

Re: Fwd: Server

Freitag, Juli 31, 2020 12:28 CEST



Matthias Kaufmann me@mkloud.de

An

Philipp Fleig

Hi

sind ja 3 Geräte wenn ich das richtig verstehe, 1x StorageBox und 2x Server.

Sieht soweit OK aus.

Das einzige was ich vielleicht ändern würde, ist in den Servern die "2x 1TB HDD" durch ne SSD ersetzen, evtl auch kleiner um im Budget zu bleiben. Speicherplatz ist dort ja eher nicht so wichtig, da Daten auf der Storagebox abgelegt werden. SSD ist dafür schneller und wartungsärmer (weniger mechanische/drehende Teile = weniger Ausfallrisiko)

Mit freundlichen Grüßen

Matthias Kaufmann

On 31.07.2020 10:12, Philipp Fleig wrote:

> Hey du - könntest du da nochmal drüber schauen? Wir hatten schonmal
> drüber geredet, aber das soll nun das aktuelle Gerät sein, was wir
> beschaffen wollen/werden/whatever.

>

> MfG

> Fleig

>

>

> ----- Original-Nachricht -----

> Betreff: Server

> Datum: Freitag, Juli 31, 2020 09:53 CEST

> Von: "Siegfried Fien" <siegfried.fien@hs-furtwangen.de>

> An: "'Philipp Fleig'" <philipp.fleig@hs-furtwangen.de>

>

>
> Hallo Philipp,
>
> hier die Konfigurationen, die nochmal geprüft werden sollen.
>
>
>
>
>
>
>
>
> Zu der Serverkonfiguration:
>
>
>
> // 1x
>
> 2HE Storage Box Single CPU
>
> Gehäuse:
>
> 2HE
>
> 12x 3.5 Zoll HotSwap Bays
>
> Redundant Power Supply
>
>
>
> Mainboard:
>
> 1x sockel
>
> 8x dimms
>
> Remote management
>
> min 1x RJ45 GBit LAN
>
> min 1x USB 3.1

>
> min 1x VGA
>
>
>
> Inhalt:
>
> 1x CPU (8Kerne) AMD64 AMD EPYC 7251
>
> 4x 4Gb DIMMS 1ECC
>
> RaidController SAS 12G/s (RAID 0,1,5,6,10,50,60)
>
> Mit Batterie
>
> 6x 6TB SAS 12GB/s 7.2K
>
> 1x Netzwerkkarte - 2x 10GbE SFP+
>
> Zubehör
>
> Kein System installiert
>
> 1x Montageschiene ausziehbar
>
> 1x 19Zoll Schraubensatz
>
> 24 Monate Gewährleistung
>
>
>
>
>
> // 2x
>
> 1HE AMD EPYC ROME Dual CPU Server
>
> Gehäuse:
>
> 1HE

- >
- > Redundant PSUs
- >
- > min 2x HDDs 2,5" oder 3,5"
- >
- >
- >
- > Mainboard :
- >
- > 2x sockel
- >
- > 16x dimms
- >
- > Remote management
- >
- > min 1x RJ45 GBit LAN
- >
- > min 1x USB 3.1
- >
- > min 1x VGA oder vergleichbare
- >
- >
- >
- > Inhalt:
- >
- > 1x AMD EPYC "ROME" 7282 64MB Cache 16Kerne
- >
- > 4x 16GB DDR4 ECC
- >
- > 2x 1TB HDD
- >
- > 1x Netzwerkkarte - 2x 10GbE SFP+
- >
- >
- >
- > Zubehör:
- >
- > Kein System installiert
- >
- > 1x Montageschiene ausziehbar

>
> 1x 19Zoll Schraubensatz
>
> 24 Monate Gewährleistung
>
>
>
>
>
> Viele Grüße
>
>
>
> Valentin
>
> --
>
> Valentin Weber
>
> Tel: +49 162 1536351
>
> Email: weberval@hs-furtwangen.de <mailto:weberval@hs-furtwangen.de>
>
>
>
>
> Mit freundlichen Grüßen
>
>
>
> Siegfried Fien
>
> VSt – AStA – Homeoffice
>
> Verfasste Studierendenschaft
>
> der Hochschule Furtwangen
>
> Robert-Gerwig-Platz 1

>
> 78120 Furtwangen
>
> Tel. 07723-920-2097
>
> Fax 07723-920-2298
>
> Email: <mailto:fs@hs-furtwangen.de> fs@hs-furtwangen.de
> <<http://www.hs-furtwangen.de/>> www.hs-furtwangen.de
>
> P Bitte denken Sie an die Umwelt, bevor Sie diese E-Mail drucken.