# AWS 내부 구축 내용

## 구축된 AWS 인프라

### 1. EC2 인스턴스

* EC2 인스턴스는 웹 애플리케이션 호스팅을 위해 생성되었습니다.

### 2. RDS 데이터베이스

* RDS 데이터베이스는 MySQL/PostgreSQL 등의 엔진을 사용하여 생성되었습니다.

## CodeDeploy를 사용한 CI/CD 구현

### 1. CodeDeploy 응용 프로그램 및 배포 그룹

* AWS CodeDeploy 서비스를 통해 CI/CD 파이프라인을 구현하였습니다.

### 2. 배포 구성 및 스크립트

* 배포 구성은 CodeDeploy 콘솔에서 구성되었으며, 특정 배포 작업을 수행하기 위한 배포 스크립트가 작성되었습니다.

### 3. CodeDeploy 에이전트 설치

* EC2 인스턴스에서 CodeDeploy 에이전트가 설치되고 활성화되었습니다.

### 4. CI/CD 파이프라인 설정

* GitHub Actions (또는 선택한 CI/CD 도구)를 사용하여 코드를 테스트하고 배포합니다.

## 보안 및 추가 구성

* 보안 그룹 및 IAM 역할은 필요에 따라 구성되었습니다.