

클라우드 서비스 Framework

mediacast,lab.
advanced media & community solution technology

미디어캐스트랩

이 문서는 미디어캐스트랩에서 개발한 튜메이드 클라우드 서비스의 Framework
을 설명하고 있습니다.

IaaS

서비스 벤더: 오라클 클라우드 플랫폼
가상 머신: Bare Metal

PaaS

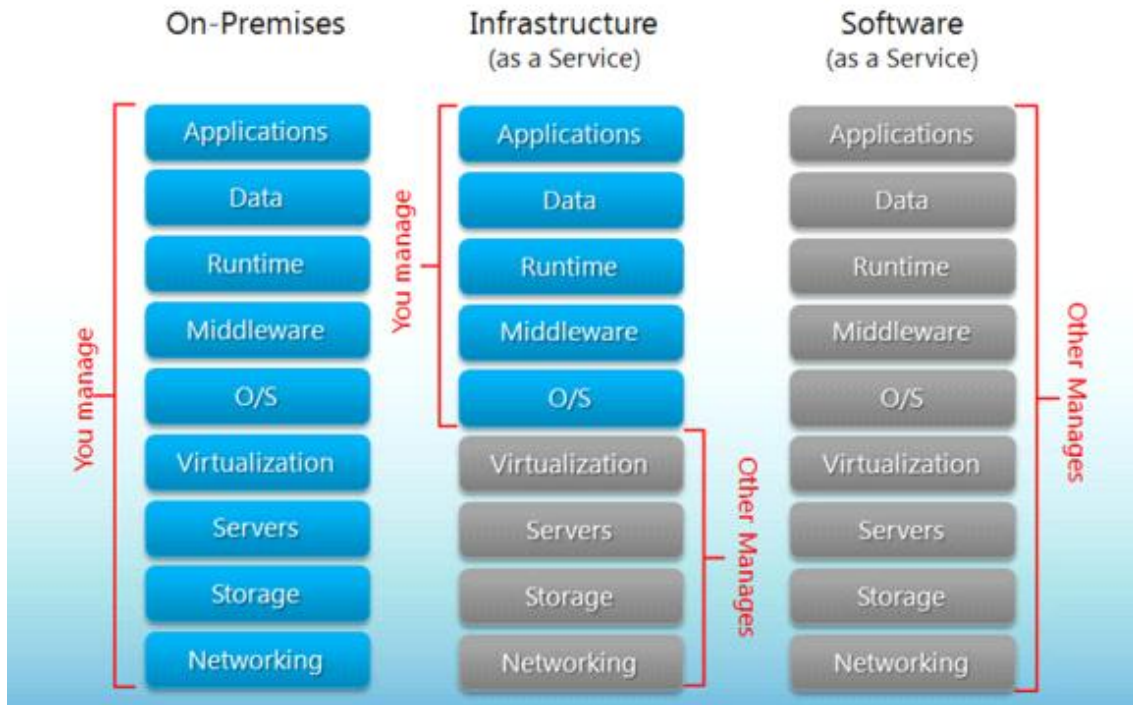
사용하지 않음

SaaS

서비스 벤더: 미디어캐스트랩
운영 환경: 리눅스 및 아파치
No SQL DB (사용 예정)
서비스 응용: 서버 로직 및 HTML5 클라이언트 응용

Auto Scale-Out

서비스 벤더로부터의 지원 아직 없음
관리자에 의한 수동 지원 가능
Terraform 서비스를 이용한 pseudo scale out 가능



On-Premises:

현재 R&D 용도로 시범 서비스되고 있음
모든 환경을 미디어캐스트랩에서 관리, 개발, 운용

Infrastructure(as a Service):

일반 사용자용 응용 서비스 영역과 운영체제를 제외한 나머지를
오라클 클라우드 서비스에서 담당

Software(as a Service):

오라클 클라우드에 On-Premises 영역 모두를 올리되
서비스 안정성 확보 (장애대비 및 사용량 증가)