SW 활용 현황 통계 API 가이드 문서

[API 목록]

- 1. 전체 접속자수(연도별) API
- 2. 전체 접속자수(월별) API
- 3. 부서별 접속자수(연도별) API
- 4. 부서별 접속자수(월별) API
- 5. 하루 평균 로그인 수 API

버전	변경일	변경사유	변경내용
1.0	2022-04-21	최초작성	최초작성

1. 전체 접속자수(연도별) API

연도별 전체 SW 접속자 수 제공

[요청 url]

/api/v1/total/yearly/{searchYear}

[Request Parameters]

Name	Туре	Description	Mandatory	Note
searchYear	String	조회 년도	0	YYYY

ex) 2020년 전체 접속자수 확인: /api/v1/total/yearly/2020

```
{
    "requestYear": "2020",
    "userCount": "300"
}
```

2. 전체 접속자수(월별) API

월별 전체 SW 접속자 수 제공

[요청 url]

/api/v1/total/monthly/{searchMonth}

[Request Parameters]

Name	Туре	Description	Mandatory	Note
searchMonth	String	조회 년도 및 월	0	YYYYMM

ex) 2020년 8월의 전체 접속자수 확인: /api/v1/total/monthly/202008

```
{
    "requestMonth": "202008",
    "userCount": "35"
}
```

3. 부서별 접속자수(연도별) API

각 부서별 연간 SW 접속자수 제공

[요청 url]

/api/v1/group/yearly/{deptNum}/{searchYear}

[Request Parameters]

Name	Туре	Description	Mandatory	Note
deptNum	String	부서 번호	0	1001
searchYear	String	조회 년도	0	YYYY

ex) 2020년 HR부서(부서 번호:1001)의 접속자수 확인 /api/v1/group/yearly/1001/2020

```
{
    "requestYear": "2020",
    "deptNum": "1001",
    "userCount": "150"
}
```

4. 부서별 접속자수(월별) API

각 부서별 월별 SW 접속자수 제공

[요청 url]

/api/v1/group/monthly/{deptNum}/{searchMonth}

[Request Parameters]

Name	Туре	Description	Mandatory	Note
deptNum	String	부서 번호	0	1001
searchMonth	String	조회 년도 및 월	0	YYYYMM

ex) 2020년 8월 HR부서(부서 번호:1001)의 접속자수 확인 /api/v1/group/monthly/1001/202008

```
{
    "requestMonth": "202008",
    "deptNum": "1001",
    "userCount": "15"
}
```

5. 하루 평균 로그인 수 API

월간 하루 평균 SW 접속자 수 제공

[요청 url]

/api/v1/average/daily/{searchMonth}

[Request Parameters]

Name	Туре	Description	Mandatory	Note
searchMonth	String	조회 년도 및 월	0	YYYYMM

ex) 2020년 8월 하루 평균 로그인수 확인 /api/v1/average/daily/202008

```
{
    "requestMonth": "202008",
    "totalLogin": "200"
}
```