

Neues HOBOnet® Indoor-Überwachungssystem

Das preisgekrönte HOBOnet® System von Onset bietet eine kostengünstige und skalierbare Lösung für die webbasierte Überwachung von Klimabedingungen in Lagerhäusern, Kühlhäusern, Rechenzentren, Museen, Geschäfts- und Wohngebäuden und mehr.



Mit flexiblen HOBOnet® MicroRX Stationen als Basis des HOBOnet® Systems sind die drahtlosen Sensoren von Onset sofort einsatzbereit und können schnell mit dem HOBOnet Netzwerk verbunden werden. Aktuelle 4G-Mobilfunkunterstützung garantiert die Erreichbarkeit auch wenn keine lokale IT-Infrastruktur zur Verfügung steht. Über die neue Version von HOBOnet®, der innovativen Cloud-basierten Softwareplattform von Onset, ist der Datenzugriff jederzeit und von überall aus problemlos möglich. Durch die verwendete Meshtechnologie lassen sich sehr große Bereiche mit einer Basisstation überwachen. Jeder Sensor überträgt nicht nur seine eigenen Daten, sondern dient gleichzeitig auch als Relaisstation für weiter entfernte Sensoren. So entsteht ein sich automatisch konfigurierendes Netzwerk von Sensoren, das sich wie ein Spinnennetz über die zu überwachende Fläche spannt. Maximal können auf diese Weise bis zu 50 Einzelsensoren mit einer MicroRX-Basisstation verbunden werden.

Die wichtigsten Vorteile:

- Alarmbenachrichtigung bei Grenzwertüberschreitung
- Skalierbar, Anschlussmöglichkeit für bis zu 50 Funksensoren; Reichweite von Sensor zu Sensor bis zu 600 m
- Breite Abdeckung mit 900 MHz Wireless Mesh Selbstheilungstechnologie
- Verbindung zum HOBOnet Funknetzwerk auf Knopfdruck
- Interner Speicher und Cloud-basierte Datenspeicherung über HOBOnet Software

Weitere Informationen finden Sie auf <https://www.onsetcomp.com/hobonet-indoor-monitoring>

Über BMC Solutions

Seit über 30 Jahren ist die BMC Solutions GmbH mit hochwertigen Produkten für die Mess- und Automatisierungstechnik am Markt vertreten. Unser Unternehmen hat 1988 mit dem MC-32 sein erstes industrietaugliches Messsystem vorgestellt. Damals selbst entwickelt und gefertigt.

Es folgten weitere Eigenentwicklungen von Datenloggern, PC-Messkarten, Messtechnik-Software und Spezialapplikationen.

Unsere umfassende Erfahrung in Verbindung mit einem breiten Angebot an ausgewählten Produkten und Komponenten bildet heute eine solide Grundlage für unser Standardproduktsortiment sowie unsere Systemintegration und kundenspezifische Lösungen.

Das neue HOBOnet® Monitoring System von Onset bei BMC Solutions GmbH:

<https://www.bmc.de/HOBOnet-Funksensoren-fuer-RX-Datenlogger>

Image:

[Onset-HOBOnet-Indoor-Temperature-RH-Monitoring-System.jpg](#)

Bildunterschrift: Neues HOBOnet® Monitoring System

Weitere Informationen und Kontakt:

BMC Solutions GmbH | Mark Schetter
Boschstr. 12 | 82178 Puchheim
Tel. 089 800 6940 | Fax 089 800 694 29
info@bmc.de | www.bmc.de