

배포

ec2 aws 서버 2022.11.21 정도쯤에 시작했으니까

2023.10 전에 계정 삭제 하기.(1년 무료 이용 끝)

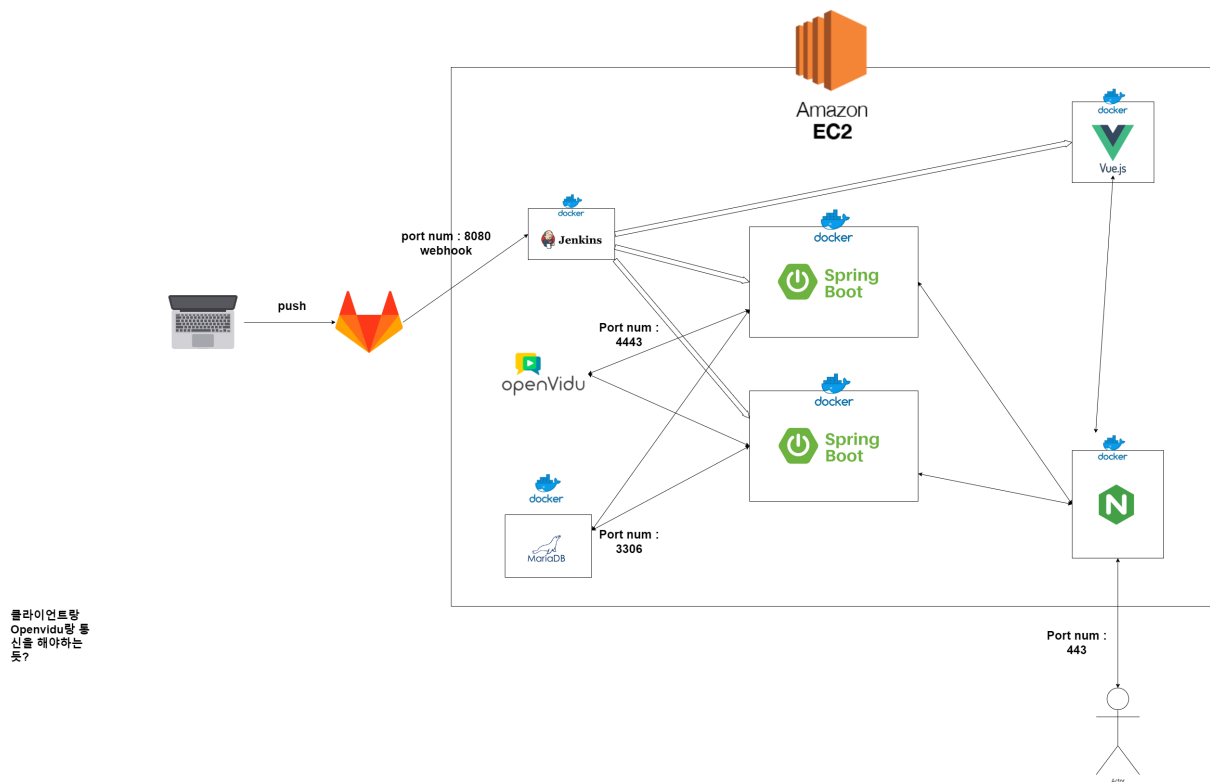
대회의 CI/CD강의

CI/CD

호승이의 방화벽

호승이의 방화벽

- 상민
 - 프론트 브랜치 변경되면 감지만 되게 해놔음.
 - 배포하는 부분은 따로 설정을 해야됨.
 - 뷰 배포를 한번 알아보라.
 - 배포 설정 해놓은건 그냥 서버에 자동으로 깃 클론 하는거라 배포는 직접 해야됨
- 대발
 - 도커에 올려서 서비스하는 부분 그부분을 스크립트를 짜줘야함
 - 깃 푸시 하면 젠킨스에서 감지는 하는데
 - 감지 하고 난 다음 클라우드나 서버에서 변경된 내용을 올려서 서비스에 반영 되도록 하는
 - 젠킨스가 해야할 일들을 스크립트로 안써놔다는 것 같음.
 - 젠킨스 ——> 도커로 가도록 뭔가 코드를 넣어줘야 한다?
 - 젠킨스 파이프라인 알아보기.



- 백지 컴퓨터가 하나있다.
- 코드를 백지컴퓨터안에 넣고 npm run serve
- 도커를 해결해라
- 빌드하는법- 어떻게 하는가?
- 엔진엑스가 우리 파일 밖에 보여주는거다
- 내가 할일 - 빌드를 해서 루트폴더에 갖다놓는거다
- 루트폴더란 도커컨테이너안의 최상위폴더
- 빌드한 파일을 어디에 갖다놔야되는가? 백엔드한테 물어보기
- 소스코드가 있다 → 빌드한다 → 빌드한걸 도커에 엔진엑스가 서비스할수있는 위치에 갖다놓는다.
- 젠킨스 파이프라인 코드를 작성해야되는데 어디에 작성하면되냐?
- 이것이 도커에 엔진엑스
- 웹훅은 신경안써도 되니? 백엔드에 물어보기.

- 내가 해야되는 것 : 파이프라인 코드
- 파이프라인 코드 → 빌드하는것, 도커에 넣는거, 엔진엑스 돌리는거
- 젠킨스 도커 엔진엑스 이걸 다 따로? 아님 도커안에서 젠킨스?
- 뷰 배포?
- 서버 우분투 키는거
- pwd 하면 현재경로? 나옴
- 우분투 화면 들어가서 docker start jenkins 치면 젠킨스 연결됨.

- c > 사용자 > multicampus > I7D206T.PEM 있는거 서버키?

- 상민이가 처준거.

ls -al

echo "docker ps"

docker ps -a

- 뷰 배포 순서
 - npm run build —→ dist라는 폴더로 파일이 만들어짐

- 젠킨스

-

cd /var/jenkins_home/workspace/front/frontend

npm install

npm run build

docker cp dist 08c5a3b0cd80:/usr/share/nginx/html/

- /var/jenkins_home/workspace/front/frontend
- 이걸 배포할 파일들이 있는 위치?
- 08c5a3b0cd80:/usr/share/nginx/html/

- 08~ 이라는 도커에다가 dist 파일을 옮겨주는거

