

SW 사용자 데이터 API

개정 이력

버전	변경일	변경 사유	변경 내역
1.0	2024-02-01	최초 작성	최초 작성
1.1	2024-02-05	Response 항목 추가	returnCode 추가
1.2	2024-02-07	Response 항목 수정, Request Parameter 값 변경	

Request Parameters

Name	Desc	Type	Note
YearMonthDay	데이터 조회 년월일	String	20240102

요청 url

`http://localhost:8080/setttingweb_boot/api/v1/statistics?{params(key=value)}`

ex)`http://localhost:8080/setttingweb_boot/api/v1/statistics?YearMonthDay=20240102`

Response

아래와 같은 규칙을 따른다.

- **JSON** 포맷의 데이터이며, 필드명은 소문자로 시작하는 **camel notation**을 사용
- 다음 **json object type**으로 응답

Response Body

```
{  
  "returnCode":0000,  
  "monthCnt":100,  
  "department":{  
    "marketing":30,  
    ...  
    "sales":20  
  },  
  "avgLogin":200,  
  "postsCnt":50,  
  "excludHolidays":40,  
  "dayCnt":10  
  "yearMonthDay":"20240102"  
}
```

Response Element

항목명(국문)	항목명(영문)	항목 구분	샘플 데이터
결과 코드	returnCode	필수	0000 : 성공,1111: 실패
월별 접속자 수	monthCnt	필수	100
부서	department	필수	{marketing:30}
부서별 월별 접속자 수	marketing	필수	30
평균 하루 로그인 수	avgLogin	필수	200
일자별 게시글 작성수	postsCnt	필수	50
휴일을 제외한 로그인 수	excludHolidays	필수	40
일자별 접속 수	dayCnt	필수	10
해당 년월일	yearMonthDay	필수	20240102