

リロード設定手順（Qlik Sense SaaS）

外部コマンドで Qlik Sense SaaS 上のアプリをリロードする手順を紹介します。

<前提条件>

- 動作検証は下記環境で行いました。
 - ・ Qlik Sense Business の試用版サブスクリプション
 - ・ Windows 10（ローカル PC）
 - ・ Google Chrome
- 事前準備
 - ・ API キーが作成済
 - ・ Qlik Sense SaaS 用の qlik-cli がローカル PC にセットアップ済

<リロード作成手順>

1. リロード設定対象のアプリを HUB 画面より開き、[アプリ ID]を確認します。
URL の[app/]以下の文字列が[アプリ ID]になります。



- PowerShell を管理者モードで開き、下記コマンドを実行します。
戻り値の[status]が[CREATED]となっていれば、リロード処理は開始済です。

「qlik reload create --appId <1.で取得した[アプリ ID]値>」

```
PS C:\WINDOWS\system32> qlik reload create --appId c5a0acdf-2f92-4c5b-add6-213bc3500a02
{
  "appId": "c5a0acdf-2f92-4c5b-add6-213bc3500a02",
  "creationTime": "2020-08-16T05:52:33.929Z",
  "id": "5f38c9alc4ecf00001147bbf",
  "status": "CREATED",
  "tenantId": "eurna/e1UNOv868EcxtnJ0QXa7NmHOyD",
  "type": "hub",
  "userId": "TD14LLgV7sD1zExScnDGkzteov4VJKk-"
}
```

- リロードの実行ステータスは下記のコマンドで確認します。
戻り値の[status]が[SUCCEEDED]となっていれば、リロードは正常に終了
しています。

「qlik reload get <2.の[ID]値>」

```
PS C:\WINDOWS\system32> qlik reload get 5f38c9alc4ecf00001147bbf
{
  "appId": "c5a0acdf-2f92-4c5b-add6-213bc3500a02",
  "creationTime": "2020-08-16T05:52:33.929Z",
  "duration": "5.383s",
  "endTime": "2020-08-16T05:52:45.346Z",
  "engineTime": "2020-08-16T05:52:42.526Z",
  "id": "5f38c9alc4ecf00001147bbf",
  "log": "ReloadID: 5f38c9alc4ecf00001147bbf\nStarted loading data\n売上明細 ¥u003c¥u003c 売上明細 36,688 Lines fetched\n商品マスタ ¥u003c¥u003c 商品マスタ 77 Lines fetched\n組織マスタ ¥u003c¥u003c 組織マスタ 18 Lines fetched\n得意先マスタ ¥u003c¥u003c 得意先マスタ 47 Lines fetched\n\nApp saved\nFinished successfully\n",
  "startTime": "2020-08-16T05:52:39.963Z",
  "status": "SUCCEEDED",
  "tenantId": "eurna/e1UNOv868EcxtnJ0QXa7NmHOyD",
  "type": "hub",
  "userId": "TD14LLgV7sD1zExScnDGkzteov4VJKk-"
}
```

4. HUB 上でもリロードが正常終了していることを確認します。

該当アプリ右下の[…]-[詳細]-[履歴のロード]の順番でクリックします。

ロード履歴の[ステータス]が[成功]となっていれば、リロードは正常終了しています。



The screenshot shows a sidebar menu on the left with the following items: 詳細 (Details), 通知 (Notifications), 履歴のロード (Load History - highlighted with a red box), and 公開済みコピー (Published Copy). The main content area is titled '履歴のロード' and contains a table with the following columns: ステータス (Status), 開始時間 (Start Time), 終了時間 (End Time), 期間 (Duration), and ログ (Log).

ステータス	開始時間	終了時間	期間	ログ
✓ 成功	2020年8月16日 15:12	2020年8月16日 15:12	5.392s	📄
✓ 成功	2020年8月16日 14:52	2020年8月16日 14:52	5.383s	📄
✓ 成功	2020年8月16日 14:14	2020年8月16日 14:14	5.099s	📄
✓ 成功	2020年8月16日 14:14	2020年8月16日 14:14	5.387s	📄
✓ 成功	2020年8月16日 02:00	2020年8月16日 02:00	5.42s	📄
✓ 成功	2020年8月16日 01:07	2020年8月16日 01:07	5.351s	📄
✓ 成功	2020年8月16日 01:03	2020年8月16日 01:03	5.374s	📄

以上で設定は完了です。