SLASH 22

은행 앱에도 Service Mesh 도입이 가능한가요?

김동진 하성준 DevOps Engineer

본 발표자료의 저작권은 연시에 있으며, 저작권자의 사전 서면 등의 없이 자료의 일부 또는 전부를 이용하거나 배포할 수 없습니다.

또한 해당 자료를 복제하여 SLASH 행사 홈페이지를 제외한 윤라인상에 개제하는 행위는 연시가 동의한 자작권 및 배모전승권에 위례됩니다.



'안정적인' 은행 서비스를 위한 구조 <u>토스뱅</u>크에서 Istio 활용 방안

SLASH22

토스뱅크 아키텍처 고려사항



















Kubernetes Deployment



ronning approac

Kubernetes Deployment

















토스뱅크가 Istio를 운영하는 방법

SLASH 22

-65

Istio Ingress & egress Management

- 10

Istio ingress



Istio ingress



Istio ingress



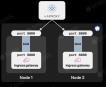
Istio ingress traffic management



Istio ingress traffic management



Istio ingress traffic management



SLASH 22



Istio egress



Istio egress traffic management



2050

Istio Logging and Metric

Mixer centered architecture



Metric collection policy









Controlling envoy sidecar & Istiod

Envoy Injection to Cronjob



Envoy Injection to Cronjob



```
containent - ment 'some-batto' | immet 'some-batto' | immet 'internation.bu/sarvice/some-batto.b.d.i.
comment: - "fomouffeaint/mosephantrallScript, as"
sept: - "joya -jor some-batto.jur"
```

Istiod Parameter



SLASH22