



Presseinformation: NTC Powerbuilding Data Center Convention

Sichere, hochverfügbare Stromversorgung und hohe Energieeffizienz sind kein Widerspruch

Die von Clasen in Köln und München vorgestellte neue Technologie belegte seine Aussage, dass es durchaus kein Widerspruch sein muss, einerseits den Ansprüchen an Energieeffizienz zu genügen und andererseits über absolut verlässliche Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) zu verfügen. Die Vorteile dieses neuen Ansatzes: es gibt hier keine Verluste durch Filterbeschaltungen und Eingangstransformatoren im Eingang der USV-Anlagen. Auch gibt es keine Verluste durch Ausgangs- beziehungsweise Anpassungstransformatoren. Der optimale Einsatz der neuen USV-Anlagen bei Einfach- und Mehrfacheinspeisungen liegt aufgrund ihres hohen Wirkungsgrades zwischen 25 und 100% Nennlast. Clasen führte exemplarisch vor, dass eine USV im Bereich Gebäudeklimatisierung mit einem um nur 4,5 Prozentpunkte verbesserten Wirkungsgrad auf mittlere Frist eine fünf- bis sechsstelligen Kostenersparnis – an einem Beispiel festgemacht über 200.000 Euro, realisieren kann. Besonders beeindruckte Clasen seine Zuhörer mit dem Beispiel eines Kunden, der durch die Erneuerung von sechs USV Anlagen bei gleich bleibenden Energiepreisen innerhalb von zehn Jahren 1,2 Millionen Euro an Energiekosten einspart.

Dem Anspruch des Kongresses entsprechend, Fachleute und Verantwortliche im Bereich des Gebäudemanagements & IT umfassend über die aktuellsten Trends und Entwicklungen zu informieren, war das Programm von hoher Expertise geprägt. Neben der besonderen Energieeffizienz neuer USV Anlagen, die Klaus Clasen vorstellte, gab es unter anderem Referate zu den Themen “The Infrastructure Test Lab – Data Center Management and Efficiency at it’s best” (Dr. Rainer Weidmann, T-Systems Enterprises), “Neue Qualität und Effizienz im Zusammenspiel der Automatisierungssysteme – Betriebsoptimierung (Prof. Dr.-Ing. Werner Jensch,



Geschäftsführer Ebert-Ingenieure GmbH, München) um nur zwei Beispiele für die Inhaltsfülle der versammelten Kompetenz zu nennen.

Für Klaus Clasen, Gründer und Geschäftsführer der NTC GmbH, war dieser Kongress nicht der erste. Bereits seit mehreren Jahren referiert der Experte zu Themen aus dem Bereich USV. Darüber hinaus ist NTC Mitglied der Bitkom, dem Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien e.V. und dort im Arbeitskreis „Betriebssicheres Rechenzentrum“ für die Themen USV-Anlagen, Notstromaggregate und Instandhaltung zuständig.

Weitere Informationen erteilt:

NTC Notstromtechnik-Clasen GmbH

Geschäftsführer: Klaus Clasen

Kurt-Fischer-Str. 39

D-22926 Ahrensburg

Telefon: +49 (0) 4102 - 2102-0

Telefax: +49 (0) 4102 - 2102-20

info@ntc-gmbh.com

Internet: <http://www.ntc-gmbh.com>