### レポート生成

レポートテンプレートを利用してレポートを生成します。

#### HTTPリクエスト

POST /api/sonar/report-templates/:template\_guid/build

cURL例

curl -H "Authorization: Bearer <API\_KEY>" \ -d template\_guid="b5bc3133-b53e-4b61-96b5-8857015a0ede" \ -d to="2024-08-12 00:00:00+0900" \ -d from="2024-08-13 00:00:00+0900" \ -X POST \ https://HOSTNAME/api/sonar/report-templates/:template\_guid/build

リクエストパラメータ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| キー | 必須 | 型 | 説明 | 備考 |
| template\_guid | ○ | 文字列 | レポートテンプレート識別子 | GUID形式（36文字） |
| from | ○ | 文字列 | 対象期間の開始日時 | yyyy-MM-dd HH:mm:ssZ |
| to | ○ | 文字列 | 対象期間の終了日時 | yyyy-MM-dd HH:mm:ssZ |

#### 正常応答

{ "job": { "guid": "64e5d758-03a6-4616-a215-4cf44edf1e94", "from": "2024-08-12 00:00:00+0900", "to": "2024-08-13 00:00:00+0900", "submit\_time": "2024-08-13 15:30:46+0900", "finish\_time": "2024-08-13 15:30:50+0900", "error": null }}

* **job**（マップ）: レポート生成ジョブ
* **guid**（文字列）: レポート生成ジョブ識別子
* **title**（文字列）: タイトル
* **from**（文字列）: レポート対象期間の開始日時（yyyy-MM-dd HH:mm:ssZ形式）
* **to**（文字列）: レポート対象期間の終了日時（yyyy-MM-dd HH:mm:ssZ形式）
* **submit\_time**（文字列）: 提出日時（yyyy-MM-dd HH:mm:ssZ形式）
* **finish\_time**（文字列）: 完了日時（yyyy-MM-dd HH:mm:ssZ形式）
* **error**（文字列）: エラーメッセージ

#### エラー応答

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 応答

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

識別子がGUID形式でない場合

HTTPステータスコード 400 応答

{ "error\_code": "invalid-param-type", "error\_msg": "template\_guid should be guid type."}

日付形式が正しくない場合

HTTPステータスコード 400 応答

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "'from' parameter should be date format (yyyy-MM-dd HH:mm:ss+0000)"}

レポートテンプレートが存在しない場合

HTTPステータスコード 500 応答

{ "error\_code": "report template not found", "error\_msg": null}

レポート生成権限がない場合

HTTPステータスコード 500 応答

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