─────────────────────────────────────────────

**SW 활용 현황 API 가이드**

**코멘토용**

─────────────────────────────────────────────

**문서 정보**

**문서 개요**

이 문서는 SW의 활용도에 관한 API입니다.

**독자**

이 문서의 독자는 SW 서버/사이트 개발자로서, HTTP 통신과 Restful API를 이해해야 한다.

**연락처**

SW의 활용도에 관한 API와 관련한 문의 사항이 있으면 다음 연락처로 문의하십시오.

장우주([sunjang315@gmail.com](mailto:sunjang315@gmail.com))

**문서 버전 및 이력**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 버전 | 일자 | 이력사항 | 작성자 |
| 1.0.0 | 2020.12.05 | 초안 작성 |  |
|  |  |  |  |

**개요**

본 문서에서는 SW년월별 사용자 데이터를 사용하는 방법을 상세히 설명한다.

**월별 접속자 수**

요청 URL

rest/{login}/{YMD}/{Month}

**Request Parameters**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| RequestName | String |  | O | Login |
| YMD | String |  | O | Month |
| Month | String |  | O | 12 |

12월 전체 접속자수

**Response Body**

|  |
| --- |
| {  “totCnt”:3,  “Month”:”12”,  “requestlog”:”L”,  “is\_success”:true  } |

**일자별 접속자 수**

요청 URL

rest/{login}/{YMD}/{Date}

**Request Parameters**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| RequestName | String |  | O | Login |
| YMD | String |  | O | Date |
| Date | String |  | O | 5 |

5일 전체 접속자수

**Response Body**

|  |
| --- |
| {  “totCnt”:3,  “Date”:”5”,  “requestlog”:”L”,  “is\_success”:true  } |

**평균 하루 로그인 수**

요청 URL

rest/{login}/{YMD}/{Avg}

**Request Parameters**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| RequestName | String |  | O | Login |
| YMD | String |  | O | Date |
| Avg | String |  | O | Avg |

평균 하루 접속자수

**Response Body**

|  |
| --- |
| {  “AvgDateCnt”:3,  “requestlog”:”L”,  “is\_success”:true  } |

**휴일을 제외한 로그인 수**

요청 URL

rest/{login}/{NoHoliday}

**Request Parameters**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| RequestName | String |  | O | Login |
| NoHoliday | Bool |  | O | True |

휴일을 제외한 접속자수

**Response Body**

|  |
| --- |
| {  “noHlidayCnt”:2,  “requestlog”:”L”,  “is\_success”:true  } |

**부서별 월별 로그인 수**

요청 URL

rest/{login}/{YMD}/{Month}/{Organization}

**Request Parameters**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| RequestName | String |  | O | Login |
| YMD | String |  | O | Month |
| Month | String |  | O | 12 |
| Organization | String |  | O | Development |

개발부서 12월 접속자수

**Response Body**

|  |
| --- |
| {  “totCnt”:3,  “Month”:”12”,  “requestlog”:”L”,  “is\_success”:true  } |