### 예약된 쿼리 생성

새 예약된 쿼리를 생성합니다. 이 작업은 관리자 권한을 요구합니다.

#### HTTP 요청

POST /api/sonar/scheduled-queries

#### cURL 예시

curl -H "Authorization: Bearer <API\_KEY>" \ -d name="test" \ -d query="table duration=1m sonar\_cpu\_logs | search idle <= 10" \ -d type="cron" \ -d cron\_schedule="\* \* \* \* \*" \ -X POST https://HOSTNAME/api/sonar/scheduled-queries

#### 요청 매개변수

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 키 | 필수 | 타입 | 설명 | 비고 |
| name | O | 문자열 | 이름 | 최대 255자 |
| description | X | 문자열 | 설명 | 최대 2000자 |
| enabled | X | 불리언 | 활성화 여부 | 기본값: false |
| query | O | 문자열 | 쿼리문 |  |
| trigger\_type | O | 문자열 | 실행 방식 | cron(예약 실행)과 workflow(다른 쿼리의 결과에 따라 실행) 중 선택 |
| cron\_schedule | O | 문자열 | 실행 조건 | trigger\_type이 cron일 때 필수 |
| preceding\_guid | X | 문자열 | 선행 예약된 쿼리의 GUID | trigger\_type이 workflow일 때 필수 |
| preceding\_action | X | 문자열 | 선행 예약된 쿼리의 실행 상태 | trigger\_type이 workflow일 때 succeeded, failed, finished 중 하나 지정 |
| node\_types | X | 문자열 목록 | 실행 위치 | control(분석 서버) 또는 data(수집 서버)를 쉼표로 구분하여 기입 |
| output\_parameter | X | 불리언 | 매개변수 출력 제어 | 기본값: false |

#### 정상 응답

{}

#### 오류 응답

필수 매개변수 값이 없는 경우

HTTP 상태코드 400 응답

{ "error\_code": "null-argument", "error\_msg": "name should be not null"}

매개변수 값 길이가 긴 경우

HTTP 상태코드 400 응답

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "'name' must be shorter than or equal to 255 characters."}

같은 이름의 예약된 쿼리가 있는 경우

HTTP 상태코드 500 응답

{ "error\_code": "illegal-state", "error\_msg": "duplicated name: test"}

trigger\_type이 cron일 때, cron\_schedule에 값이 없는 경우

HTTP 상태코드 400 응답

{ "error\_code": "null-argument", "error\_msg": "cron\_schedule should be not null"}

trigger\_type이 workflow일 때, preceding\_action에 값이 없는 경우

HTTP 상태코드 400 응답

{ "error\_code": "null-argument", "error\_msg": "preceding\_action should be not null"}

trigger\_type이 workflow일 때, preceding\_action에 허용되지 않은 값이 입력된 경우

HTTP 상태코드 400 응답

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "preceding\_action value must be one of 'finished', 'succeeded', 'failed'."}

관리자 권한이 아닌 경우

HTTP 상태코드 500 응답

{ "error\_code": "illegal-state", "error\_msg": "no-permission"}