



„GRASS-MERKUR bietet hochwertige Colocation Services in einem modernen Rechenzentrum. ISG sieht in dem Unternehmen großes Zukunftspotenzial und kürt GRASS-MERKUR zum Rising Star.“

Wolfgang Heinhaus

GRASS-MERKUR

Übersicht

GRASS-MERKUR mit Sitz in Hannover wurde 1971 gegründet und ist ein erfolgreicher Anbieter von Colocation- und Cloud- Services. Das moderne Rechenzentrum bietet rund 3.500 m² Whitespace und wird von zahlreichen Unternehmen sowohl aus dem Mittelstand als auch DAX-Unternehmen sowie Behörden, Krankenhäuser und dem Energiesektor die oft der KRITIS unterliegen in Anspruch genommen. Ein weiteres Datacenter wird noch in 2025 eröffnet. Mit weiteren Dienstleistungen wie Consulting, Managed-Services und Netzwerk-Services rundet GRASS-MERKUR das breite Angebot ab. Mit allumfassenden Lösungsansätzen wird ein einzigartiges Portfolio mit geringer Komplexität angeboten und liefert alle Bausteine für hybride Betriebsmodelle.

Stärken

Leistungsstarke Services: GRASS-MERKUR offeriert ein breites Angebot an Hand-on Services, von einfachen Routine- bis hin zu komplexen Aufgaben, die von geschulten Mitarbeitern professionell ausgeführt werden, die Kunden werden von Routineaufgaben entlastet.

Schnelle, sichere Konnektivitäten: GRASS-MERKUR offeriert ein breites Angebot an schnellen Konnektivitäten zu anderen Partnern. Das Datacenter ist an mehrere ISPs (Internet Service Provider) angebunden, was ein optimales Routing bei geringen Latenzzeiten ermöglicht. Mit dem HAN-CIX steht eine direkte latenzarme Leitungsverbindung zum Internet-Austauschknoten DE-CIX für den leistungsstarken Datenaustausch zur

Verfügung. GRASS-MERKUR ist ein DE-CIX-Enabled Site Partner.

Sichere Verarbeitung in einem hochverfügbaren Datacenter: Das hochsichere, mehrfach zertifizierte Datacenter garantiert Verfügbarkeiten für Energie und Klimatisierung von 99,9% oder höher und gewährleistet damit eine hohe Ausfallsicherheit. Für Kunden, die kritische Workloads verarbeiten, kann die Ausfallsicherheit durch georedundante Lösungen nochmals verbessert werden. Die technische Infrastruktur wird laufend modernisiert und den Kundenbedürfnissen angepasst. Schon heute stehen Leistungsdichten von bis zu 40 kW/Rack für Hochleistungssysteme (High-Performance Computing) zur Verfügung, wassergekühlte Klimatisierungen sind in der Planung.

Herausforderungen

GRASS-MERKUR sollte SDN-Lösungen anbieten, die Client-Tools für die Rekonfiguration von LANs sowie die Verwaltung von Multimedia Center umfassen. Damit lässt sich das LAN in digitalisierten Umgebungen einfacher managen, skalieren und automatisieren, zudem werden Netzwerk- Kollapse verhindern, die in traditionellen LAN's auftreten können.