

**SWISS CUBE** 

## **Ihre Private Cloud mit dem Swiss Cube**

Sie suchen nach einer Cloud-fähigen IT-Lösung, die ein rasches Ausrollen neuer Anwendungen und einen sicheren Betrieb erlaubt, ohne selbst in Hardware investieren zu müssen? Dann ist der Swiss Cube die passende Lösung für Sie. Er eignet sich als Basis für alle IT-Projekte und wird dank Virtualisierung zur Private Cloud.

## Flexiblere Applikations-Entwicklung

Modernisieren Sie Ihre Applikations-Entwicklung mit einer Container-Plattform Ihrer Wahl. Diese gewähren mehr Flexibilität und schnellere Reaktionsmöglichkeiten bei gleichzeitig hoher Kontrolle durch Monitoring.

## **Managed Service**

Profitieren Sie vom vollen Service: Hochwertige Hardware, eigenes Rack inklusive Strom und Kühlung, Internetzugriff, Wartung sowie Support und Monitoring unsererseits sind im Preis inklusive.

### **Dedizierte Leistung**

Mit dem Swiss Cube beziehen Sie dedizierte Performance und Bandbreite. Redundante Systeme sichern dafür die Verfügbarkeit. Cloud-Applikationen oder -Lizenzen beziehen Sie nach Ihrem Bedarf.

### Kostenkontrolle

Sie erhalten die Hardware zur alleinigen Nutzung und profitieren von genau kalkulierbaren monatlichen Kosten. Es entstehen geringe Initialkosten und Upgrades sind jederzeit möglich.

## Die Vorteile im Überblick

- Sehr schnell verfügbar
- ✓ Geringe Initialkosten
- ✓ Dedizierte Infrastruktur ohne Kauf
- ✓ Konfiguriert und installiert im hochsicheren Green Datacenter in der Schweiz
- Hochwertige hyperconverged Hardware mit SSD-Disk und vSphere-Virtualisierung
- Automatisches Hardware-Lebenszyklus-Management
- ✓ Internetanschluss mit IPv4 und IPv6 Adressen
- Supportdesk von Montag bis Freitag,
  10 Stunden mit Option auf 365/24
- ✓ Klar kalkulierbare monatliche Kosten



## **Private Infrastruktur im Komplettangebot**

Anzahl Server    3 bis 5 Intel Xeon Gold    3 bis 10 mit je 2 Intel Xe      Anzahl Cores    48 bis 80    96 bis 320      Memory    384 GB bis 5120 GB    768 GB bis 20 480 GB      SSD Disk    7,2 TB bis 156 TB    7,2 TB bis 312 TB	
Memory 384 GB bis 5120 GB 768 GB bis 20 480 GB	on Gold
<b>SSD Disk</b> 7,2 TB bis 156 TB 7,2 TB bis 312 TB	
Raid-Level 1 oder 5 1,5 oder 6	
Internetanschluss 2x1Gbit/s shared 2x1Gbit/s shared	
<b>IP-Adressen</b> 3 IPv4, /56 IPv6 28 IPv4, /56 IPv6	
<b>SLA</b> 99,9 % 99,9 %	
Energieverbrauch inklusive inklusive	

## **Optionen**

#### Netzwerk

- Connectivity wie z. B.
  Darkfiber, Layer 2,
  Managed VPN
- Verbindungen zu anderen Racks oder zu einer Cloud
- Dedizierter Internetzugang
- Zusätzliche Public IPv4-Adressen

## **Sicherheit**

- Backup und Cyber Security
- Firewall-Managment
- DDoS-Schutz
- Erweitertes Monitoring

# Installation und Betrieb

- Unterstützung bei der Migration
- Patchmanagement auf Ihren Betriebssystemen
- Betrieb Ihrer VMs
- Möglicher Einbau Ihrer Zusatzhardware (NAS, FW, Server)

#### **Weitere Services**

- Microsoft SPLA-Lizenzierung
- Georedundante Absicherung
- Standortwahl
- ATS Power Switches

Bei Bedarf übernehmen wir auch Migration, das OS-Management und Patching-Aufgaben. So wird Ihr Swiss Cube zum rundum betreuten Service.

Sie möchten mehr erfahren?

Gerne sind wir für Sie da und besprechen mit Ihnen Ihr Projekt.