노드 관리

쿠버네티스에서 노드는 클러스터의 실행 환경으로서 컨테이너화된 애플리케이션을 실행하는 물리적인 또는 가상의 서버이다. 노드 관리는 클러스터의 성능, 안정성 및 가용성을 유지하는 데 중요한 역할을 한

1. 노드 추가 및 제거

쿠버네티스에서는 클러스터에 노드를 추가하거나 제거할 수 있다. 새로운 노드를 추가하면 클러스터의 자원 용량이 증가하고 애플리케이션의 수평 확장이 가능해진다. 노드를 제거할 때는 해당 노드에서 실행

2. 노드 상태 모니터링

쿠버네티스는 노드의 상태를 지속적으로 모니터링하여 노드의 가용성을 확인 한다. 노드가 정상 상태인지 여부를 확인하고, 필요한 경우 노드의 비정상적인 동작을 감지하고 조치 한다. 이를 통해 클러스터는

3. 노드 레이블링

쿠버네티스에서는 노드에 레이블을 지정하여 특정 속성이나 기능을 가진 노드를 식별할 수 있다. 노드 레이블은 노드 선택, 파드 스케줄링, 네트워크 정책 등과 같은 다양한 용도로 활용될 수 있다. 이를 통

4. 노드 업그레이드

쿠버네티스에서는 노드의 운영체제, 컨테이너 런타임, 커널 등을 업그레이드할 수 있다. 노드 업그레이드는 애플리케이션의 가용성을 유지하기 위해 롤링 업데이트 전략을 사용하여 점진적으로 업그레이드를 [

//Cron과 Drain?

https://arisu1000.tistory.com/27845

Revision #3
Created 30 May 2023 08:49:17 by 와지
Updated 26 June 2023 06:32:28 by 와지