



在 Kubernetes 中，网络是一个核心概念。本文将介绍 Kubernetes 网络的基本概念和配置。

1. Pod (Pod)

Pod 是 Kubernetes 中的最小部署单元。它包含一个或多个容器，并共享 IP 地址。Pod 是 Kubernetes 网络的基本单元。

2. Service (Service)

Service 是 Kubernetes 中用于发现和访问 Pod 的抽象。它提供了一种稳定的 IP 地址，用于访问一组 Pod。

3. Service Discovery (Service Discovery)

Service Discovery 是 Kubernetes 中用于发现和访问 Pod 的机制。Kubernetes 使用 DNS(Domain Name System) 来发现和访问 Pod。

4. Network Policy (Network Policy)

Network Policy 是 Kubernetes 中用于控制 Pod 之间网络流量的策略。它允许用户定义 Pod 之间的网络访问规则。

5. Network Addon (Network Addon)

Network Addon 是 Kubernetes 中用于扩展网络功能的插件。常见的 Network Addon 包括 Load Balancer、NodePort、Ingress 等。

6. Network Policies (Network Policies)

Network Policies 是 Kubernetes 中用于控制 Pod 之间网络流量的策略。它们允许用户定义 Pod 之间的网络访问规则。

Revision #2

Created 30 May 2023 08:45:02 by 作者

Updated 30 May 2023 09:31:46 by 作者