

09.10.2017

Seite 1 von 3

Brandschutz ist keine Glückssache – Die WAGNER Group zeigt auf der DataCentre World 2017 passende Lösungen

„Der Umstand, dass lange Zeit kein Brand ausgebrochen ist, bedeutet nicht, dass keine Gefahr besteht, sondern stellt für die Betreiber einen Glücksfall dar, mit dessen Ende jederzeit gerechnet werden muss,“ sagt Marco van Lier vom Gesamtverband der Deutschen Versicherungswirtschaft.

Für Rechenzentren besteht bei einem Feuersausbruch die Gefahr, dass die dort vorhandene IT-Infrastruktur beschädigt wird. Besonders der Stromausfall, der bei einem Brandfall zustande kommen kann, richtet durch entstehende Datenverluste große Schäden an. Brandschutzlösungen der Zukunft, die speziell auf den Schutz von Rechenzentren ausgelegt sind und Datenverlust im Brandfall vermeiden, präsentiert die **WAGNER Group vom 28.-29. November 2017** auf der **DataCentre World in Frankfurt**. Unter dem Motto „Für das Rechenzentrum der Zukunft“ zeigt der Anlagenbauer passende Brandschutzlösungen – speziell für wertkonzentrierte und prozessensible Bereiche.

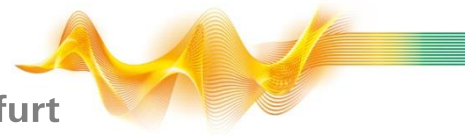
TITANUS®: ein zuverlässiger Melder für Serverschränke

Vorbeugenden Basisschutz in nahezu allen Einsatzbereichen bieten die fehlalarmsicheren Ansaugrauchmelder der TITANUS®-Familie. Die Detektionseinheiten des Ansaugrauchmeldesystems erkennen anhand von entnommenen Proben aus der Umgebungsluft bereits geringste Mengen an Pyrolysepartikeln. Damit ist TITANUS® bis zu 2.000-fach sensibler als herkömmliche Punktmelder, funktioniert selbst in schwierigsten Umgebungsbedingungen und lässt sich flexibel verbauen. TITANUS *RACK-SENS*® ist ein zuverlässiger Melder zur Implementierung in Serverschränken. Der 19“-hohe Brandmelder (eine Höheneinheit) kann bei zwei Höheneinheiten optional um eine Brandbekämpfung mit den Löschgasen Novec™ oder Stickstoff erweitert werden.

Besucher können auf dem Messestand der WAGNER Group live erleben wie TITANUS *RACK-SENS*® funktioniert.

Brände aktiv vermeiden mit OxyReduct®

Das international erfolgreiche OxyReduct®-System setzt an, bevor ein Brand entsteht und schützt im IT-Bereich vor Betriebsunterbrechungen und Datenverlust. Hinter der Technik von OxyReduct® steht der clevere Lösungsansatz, einen Brand erst gar nicht entstehen zu lassen. Dafür wird der Sauerstoffgehalt im zu schützenden Bereich unter die Entzündungsgrenze der dort vorherrschenden Materialien dauerhaft abgesenkt und kontrolliert auf diesem Niveau gehalten. Der zur Sauerstoffreduktion benötigte Stickstoff wird bedarfsgerecht vor Ort aus der Umgebungsluft generiert.



09.10.2017

Seite 2 von 3

Mit FirExting®: effizient und rückstandsfrei löschen

Des Weiteren stellt WAGNER auf der Messe eine Gaslöschanlage für Rechenzentren vor, die effizient und vor allem rückstandsfrei arbeitet: FirExting®. Je nach Anforderungen der Betreiber und der individuellen Gegebenheiten vor Ort, werden CO₂, Novec 1230 und vor allem Stickstoff als Löschgase eingesetzt. Mit dem Inertgas Stickstoff sind mehrstufige Brandschutzkonzepte in Verbindung mit einer OxyReduct®-Anlage möglich. Entdecken Brandmelder wie TITANUS® eine Rauchentwicklung, kann mithilfe einer FirExting®-Löschanlage eine Schnellabsenkung des Sauerstoffs auf eine löschfähige Konzentration erfolgen. Danach kann die OxyReduct®-Anlage die abgesenkte Sauerstoffkonzentration im Raum endlos lange halten, bis die Brandursache lokalisiert und Gegenmaßnahmen eingeleitet werden.

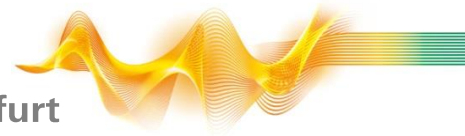
Weitere Informationen zu diesen Brandschutzlösungen sowie WAGNERs innovativen Produkten erhalten Fachbesucher in Halle 4.1. an Stand 365.



Der TITANUS RACK.SENS® kann mit einer Höhe von 19" problemlos in Serverschränke implementiert werden.



Mit dem VdS-anerkannten Brandvermeidungssystem OxyReduct® sorgt die WAGNER Group aktiv dafür, dass sich Brände gar nicht erst entwickeln können.



09.10.2017

Seite 3 von 3

Über das Unternehmen

Seit 1976 entwickelt und realisiert die WAGNER Group GmbH technische Brandschutzanlagen und hat sich als innovativer Lösungs- und Systemanbieter international etabliert. Der hohe Qualitätsanspruch und das beständige Bestreben nach Verbesserung und Perfektion sind die erfolgreichen Treiber der eigenen Forschungs- und Entwicklungsarbeit, aus der bisher über 700 Patente hervorgegangen sind. Im Bereich der Branderkennung und Brandvermeidung zählt WAGNER zu den Technologieführern weltweit und deckt von der Planung und Projektierung über den Anlagenbau bis hin zum Service das komplette Leistungsportfolio für seine Kunden ab. Das Produktangebot basiert auf fünf Systemschwerpunkten: Brandmeldeanlagen, Brandfrüherkennung (TITANUS®), Brandvermeidung (OxyReduct®), Brandbekämpfung (FirExting®) und Gefahrenmanagement (VisuLAN®), die auch in Kombination in den Branchen IT, Lager und Logistik, Archive, Museen, Büros/Verwaltungsgebäude, Produktion, Schienenfahrzeuge, Hotels und anderen Bereichen zum Einsatz kommen und kundenspezifische, optimale Brandschutzkonzepte gewährleisten.

Mit mehr als 525 MitarbeiterInnen und einer jährlichen Gesamtleistung in Höhe von rund 85 Millionen Euro setzt das Unternehmen mit einem Netzwerk eigener Niederlassungen in Deutschland (Berlin, Frankfurt a. M., Hamburg, Hannover, Langenhagen, Leipzig, Mülheim a. d. Ruhr, Köln, München und Stuttgart) sowie ausländischen Tochtergesellschaften in Großbritannien, den Niederlanden, Österreich, Polen, Russland, Schweiz, Norwegen, den USA, Singapur und Australien seinen Expansionskurs erfolgreich weiter fort.

Kontakt

WAGNER Group GmbH

Marketing / Kommunikation

Katharina Bengsch

Schleswigstraße 1-5

30853 Langenhagen

Deutschland

Tel.: +49 511 97383 213

katharina.bensch@wagner.de

www.wagnergroup.com