

MONITORAGGIO AMBIENTALE

Le soluzioni ITGuard e ITGuard Pro di ITRack consentono il monitoraggio ambientale per garantire la continuità del funzionamento delle infrastrutture IT nei Data Center su piccola, media e larga scala, con una vasta gamma di sensori e un'interfaccia user-friendly.

Famiglia di prodotti

ITRack fornisce prodotti e servizi per tutti i settori, sia pubblici, sia privati per applicazioni di piccola, media e larga scala; per singoli armadi rack o per i Data Center più evoluti. ITRack offre soluzioni affidabili per tutte le esigenze di monitoraggio ambientale con un'ampia gamma di sensori propri o integrando dispositivi di terze parti.

ITGuard Pro



Specifiche tecniche

- Soluzione modulare
- Display grafico LCD
- 1 sensore di umidità e temperatura incluso nel Pack
- 16 ingressi per il collegamento di sensori esterni (fino ad un max di 256 sensori)
- 20 ingressi configurabili
- 4 uscite relè
- 2 porte RS-485
- Ingresso sensore rilevazione acqua
- Supporto SNMP TCP- Modbus e MQTT
- Supporto GPRS
- Supporto 4G e chiamate vocali
- Notifica degli allarmi via e-mail, SMS e chiamate vocali
- Monitoraggio e comunicazione dei dati
- Controllo di dispositivi terze parti

SISTEMA OPERATIVO BASATO SU LINUX

Sistema operativo sicuro e affidabile che garantisce stabilità e future espansioni.

"WEBPACK" INTERFACCIA WEB AVANZATA

Interfaccia web user-friendly, con molteplici funzionalità e possibilità di personalizzare l'accesso remoto di singole unità.

SENSORI DIGITALMENTE AUTO-CALIBRATI

Sensori analogici/digitali ad alta precisione per una lettura affidabile dei valori.

COLLOCAZIONE PREFERENZIALE

Preferibile in postazioni che richiedono un ampio numero di sensori, in Data Center di media e grande dimensione.

ITGuard



Specifiche tecniche

- Display grafico LCD
- 1 sensore di umidità e temperatura incluso nel Pack
- 4 ingressi per sensori esterni
- 5 ingressi digitali
- 2 uscite relè
- Porta RS-485
- Ingresso sensore rilevazione acqua
- Supporto SNMP TCP- Modbus e MQTT
- Supporto GPRS
- Supporto 4G e chiamate vocali
- Notifica degli allarmi via e-mail, SMS e chiamate vocali
- Monitoraggio e comunicazione dei dati
- Controllo di dispositivi terze parti

SISTEMA OPERATIVO BASATO SU LINUX

Sistema operativo sicuro e affidabile che garantisce stabilità e future espansioni.

“WEBPACK” INTERFACCIA WEB AVANZATA

Interfaccia web user-friendly, con molteplici funzionalità e possibilità di personalizzare l'accesso remoto di singole unità.

SENSORI DIGITALMENTE AUTO-CALIBRATI

Sensori analogici/digitali ad alta precisione per una lettura affidabile dei valori.

COLLOCAZIONE PREFERENZIALE

Preferibile in armadi singoli e/o piccole sale server che richiedono un numero limitato di sensori.



Temperatura



Umidità



Fuoriuscita
d'acqua



Tensione



Corrente



Energia



Contatto pulito



Flusso d'aria



Movimento



Pressione



Apertura/chiusura
porta



Fumo



Vibrazione



Qualità dell'aria



CRAC



Generatore



UPS



Uscita relè

ITRack S.r.l.

Viale Alcide De Gasperi, 19/B
I - 36061 Bassano del Grappa (VI)
Tel. +39 0424 401365
info@it-rack.it | www.it-rack.it