

Ganzheitliche IT Cooling-Lösungen aus einer Hand

- **Mitsubishi Electric auf der Data Centre World 2023**
- **Highlights aus den Bereichen Visualisation & Control sowie IT Cooling**
- **Präzisionsklimaschrank w-MEXT + modulare iCONICS DCIM Software-Suite**

Ratingen, 24. April 2023 – Mitsubishi Electric zeigt auch in diesem Jahr auf der Data Centre World in Frankfurt am Main sein umfassendes Produktprogramm zur sicheren und effizienten Kühlung von Serverräumen und Rechenzentren. Als innovativer Ideengeber präsentiert das Unternehmen in Halle 8, Stand A052 auf der wichtigsten Messe für digitale Infrastruktur vom 10. bis 11. Mai 2023 seine ganzheitlichen 360°-Lösungen im Bereich IT Cooling. Die Messebesucher erwartet eine Vielzahl wegweisender Technologien und Dienstleistungen sowie Expertenvorträgen mit Highlights aus den Bereichen Visualisation & Control sowie IT Cooling. Es stehen zum Beispiel Lösungen wie der Präzisionsklimaschrank w-MEXT oder die ganzheitliche Visualisierung und Steuerung von Rechenzentren mit der modularen iCONICS DCIM Software-Suite im Mittelpunkt.

Die neuen w-MEXT Klimaschränke bieten im Vergleich zu bisher üblichen Geräten maximale Kälteleistung auf kleinster Stellfläche. Durch drei unterschiedliche Optionen zur Luftführung sind sie im Aufstellraum besonders flexibel einsetzbar. Eine Dual Fluid Version ermöglicht den Anschluss an zwei voneinander unabhängige Kaltwasserkreisläufe - beispielsweise an einen Kaltwassersatz und einen Rückkühler. Neben einer Standard-Kühlvariante stehen zusätzlich auch die Betriebsarten Heizen, Befeuchten, Entfeuchten und freie Kühlung zur Verfügung.

Der Data Center Infrastructure Manager (DCIM) von Mitsubishi Electric bietet Datenvisualisierung und -automatisierung sowie vertiefende Einblicke, die zur proaktiven Optimierung der Stromversorgung und Kühlung von Rechenzentren genutzt werden können. Die Software unterstützt die Reduzierung der Kosten für Planung, Bau, Bereitstellung, Energieverbrauch und Wartung. Darüber hinaus ermittelt und visualisiert die Software Rechenzentrumsmetriken wie EER, PUE, iPUE, CUE, WUE und verfügt über Werkzeuge, um diese Metriken für die Optimierung des täglichen Rechenzentrumsbetriebs zu nutzen.

Der Einsatz von maschinellem Lernen und Analytik ermöglicht ein Asset Life Cycle Management in Echtzeit.

Weitere Informationen erhalten Besucher auf der Messeseite des Herstellers unter www.mitsubishi-les.com/de-de/data-centre-world. Dort können Interessierte direkt einen Gesprächs-Termin am Stand vereinbaren und sich ein kostenloses Eintrittsticket für dieses Branchen-Event des Jahres sichern.

Weitere Informationen gibt Mitsubishi Electric Europe B.V., Mitsubishi-Electric-Platz 1, 40882 Ratingen, E-Mail: les@meg.mee.com, Tel.: 0 21 02 - 4 86 - 0, www.mitsubishi-les.com

Über Mitsubishi Electric

Mit mehr als 100 Jahren Erfahrung in der Bereitstellung zuverlässiger und qualitativ hochwertiger Produkte ist Mitsubishi Electric Corporation (TOKIO: 6503) ein weltweit anerkannter Marktführer in der Herstellung, dem Marketing und dem Vertrieb von elektrischen und elektronischen Geräten für die Informationsverarbeitung und Kommunikation, Weltraumentwicklung und Satellitenkommunikation, Unterhaltungselektronik, Industrietechnologie, Energie, Mobilitäts- und Gebäudetechnologie sowie Heiz-, Kälte- und Klimatechnologie. In Anlehnung an „Changes for the Better“ ist Mitsubishi Electric bestrebt, die Gesellschaft mit Technologie zu bereichern. Das Unternehmen erzielte zum Ende des Geschäftsjahres am 31.03.2022 einen konsolidierten Umsatz von 36,7 Milliarden US-Dollar*.

** US-Dollarbeträge werden zu einem Wechselkurs von 122 Yen für 1 US-Dollar umgerechnet, dem ungefähren Wechselkurs an der Tokioter Devisenbörse vom 31. März 2022*

Seit 1978 ist Mitsubishi Electric in Deutschland als Niederlassung der Mitsubishi Electric Europe vertreten. Mitsubishi Electric Europe ist eine hundertprozentige Tochter der Mitsubishi Electric Corporation in Tokio.

Weitere Informationen finden Sie unter:

<http://www.MitsubishiElectric.de>
<http://www.MitsubishiElectric.com>

Kontakt

Schellhorn Public Relations GmbH
Martin Schellhorn
Merschstraße 9
45721 Haltern am See

Telefon: 0 23 64 - 10 81 99
Mobil: 01 77 - 3 22 58 02
Fax: 0 23 64 - 28 77
E-Mail: martin.schellhorn@schellhorn-pr.de

Bildunterschriften:



w-MEXT: Die neuen w-MEXT Klimaschränke bieten im Vergleich zu bislang üblichen Geräten maximale Kälteleistung auf kleinster Stellfläche.

Abbildung: Mitsubishi Electric

Datum: 24.04.2023