

# 클라우드 기반의 MSA 구축 PoC 공유

## MSA 구축 PoC 공유

- 일시 : 2023년 9월 20일
- 장소 : 딜로이트 본사 8층
- 강사 : 이민 이사
- 지원 : 류현수 상무
- 내용 :
  - 소개
    - 누구세요 ?
  - MSA ? 기업 환경에서의 MSA의 의미 !
    - 우리가 알고 있는 쿠팡,배민과 토스 같은 신생 기업들의 MSA와 오래된 IT 자원을 가지고 운영하고 있는 전통의 기업에서의 MSA는 어떤 의미인가 ?
    - 신생 기업에서의 MSA의 의미 !
    - 전통 기업에서의 MSA의 의미 ! 여기서는 전통 기업에서의 MSA가 가지고 있는 의미를 설명
  - MSA 明暗
    - MSA는 오래전부터 IT에서 염원하고 있는 과제
    - 하지만 MSA의 태동은 전통 기업이 아닌 신생 기업부터 ... Why ?
    - 전통 기업이 원하는 현대화의 요건이란 ? Application Modernization (미래에셋생명, 세븐일레븐, 결제원)
  - DDD란 , EventSourcing, CQRS
    - SOA 처럼 서비스 개념 모호성으로 망하는 것 아닌가 ? 뭐가 다른가 ?
    - Service Bus vs EventSourcing !
  - MSA하면 떠오르는 문제들
    - 서비스를 어떻게 나누는가 ? 기준은 ?
    - 트랜잭션은 ?
    - 로그인(SSO)는 ?
    - 데이터베이스는 ? 어떻게 나누어야 하는가 ?
  - 아키텍처 리뷰
    - AXON
    - JWT
    - Kubernetes
    - ISTIO
  - 시연
    - 상품 가게 예제 (JWT, Tx, EventSourcing)
    - 모니터링 예제 (Istio...)
  - Q&A
- 준비 사항
  - 인터넷
  - 노트북 2대
  - 빔프로젝터/대형TV
- 참여 전 확인 내용
  - MSA 관심

- 기타

감사합니다.

---

🕒Revision #10

★Created 17 September 2023 12:59:18 by Admin

✎Updated 25 October 2023 02:06:03 by Admin