### カーソル参照

指定したクエリIDのクエリ結果を取得します。

#### HTTPリクエスト

GET /api/sonar/cursors/:id

cURL例

curl -H "Authorization: Bearer <API\_KEY>" \ "https://HOSTNAME/api/sonar/cursors/109?offset=0&limit=10"

リクエストパラメータ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| キー | 必須 | 型 | 説明 | 備考 |
| id | ○ | 32ビット整数 | ログプレッソクエリID |  |
| offset | × | 64ビット整数 | スキップする件数 | 最小値 0。デフォルトは 0 |
| limit | × | 64ビット整数 | 最大取得件数 | 最小値 0。デフォルトは 1000 |
| format | × | 文字列 | 出力形式 | html, txt, xml, csv, json, json-single のいずれか |

#### 正常応答

以下は system tables | fields table クエリの応答例です。format を指定しない場合、改行区切りのJSON形式で出力されます。

{"table":"sonar\_event\_00001"}{"table":"sonar\_raw\_event\_00001"}

クエリ結果の総件数と同じ、またはそれ以上の offset を指定した場合、結果は返されません。必ず[クエリ状態参照](https://docs.logpresso.comnull)の rows 件数範囲内で参照してください。

#### エラー応答

指定したカーソルが参照できない場合

HTTPステータスコード 403 で応答します。クエリが存在しない場合や、他のユーザーが実行したクエリの場合は、クエリ結果を参照できません。

{ "error\_code": "invalid-query-id", "error\_msg": "cannot access query 42"}

クエリIDが整数でない場合

HTTPステータスコード 400 で応答します。

{ "error\_code": "invalid-param-type", "error\_msg": "query id should be integer type"}

offset、limitの値が整数でない場合

HTTPステータスコード 400 で応答します。

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "offset should be long type."}

offset、limitの値が負の場合

HTTPステータスコード 400 で応答します。

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "offset should be non-negative integer."}

formatの値が不正な場合

HTTPステータスコード 400 で応答します。

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "format should be one of html, txt, xml, csv, json or json-single."}