200216

//TODO: hypermeeting-devops 테스트 (hello world돌아가는지 정도?)

\* pub/sub(redis)에서 subscribe한 객체는 broadcasting을 받기 위해 무한히 blocking된다. → sub을 또 다른 목적으로 사용할 수 없는 이유

\* 내가 무언가(모듈 등)을 도입했을 때 package.json 등에 생소한 모듈이 있다 → npm에서 내가 도입한 무언가와의 의존성을 찾아보자.

<Kubernetes>

pod(파드): 여러 컨테이너가 모인 서비스 or 하나의 컨테이너로 구성되어있음(즉 하나 이상)

cluster(클러스터): 운영하는(배포하는) 하나의 형태

helm(헬름):

1. 클러스터 각 환경에 따라 달라지는 값을 정해두고 이에 따라 배포하는 매커니즘.

2. 쿠버네티스 차트를 관리하기 위한 도구

차트: 매니페스트 템플릿 구성하고 패키지로 관리, 매니페스트 파일 생성

매니페스트: 매니페스트 파일에 기초해 쿠버네티스 리소스 관리

\* 실무에서는 로컬 및 운영 클러스터를 막론하고 여러 환경에 배포해야하기 때문에 애플리케이션은 모두 차트로 패키징해 kubectl 대신 helm으로 배포 및 업데이트.

//TODO: redis cluster 관련 알아보기. 여러 서버일때 메모리 어디에 저장? Cluster 어떻게?