### 수집기 목록 조회

수집기 목록을 조회합니다.

#### HTTP 요청

GET /api/sonar/loggers

cURL 예시

curl -H "Authorization: Bearer <API\_KEY>" \ https://HOSTNAME/api/sonar/loggers?offset=0&limit=10

요청 매개변수

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 키 | 필수 | 타입 | 설명 | 비고 |
| offset | X | 32비트 정수 | 건너뛸 갯수 | 기본값: 0 |
| limit | X | 32비트 정수 | 최대 갯수 |  |
| keywords | X | 문자열 | 검색 키워드 | 수집기 이름(name)에서 검색할 단어 |
| schema\_code | X | 문자열 | 로그 스키마 식별자 | 실시간 탐지 시나리오의 수집기 목록 지원용 필터 |

#### 정상 응답

{ "total\_count": 1, "loggers": [ { "id": 1, "guid": "b90ea540-4f47-4bcf-b708-af610a649c50", "name": "WTMP", "description": "", "table\_name": "WTMP", "interval": 5000, "cron\_schedule": null, "enabled": true, "status": "running", "failure": null, "is\_passive": false, "model\_guid": "cd09ae6f-fbc3-11ed-9320-02d178f999a6", "model\_name": "WTMP", "group\_guid": null, "group\_name": null, "node\_pair\_guid": "27102ae5-3698-44d4-aad5-4f2def80f275", "node\_pair\_name": "control", "sentry\_guid": null, "asset\_guid": null, "asset\_ip": null, "hostname": null, "log\_count": 892, "log\_volume": 97531, "drop\_count": 0, "drop\_volume": 0, "configs": { "path": "/var/log/wtmp", "server": null, "regex\_filter\_target\_field": null, "regex\_filter\_pattern": null, "regex\_filter\_negate": "false", "dst\_ip": null }, "created": "2023-10-01 23:59:22+0900", "updated": "2023-10-01 23:59:39+0900" } ]}

* **total\_count** (32비트 정수): 검색 조건과 일치하는 모든 수집기 개수
* **loggers** (배열): 수집기 목록
* **id** (32비트 정수): 수집기 번호
* **guid** (문자열): 수집기 식별자
* **name** (문자열): 수집기 이름
* **description** (문자열): 수집기 설명
* **table\_name** (문자열): 수집된 로그를 저장할 테이블 이름
* **interval** (32비트 정수): 수집 간격(단위: 밀리초)
* **cron\_schedule** (문자열): CRON 문법으로 작성된 수집 일정. 예를 들어 매일 새벽 4시 수집은 0 4 \* \* \*
* **enabled** (불리언): 활성화 여부
* **status** (문자열): 동작 상태. running, stopped 중 하나. 활성화하더라도 수집기 오류로 인해 중지될 수 있음.
* **failure** (문자열): 마지막 발생한 오류 내용. 예를 들어 SFTP 수집기는 Auth fail이 발생할 수 있음.
* **is\_passive** (불리언): 수집 간격이나 일정 설정과 무관하게 동작하는 수집기 여부
* **model\_guid** (문자열): 수집 모델 식별자
* **model\_name** (문자열): 수집 모델 이름
* **site\_guid** (문자열): 사이트 식별자
* **site\_name** (문자열): 사이트 이름
* **node\_pair\_guid** (문자열): 서버 쌍 식별자
* **node\_pair\_name** (문자열): 서버 쌍 이름
* **sentry\_guid** (문자열): 센트리 식별자
* **asset\_guid** (문자열): 자산 IP 식별자
* **asset\_ip** (문자열): 자산 IP 주소
* **hostname** (문자열): 자산 호스트명
* **log\_count** (64비트 정수): 수집된 로그의 건수. 수집 후 정규식 필터로 버린 로그는 포함하지 않음
* **log\_volume** (64비트 정수): 수집된 로그의 바이트 단위 용량. 수집 후 정규식 필터로 버린 로그는 포함하지 않음
* **drop\_count** (64비트 정수): 정규식 필터로 버린 로그의 건수
* **drop\_volume** (64비트 정수): 정규식 필터로 버린 로그의 용량 (단위: 바이트)
* **configs** (맵): 설정 키/값 쌍. 수집 모델의 수집 유형에 따라 다른 설정을 요구함.
* **created** (문자열): 생성일시 (yyyy-MM-dd HH:mm:ssZ 형식)
* **updated** (문자열): 수정일시 (yyyy-MM-dd HH:mm:ssZ 형식)

offset, limit 값이 정수가 아닌 경우

HTTP 상태 코드 400 응답

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "'offset' parameter should be int type"}

offset, limit 값이 음수인 경우

HTTP 상태 코드 400 응답

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "'offset' must be greater than or equal to 0."}