### ログスキーマフィールド一覧取得

指定したログスキーマのフィールド一覧を取得します。

#### HTTPリクエスト

GET /api/sonar/log-schemas/:code/fields

cURL例

curl -H "Authorization: Bearer <API\_KEY>" \ "https://HOSTNAME/api/sonar/log-schemas/session/fields?locale=ko"

リクエストパラメータ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| キー | 必須 | 型 | 説明 | 備考 |
| code | ○ | 文字列 | コード | スキーマ識別子 |
| field | × | 文字列 | フィールド名検索パターン | field\_nameに含まれる文字列で検索 |
| locale | × | 文字列 | 言語 | en、ko、zhのいずれか。未指定時はセッション言語が適用されます |
| limit | × | 32ビット整数 | 最大件数 | field未指定時は全件取得、指定時のデフォルト値: 20 |
| offset | × | 32ビット整数 | スキップ件数 | デフォルト値: 0 |
| keywords | × | 文字列 | 統合検索キーワード | field\_name、display\_name、display\_name\_trans（ロケール別）を対象に検索 |

**参考: `field`パラメータと`keywords`パラメータの違い**

* field: フィールド名のみを検索（例: field=ip → src\_ip、dst\_ipなど）
* keywords: フィールド名＋表示名＋ロケール別表示名すべてを検索（例: keywords=IP → src\_ip、Source IP、出発地IPなど）

#### 正常応答

fieldパラメータがない場合

スキーマの全フィールドを取得します。

{ "schema\_fields": [ { "schema\_code": "session", "name": "src\_ip", "display\_name": "Source IP", "type": "IP", "ordinal": 1 }, { "schema\_code": "session", "name": "src\_port", "display\_name": "Source Port", "type": "PORT", "ordinal": 2 } ]}

fieldパラメータがある場合

フィールド名に特定の文字列が含まれるフィールド（例: field=ip）を検索します。

{ "total\_count": 2, "schema\_names": { "session": { "en": "Session", "ko": "セッション" } }, "schema\_fields": [ { "schema\_code": "session", "name": "src\_ip", "display\_name": "Source IP", "type": "IP", "ordinal": 1 }, { "schema\_code": "session", "name": "dst\_ip", "display\_name": "Destination IP", "type": "IP", "ordinal": 3 } ]}

* **total\_count**（32ビット整数）：検索条件に一致する全件数（fieldパラメータ指定時のみ返却）
* **schema\_names**（マップ）：スキーマコードごとのロケール別名称（fieldパラメータ指定時のみ返却）
* **schema\_fields**（配列）：ログスキーマフィールド一覧
* **schema\_code**（文字列）：スキーマコード
* **name**（文字列）：フィールド名
* **display\_name**（文字列）：画面表示名
* **type**（文字列）：型。DATE、STRING、IP、PORT、SHORT、INT、LONG、FLOAT、DOUBLE、BOOL、COUNTRY、MD5、SHA1、SHA256、URL、DOMAINのいずれか
* **ordinal**（32ビット整数）：フィールド表示順序

#### エラー応答

ログスキーマの参照権限がない場合

HTTPステータスコード 500 応答

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

ログスキーマが存在しない場合

HTTPステータスコード 500 応答

{ "error\_code": "illegal-state", "error\_msg": "cannot get log schema {code}"}

サポートされていない言語を指定した場合

HTTPステータスコード 400 応答

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "unsupported-locale: ru"}

offset、limit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値が負の値の場合

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."}