### パーサタイプ一覧取得

パーサタイプの一覧を取得します。

#### HTTPリクエスト

GET /api/sonar/parser-factories

cURL例

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

#### 正常応答

以下はパーサタイプ一覧の例です。アプリのインストール状況により、利用可能なパーサタイプは動的に拡張されます。

{ "groups": ["シスログ", "汎用", "スクリプト", "SNMP", "ファイル"], "factories": [ { "name": "cef", "display\_name": "CEF", "display\_group": "汎用", "description": "CEF（Common Event Format）形式のログをパースします。", "options": [], "deprecated": false }, { "name": "csv", "display\_name": "CSV", "display\_group": "汎用", "description": "CSV形式で区切られた各トークンに対して、設定されたフィールド名を順番に適用してパースします。", "options": [ { "type": "string", "subtype": null, "name": "use\_tab", "required": false, "display\_name": "タブ文字使用有無", "description": "区切り文字としてタブ文字を使用するかどうかを決定します。trueまたはfalse。", "default\_value": null }, { "type": "string", "subtype": null, "name": "use\_double\_quote", "required": false, "display\_name": "ダブルクォートエスケープ", "description": "特殊文字の区切りとしてエスケープ文字にダブルクォートを使用します。trueまたはfalse。", "default\_value": null }, { "type": "string", "subtype": null, "name": "column\_headers", "required": false, "display\_name": "フィールド名リスト", "description": "パース結果のフィールド名リスト。", "default\_value": null }, { "type": "string", "subtype": null, "name": "target\_field", "required": false, "display\_name": "対象フィールド", "description": "パース対象となるフィールド名。", "default\_value": null }, { "type": "string", "subtype": null, "name": "include\_target", "required": false, "display\_name": "元の値を含めるか", "description": "CSVでパースした結果に加え、元のフィールド値も含めるかどうかを設定します。trueまたはfalse。", "default\_value": null } ], "deprecated": false }, { "name": "json", "display\_name": "JSON", "display\_group": "汎用", "description": "JSON形式の文字列をパースします。", "options": [ { "type": "string", "subtype": null, "name": "target\_field", "required": false, "display\_name": "対象フィールド", "description": "パース対象となるフィールド名。", "default\_value": null }, { "type": "string", "subtype": null, "name": "include\_target", "required": false, "display\_name": "元の値を含めるか", "description": "JSON形式でパースした結果に加え、元のフィールド値も含めるかどうかを設定します。trueまたはfalse。", "default\_value": null } ], "deprecated": false }, { "name": "leef", "display\_name": "LEEF", "display\_group": "シスログ", "description": "LEEFログをパースします。", "options": [], "deprecated": false }, { "name": "welf", "display\_name": "WELFフォーマット", "display\_group": "汎用", "description": "WebTrendsログフォーマット。", "options": [], "deprecated": false }, { "name": "delimiter", "display\_name": "区切り文字", "display\_group": "汎用", "description": "区切り文字で区切られた各トークンに対して、設定されたフィールド名を順番に適用してパースします。", "options": [ { "type": "string", "subtype": null, "name": "delimiter", "required": true, "display\_name": "区切り文字", "description": "1文字のASCII区切り文字または4桁のUnicodeエスケープシーケンス（例: \\u0007）", "default\_value": null }, { "type": "string", "subtype": null, "name": "column\_headers", "required": false, "display\_name": "フィールド名リスト", "description": "カンマ（,）区切りのフィールド名リスト。", "default\_value": null }, { "type": "string", "subtype": null, "name": "delimiter\_target", "required": false, "display\_name": "対象フィールド", "description": "区切り文字でパースする対象フィールド名。", "default\_value": null }, { "type": "string", "subtype": null, "name": "include\_delimiter\_target", "required": false, "display\_name": "元の値を含めるか", "description": "区切り文字でパースした結果に加え、元のフィールド値も含めるかどうかを設定します。trueまたはfalse。", "default\_value": null } ], "deprecated": false }, { "name": "groovy", "display\_name": "Groovy", "display\_group": "スクリプト", "description": "Groovyパーサスクリプト。", "options": [ { "type": "string", "subtype": null, "name": "script\_name", "required": true, "display\_name": "スクリプト名", "description": ".groovy拡張子を除いたスクリプトファイル名。", "default\_value": null } ], "deprecated": false }, { "name": "regex", "display\_name": "正規表現", "display\_group": "汎用", "description": "正規表現を利用してログをパースします。", "options": [ { "type": "string", "subtype": null, "name": "regex", "required": true, "display\_name": "正規表現", "description": "フィールド名を含む正規表現。", "default\_value": null }, { "type": "string", "subtype": null, "name": "field", "required": false, "display\_name": "対象フィールド", "description": "正規表現を適用するフィールド。未設定時はデフォルトでline。", "default\_value": null }, { "type": "string", "subtype": null, "name": "include\_original\_field", "required": false, "display\_name": "元フィールドを含める", "description": "正規表現でパースした結果に加え、元のフィールド値も含めるかどうかを設定します。trueまたはfalse。", "default\_value": null } ], "deprecated": false }, { "name": "query", "display\_name": "クエリベースパーサ", "display\_group": "汎用", "description": "クエリを利用してパースを実行します。", "options": [ { "type": "string", "subtype": null, "name": "query", "required": true, "display\_name": "クエリ", "description": "ログパースに使用するクエリ。", "default\_value": null } ], "deprecated": false } ]}

* **groups**（配列）: パーサグループ名のリスト
* **factories**（配列）: パーサタイプのリスト
* **name**（文字列）: パーサタイプ識別子
* **display\_name**（文字列）: パーサタイプの画面表示名
* **display\_group**（文字列）: パーサタイプの画面表示グループ
* **description**（文字列）: パーサタイプの説明
* **options**（配列）: 設定仕様リスト
* **type**（文字列）: データ型。string、integer、booleanのいずれか。
* **subtype**（文字列）: UIで認識される拡張コンポーネントタイプ
* **name**（文字列）: 設定キー名
* **required**（ブール値）: 必須かどうか
* **display\_name**（文字列）: ロケール適用済みの画面表示名
* **description**（文字列）: ロケール適用済みの画面表示説明
* **default\_value**（文字列）: 画面に表示する設定のデフォルト値
* **deprecated**（ブール値）: 機能廃止予定かどうか。以前のバージョンで設定されている場合は互換性を維持しますが、UIから新規設定はできません。