**SW 활용 현황 API 가이드 문서**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **버전** | **변경일** | **변경사유** | **변경내역** |
| 1.0 | 2025-01-28 | 최초작성 | 최초작성 |
|  |  |  |  |

**SW 년월별 사용자 데이터**

**-년월별 사용자 접속자수**

요청URL: rest/{requestName}/{yearMonth}

Method: GET

**요청 파라미터**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **항목** | **데이터 타입** | **필수** | **설명** |
| requestName | string | O | 로그인 |
| yearMonth | string | O | 조회 년월(YYYYMM) |

**년월별 사용자 접속자수 API 응답**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **항목** | **데이터 타입** | **설명** |
| returnCode | string | 결과 코드  -200: 성공  -204: 데이터가 존재하지 않습니다.  -400: 형식 오류  -900: 서버 내부 오류 |
| returnMessage | string | 결과 메시지 또는 실패 사유 |
| toCnt | number | 접속자 수 |
| yearMonth | string | 조회 년월(YYYYMM) |

**년월별 사용자 접속자수 API 응답 예제 (JSON)**

|  |
| --- |
| {  “returnCode” : ”200”,  “returnMessage” : ”success”,  “yearMonth” : ”202508”,  “toCnt” : 12234  } |

**-년월별 부서별 사용자 접속자수**

요청URL: rest/{requestName}/{deptCode}/{yearMonth}

Method: GET

**요청 파라미터**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **항목** | **데이터 타입** | **필수** | **설명** |
| requestName | string | O | 로그인 |
| deptCode | string | O | 부서코드(HR,IT..) |
| yearMonth | string | O | 조회 년월(YYYYMM) |

**년월별 부서별 사용자 접속자수 API 응답**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **항목** | **데이터 타입** | **설명** |
| returnCode | string | 결과 코드  -200: 성공  -204: 데이터가 존재하지 않습니다.  -400: 형식 오류  -900: 서버 내부 오류 |
| returnMessage | string | 결과 메시지 또는 실패 사유 |
| deptCode | string | 부서코드 |
| toCnt | number | 접속자 수 |
| yearMonth | string | 조회 년월(YYYYMM) |

**년월별 부서별 사용자 접속자수 API 응답 예제 (JSON)**

|  |
| --- |
| {  "returnCode": "200",  "returnMessage": "success",  "deptCode": "HR",  "yearMonth": "202508",  "toCnt": 1340  } |

**-년월별 로그인 요청 수**

요청URL: /rest/login-requests/{requestName}/{yearMonth}

Method: GET

**요청 파라미터**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **항목** | **데이터 타입** | **필수** | **설명** |
| requestName | string | O | 로그인 |
| yearMonth | string | O | 조회 년월(YYYYMM) |

**년월별 로그인 요청 수 API 응답**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **항목** | **데이터 타입** | **설명** |
| returnCode | string | 결과 코드  -200: 성공  -204: 데이터가 존재하지 않습니다.  -400: 형식 오류  -900: 서버 내부 오류 |
| returnMessage | string | 결과 메시지 또는 실패 사유 |
| yearMonth | string | 조회 년월(YYYYMM) |
| loginCnt | number | 로그인 요청 수 |

**년월별 로그인 요청 수 API 응답 예제 (JSON)**

|  |
| --- |
| {  "returnCode": "200",  "returnMessage": "success",  "yearMonth": "202508",  "loginCnt": 4520  } |

**-년월별 게시글 작성 수**

**요청URL**: rest/board/{requestName}/{boardId}/{yearMonth}

**Method**: GET

**요청 파라미터**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **항목** | **데이터 타입** | **필수** | **설명** |
| requestName | string | O | 로그인 |
| boardId | string | N | |  | | --- | |  |   게시판 ID (예: notice, qna, 없으면 전체) |
| yearMonth | string | O | 조회 년월 (YYYYMM) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **항목** | **데이터 타입** | **설명** |
| returnCode | string | 결과 코드  -200: 성공  -204: 데이터가 존재하지 않습니다.  -400: 형식 오류  -900: 서버 내부 오류 |
| returnMessage | string | 결과 메시지 또는 실패 사유 |
| boardId | string | 게시판 ID (ALL = 전체) |
| yearMonth | string | 조회 년월 (YYYYMM) |
| postCnt | number | 게시글 작성 수 |

**년월별 게시글 작성 수 API 응답**

|  |
| --- |
| {  "returnCode": "200",  "returnMessage": "success",  "boardId": "notice",  "yearMonth": "202508",  "postCnt": 120  } |

**년월별 게시글 작성 수 API 응답 예제 (JSON)**