

Das



Rechenzentrum

Risiken erkennen

Rechenzentren stellen sehr hohe Anforderungen an die verwendete IT-Infrastruktur. Der dauerhafte Betrieb von elektrischen Anlagen birgt zahlreiche Risiken. Eine ordnungsgemäße Planung, Ausführung und reibungslose Funktion stellen für viele Sicherheitsverantwortliche eine Herausforderung dar: Der

direkte Einfluss von Klimatisierungstechniken auf den reibungslosen Betrieb, eine sichere Stromversorgung, die Vermeidung von Energieverlusten sowie ein sicherer und bedarfsgerechter Brandschutz erlangen einen immer höheren Stellenwert.

Richtig handeln

Unter dem Motto **Das ***** Rechenzentrum** präsentieren sich zur IT-Security-Fachmesse **it-sa 2011** führende Anbieter aus dem Bereich IT-Sicherheit: STULZ, SCHÄFER, E-TEC, WAGNER, ZEPPELIN POWER SYSTEMS und ACTIVE POWER. Auf dem gemeinsamen Messestand informieren wir Sie umfassend zu allen

Risiken beim Betrieb von Rechenzentren. Von der Auswahl der IT-Geräte über den Aufbau bis hin zum richtigen Brandschutz ist alles dabei, was ein IT-Zentrum sicher macht. Auch auf die Anforderungen an Bauart und Baugröße, Wärmeabführung, elektrische Leistung, Sicherheit und vor allem Verfügbarkeit wird ausführlich eingegangen.

Lösungen erleben

Auf unserem Messestand präsentieren wir Ihnen eine Vielzahl innovativer Produkte und Lösungen. Neben modernen und innovativen Serverschränken, Klimatisierungskonzepten, Stromversorgungslösungen und Brandschutzkonzepten wird ein besonderes Highlight eine Sauerstoffreduktions-Glaskabine sein. Hier können Sie direkt erleben, warum es mit dem

Brandvermeidungssystem **OxyReduct®** in einem Rechenzentrum nicht mehr zu einem sich ausbreitenden Feuer kommen kann. Diese Technologie macht im Brandfall durch aktive Brandvermeidung ein Stromlosschalten der gesamten IT-Infrastruktur, wie es bei der Löschung mit gasförmigen Löschmitteln erforderlich ist, überflüssig.

Experten befragen

Das ***** Rechenzentrum

Roundtable der IT-Infrastrukturrexperten im it-sa Auditorium in Halle 12
Mittwoch, 12.10.2011, 14.30 bis 15.30 Uhr

Wir freuen uns auf Ihren Besuch.



Das



Rechenzentrum



STULZ GmbH
Holsteiner Chaussee 283
22457 Hamburg
Tel.: 040 / 55 85-0
info@stulz.de
www.stulz.de

Die Stulz GmbH gehört seit Jahrzehnten mit der Entwicklung, Herstellung und dem Vertrieb von Präzisionsklimageräten, Kaltwassersätzen, Klima- und Befeuchtungssystemen sowie dem Service- und Objektmanagement für Datacenter- und Telekommunikationsanlagen zu den weltweit führenden Unternehmen. Seit der Gründung im Jahre 1947 hat sich das Unternehmen zu einem national und international führenden Systemlieferanten im Bereich Klimatechnik entwickelt und beschäftigt inzwischen über 1.800 engagierte Mitarbeiter in 15 weiteren Tochtergesellschaften sowie fünf Produktionsstandorten weltweit.



SCHÄFER Ausstattungs-Systeme GmbH
Industriestrasse 41
57518 Betzdorf
Tel. 02741 / 283 770
sales@schaefer-it-systems.de
www.schaefer-it-systems.de

SCHÄFER IT-Systems ist einer der führenden Hersteller effizienter Rechenzentrums- und wassergekühlter Serverschrank-Lösungen. Aus einer Fülle an intelligenten und raffinierten Details entstehen kundenorientierte und flexible Rack-Lösungen, die mit steigenden Leistungsanforderungen mitwachsen. Als Geschäftsbereich der familiengeführten Unternehmensgruppe SCHÄFER greift SCHÄFER IT-Systems auf die jahrzehnte lange Erfahrung und das Know-how eines nationalen und international erfolgreichen Spezialisten für die Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von Produkten aus Feinblech und Edelstahl zurück.



E-TEC Power Management GmbH
Industriestraße 59 a
40764 Langenfeld
Tel. 02173 / 3941-0
post@e-tecpowerman.de
www.e-tecpowerman.de

E-TEC ist spezialisiert auf höchste Energieverfügbarkeit für IT-Systeme: Von der Netzersatz- und USV- Anlage, über die Batterien, Bypass-Schalter, Management-Software, 7 x 24 h-Service bis hin zum schlüsselfertigen Rechenzentrum. Nach dem Motto: Alles aus einer kompetenten Hand.

Wir erstellen schlüsselfertige Rechenzentren, die nach Kunden- Anforderungen ausgestattet werden. Wir sorgen für kalkulierbare Kosten und liefern kurzfristig zum festen Termin. Wir bauen eine Lösung, die mit dem Unternehmen wachsen kann.



WAGNER Group GmbH
Schleswigstr. 1-5
30853 Langenhagen
Tel. 0511 / 97383-0
info@wagner.de
www.wagner.de

Die WAGNER Group GmbH realisiert weltweit technische Brandschutzlösungen für eine breite Palette von Anforderungen. Das Kompetenzspektrum reicht dabei von der individuellen Beratung und Entwicklung bis hin zur Errichtung und Betreuung der Anlagen. WAGNER bietet Lösungen aus den Bereichen Branderkennung, Brandbekämpfung, Brandvermeidung und Gefahrenmanagement. Neben Niederlassungen in Deutschland verfügt das Unternehmen auch über internationale Standorte.



Zeppelin Power Systems GmbH & Co.KG
Zeppelinstrasse 2a
28832 Achim
Tel.: 04202 / 9146-0
zps.achim@zeppelin-powersystems.com
www.zeppelin-powersystems.com

Zeppelin Power Systems liefert seit über 30 Jahren Aggregate zur Stromerzeugung mit Gas- und Dieselmotoren. Als Generalunternehmer erstellen wir sowohl komplette BHKW-Anlagen zur gekoppelten Erzeugung von Strom, Wärme, Kälte und Prozessdampf als auch Notstrom- und Netzersatzanlagen mit Dieselmotoren. Unser Lieferspektrum wird abgerundet durch mobile und stationäre, dieselbetriebene Stromaggregate. Unser Leistungsspektrum umfasst u.a. die Projektierung, Ausführungsplanung, Aggregatlieferung, den Anlagenbau und die Serviceleistungen inkl. Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten sowie Ersatzteillieferung.



Active Power (Germany) GmbH
An der Leege 22
37520 Osterode a. H.
Tel.: 05522 / 507700
emea@activepower.com
www.activepower.com

Active Power entwickelt und vertreibt effiziente, hochverfügbare und ressourcenschonende Stromversorgungs-lösungen. Unter CleanSource UPS liefert Active Power batteriefreie USV-Anlagen zur gebäudeinternen Installation. PowerHouse ist die Container-Lösung für die Überbrückung von Langzeitstromausfällen. USV-Systeme auf der Grundlage von Active Powers Schwungrad-Technik stellen in mehr als 40 Ländern die unterbrechungsfreie Stromversorgung kritischer Verbraucher sicher. Service- und Support-Teams unterstützen Unternehmen weltweit beim Aufbau und Betrieb ihrer Systeme.