



Controlware Cloud

IaaS – Server, Storage, Network

Die Controlware Cloud ermöglicht Ihnen eine Cloud Infrastruktur, bestehend aus Server, Storage und Netzwerk sehr einfach und schnell per Drag & Drop zusammenzustellen. Hierfür muss man kein IT Experte sein. Mit der intuitiven graphischen Oberfläche benötigt man nur Minuten um die erforderliche IT Infrastrukturmgebung bereitzustellen.



Controlware | **CLOUD**
Services

Die Controlware Cloud im Überblick:

- ▶ **Flexible Ressourcen**
CPU, RAM, Storage und weiteren Komponenten können stufenlos und unabhängig voneinander, ohne Downtime, skaliert werden. Dies reduziert Ihre operativen Kosten.
- ▶ **Enterprise SSD Storage**
Der sicherste Cloud Storage. Dreifach redundante und verschlüsselte Datenspeicherung in Deutschland. Echtzeit Snapshots, einfach skalierend und in verschiedenen I/O Performanceklassen verfügbar.
- ▶ **Enterprise Cloud Network**
Netzwerk Erstellung ohne Einschränkungen. Ein eigenes DHCP, DNS oder viele VLANs? Kein Problem in der Controlware Cloud. Höchste Performance durch niedrige Latenz und 10-GBit/s Backbone.
- ▶ **S3 kompatibler Objekt Storage**
Günstiger und hochverfügbarer Objekt Storage. Erstellen Sie beliebig viele Buckets und Verwalten Sie diese direkt aus dem Controlware Cloud Portal

Controlware Cloud – Der einfachste Weg zur Private Cloud Infrastruktur

Innerhalb von Minuten zur eigenen virtuellen private Cloud Infrastruktur. Erstellen Sie Ihre Cloud Infrastruktur eigenständig über das Controlware Cloud Portal.

Die Vorteile der Controlware Cloud für Sie:

- 🌱 **Minutengenaue Abrechnung**
Das Preismodell der Controlware Cloud ist einfach und transparent. Nur genutzte oder exklusiv reservierte Ressourcen werden minutengenau abgerechnet, ohne Mindestvertragsdauer.
- 🌱 **Kostenloser Traffic**
Bei der Nutzung von IPv6 vom oder zum Internet berechnen wir Ihnen keine Kosten! Bei IPv4 erst ab 2 TB. Verbindungen innerhalb Ihrer IaaS Umgebung sind immer unbegrenzt kostenlos.
- 🌱 **Bringen Sie Ihre eigenen Lösungen mit!**
Spezielle Anforderungen benötigten spezielle Systeme, die ggf. bereits in ihrem RZ stehen. Das können zum Beispiel Appliances für Backup, Verschlüsselung, Firewalling etc. sein. Platzieren sie diese doch direkt in das Cloud RZ um Ihre Umgebung individuell gestalten zu können.
- 🌱 Setzen Sie auf die **Erfahrung und Expertise** der Controlware auch bei komplexen Cloudumgebungen.



IaaS – Spezifikationen



CPU Kerne pro VM

- ▶ 1 CPU bis 64 CPUs
(mehr nach Absprache)
- ▶ Aktuellste Intel Xeon Technologie



Storage

- ▶ 1 GB bis 32 TB SSD Speicher (mehr nach Absprache)
- ▶ Standard Tier (1x SSD Speed)
- ▶ High Tier (2x SSD Speed)
- ▶ Insane Tier (5x SSD Speed)



Network

- ▶ Öffentliche Anbindung mit 2x 20 GBit/s
- ▶ Private Datenlinks für Hybrid-Cloud
- ▶ IPv6 vollständig unterstützt



Sicherheit

- ▶ Integrierte Firewall auf Netzwerkebene
- ▶ Sichere Private Netzwerke
- ▶ 2-Faktor-Authentifizierung
- ▶ Verschlüsselung Ihrer Daten
- ▶ Sichere Löschung von Daten

Vorteile der Controlware Cloud:

- ▶ **Einfaches Zusammenstellen** der Cloud Infrastruktur per **Drag & Drop** in wenigen Minuten mit unserem Controlware Cloud Panel.
- ▶ Durch den Einsatz von Deep-Learning-Algorithmen und modernster Überwachungs- sowie Wartungstechnologie eine **Verfügbarkeit von nahezu 100%**. Bei Problemen stehen wir Ihnen rund um die Uhr zur Verfügung.
- ▶ **Der Datenschutz** ist gewährleistet, da die physikalische Speicherung der Daten in zwei hochverfügbaren Rechenzentren in Deutschland, Großraum Frankfurt, stattfindet. Diese sind nach ISO 27.001, ISO 22.301, ISO 20.000 und ISO 9.001 zertifiziert.
- ▶ Ihr zentraler Knotenpunkt für Ihre **Multi-Cloud-Infrastruktur**.
- ▶ **Transparente Rechnungserstellung**, Sie sehen genau welche Kosten für welche Ressourcen angefallen sind.

Controlware GmbH

Waldstraße 92
63128 Dietzenbach
Tel. 06074 858-00
Fax 06074 858-108
e-mail: info@controlware.de
www.controlware.de

Berlin

Tel. 030 67097-0
Fax 030 67097-111
e-mail: info-ber@controlware.de

Düsseldorf

Tel. 02159 9696-0
Fax 02159 9696-96
e-mail: info-due@controlware.de

Frankfurt

Tel. 06074 858-206
Fax 06074 858-208
e-mail: info-ffm@controlware.de

Hagen

Tel. 02331 8095-0
Fax 02331 8095-499
e-mail: info@networkers.de

Hamburg

Tel. 040 251746-0
Fax 040 251746-46
e-mail: info-ham@controlware.de

Hannover

Tel. 0511 726092-0
Fax 0511 726092-20
e-mail: info-han@controlware.de

Ingolstadt

Tel. 0841 23222-0
Fax 0841 23000-208
e-mail: info-ing@controlware.de

Kassel

Tel. 0561 47576-0
Fax 0561 47576-29
e-mail: info-kas@controlware.de

Leipzig

Tel. 0341 98387-30
Fax 0341 98387-33
e-mail: info-lei@controlware.de

München

Tel. 089 666367-0
Fax 089 666367-77
e-mail: info-muc@controlware.de

Stuttgart

Tel. 0711 770568-0
Fax 0711 770568-150
e-mail: info-stu@controlware.de

Wolfsburg

Tel. 05362 9993413
Fax 0511 726092-20
e-mail: info-vey@controlware.de

Wien / Graz

Tel. +43 (0) 1 890 0724 20
Fax +43 (0) 1 890 0724 99
e-mail: info@controlware.at

Innsbruck

Tel. +43 (0) 512345-200
Fax +43 (0) 512345-6015
e-mail: info@controlware.at

Internationale Standorte

Asien, Australien, Europa,
Nordamerika