Rittal RiMatrix Micro Data Center Bundles

|  |
| --- |
|  |
| **Unternehmenskommunikation**  Mag. Andreas Hrzina Tel.: 0599 40-4100 E-Mail: [hrzina.a@rittal.at](mailto:hrzina.a@rittal.at)  Rittal GmbH Laxenburger Str. 246a 1230 Wien  www.rittal.at |
|  |

Effizienz-Bündel für noch mehr Tempo

Sie sind kompakt, sie sind leistungsstark und sie sind ein vollwertiges Zuhause für IT-Hardware. Rittal RiMatrix Micro Data Center sorgen mit abgestimmten OT-Komponenten wie Rack, Power, Cooling, Monitoring und Security dafür, dass die IT sicher verpackt ist und mit kleinstem CO2-Footprint läuft, egal wo das Datacenter steht. Mit den Paketen spielt die Kombination aus weltweiter Standardisierung und Anpassungsfähigkeit ihre Vorteile noch besser aus.

Die Digitalisierung erreicht immer mehr Bereiche, ob im privaten Alltag oder in der Industrie. Das ändert auch die Anforderungen an die IT-Infrastruktur. Stark wachsende Datenmengen müssen viel häufiger direkt vor Ort verarbeitet werden, sei es aus Latenzgründen beim Edge-Computing in der Fabrik oder um weniger Daten in die Cloud zu schicken. Das Ziel: Datensouveränität erhöhen, Latenzzeiten senken. IT-Infrastrukturen müssen dabei schnell realisierbar, leistungsfähig, hoch verfügbar, gut geschützt und energieeffizient sein.

**Hoher Schutz auf kleinem Raum**

Dafür sorgt das RiMatrix Micro Data Center, ein kompaktes Zuhause für vollwertige Rechenzentren mit allen aufeinander abgestimmten OT-Systemsäulen wie Rack, Power, Cooling, Monitoring und Security. Neben dem Einsatz als Edge-Data Center in rauen Umgebungen kann es ohne aufwendige bauliche Veränderungen die komplette IT-Infrastruktur für z.B. Verwaltungen und Supermärkte bereitstellen. Auch die Sicherung von Daten an Orten, die hohen physischen Schutz benötigen, kann von dem RiMatrix Micro Data Center übernommen werden.

**Standardisiert, anpassungsfähig, klimafreundlich**

Die Bundles sind bereits für verschiedene Leistungsklassen und Anwendungen vorkonfiguriert, mit Plausibilitätsprüfung bei individuell angepassten Anwendungen und schnell weltweit verfügbar. Das spart Zeit, macht Tempo beim Aufbau und reduziert den Energieverbrauch, da die Komponenten im Gesamtsystem aufeinander abgestimmt sind.

Damit Vertriebspartner die Rechenzentren für ihre Kunden passend auswählen können, hat Rittal zudem einen Konfigurator entwickelt. Das Online-Tool bietet eine Plausibilitätsprüfung, sichert einen fehlerfreien Bestellprozess und verkürzt die Zeit von Auswahl über Auslieferung bis Inbetriebnahme deutlich.

(2.217 Zeichen)

**Bildmaterial**

fri220406800.tif: Die Bundles sind schon für verschiedene Leistungsklassen und Anwendungen vorkonfiguriert, mit Plausibilitätsprüfung für individuelle Anwendungen anpassbar und schnell weltweit verfügbar.

Abdruck honorarfrei. Bitte geben Sie als Quelle Rittal GmbH an.

**Über Rittal**

Rittal mit Sitz in Herborn, Hessen, ist ein weltweit führender Systemanbieter für Schaltschränke, Stromverteilung, Klimatisierung, IT-Infrastruktur sowie Software & Service. Systemlösungen von Rittal sind in über 90 Prozent aller Branchen weltweit zu finden, etwa im Maschinen- und Anlagenbau, der Nahrungs- und Genussmittelindustrie sowie in der IT- und Telekommunikationsbranche.

Zum breiten Leistungsspektrum des Weltmarktführers gehören konfigurierbare Schaltschränke, deren Daten im gesamten Produktionsprozess durchgängig verfügbar sind. Intelligente Rittal Kühllösungen mit bis zu 75 Prozent geringerem Energieverbrauch und hohem CO2-Vorteil können mit der Produktionslandschaft kommunizieren und ermöglichen vorausschauende Wartungs- und Servicekonzepte. Innovative IT-Lösungen vom IT-Rack über das modulare Rechenzent-rum bis hin zu Edge und Hyperscale Computing Lösungen gehören zum Portfolio.

Die führenden Softwareanbieter Eplan und Cideon ergänzen die Wertschöpfungskette durch disziplinübergreifende Engineering-Lösungen, Rittal Automation Systems durch Automatisierungslösungen für den Schaltanlagenbau. Rittal liefert in Deutschland binnen 24 Stunden zum Bedarfstermin – punktgenau, flexibel und effizient.

Rittal wurde im Jahr 1961 gegründet und ist das größte Unternehmen der inhabergeführten Friedhelm Loh Group. Die Friedhelm Loh Group ist mit über 12 Produktionsstätten und über 95 Tochtergesellschaften international erfolgreich. Die Unternehmensgruppe beschäftigt über 12.000 Mitarbeiter und erzielte im Jahr 2022 einen Umsatz von 3 Milliarden Euro. Zum 14. Mal in Folge wurde das Familienunternehmen 2022 als Top Arbeitgeber Deutschland ausgezeichnet. In einer bundesweiten Studie stellten die Zeitschrift Focus Money und die Stiftung Deutschland Test fest, dass die Friedhelm Loh Group 2021 bereits zum fünften Mal in Folge zu den bundesweit besten Ausbildungsbetrieben gehört. 2023 wurde Rittal zum dritten Mal in Folge mit dem Top 100-Siegel als eines der innovativsten mittelständischen Unternehmen Deutschlands ausgezeichnet.

Im März 1974 wird die Tochtergesellschaft Rittal Österreich gegründet und umfasst heute vier Niederlassungen: Wien und Linz als Vertriebs- und Logistik-Center bzw. Graz und Lustenau als reine Vertriebs-Center. Derzeit werden rund 105 Mitarbeiter an diesen Standorten beschäftigt, die Zentrale ist in Wien.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.rittal.at> und [www.friedhelm-loh-group.com](http://www.friedhelm-loh-group.com).