**SW 활용 통계 API**

**가이드 문서**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 버전 | 변경일 | 변경사유 | 변경내역 |
| 1.0 | 2024-01-23 | 최초작성 | 최초작성 |
|  |  |  |  |

목차:

1. 년월별 사용자 데이터
   * 1.1 년월별 사용자 접속자 수
   * 1.2 년월별 부서별 사용자 접속자 수
   * 1.3 년월별 로그인 요청 수
   * 1.4 년월별 게시글 작성 수
   * 1.5 휴일을 제외한 로그인 수
2. 일자별 사용자 데이터
   * 2.1 일자별 사용자 접속자 수
   * 2.2 일자별 부서별 사용자 접속자 수
   * 2.3 일자별 로그인 요청 수
   * 2.4 일자별 게시글 작성 수

**년월별 사용자 데이터**

**- 년월별 사용자 접속자 수**

**요청URL**

rest/{login}/{year}/{month}

Request Parameters

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| RequestName | string |  | ○ | Login |
| Year | String |  | ○ | 2024 |
| Month | String |  | ○ | 01 |

*- 2024년 01월 접속자 수*

Response Body

|  |
| --- |
| {  "year": "2024",  "month": "01",  "totalVisitors": 500  } |

**- 년월별 부서별 사용자 접속자 수**

**요청URL**

rest/{login}/{organization}/{year}/{month}

Request Parameters

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| RequestName | string |  | ○ | Login |
| Year | String |  | ○ | 2024 |
| Month | String |  | ○ | 01 |
| Organization | String |  | ○ | A |

*- A팀의 2024년 01월 접속자 수*

Response Body

|  |
| --- |
| {  "oganization ": "A",  "year": "2024",  "month": "01",  "totalVisitors": 500  } |

**- 년월별 로그인 요청 수**

**요청URL**

rest/{login}/{year}/{month}/login-requests

Request Parameters

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| RequestName | string |  | ○ | Login |
| Year | String |  | ○ | 2024 |
| Month | String |  | ○ | 01 |

*- 2024년 01월 로그인 요청 수*

Response Body

|  |
| --- |
| {  "year": "2024",  "month": "01",  "loginRequests": 20  } |

**- 년월별 게시글 작성 수**

**요청URL**

rest/{login}/{year}/{month}/post-count

Request Parameters

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| RequestName | string |  | ○ | Login |
| Year | String |  | ○ | 2024 |
| Month | String |  | ○ | 01 |

*- 2024년 01월 게시글 작성 수*

Response Body

|  |
| --- |
| {  "year": "2024",  "month": "01",  "postCount": 10  } |

**- 휴일을 제외한 로그인 수**

**요청URL**

rest/{login}/{year}/{month}/non-weekend-login

Request Parameters

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| RequestName | string |  | ○ | Login |
| Year | String |  | ○ | 2024 |
| Month | String |  | ○ | 01 |

*- 2024년 01월 휴일을 제외한 로그인 수*

Response Body

|  |
| --- |
| {  "year": "2024",  "month": "01",  "nonWeekendLogin": 5  } |

**일자별 사용자 데이터**

**- 일자별 사용자 접속자 수**

**요청URL**

rest/{login}/{year}/{month}/{day}

Request Parameters

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| RequestName | string |  | ○ | Login |
| Year | String |  | ○ | 2024 |
| Month | String |  | ○ | 01 |
| Day | String |  | ○ | 01 |

*- 2024년 01월 01일 접속자 수*

Response Body

|  |
| --- |
| {  "year": "2024",  "month": "01",  "day": "01",  "totalVisitors": 50  } |

**- 일자별 부서별 사용자 접속자 수**

**요청URL**

rest/{login}/{organization}/{year}/{month}/{day}

Request Parameters

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| RequestName | string |  | ○ | Login |
| Year | String |  | ○ | 2024 |
| Month | String |  | ○ | 01 |
| Day | String |  | ○ | 01 |
| Organization | String |  | ○ | A |

*- A팀의 2024년 01월 01일 접속자 수*

Response Body

|  |
| --- |
| {  "oganization ": "A",  "year": "2024",  "month": "01",  "day": "01",  "totalVisitors": 500  } |

**- 일자별 로그인 요청 수**

**요청URL**

rest/{login}/{year}/{month}/{day}/login-requests

Request Parameters

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| RequestName | string |  | ○ | Login |
| Year | String |  | ○ | 2024 |
| Month | String |  | ○ | 01 |
| Day | String |  | ○ | 01 |

*- 2024년 01월 01일 로그인 요청 수*

Response Body

|  |
| --- |
| {  "year": "2024",  "month": "01",  "day": "01",  "loginRequests": 20  } |

**- 일자별 게시글 작성 수**

**요청URL**

rest/{login}/{year}/{month}/{day}/post-count

Request Parameters

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| RequestName | string |  | ○ | Login |
| Year | String |  | ○ | 2024 |
| Month | String |  | ○ | 01 |
| Day | String |  | ○ | 01 |

*- 2024년 01월 01월 게시글 작성 수*

Response Body

|  |
| --- |
| {  "year": "2024",  "month": "01",  "day": "01",  "postCount": 10  } |