

# 회원가입 API

## 1. API 개요

- API ID: USR-SCR-002-API-001
- API Name: 회원가입
- 설명: 새로운 사용자를 시스템에 등록합니다.

## 2. API 사양

### 2.1 기본 사양

항목	값
URL	/api/v1/auth/register
Method	POST
Content-Type	application/json
Authentication	불필요

### 2.2 요청 파라미터

#### Request Body

```
{
  "loginId": "string", // 로그인 ID (필수)
  "password": "string", // 비밀번호 (필수)
  "name": "string", // 이름 (필수)
  "email": "string", // 이메일 (필수)
  "phoneNumber": "string", // 전화번호 (필수)
  "birthDate": "string", // 생년월일 (YYYY-MM-DD) (필수)
  "gender": "string", // 성별 (M/F) (필수)
  "address": "string", // 주소 (선택)
  "detailAddress": "string", // 상세주소 (선택)
  "zipCode": "string" // 우편번호 (선택)
}
```

### 2.3 응답 파라미터

#### Success Response (200 OK)

```
{
  "success": true,
  "data": {
    "id": "number", // 사용자 ID
  }
}
```

```
"loginId": "string", // 로그인 ID
"name": "string", // 이름
"email": "string", // 이메일
"phoneNumber": "string", // 전화번호
"birthDate": "string", // 생년월일
"gender": "string", // 성별
"address": "string", // 주소
"detailAddress": "string", // 상세주소
"zipCode": "string", // 우편번호
"role": "string" // 사용자 역할
},
"error": null
}
```

### Error Response

Status Code	Error Code	Message	Description
400	BAD_REQUEST	필수 입력값이 누락되었습니다.	필수 파라미터가 누락된 경우
409	DUPLICATE_LOGIN_ID	이미 사용중인 로그인 ID입니다.	중복된 로그인 ID인 경우
500	INTERNAL_SERVER_ERROR	서버 오류가 발생했습니다.	서버 내부 오류 발생 시

### 3. 특이사항

- 비밀번호는 암호화되어 저장됩니다.
- 회원가입 시 기본 역할은 'USER'로 설정됩니다.
- 이메일과 전화번호는 유효성 검사를 수행합니다.