**SW 활용도 통계 API 가이드 문서**

**개정 이력**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 버전 | 변경일 | 변경 사유 | 변경 내역 |
| 1.0 | 2024-06-11 | 최초 작성 | 최초작성 |
| 2.0 | 2024-06-25 | API 수정 | URI 수정, API 종류 수정 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

## 연도별 접속자 수

**요청 URL:**

/api/v1/logins**/{year}**

**요청 파라미터:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| year | String | 조회할 연도 | O | YY |

**응답 예시:**

|  |
| --- |
| {  “year”: “2020”,  “totCnt”: 6  }  } |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name | Description | Type | Note |
| year | 조회한 연도 | String |  |
| totCnt | 총 접속자 수 | Integer |  |

## 월별 접속자 수

**요청 URL:**

/api/v1/logins**/{year}/{month}**

**요청 파라미터:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| year | string | 조회할 연도 | O | YY |
| month | string | 조회할 월 | O | MM |

**응답 예시:**

|  |
| --- |
| {  “yearMonth”: “202004”,  “totCnt”: 1  } |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name | Description | Type | Note |
| yearMonth | 조회한 연월 | String |  |
| totCnt | 총 접속자 수 | Integer |  |

## 일별 접속자 수

**요청 URL:**

/api/v1/logins**/{year}/{month}/{day}**

**요청 파라미터:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name | Type | Description | Mandatory | Note |
| year | string | 조회할 연도 | O | YY |
| month | string | 조회할 월 | O | MM |
| day | string | 조회할 일 | O | DD |

**응답 예시:**

|  |
| --- |
| {  “yearMonthDay”: “20200404”,  “totCnt”: 1  } |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name | Description | Type | Note |
| yearMonthDay | 조회한 년월일 | String |  |
| totCnt | 총 접속자 수 | Integer |  |

## 휴일을 제외한 접속자 수

**요청 URL:**

/api/v1/logins/non-holiday

**응답 예시:**

|  |
| --- |
| {  "totCnt": 14  } |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name | Description | Type | Note |
| totCnt | 총 접속자 수 | Integer |  |

## 부서별 월별 로그인 수

**요청 URL:**

/api/v1/logins/department

**응답 예시:**

|  |
| --- |
| [  {  "departmentName": "Design",  "yearMonth": "1902",  "totCnt": 1  },  {  "departmentName": "Design",  "yearMonth": "1907",  "totCnt": 1  },  {  "departmentName": "Design",  "yearMonth": "2006",  "totCnt": 1  },  …  ] |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name | Description | Type | Note |
| department | 조회된 부서 | String |  |
| yearMonth | 조회된 연월 | String |  |
| totCnt | 총 접속자 수 | Integer |  |