Installation von Metallb

Voraussetzungen

- Funktionsfähiges Kubernetes Cluster
- Verbindung mittels kubectl auf das Cluster
- Offizielle Ressourcen Metallb

Installation

Bitte beachten Sie das es aktuellere Version von Metallb geben wird. Installieren Sie wenn möglich die neuste Version.

Erstellung des Namespace

Führen Sie den folgenden Befehl aus um einenen neuen Namespace für metallb zu erstellen.

```
kubectl apply -f https://raw.githubusercontent.com/metallb/metallb/v0.11.0/manifests/namespace.yaml
```

Anschliessend können Sie mit dem Befehl: `kubectl get namespaces` überprüfen, ob ein neuer Namespace für Metallb erstellt wurde. Dieser hat den Namen "metallb-system"

Anwenden des Manifests

Bei der Installation des Manifests werden der Master Pod sowie die Speaker erstellt.

`kubectl apply -f https://raw.githubusercontent.com/metallb/metallb/v0.11.0/manifests/metallb.yaml`

Anschliessend können Sie mit dem Befehl: `kubectl get all -n metallb-system` überprüfen, ob der Master so wie de Speaker auf laufen.

Revision #3
Created 28 December 2021 09:37:21 by Janic Voser
Updated 28 December 2021 22:44:30 by Janic Voser