### ログスキーマ一覧取得

検索条件に一致するログスキーマの一覧を取得します。

#### HTTPリクエスト

GET /api/sonar/log-schemas

cURL例

curl -H "Authorization: Bearer <API\_KEY>" \ https://HOSTNAME/api/sonar/log-schemas

リクエストパラメータ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| キー | 必須 | 型 | 説明 | 備考 |
| offset | × | 32ビット整数 | スキップ件数 | デフォルト: 0 |
| limit | × | 32ビット整数 | 最大取得件数 | 未指定時は全件取得 |
| keywords | × | 文字列 | 検索キーワード | code、name、descriptionを対象に検索 |
| table\_name | × | 文字列 | テーブル名 | 特定テーブルのログスキーマのみ取得 |
| sort\_type | × | 文字列 | ソート順 | ASCまたはDESC。デフォルト: ASC |
| sort\_column | × | 文字列 | ソート基準 | id、code、nameのいずれか。デフォルト: id |

#### 正常応答

以下はsessionで検索した場合の例です。

{ "total\_count": 1, "schemas": [ { "code": "session", "name": "セッション", "description": "ファイアウォールセッションおよびネットワークフロー", "created": "2022-09-01 00:31:13+0900", "updated": "2022-09-01 00:31:13+0900", "app\_code": null, "app\_built\_in": null } ]}

* **total\_count** (32ビット整数): 検索条件に一致する全スキーマ数
* **schemas** (配列): ログスキーマ一覧
* **code** (文字列): コード（最大50文字）。正規化ログの\_schemaフィールドに記録される識別子。
* **name** (文字列): 名称（最大50文字）
* **description** (文字列): 説明（最大255文字）
* **created** (文字列): 作成日時（yyyy-MM-dd HH:mm:ssZ形式）
* **updated** (文字列): 更新日時（yyyy-MM-dd HH:mm:ssZ形式）
* **app\_code** (文字列): アプリ識別子
* **app\_built\_in** (ブール値): アプリ内蔵オブジェクトかどうか

#### エラー応答

offset、limitの値が整数でない場合

HTTPステータスコード 400 応答

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

offset、limitの値が負の場合

HTTPステータスコード 400 応答

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

未定義のソート順を指定した場合

HTTPステータスコード 400 応答

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "sort\_type should be one of ASC or DESC."}

許可されていないソートカラムを指定した場合

HTTPステータスコード 400 応答

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "sort\_column should be one of id, name, code."}