



terra

CLOUD

FRAGENKATALOG MANAGED IAAS

AUSARBEITUNG EINES
MANAGED IAAS KONZEPTS

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

MANAGED IAAS

Sizing der Umgebung:

Wie viele Hosts werden benötigt?

Hinweis: Max 6 Hosts in einem Paket mit einem Storage, bei weiterem Storage sind weitere Host möglich.

Bei den Hosts unterscheiden wir zwischen:

- Standard Hosts mit je 2x Intel Xeon Gold 6132 / (14x 2.60 GHz) und 512 GB RAM (erweiterbar) pro Host
- Enterprise Hosts mit je 2x Intel Xeon Gold 6144 (8x 3.50 GHz) und 512 GB RAM (erweiterbar) pro Host

Wie viele vCores werden benötigt?

Hinweis: Empfohlene Auslastung der vCores für die MlaaS-Systeme:

- Enterprise 80 vCores pro Host
- Standard 100 vCores pro Host

Wie viel Storage und welche Art von Storage wird benötigt?

ALL-FLASH Storage:

Speicherplatz	Ausstattung SSDs	Upgrademöglichkeit
5 TB	6 x 1,92 TB	Upgrade auf 10 / 20 TB möglich
10 TB	12 x 1,92 TB	Upgrade auf 20 TB möglich
20 TB	24 x 1,92 TB	X
40 TB	12 x 7,68 TB	Upgrade auf 80 TB möglich
80 TB	24 x 7,68 TB	X

MlaaS Archiv Storage:

Speicherplatz	Ausstattung SAS 10K	Upgrademöglichkeit
20 TB MlaaS Archiv Storage-Single	24 x 1,8 TB	Kein Upgrade
20 TB MlaaS Archiv Storage-Cluster	48 x 1,8 TB	Kein Upgrade
70 TB MlaaS Archiv Storage-Single	84 x 1,8 TB	Kein Upgrade
70 TB MlaaS Archiv Storage-Cluster	168 x 1,8 TB	Kein Upgrade

Welche Performance Level Archiv, Standard, Performance werden für die einzelnen VMs benötigt?

Sollen auf dem Cluster mehrere Kunden platziert werden?

Hinweis: Wenn nur ein Kunde dort platziert wird, sollte je nach Bandbreiten-Bedarf ein Hardware-Firewall (als Cluster) angeboten werden.

Bereitstellung/Migration:

Sollen bestehende VMs migriert oder neu aufgesetzt werden?

Hinweis: Bei Migrationen aus Bestands-Paketen kann es zu einem Wechsel der Public IP kommen, dieses wird bei den Migrations-Abstimmungen mit dem Kunden angesprochen. Bei diesen Migrationen entsteht eine zusätzliche Migrations-Pauschale.

Sollen bestehende Cloud Pakete auf die Enterprise/Standard Hosts verteilt werden?

Hinweis: Bestehende Cloud Pakete mit mehreren virtuellen Servern, können bei Wunsch auf die neu gebuchten MaaS Standard oder Enterprise Hosts verteilt werden. Dazu würden wir nach Absprache mit Ihnen eine genaue Auflistung der zu verteilenden virtuellen Server benötigen.

Weitere Leistungen:

Sie können im Rahmen der Managed IaaS Bereitstellung und Migration weitere individuelle Services nach Absprache kostenpflichtig in Anspruch nehmen.

Kundenreport:

Wann und auf welche Mail-Adresse soll der Managed IaaS Report zugestellt werden?

Dieser ist auch in der Management Pauschale enthalten.

Kontakt

E-Mail: cloud@wortmann.de
 Tel.: +49 5744.944-188
 Web: www.wortmann.de/cloud

TÜV-Rezertifizierung

Die TERRA CLOUD wurde erneut mit dem Gütesiegel Reliable Data Center (RDC) Betriebssicheres Rechenzentrum CAT III des TÜV Rheinland ausgezeichnet.

[zum Zertifikat](#)

