

Umfassende Sicherheit für ihr Datacenter mit Rotronic

Zuverlässige Datacenter sind das Herz für die Industrie 4.0 und der digitalen Transformation. Unternehmen müssen sich dieser Entwicklung stellen und die meisten Produktions-, Dienstleistungs- und Geschäftsabläufe sind auf den sicheren Datentransfer über Datacenter angewiesen.



Klima Monitoring, USV und Video-Überwachung

Um Kondensation und eine statische Aufladung innerhalb der Datacenter zu vermeiden gilt als Standard eine Temperatur von 18–27° Celsius, ein Taupunkt von 5–15° und höchstens 60%ige Feuchtigkeit. Rotronic als Spezialist für «Measurement Solutions» bietet dafür zuverlässige Produkte und Monitoring Systeme zur Überwachung von Temperatur, relativer Luftfeuchtigkeit und Differenzdruck.

USV-Lösungen

Entscheidend für sichere Datacenter ist weiter eine unterbrechungsfreie Stromversorgung. Mit konfektionierten USV-Lösungen und Notstromaggregaten sorgt Rotronic für ein einwandfreies Funktionieren der Hardware. Mit jahrelanger Erfahrung in den Bereichen Netzteile und Komponenten für die Automation und die Elektronikindustrie garantiert Rotronic für die passende Stromversorgung von Datacenter, über die Beratung, die Projektierung bis hin zu Wartung und Reparatur.

Video-Überwachung

Und um das Sicherheitspaket zu vervollständigen, bietet Rotronic für die Zutrittskontrolle und die generelle Überwachung von Datacentern bewährte Systeme im Bereich Videoüberwachung an. Aus Überzeugung setzt sie dabei in Zusammenarbeit mit den ausgesuchten Lieferanten Mobotix, Vivotek und Bosch auf IP-basierende Highend-Kameras.

Sichere Datacenters sind abhängig von einer hochredundanten zuverlässigen Infrastruktur und der Einhaltung von Umweltbedingungen, welche Leistungsfähigkeit und Langlebigkeit der Hardware gewährleisten. Innovative Messtechnik für die Überwachung von Datenzentren setzt ein hohes Mass an Fach-Know-how voraus. Auf der Basis einer 50jährigen Erfahrung bei der Messung von Feuchte, Temperatur, Druck, in der unterbrechungsfreien Stromversorgung (USV) und bei der Videoüberwachung ist ROTRONIC der kompetente Partner für massgeschneiderte und sichere Lösungen rund um Datacenter.

Electronic Packaging

In vielen Fällen genügen heute 19" Standard-schränke für moderne Datacenter nicht und die Kunden wünschen individuelle Lösungen. Von der Projektplanung über aktive Projektbegleitung führt Rotronic ihre Kunden zu ausgeklügelten Lösungen bei Serverschränken und 19"-Systemen – auf Wunsch auch mit integrierten Kundenkomponenten.

rotronic

TECHNIK FÜR PROFIS

Rotronic AG

Grindelstrasse 6, 8303 Bassersdorf

Tel. + 41 44 838 11 11

info@rotronic.ch

www.rotronic.ch