



NETZKERN *Datacenter* Leistungen und Produkte

Skalierbare Datacenter-Lösungen

Um eine optimale Verfügbarkeit und Leistungsstärke Ihrer Plattformen zu gewährleisten ist eine stabile und hochperformante Infrastruktur erforderlich.

Neben Investitionen in teure technische Ausstattung und hohen Betriebskosten lenken kostspieliger Aufbau von fachspezifischen Knowhow und zeitintensive Wartungsarbeiten unnötig von Ihrem Kerngeschäft ab.

Mit unseren High-End Datacenter Produkten sparen Sie jetzt Zeit und Geld!

Server- und Rackhousing

Ihre eigenen Server werden in unserer modernen und hochverfügbaren IT-Umgebung untergebracht. Mit bester Anbindung an einen der leistungsfähigsten europäischen Backbones. Diese ausgefeilten Management-Lösungen von der Remote-Administration bis zum 24/7-Monitoring bieten Betriebssicherheit und ungewohnten Komfort.

Miet- und Managed-Server

Für Ihre Projekte stellen wir neue, hochmoderne Marken-Hardware von unserem Systempartner Dell (andere Fabrikate auf Wunsch möglich) mit garantiertem Service-Level zu einem hervorragenden Preis-Leistungsverhältnis bereit.

Selbstverständlich übernehmen wir auf Wunsch Installation und Management. Unsere erfahrenen Administratoren kennen die spezifischen Anforderungen aus vielen Projekten genau und arbeiten in engem Kontakt mit dem zuständigen Entwicklerteam, so werden Anwendung und Serversetup aufeinander abgestimmt und können skalierbar mit Ihren Anforderungen wachsen.

Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick

- Verringerte Investitionen für High-End Rechenzentrumsinfrastruktur
- Alle Lösungen erfüllen die höchsten Qualitätsansprüche hochverfügbarer IT-Services
- 24/7-Überwachung der Infrastruktur mit vorbildlichen Eskalationsprozessen
- sehr hohe Sicherheitsstandards erfüllen alle Sicherheitsrichtlinien unserer Großkunden und öffentlichen Auftraggeber
- Geringere Wartungskosten dank komfortabler Management-Features wie Remote-Reset und Remote-KVM



Sicherheit

Mehrstufig gesicherter Zugang durch Foto-Kennkarten, PIN-Code und biometrischen Handflächen-Scannern, alarmgesicherte Außentüren, durchgängige Videoüberwachung und separat verschlossene Racks bieten höchste Sicherheit.

Remote Management

Integrierte Lösungen für komfortables Remote-Management reduzieren Ihren Aufwand. Mit Hilfe einer Remote-KVM arbeiten Sie über das Internet an Ihrem Server, als säßen Sie vor einem angeschlossenen Monitor-Arbeitsplatz. Und wenn nicht abwendbar ermöglichen online-schaltbare Stromanschlüsse einen einfachen Power-Reset Ihres Systems.

Stromversorgung

Bei einem gleichzeitigen Ausfall beider dedizierter Zuführungen aus dem Stromnetz überbrücken redundante USV-Module die Zeit, bis der im Betrieb betankbare Diesel-Generator (nach weniger als einer Minute Vorlauf) den gesamten Strombedarf deckt. So ist eine bis zu 100% garantierte Verfügbarkeit der Stromversorgung möglich.

Klimatisierung

Ein speziell für Computer-Systeme ausgelegtes Unterflur-Klimasystem mit redundanter N+1 Architektur, regulierter Luftfeuchtigkeit und garantierter Kühlleistung sorgt dafür, dass es Ihren Systemen in unserem Datacenter nie zu warm wird.

Brandschutz

Das "Very Intelligent Early Warning System" mit Partikelanalyse der Raumluft sowie Rauchmeldern über und unter dem Doppelboden ermöglicht eine sehr frühe Branderkennung. Eine doppelt präventive Brandschutzsicherung durch Trockensteigleitungen sorgt im Brandfall für einen möglichst geringen Schaden am untergebrachten Equipment.