

외부 서비스 정보

1. AI 분석

- 서비스명 : OpenAI GPT-4o
 - 활용 목적 : 면접 답변 분석, 꼬리 질문 생성
 - 서비스명 : OpenAI Whisper
 - 활용 목적 : 면접 답변 음성을 텍스트로 변환 (STT)
 - 서비스명: MediaPipe Pose Detection
 - 자세 분석에 활용
 - 서비스명: MediaPipe Face Landmarks
 - 표정 분석 전 전처리에 활용
-

2. 서버 / 인프라

- 서비스명 : Google Cloud Platform (GCP)
 - 활용 목적 :
 - GPU 서버 활용 (NVIDIA GPU)
 - ffmpeg 변환 속도 증가
 - 감정 분석(표정/행동) 추론 속도 극대화
- 서비스명 : Docker
 - 활용 목적 : 애플리케이션 컨테이너화 및 배포 환경 표준화
 - 비고 : GCP VM 및 로컬 환경에서 동일한 배포 가능
- 서비스명 : GitLab Runner
 - 활용 목적 : CI/CD 자동화 (빌드, 테스트, 배포)
 - Runner Token
- 서비스명 : Nginx + Let's Encrypt
 - 활용 목적 : 리버스 프록시, HTTPS 인증서 발급 및 자동 갱신
 - 도메인 주소, Certbot 설정 파일

- **비고** : 무료 SSL 인증서 적용
-

3. 모니터링

- **서비스명** : Prometheus
 - **활용 목적** : 서버 및 애플리케이션 모니터링 (리소스 사용량, 지표 수집)
 - **필요 정보** :
 - Prometheus 설정 파일 (prometheus.yml)
 - **비고** : Grafana와 연동 시 시각화 가능
- **서비스명** : Dozzle
 - **활용 목적** : Docker 컨테이너 실시간 로그 뷰어
 - **필요 정보** :
 - Docker Compose 설정
 - **비고** : 웹 UI로 컨테이너 로그 확인 가능