

Artículo

[Mihoko Iijima](#) · 28 jun, 2020 Lectura de 2 min

【はじめての InterSystems IRIS】セルフラーニングビデオ：アクセス編：Python の NativeAPI に挑戦

Python から InterSystems IRIS へ接続する方法の1つである「Native API」()の使用方法ご説明します。

Python からのアクセスは、Native API の他に、PyODBC を利用した接続方法もあります。PyODBC の利用については[別の記事](#)でご説明します。

もくじ

最初 ~ 1:47 前回のビデオの学習 ([セルフラーニングビデオの索引記事](#)もご参照ください)

1:47 ~ 3:18 今回の説明内容解説

3:18 ~ 5:14 Python Native APIを利用するための準備

5:14 ~ 10:48 IRISに接続する ~ ^employee(1)の作成と参照

10:48 ~ 12:49 グローバル変数のサブスクリプトのループ方法 (Iteratorの使い方)

12:49 ~ 14:19 グローバル変数の削除とコネクションのクローズ

14:19 ~ 20:21 [国税庁が公開している都道府県別酒類消費量](#)をグローバル変数に登録する
(東京のアルコール消費量の登録)

20:21 ~ 21:43 大阪のアルコール消費量の追加登録

21:43 ~ 24:22 ^Alcoholから東京だけのデータ取得

24:22 ~ 27:22 ^Alcohol全件取得

27:22 ~ 28:27 特定のサブスクリプトの情報を削除する

28:27 ~ 30:53 おまけ (Pythonの便利なパッケージをインポートし、CSVデータのグラフ化)

30:53 ~ 最後までまとめ

YouTubeでご覧いただると、「もくじ」の秒数クリックでビデオをジャンプできます。

[サンプルコード \(Git\)](#)

- [HelloWorldNativeAPI.ipynb](#)
- [国税庁が公開している都道府県別酒類消費量をグローバル変数に登録する流れ \(Sake.ipynb \)](#)

#Python #Globals #Video #Principiante #InterSystems IRIS #InterSystems IRIS for Health #Portal de Formación

URL de fuente:<https://es.community.intersystems.com/node/478611>