USR-SCR-001-API-001.md 2025-04-24

# 로그인 API

## 1. API 개요

- API ID: USR-SCR-001-API-001
- API Name: 로그인
- 설명: 사용자 인증을 수행하고 JWT 토큰을 발급합니다.

### 2. API 사양

#### 2.1 기본 사양

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

#### 2.2 요청 파라미터

#### **Request Body**

```
{
  "loginId": "string", // 로그인 ID (필수)
  "password": "string" // 비밀번호 (필수)
}
```

#### 2.3 응답 파라미터

#### Success Response (200 OK)

```
{
  "success": true,
  "data": {
    "accessToken": "string", // JWT 액세스 토큰
    "refreshToken": "string", // JWT 리프레시 토큰
    "tokenType": "Bearer", // 토큰 타입
    "expiresIn": "number" // 토큰 만료 시간(초)
  },
  "error": null
}
```

USR-SCR-001-API-001.md 2025-04-24

#### **Error Response**

Status Code	Error Code	Message	Description
400	BAD_REQUEST	필수 입력값이 누락되었습니다.	필수 파라미터가 누락된 경우
401	INVALID_CREDENTIALS	아이디 또는 비밀번호가 일치하지 않습 니다.	인증 실패 시
500	INTERNAL_SERVER_ERROR	서버 오류가 발생했습니다.	 서버 내부 오류 발생 시

## 3. 특이사항

- 발급된 액세스 토큰은 모든 인증이 필요한 API 요청 시 Authorization 헤더에 포함되어야 합니다.
- 토큰 형식: Authorization: Bearer {accessToken}
- 리프레시 토큰은 액세스 토큰 갱신에 사용됩니다.
- 로그인 실패 시 보안을 위해 구체적인 실패 사유를 반환하지 않습니다.