

5 Docker 컨테이너 보안을 위한 Clair 활용

02 Clair 설치

실습 진행사항

02

Clair 설치

Clair 설치 실습

- Clair DB 및 Clair 서버 컨테이너 실행
- Clair-scanner 설치

사전 준비사항

- Clair 서버용 AWS EC2 1개 VM 사용 및 SSH 접속
 - VM Instance : 기존 Jenkins용 VM 사용 (2Core/4GB Mem)
 - Security Group Inbound Rule : 22 (SSH)
- Docker 데몬 기동

Clair 설치 명령어

02 Clair 설치

Clair DB 및 Clair 서버 컨테이너 실행

1. `docker run -p 5432:5432 -d --name db arminc/clair-db:latest`
2. `docker run -p 6060:6060 --link db:postgres -d --name clair arminc/clair-local-scan:latest`

Clair-scanner 설치

1. `wget https://github.com/arminc/clair-scanner/releases/download/v12/clair-scanner_linux_amd64`
2. `chmod +x clair-scanner_linux_amd64; sudo mv clair-scanner_linux_amd64 /usr/local/bin/clair-scanner`