

# 프로젝트 API 기술 문서

- 백엔드 프레임워크: Spring Boot
- 데이터 형식: JSON
- 인증 방식: JWT (이메일 기반 로그인)
- 데이터베이스: MySQL (Firebase로 대체 가능)

## 1. 사용자 관련 API

### 사용자 회원가입

POST /api/auth/register

요청 본문 (application/json):

```
{  
  "email": "user@example.com",  
  "password": "123456",  
  "confirmPassword": "123456",  
  "username": "UserName"  
}
```

응답:

- 회원가입 성공/실패 메시지

### 로그인 (JWT 토큰 발급)

POST /api/auth/login

요청 본문:

```
{  
  "email": "user@example.com",  
  "password": "123456"  
}
```

응답:

- 로그인 성공 시 JWT 토큰 및 사용자 정보 반환

### 사용자 정보 조회

GET /api/user/{userId}

경로 변수:

- userId: 사용자 ID

응답:

- 사용자 이름 및 등록된 이메일 등

### 사용자 이름 및 비밀번호 변경

PUT /api/user/{userId}

요청 본문 (application/json):

```
{  
  "username": "NewUsername",  
  "oldPassword": "123456",  
  "newPassword": "654321"  
}
```

응답:

- 정보 변경 성공 또는 이전 비밀번호 불일치 경고

## 2. 파일 업로드 및 기록 조회

### 자기소개서 파일 업로드

POST /api/upload

요청 형식 (multipart/form-data):

- file: 업로드할 파일 (.pdf, .txt만 허용)
- userId: 사용자 ID

응답:

- 업로드 성공 여부 및 파일 경로 정보

### 사용자 업로드 이력 조회

GET /api/history/uploads/{userId}

경로 변수:

- userId: 사용자 ID

응답:

- 업로드된 파일 리스트 반환

### 특정 업로드 기록 삭제

DELETE /api/history/delete/{fileId}

경로 변수:

- fileId: 업로드 기록 ID

응답:

- 삭제 성공 여부 메시지

## 3. 자기소개서 AI 분석

### 분석 요청

POST /api/analysis/generate

요청 본문:

```
{  
  "userId": 1,  
  "fileId": 2,  
  "content": "저는 누구이며 어떤 경험이 있으며...",  
  "analysisType": "default"  
}
```

응답 예시:

```
{  
  "introductionScore": 85,
```

```
"strengthScore": 90,
"weaknessScore": 70,
"summaryScore": 88,
"overallScore": 83,
"suggestions": [
  "지원 직무와의 관련성을 강조해보세요.",
  "마무리 문단의 구조를 다듬으면 좋습니다."
]
```

## 4. 사용자 피드백 제출

### 피드백 제출

POST /api/feedback/send

요청 본문:

```
{
  "userId": 1,
  "content": "페이지가 느릴 때가 있어요.",
  "email": "user@example.com"
}
```

응답:

- 피드백 제출 성공 메시지

## 참고 정보

### JWT 설정 예시 (application.properties)

jwt.secret=your\_jwt\_secret\_key

jwt.expirationMs=3600000

### 파일 업로드 경로 설정

file.upload-dir=uploads