

# API 가이드 문서



버전	변경일	변경사유	변경내역	작성자
1.0	2024-01-26	최초작성	최초작성	성준서

# 1. 총 접속자 수 조회 API

## 요청 URL

bootAPI//getTotalVistors?startDate={startDate}&endDate={endDate}

## 요청 파라미터

항목	데이터 타입	필수 여부	예시	설명
startDate	String	N	“2023-12-31”	조회 시작 날짜  입력하지 않은 경우, 처음 날짜부터 데이터를 조회
endDate	String	N	“2024-01-26”	조회 종료 날짜  입력하지 않은 경우, 마지막 날짜까지 데이터를 조회

## 응답 데이터

필드명	데이터 타입	설명
returnCode	String	결과 코드
returnMessage	String	결과 메시지
info.totalVisitors	Integer	총 접속자 수

## 접속자 수 조회 API 응답 예제

```
{
  "returnCode": "200",
  "returnMessage": "Success",
  "info": {
    "totalVisitors": 500
  }
}
```

## 2. 부서별 접속자 수 조회 API

### 요청 URL

bootAPI//getDepartmentVisitors?startDate={startDate}&endDate={endDate}&departments={departments}

### 요청 파라미터

항목	데이터 타입	필수 여부	예시	설명
startDate	String	N	“2023-12-31”	조회 시작 날짜  입력하지 않은 경우, 처음 날짜부터 데이터를 조회
endDate	String	N	“2024-01-26”	조회 종료 날짜  입력하지 않은 경우, 마지막 날짜까지 데이터를 조회
departments	String	N	[“개발부”, “영업부”]	조회 부서  입력하지 않은 경우, 모든 부서 검색

### 응답 데이터

필드명	데이터 타입	설명
returnCode	String	결과 코드
returnMessage	String	결과 메시지
info[].departmentName	String	부서명
info[].location	String	부서 위치
info[].visitors	Integer	부서 접속자 수
info.totalVisitors	Integer	조회 부서 접속자 수 합계

접속자 수 조회 API 응답 예제

```
{
  "returnCode": "200",
  "returnMessage": "Success",
  "info": [
    {
      "departmentName": "영업부",
      "location": "A동 10층",
      "visitors": 50
    },
    {
      "departmentName": "개발부",
      "location": "B동 5층",
      "visitors": 30
    }
  ]
  "totalVisitors": 80
}
```

3. 로그인 요청 수 조회 API

요청 URL

bootAPI//getLoginRequests?startDate={startDate}&endDate={endDate}&departments={departments}

요청 파라미터

항목	데이터 타입	필수 여부	예시	설명
startDate	String	N	“2023-12-31”	조회 시작 날짜
				입력하지 않은 경우, 처음 날짜부터 데이터를 조회
endDate	String	N	“2024-01-26”	조회 종료 날짜
				입력하지 않은 경우, 마지막 날짜까지 데이터를 조회
departments	String	N	["개발부", "영업부"]	조회 부서
				입력하지 않은 경우, 모든 부서 검색

## 응답 데이터

필드명	데이터 타입	설명
returnCode	String	결과 코드
returnMessage	String	결과 메시지
info[].department	String	부서명
info[].loginRequests	Integer	부서 로그인 요청 수
info.totalLoginRequests	Integer	조회 부서 로그인 요청 수 합계

## 로그인 요청 수 조회 API 응답 예제

```
{
  "returnCode": "200",
  "returnMessage": "Success",
  "info": [
    {
      "department": "개발부",
      "loginRequests": 500
    },
    {
      "department": "영업부",
      "loginRequests": 800
    }
  ],
  "totalLoginRequests": 1300
}
```

## 4. 게시글 작성 수 조회 API

### 요청 URL

bootAPI//getPostsCount?startDate={startDate}&endDate={endDate}&departments={departments}

### 요청 파라미터

항목	데이터 타입	필수 여부	예시	설명
startDate	String	N	"2023-12-31"	조회 시작 날짜
				입력하지 않은 경우, 처음 날짜부터 데이터를 조회

---

endDate String N “2024-01-26” 조회 종료 날짜

입력하지 않은 경우, 마지막 날짜까지 데이터를 조회

---

departments String N [“개발부”, “영업부”] 조회 부서

입력하지 않은 경우, 모든 부서 검색

---

## 응답 데이터

---

### 필드명 데이터 타입 설명

---

returnCode String 결과 코드

---

returnMessage String 결과 메시지

---

info[].department String 부서명

---

info[].postsCount Integer 게시글 수

---

info.totalPostsCount Integer 조회 부서 게시글 수 합계

---

## 게시글 작성 수 조회 API 응답 예제

```
{
  "returnCode": "200",
  "returnMessage": "Success",
  "info": [
    {
      "department": "개발부",
      "postsCount": 10
    },
    {
      "department": "영업부",
      "postsCount": 5
    }
  ],
  "totalPostsCount": 15
}
```