



# RACK SPACE

## Einfach sicher – Garantierte Effizienz im «Rack Space»

CKW Rack Space bietet Geschäftskunden, öffentliche Institutionen, Service-Provider und Systemintegratoren die Möglichkeit, ihre IT-Infrastrukturen in sicherer Umgebung in der Zentralschweiz auszulagern.

**Aufgrund steigender Anforderungen, Komplexität und Kosten planen immer mehr Unternehmen, ihre IT-Dienste auszulagern. Weiter führt der Trend von «Cloud Services» zu einem entsprechenden Bedarf an DataCenter-Fläche. Daher bietet CKW Fiber Services AG individuelle Lösungen für kundenspezifische Bedürfnisse**

Der Bedarf von Unternehmen an Rechenleistung und Speicher steigt weiterhin stark an. Der Betrieb entsprechender Ausrüstungen muss unter konstant sicheren Bedingungen erfolgen. Die Make-or-Buy-Analysen von Geschäftskunden weisen heute mehrheitlich auf die Einmietung bei einem professionellen Anbieter.

Für Telekom-Provider bieten Rack-Angebote die Möglichkeit, an einem externen DataCenter-Standort ihre Dienstleistungen anbieten zu können oder diesen als Landepunkt (Kollokation) für ihre Netzwerkkomponenten zu nutzen.

### **Kundenspezifische Angebote von CKW**

CKW gewährleistet den sicheren Betrieb Ihrer IT-Infrastrukturen und bietet Ihnen Sicherheit für Ihre Server in den DataCenter Luzern/Zentralschweiz dank der hauseigenen Connectivity- und Versorgungsinfrastruktur.

Im Rack Space-Angebot stehen Ihnen einzeln gesicherte halbe oder ganze Racks zur Verfügung. In vorinstallierten, hocheffizienten Containment-Modulen garantiert CKW optimale Energieeffizienz und damit die tiefst möglichen Betriebskosten. Zudem sind die Racks mit modernsten Sicherheits- und Überwachungssystemen ausgerüstet.

### **RACK SPACE – AUF EINEN BLICK**

- Höchste Betriebssicherheit durch redundante Stromversorgung und Kühlung
- Mehrfach redundante Connectivity-Anbindung an das CFS-eigene Glasfasernetz
- Höchste Effizienz als Green-IT-DataCenter
- Ökologischer Aufbau dank Free Cooling-Technik
- Online-Überwachung der Infrastruktur und Usage-Parameter
- Sichere Standorte in der Zentralschweiz bezüglich elementaren und äusseren Risiken
- Budgetsicherheit und Kostentransparenz

# Technische Details

**Rack Space bietet für Geschäftskunden, öffentliche Institutionen, Service-Provider und Systemintegratoren die Möglichkeit, ihre IT-Infrastrukturen in sicherer IT-Umgebung in der Zentralschweiz auszulagern**

Die nachfolgenden Standardeigenschaften vom Rack Space-Angebot bilden den regulären CKW-Service. Bei zusätzlichen Anforderungen erarbeiten wir gerne in Zusammenarbeit mit Ihnen eine individuelle Lösung.

## EIGENSCHAFTEN

Standorte	Verschiedene DataCenter- und Colocation-Standorte in der Zentralschweiz
Verfügbare Produkte	<ul style="list-style-type: none"><li>• CKW Rack Space<ul style="list-style-type: none"><li>- Rack Low Density (bis 2 kW/Rack)</li><li>- Rack Medium Density (bis 4 kW/Rack)</li><li>- Rack High Density (bis 8 kW/Rack)</li><li>- Half Rack Medium Density (bis 2kW/Half Rack)</li><li>- Half Rack High Density (bis 4kW/Half Rack)</li></ul></li><li>• CKW Colocation Rack<ul style="list-style-type: none"><li>- Rack Low Density (bis 1 kW/Rack)</li><li>- Rack Medium Density (bis 2 kW/Rack)</li><li>- Half Rack Low Density (bis 0.5 kW/Half Rack)</li><li>- Half Rack Medium Density (bis 1 kW/Half Rack)</li></ul></li><li>• Höhere Energiedichte auf Anfrage</li></ul>

## OPTIONEN

Glasfaserbasierte, schweizweite Telekom-Anbindung und/oder Übergabe im Colocation-Raum
Dedicated oder Shared Internet Access
Staging-, Office- und Shared Office-Fläche
Hands & Eyes Services

## RACK SPACE - AUF EINEN BLICK

- Einzel abschliessbarer Rackplatz in vorinstallierter energieeffizienter Warmgang-Einhausung
- Redundante Elektro- und Klima-Infrastruktur
- Redundante Einspeisung, redundante Trafos, zwei Generatoren, 2N-USV
- 24-Stunden-Zugang zur eigenen Infrastruktur
- Mehrstufiges Sicherheitssystem mit Vereinzelung und Videoüberwachung
- Modernste Überwachungssysteme mit Brandfrüherkennungs- und Brandmeldeanlage, Wasserbruch-Sensorik, Temperatur- und Feuchtigkeitsmessung etc.
- Mehrfach redundante Connectivity- Verbindungen über eigenes Glasfasernetz

Haben wir Ihr Interesse geweckt und möchten Sie sich unverbindlich über Ihre Möglichkeiten informieren? Wir beraten Sie gerne und erstellen für Sie ein massgeschneidertes Angebot.

Telefon: +41 41 249 60 60  
E-Mail: [fiberservices@ckw.ch](mailto:fiberservices@ckw.ch)