### ルックアップ作成

新しいルックアップを作成します。本操作には管理者権限が必要です。

#### HTTPリクエスト

POST /api/sonar/lookups

cURL例

curl -H "Authorization: Bearer <API\_KEY>" \ -d name=country\_code \ -d description="国コードの日本語名マッピング" \ -d fields="[{""field\_name"":"country\_code",""len"":2,""use\_null"":false},{""field\_name"":""name"",""len"":255,""use\_null"":false}]" -X POST https://HOSTNAME/api/sonar/lookups

リクエストパラメータ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| キー | 必須 | 型 | 説明 | 備考 |
| guid | X | 文字列 | ルックアップGUID | 36文字。デフォルトはランダム生成 |
| name | O | 文字列 | ルックアップ名 | 最小1文字、最大240文字。英数字およびアンダースコアのみ使用可 |
| description | X | 文字列 | ルックアップ説明 | 最大2000文字 |
| fields | O | オブジェクト配列 | フィールド定義リスト | field\_name、len、use\_nullキーを含むオブジェクトの配列 |

fields配列要素の構成

* **field\_name**（文字列）：フィールド名
* **len**（32ビット整数）：値の最大長
* **use\_null**（ブール値）：空値の許容可否

#### 正常レスポンス

{}

#### エラーレスポンス

必須パラメータが不足している場合

HTTPステータスコード 400 のレスポンス

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

パラメータ値の長さが不正な場合

HTTPステータスコード 400 のレスポンス

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "'name' must be shorter than or equal to 240 characters."}

ルックアップ名に許可されていない文字が含まれている場合

HTTPステータスコード 400 のレスポンス

{ "error\_code": "illegal-state", "error\_msg": "lookup name must be alphanumeric and underscore characters only: hello-world"}

ルックアップ名が重複している場合

HTTPステータスコード 500 のレスポンス

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

ルックアップ作成権限がない場合

HTTPステータスコード 500 のレスポンス

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