

# SW 활용 현황 API 가이드 문서

개정 이력

버전	변경일	변경사유	변경내역
1.0	2022-04-20	최초작성	최초작성

## 공통사항

name	desc	type	etc
page	요청 페이지	number	default = 1
limit	요청 콘텐츠 수	number	default = 10, max = 100

## Response

아래와 같은 규칙을 따른다.

- JSON 포맷의 데이터이며, 필드명은 소문자로 시작하는 camel 명명법을 따른다.
- 다음과 같은 JSON으로 응답

```
{
  "totCnt": 3,
  "hasMore": false,
  "data" : [
    {
      "contents" : {
        ...
      }
    },
    ...
  ]
}
```

name	description	type	note
totCnt	반환된 콘텐츠의 총 개수	number	
limit	이후 페이지의 유무	boolean	
data	요청 콘텐츠	json array	limit 개수만큼 응답

# 접속자 수

일별 접속자 수 정보 제공

## 요청 URL

```
https://127.0.0.1/api/request_count/{api_key}?{params(key=value)}
```

ex)

```
https://127.0.0.1/api/request_count/{api_key}?fromDate=1999-02-01&toDate=2022-02-01
```

## Request Parameters

name	desc	type	note	optional
fromDate	조회 시작할 날짜	date	YYYY-MM-DD	O
toDate	조회 마지막 날짜	date	YYYY-MM-DD	O

## Response Body

```
{
  "totCnt": 3,
  "hasMore": false,
  "data" : [
    {
      "count" : 12,
      "date" : "2022-04-01"
    },
    {
      "count" : 6,
      "date" : "2022-04-02"
    },
    {
      "count" : 7,
      "date" : "2022-04-03"
    }
  ]
}
```

# 부서별 접속자 수

부서별 일일 접속자 수 정보 제공

## 요청 URL

```
https://127.0.0.1/api/request_dept_count/{api_key}?{params(key=value)}
```

ex)

```
https://127.0.0.1/api/request_dept_count/{api_key}?dept=dev&toDate=2022-02-01
```

## Request Parameters

name	desc	type	note	optional
fromDate	조회 시작할 날짜	date	YYYY-MM-DD	O
toDate	조회 마지막 날짜	date	YYYY-MM-DD	O
dept	부서 ID	string		X

## Response Body

```
{
  "totCnt": 2,
  "hasMore": false,
  "data" : [
    {
      "count" : 7,
      "date" : "2022-04-01"
    },
    {
      "count" : 2,
      "date" : "2022-04-02"
    }
  ]
}
```

# 로그인 요청 수

일일 로그인 요청 수 정보 제공

## 요청 URL

```
https://127.0.0.1/api/login_count/{api_key}?{params(key=value)}
```

ex)

```
https://127.0.0.1/api/login_count/{api_key}?fromDate=2022-02-01
```

## Request Parameters

name	desc	type	note	optional
fromDate	조회 시작할 날짜	date	YYYY-MM-DD	O
toDate	조회 마지막 날짜	date	YYYY-MM-DD	O

## Response Body

```
{
  "totCnt": 2,
  "hasMore": false,
  "data" : [
    {
      "count" : 20,
      "date" : "2022-04-01"
    },
    {
      "count" : 32,
      "date" : "2022-04-02"
    }
  ]
}
```

# 게시글 작성 수

일일 게시글 작성 수 정보 제공

## 요청 URL

```
https://127.0.0.1/api/doc_count/{api_key}?{params(key=value)}
```

ex)

```
https://127.0.0.1/api/doc_count/{api_key}?category=1&fromDate=2022-02-01
```

## Request Parameters

name	desc	type	note	optional
fromDate	조회 시작할 날짜	date	YYYY-MM-DD	O
toDate	조회 마지막 날짜	date	YYYY-MM-DD	O
category	조회할 게시글 카테고리	number		O

## Response Body

```
{
  "totCnt": 22,
  "hasMore": true,
  "data" : [
    {
      "count" : 20,
      "date" : "2022-04-01",
      "category" : 1
    },
    {
      "count" : 32,
      "date" : "2022-04-02",
      "category" : 1
    }
  ]
}
```