

<https://pad.n39.eu/qlvTIM7hQnKZ9jzdo6SZbg#>

Brainstorming Serverraum durch MiniCluster ersetzen

Teilnehmer

- David
- Tux

Notizen

- handvoll raspi 4B
 - 3 + 3
- Micha hat Intel NUC übrig
- Hardware Loadbalancer?
- dedizierter Switch - 16 Ports k8s-kompatibel
- Powerbudget ausrechnen
- SAN Lösung
 - nfs CSI Treiber
 - (S3?)
- kleinere USV Lösung

erste Schritte

- k3s Cluster auf VMs - Stefan hat ein Ansible Playbook
- 3 control plane (k3s-c[1-3])
- 3 worker (k3s-w[1-3])
- an einem der Knoten NFS mit passendem label, dort den NFS Provider hosten

Infrastruktur

Maschinen

- Control Plane

1. k3s-c1: 172.23.52.130
2. k3s-c2: 172.23.52.131
3. k3s-c3: 172.23.52.132

- Workers

1. k3s-w1: 172.23.52.140
2. k3s-w2: 172.23.52.141

3. k3s-w3: 172.23.52.142

From:

<https://wiki.netz39.de/> - **Netz39**

Permanent link:

<https://wiki.netz39.de/projects:2023:greenit?rev=1683205231>

Last update: **2023-05-04 13:00**

