

Kompakt. Sicher. Systemgeprüft. Mini-Rechenzentrum im Sicherheitssafe.



Wachsende Dezentralisierung lässt die Anforderungen an physische Sicherheit der IT-Infrastruktur steigen.

Vollständiger Schutz auf kleinstem Raum

Eine absolut zuverlässige IT-Infrastruktur ist im Klinikbetrieb überlebenswichtig. Von der Patientenaufnahme bis zur Tomographiebild-Übermittlung müssen hochsensible persönliche Daten geschützt werden. Vor unberechtigtem Zugriff sowie vor physischen Gefahren wie Staub, Feuer und Spritzwasser. Das RiMatrix Micro Data Center Level E ist durch seine Umhausung fit für diese Herausforderungen. Die zahlreichen Optionen sowie die Möglichkeit der Anreihung erlauben ein Höchstmaß an Flexibilität am Einsatzort.

Der Sicherheitssafe ist eine Stand-alone-Lösung und ermöglicht durch seinen modularen Aufbau neben einer nachträglichen Einhausung von gewachsenen IT-Strukturen auch die Installation an Standorten ohne klassische IT-Umgebung oder die Aufstellung außerhalb des Rechenzentrums oder Serverraums. Durch den dezentralen Einsatz und dank des Remote Monitorings ist das RiMatrix Micro Data Center Level E auch ideal für Lights-Out-Operation.

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



Ihre Vorteile:



- Systemgeprüfte Sicherheit und hohe Schutzwertigkeit Ihrer IT-Infrastruktur – die Prüfungen wurden an akkreditierten Prüfinstituten durchgeführt und durch Prüfberichte bestätigt
- Zukunftsichere Investitionen durch Erweiterbarkeit, Demontage und Remontage
- Angepasste Luftleitbleche für optimale Luftführung zur effizienten Kühlung der RiMatrix Micro Data Center Level E
- Stromversorgung über PDUs gewährleistet
- Optional erhältlich sind Monitoring und Brandmelde- und Löschanlage

Technische Features:

- Nutzbare Höheneinheiten: 42 und 47 HE
- Racktiefe bis 1200 mm
- Kühlleistung von 3 kW bis 30 kW

Umfassender Schutz vor zahlreichen Risiken

Löschwasser und
Regenwasser



Feuer



Korrosive Gase



Staub



Vandalismus



Fremdzugriff



Stromausfall



Trümmerlasten

Kontakt:

solutions@rittal.de