

# SW 활용 현황 API 가이드

개정이력

Version	변경일	변경사유	변경내역
1.0	2024-06-12	최초작성	초안작성
1.1	2024-06-19	초안수정	초안수정

## 저작권

이 문서는 코멘토 IT 대기업 현업 개발자와 함께 하는 백엔드 개발 실무에 진행되는 부트캠프 과제로 허가 없이 문서의 일부 또는 전체를 복제, 전송, 배포하거나 변경하여 사용할 수 없습니다. 문서는 정보 목적으로만 제공됩니다.

이 문서의 내용을 예고없이 변경 및 수정할 수 있습니다.

## 문서 개요

이 문서는 사이트 접속시 연동의 본 개념을 설명합니다.

## 개요

-파일 위치 URL

<https://github.com/YuHaRee/mvc-practice>

-데이터 공통사항

-소스코드 표기

문서 소스코드 표기는 네모 표 또는 박스에 검정 글씨로 표기합니다.

## 공통

Name	Dscription	Type	Note
data	요청 콘텐츠	json array	

-사용자 월별 접속자 수

요청 URL  
/api/v1/logins/year/month

Request Parameters

Name	Type	Mandatory	Dscription	Note
confirmId	Number	○		식별코드
startDate	String	○	조회기간 시작연월일	YYYY-MM-DD
endDate	String	○	조회기간 종료연월일	YYYY-MM-DD

2024년 기간 월별 전체 접속자 수

(예시)

```
{
  "data":{
    "2024-06" = 73,
    "2024-07" = 151,
    "2024-08" = 84,
    .
    .
    .
    "total": 1580
  }
}
```

-사용자 일별 접속자 수

요청 URL  
/api/v1/logins/year/month/date

Request Parameters

Name	Type	Mandatory	Dscription	Note
confirmId	Number	○		식별코드
startDate	String	○	조회기간 시작연월일	YYYY-MM-DD
endDate	String	○	조회기간 종료연월일	YYYY-MM-DD

2024년 기간 일별 전체 접속자 수

(예시)

```
{
  "data":{
    "2024-06-05" = 12,
    "2024-06-06" = 17,
    "2024-06-07" = 9,
    .
    .
    "total": 73
  }
}
```

-부서별 월별 접속자 수

요청 URL  
/api/v1/logins/{month}

Request Parameters

Name	Type	Mandatory	Dscription	Note
confirmId	Number	O		식별코드
startDate	String	O	조회기간 시작연월일	YYYY-MM-DD
endDate	String	O	조회기간 종료연월일	YYYY-MM-DD
department	String	O	기관 부서 코드	B

(예시)

```
{
  "data":{
    "B" : {
      "2024-06" = 73,
      "2024-07" = 151,
      "2024-08" = 84,
      .
      .
    }
    "O" : {
      "2024-06" = 51,
      "2024-07" = 119,
      "2024-08" = 71,
      .
      .
    }
  }
}
```

