SW 활용 통계 API 가이드 문서

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 버전 | 변경일 | 변경 사유 | 변경 내역 |
| 1.0 | 2021-01-20 | 최초 작성 | 최초 작성 |
| 1.1 | 2021-01-21 | 내용 추가 | 특정 사용자의 로그인 횟수, 게시물 작성 수를 확인하는 API 추가 |

SW 활용률 데이터

1. 접속자 수 체크

- 년, 월별 접속자 수

특정 년도와 월을 지정하여 그 달의 접속자 수를 확인합니다.

요청 URL

GET api/visit/{yearAndMonth}

Request Parameters

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 이름 | 타입 | 설명 | 필수 여부 | 비고 |
| yearAndMonth | String |  | O | 2021년 1월 -> 202101 |

Response body 예시

|  |
| --- |
| {  “totalCnt” : 2378,  “yearAndMonth” : 202101,  “isSuccess” : true  } |

- 부서별 년, 월별 접속자수

특정 년도와 월, 그리고 부서명을 지정하여 그 달의 특정 부서의 접속자 수를 확인합니다.

요청 URL

GET api/visit/{organization}/{yearAndMonth}

Request Parameters

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 이름 | 타입 | 설명 | 필수 여부 | 비고 |
| Organization | String |  | O | 부서 코드 입력 |
| yearAndMonth | String |  | O | 2021년 1월 -> 202101 |

Response body 예시

|  |
| --- |
| {  “totalCnt” : 77,  “Organization” : “dev-1192”  “yearAndMonth” : 202101,  “isSuccess” : true  } |

2. 로그인 요청 횟수 체크

- 년, 월별 전체 로그인 요청 수

특정 년도와 월을 지정해 그 달의 전체 로그인 요청 횟수를 확인합니다.

요청 URL

GET api/login-count/{yearAndMonth}

Request Parameters

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 이름 | 타입 | 설명 | 필수 여부 | 비고 |
| yearAndMonth | String |  | O | 2021년 1월 -> 202101 |

Response body 예시

|  |
| --- |
| {  “totalCnt” : 2378,  “yearAndMonth” : 202101,  “isSuccess” : true  } |

- 년, 월별 특정 사용자 로그인 요청 수

특정 년도와 월을 지정해 특정 사용자의 전체 로그인 요청 횟수를 확인합니다.

요청 URL

GET api/login-count/{yearAndMonth}/{userId}

Request Parameters

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 이름 | 타입 | 설명 | 필수 여부 | 비고 |
| yearAndMonth | String |  | O | 2021년 1월 -> 202101 |
| userId | Long |  | O |  |

Response body 예시

|  |
| --- |
| {  “totalCnt” : 23,  “user” : “2983”,  “yearAndMonth” : 202101,  “isSuccess” : true  } |

3. 게시글 작성 수 체크

- 년, 월별 전체 게시글 작성 수

특정 년도와 월을 지정해 그 달의 전체 게시글 작성 수를 확인합니다.

요청 URL

GET api/post-count/{yearAndMonth}

Request Parameters

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 이름 | 타입 | 설명 | 필수 여부 | 비고 |
| yearAndMonth | String |  | O | 2021년 1월 -> 202101 |

Response body 예시

|  |
| --- |
| {  “totalCnt” : 1982,  “yearAndMonth” : 202101,  “isSuccess” : true  } |

- 년, 월별 특정 사용자 게시글 작성 수

특정 년도와 월, 그리고 사용자 ID를 지정해 특정 사용자가 그 달에 작성한 게시글 수를 확인합니다.

요청 URL

GET api/post-count/{yearAndMonth}/{userId}

Request Parameters

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 이름 | 타입 | 설명 | 필수 여부 | 비고 |
| yearAndMonth | String |  | O | 2021년 1월 -> 202101 |
| userId | Long |  | O |  |

Response body 예시

|  |
| --- |
| {  “totalCnt” : 232,  “user” : “9843”,  “yearAndMonth” : 202101,  “isSuccess” : true  } |