

# SW활용률 API 명세서

## 목차

- 1) 월별 접속자 수
- 2) 일자별 접속자 수
- 3) 평균 하루 로그인 수
- 4) 휴일을 제외한 로그인 수
- 5) 부서별 월별 로그인 수

버전	변경일	변경사유	변경내역
1.0	2022-11-16	최초작성	
1.1	2022-11-20	과제 피드백	날짜 데이터 포맷 변경 중복 URI 변경

## 월별 접속자 수

### Request URL

login/months?month

ex) login/months?month=03

### Request Parameter

Name	Type	Description	Mandatory	Note
year-month	string		O	MM

### Response Body

{ "totCnt":2 "year-month":03 }
---

Name	Description	Type	Note
totCnt	월별 접속자 수	number	
yearMonth	년, 월	string	MM

## 일자별 접속자 수

### Request URL

login/days?day

ex) login/days?day=15

### Request Parameter

Name	Type	Description	Mandatory	Note
day	string		O	DD

### Response Body

{
"totCnt":3
"day":15
}

Name	Description	Type	Note
totCnt	일별 접속자 수	number	
day	일자	string	DD

## 평균 하루 로그인 수

### Request URL

login/months/agv?year-month

ex) login/months/agv?year-month=2203

### Request Parameter

Name	Type	Description	Mandatory	Note
year-month	string		O	YYMM

### Response Body

{ "totCnt":3 "year-month":2208 }
---

Name	Description	Type	Note
totCnt	평균 하루 로그인 수	number	
year-month	날짜	string	YYMM

## 휴일을 제외한 로그인 수

### Request URL

login/months/weekdays?year-month

ex) login/months/weekdays?year-month=2203

### Request Parameter

Name	Type	Description	Mandatory	Note
year-month	string		O	YYMM

### Response Body

{ "totCnt":3 "year-month":202203 }
---

Name	Description	Type	Note
totCnt	주중 로그인 수	number	
year-month	년도, 월	string	YYMM

## 부서별 월별 로그인 수

- 부서별 월별 사용자 로그인

### Request URL

login/months/departments?month&department

ex) login/months/departments?month=07&department=IT

### Request Parameter

Name	Type	Description	Mandatory	Note
month	string		O	MM
department	string		O	

### Response Body

{
"totCnt":3
"year-month":2207
"department":"IT"
}

Name	Description	Type	Note
totCnt	월 사용자 접속자 수	number	
year-month	년도, 달	string	MM
department	부서이름	string	