

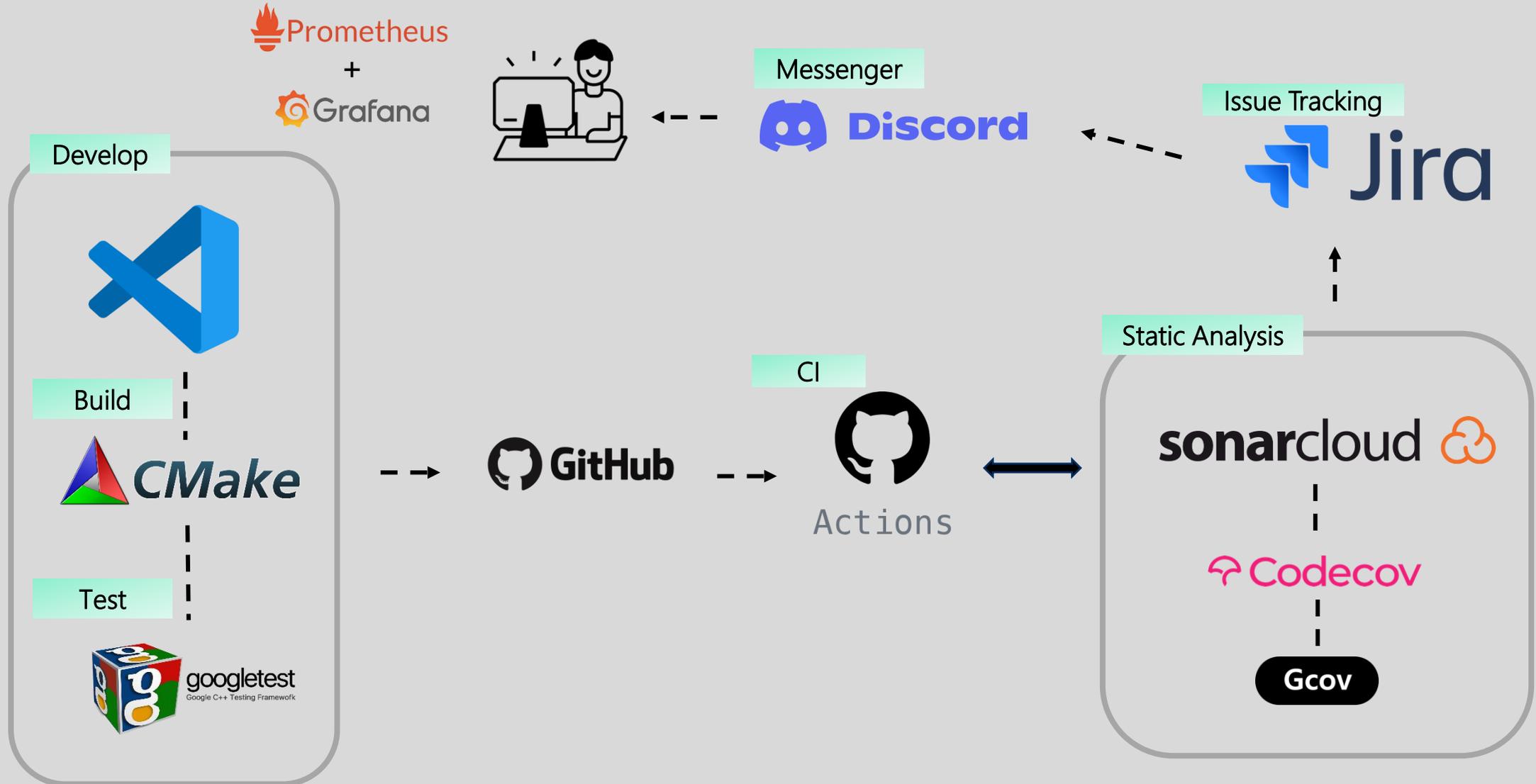
CTIP 환경 구축

박상우 위기화 김홍규

함신우 최희재



Environment Configuration

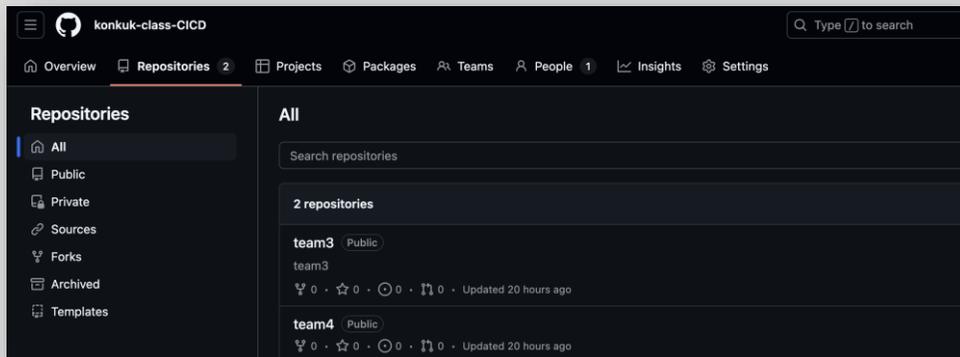


CI/CD Tool



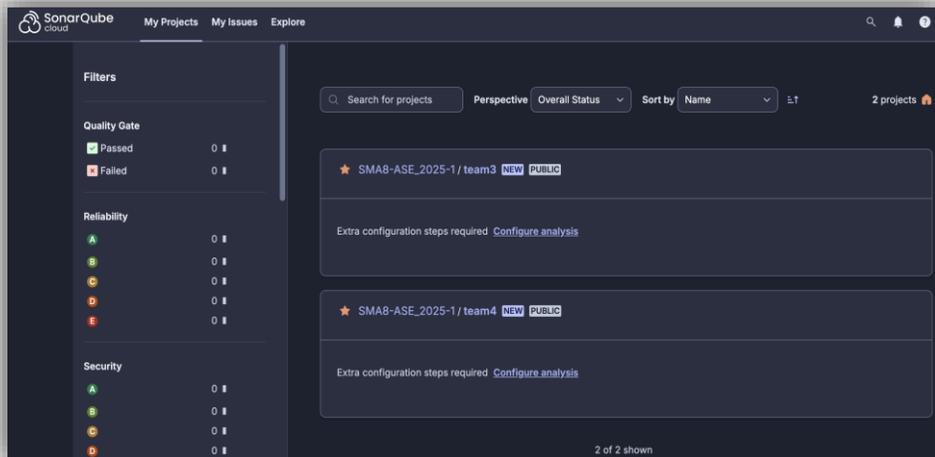
Github Actions

- 서버 필요 X
- 무료 플랜
- Github repository와 간편한 연동



CI Tool

sonarcloud 



SonarCloud

- 별도의 서버 관리 없이 GitHub Actions 등의 CI/CD 파이프라인에 쉽게 통합 가능
- 웹 대시보드를 통해 코드 품질 현황을 쉽게 모니터링 가능

Issue & Bug Tracking



VS



Jira

- GitHub, GitLab, Bitbucket 등 소스 관리 도구와 쉽게 연동
- 애자일 프레임워크와의 긴밀한 통합
- 클라우드 기반 서비스와 확장성

Messenger Tool



Discord

- 웹훅(webhook) 기능을 기본적으로 내장하고 있어서 별도 프로그램을 설치할 필요 없이 설정만으로 사용
- 음성 채팅, 화면 공유 등의 기능을 제공
- 다양한 API와 플러그인을 제공해 CI/CD 도구(GitHub Actions, Jenkins 등)와 쉽게 연동