### パーサ一覧の取得

検索条件に一致するパーサの一覧を取得します。

#### HTTPリクエスト

GET /api/sonar/parsers

cURL例

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

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 | スキップする件数 | デフォルトは0 |
| limit | × | 32ビット整数 | 最大取得件数 |  |
| type | × | 文字列 | パーサタイプ | parser または normalizer |
| keywords | × | 文字列 | 検索キーワード | code, nameを対象に検索 |

#### 正常応答

{ "total\_count": 27, "parsers": [ { "code": "fortigate", "name": "フォーティゲート", "description": "WELF形式のフォーティゲートログをパースします。", "factory\_name": "fortigate", "factory\_display\_name": "フォーティゲート", "builtin": true, "configs": { "ver": "2" }, "created": "2022-09-01 00:31:14+0900", "updated": "2022-09-01 00:31:14+0900" } ]}

* **total\_count** (32ビット整数): 検索条件に一致する全件数
* **parsers** (配列): パーサ一覧
* **code** (文字列): パーサ識別子。[parseコマンド](https://docs.logpresso.comnull)でパーサを呼び出す際に参照されます。
* **name** (文字列): パーサの表示名
* **description** (文字列): パーサの説明
* **factory\_name** (文字列): [パーサタイプ識別子](https://docs.logpresso.comnull)
* **factory\_display\_name** (文字列): パーサタイプの表示名
* **builtin** (ブール値): パッケージ内蔵パーサかどうか
* **schema\_code** (文字列): 正規化スキーマ名。正規化パーサの場合のみ出力されます。
* **schema\_name** (文字列): 正規化スキーマの表示名。正規化パーサの場合のみ出力されます。
* **configs** (マップ): [パーサタイプ別設定仕様](https://docs.logpresso.comnull)で定義された設定キー/値の一覧
* **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。

#### エラー応答

不正なパーサタイプを指定した場合

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "type should be 'parser' or 'normalizer': unknown"}

offsetまたは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または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."}