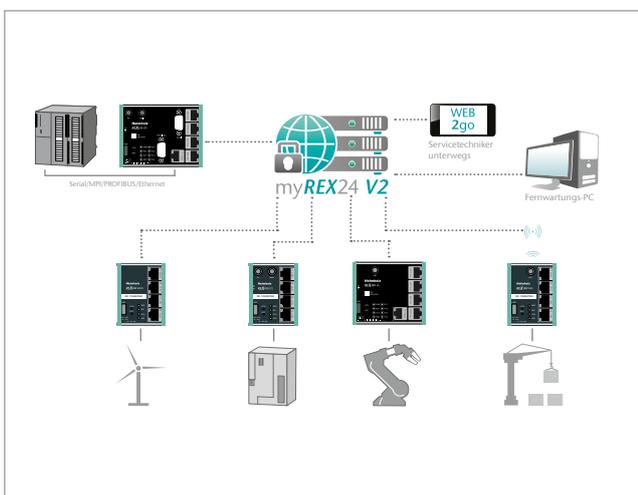
Mit den Helmholz REX Routern in Verbindung mit dem myREX24 V2 Portal erhalten Sie ein durchgängiges System für den sicheren Fernzugriff auf die Komponenten Ihrer Maschine oder Anlage. Kontrollieren Sie per Webbrowser die Daten Ihrer Anlage – direkt mit Ihrem Smartphone oder Tablet. Alle Daten und Zustände, die Ihnen als externes Signal oder als Wert in einer Steuerung vorliegen, können mit dem myREX24 V2 Portal ausgewertet und überwacht werden. Protokollieren Sie Betriebsdaten direkt im myREX24 V2 Portal und erstellen Sie sich Ihre eigenen Reports.

Helmholz GmbH & Co. KG  
Hannberger Weg 2  
91091 Großenseebach  
Germany

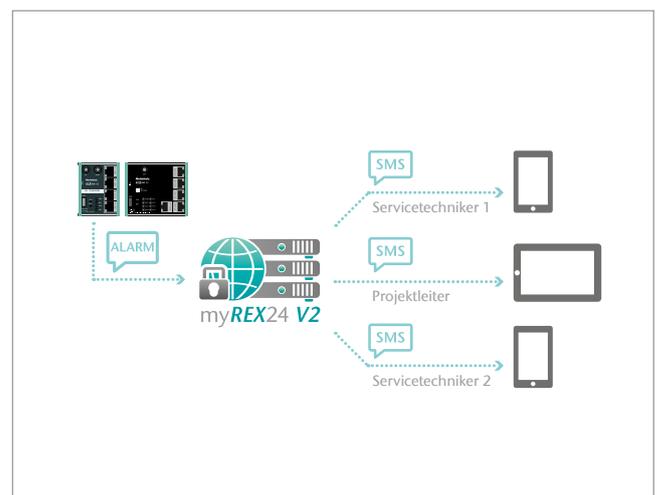
Phone: +49 9135 7380-0  
Fax: +49 9135 7380-110  
info@helmholz.de  
www.helmholz.de



**REX Ethernet-Router  
Produkt-Portfolio  
online ansehen!**



Die komplette Parametrierung und Fernwartung erfolgt durch das perfekte Zusammenspiel mit dem myREX24 V2 Portal.



Alarmmeldungen per SMS, E-Mail, Sprachanrufe oder ganz einfach über das integrierte Nachrichtensystem erhalten.