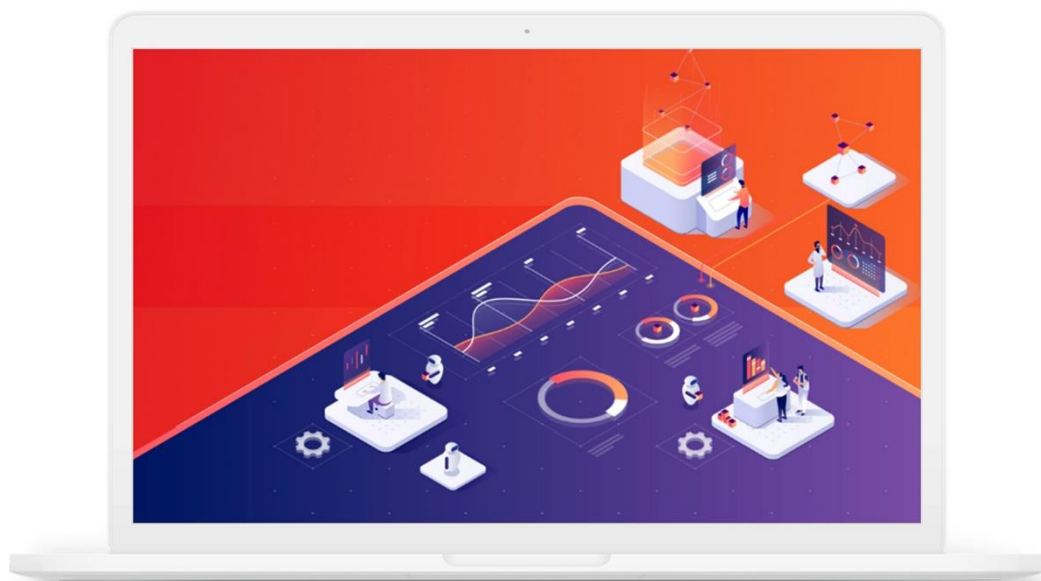




FPT DIGITAL  
PROCESSING  
SERVICE



# akaBot AGENT ユーザガイド



# 目次

I. AkaBot Agentの概要	3
II. ユーザガイド	3
2.1 ネットワーク設定の構成	4
2.2 Bot設定を構成し、Bot Centerへ接続	5
2.3 Bot CenterやBot Studioからのプロセス取得	6
2.4 プロセス制御	6
a. パッケージの新しいバージョンをプル（ダウンロード）する	7
b. プロセス開始	8
c. プロセス停止	9

# I.AkaBotの概要

Akabot AgentはakaBotスイートの3つのコンポーネントの中の一つである。

Bot Agentは、Bot Studioで構築されたプロセスやakaBot Centerでデプロイされたプロセスを実行する実行エージェントである。

本資料は、AkaBot Agentを使用する方法を説明することを目的としている。

## II.ユーザガイド

ボットを稼働させるには、以下の操作を行ってください。

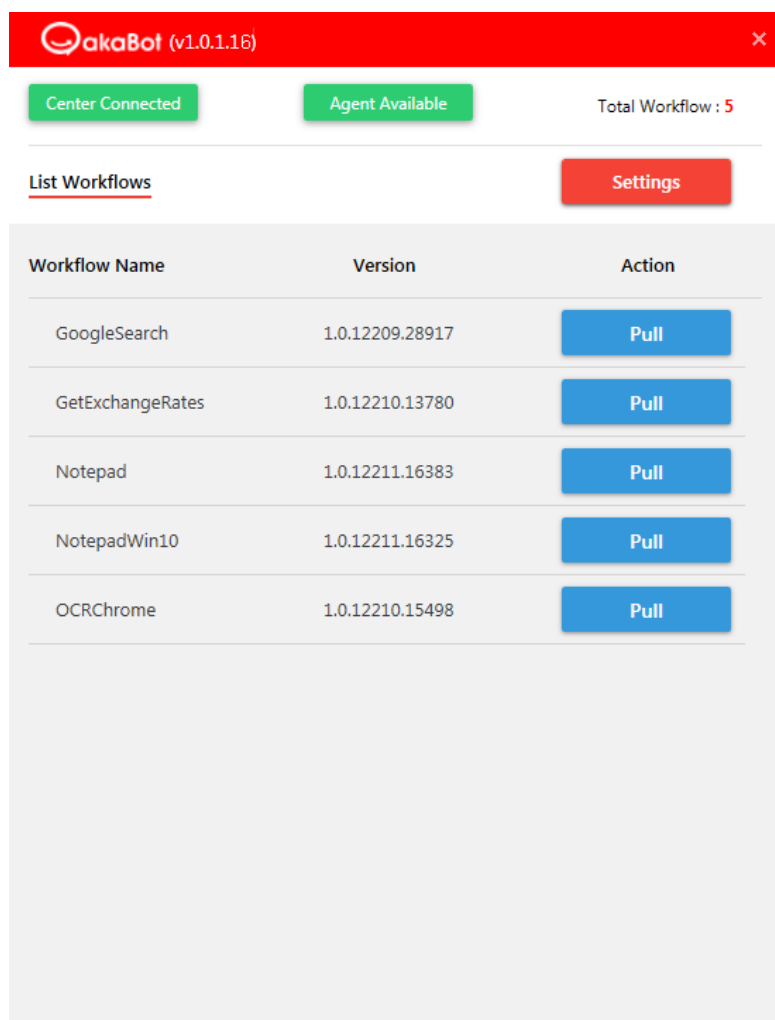
- 1.ネットワーク設定を構成して、必要に応じてBot Centerへの接続を確立する。
- 2.Bot設定を構成し、Bot Centerへ接続
- 3.Bot CenterやBot Studioからのプロセス取得
- 4.プロセスを実行・停止し、プロセスを新しいバージョンにアップグレードするなどプロセスを制御する。

Akabot Agentを開くには、以下のステップを行ってください。

- 1・システムトレイをクリックして非表示されたアイコンを表示する。
- 2・AkaBotアイコンを右クリックする。
- 3・「AkaBot Agentを表示する」を選択する。



すると、akaBot Agentプログラムは以下のように画面に表示される。



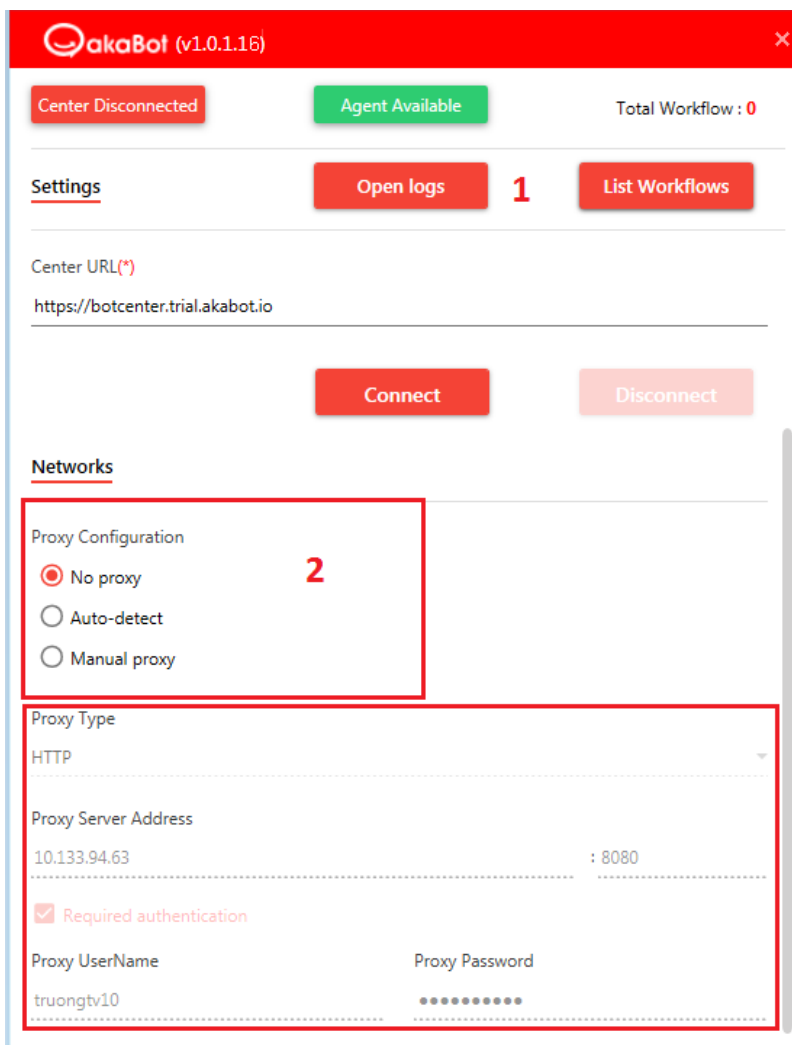
## 1. ネットワーク設定の構成

ネットワークでBot Centerにアクセスするためにプロキシが必要な場合は、まず以下のステップを実行してプロキシ設定を構成して、接続をオープンする必要がある。

### ステップ1：設定画面を開く（List Workflows画面にいる場合は設定ボタンをクリックする。）

ステップ2：「プロキシ構成」オプションを選択する。

- 「プロキシなし」または「自動検出」オプションを選択すれば、ステップ3に進む。
- 「手動プロキシ構成」オプションを選択すれば、プロキシ設定を手動で行う必要がある：
  - プロキシタイプを選択する。
  - プロキシサーバーのURLを入力する。
  - プロキシポートを入力する。
  - 「プロキシ」が認証を必要とする場合、「認証が必要」オプションにチェックを入れて、ユーザー名、パスワードを入力して認証を行う。



## 2. Bot設定を構成し、Bot Centerへ接続

BotをBot Centerに接続させるには、まずBot CenterでBot設定を登録して、エージェントキーを取得する必要がある。

BotをBot Centerに登録するには、こちらの指示に従って登録してください。

エージェントキーを入手したら、以下の操作を行ってBot Centerへ接続する。

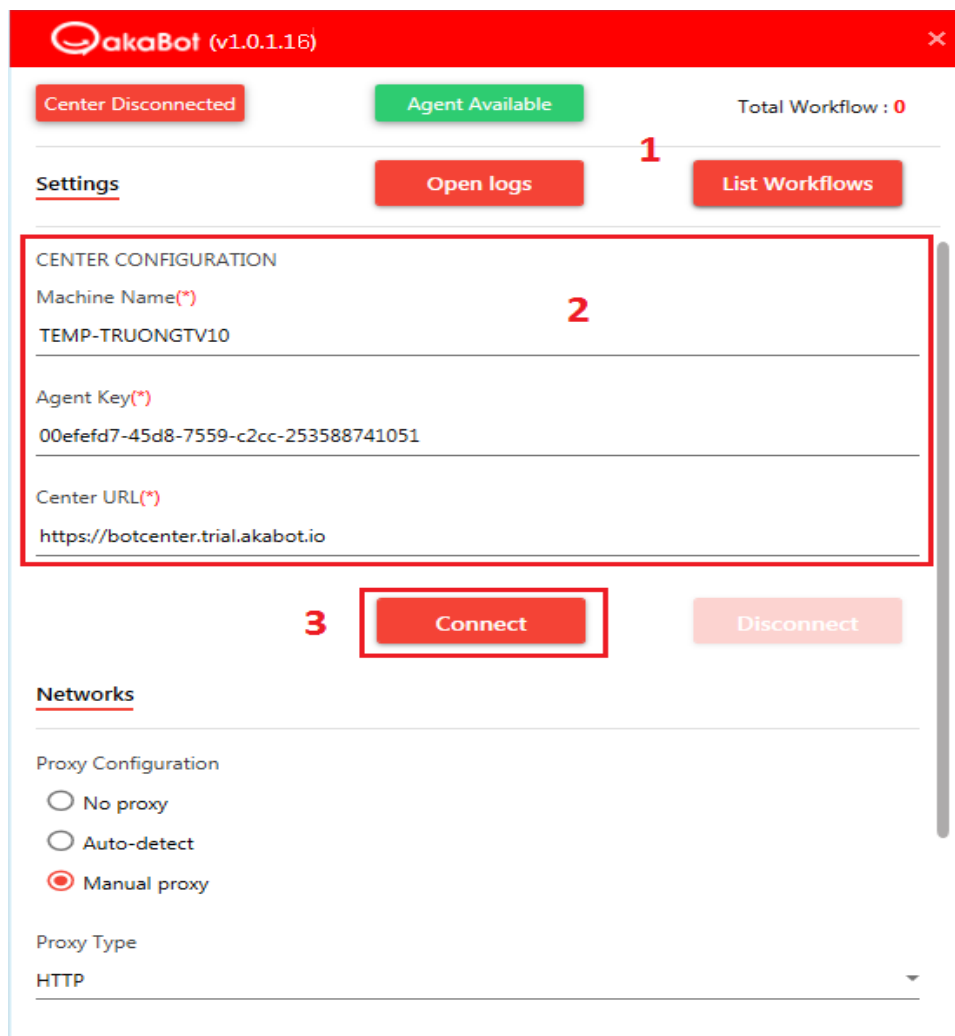
**ステップ1**：設定画面を開く（List Workflows画面にいる場合は設定ボタンをクリックする。）

**ステップ2**：・ Central Configurationフォームに情報を入力する。

- PC名：今使っているPCの名前PC名は自動的に事前入力される。
- エージェントキー： Bot Centerに登録されたキー
- CenterのURL:Bot CenterのURL.

ステップ3: 「接続」をクリックしてBot Centerへの接続を行う。

接続に成功したら、Aka Centerの状態が接続中になる。



BotがBot Centerにすでに接続したら、いつでも「接続を切断」ボタンをクリックして切断することができます。

### 3. Bot CenterやBot Studioからのプロセス取得

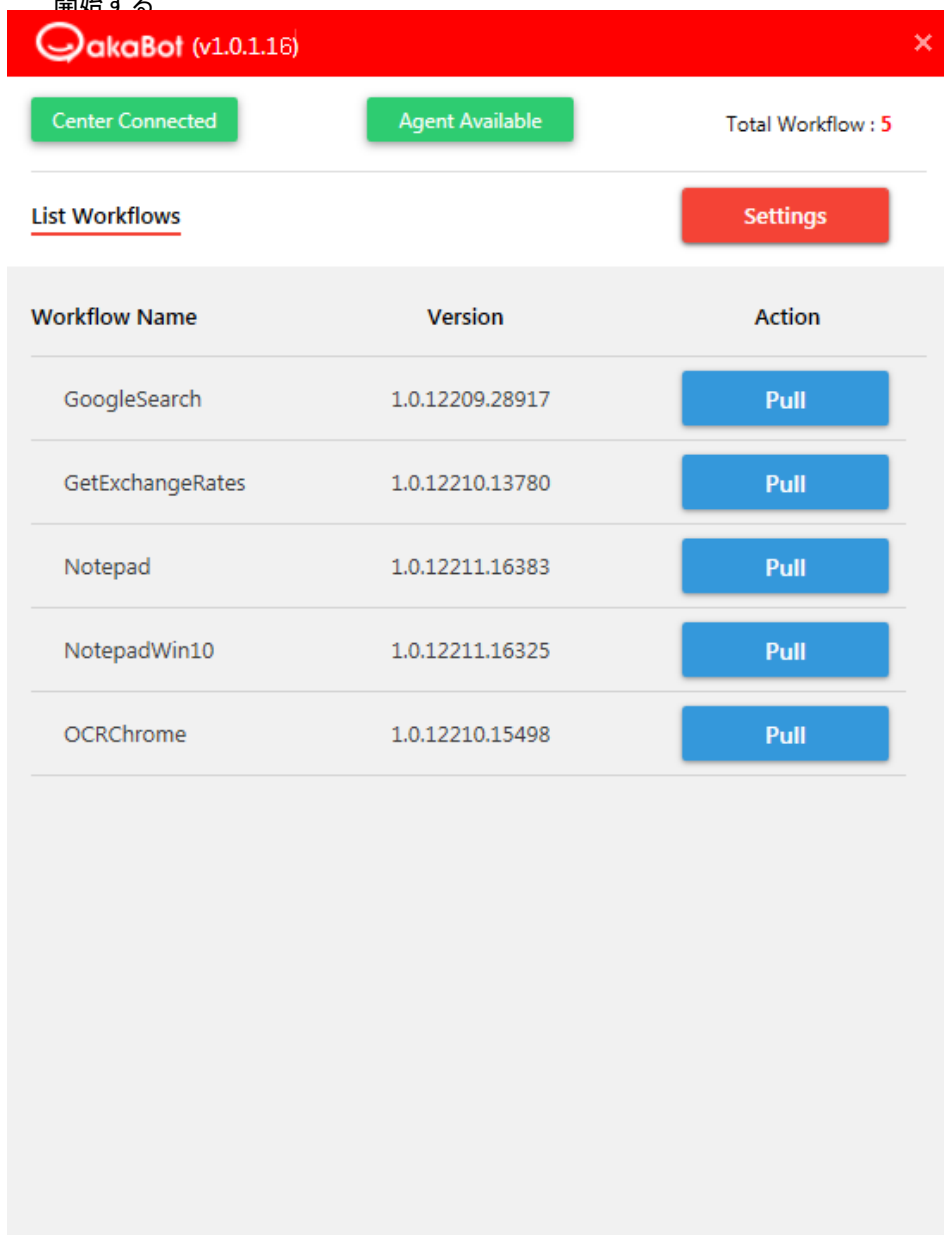
10秒ごとに、Bot Agentが自動的に更新され、Botセンターから発行されたすべてのプロセスパッケージを取得する。

Bot Studioからパッケージを発行する方法を参考にしてください。

### 4. プロセス制御

以下の操作を行うことでプロセスを制御する。

- パッケージをプル（ダウンロード）する。
- プロセスを実行開始する



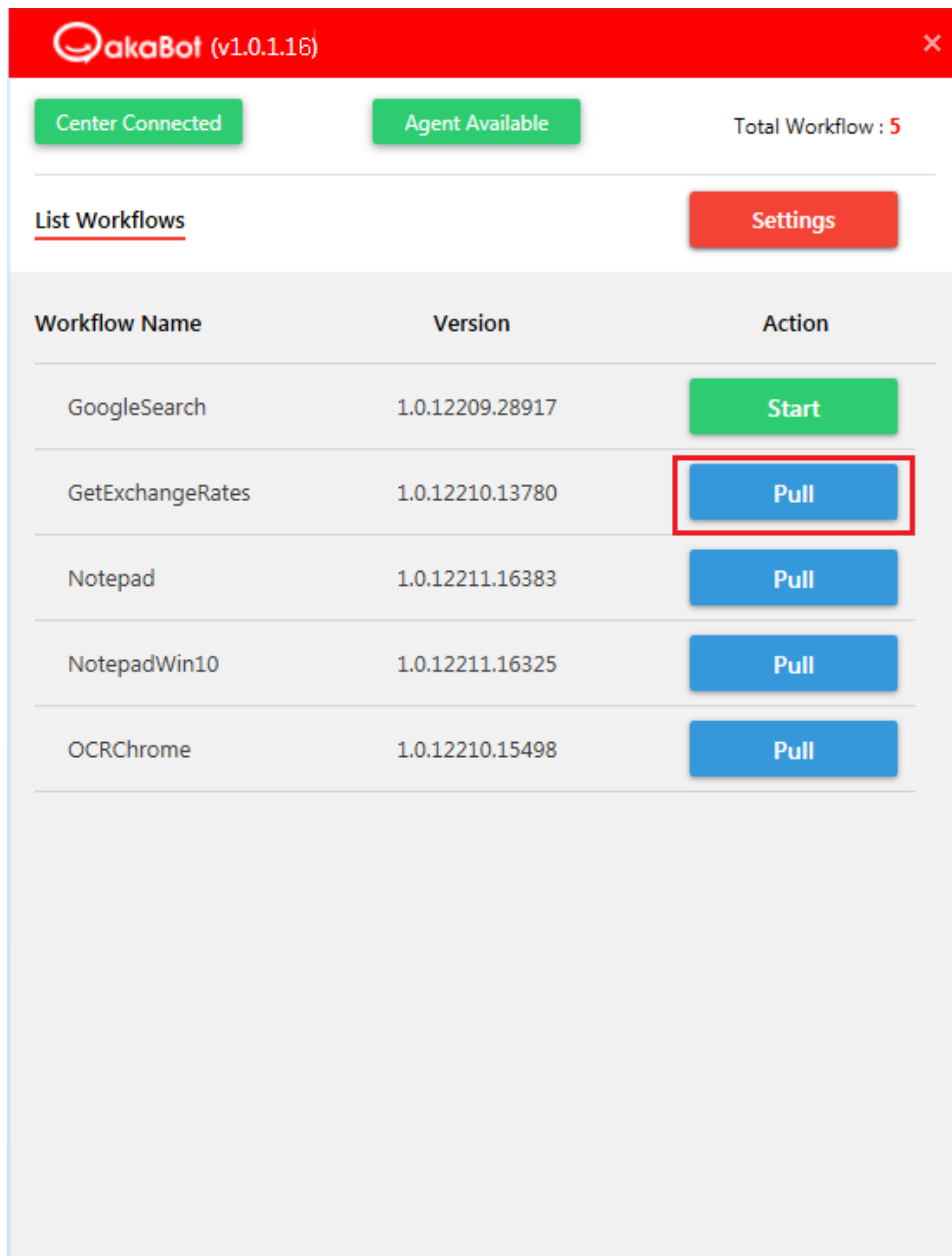
The screenshot shows the akaBot (v1.0.1.16) interface. At the top, there are status indicators: "Center Connected" and "Agent Available", along with "Total Workflow : 5". Below this, there are tabs for "List Workflows" and "Settings". The main content is a table listing workflows with their names, versions, and a "Pull" action button for each.

Workflow Name	Version	Action
GoogleSearch	1.0.12209.28917	Pull
GetExchangeRates	1.0.12210.13780	Pull
Notepad	1.0.12211.16383	Pull
NotepadWin10	1.0.12211.16325	Pull
OCRChrome	1.0.12210.15498	Pull

a. パッケージの新しいバージョンをプル（ダウンロード）する

パッケージをプルするには、「プルする」ボタンをクリックしてください。Bot Agentが自動的にパッケージの新しいバージョンをローカルPCにダウンロードする。

ダウンロードが完了したら、新しいバージョンの変更が次の実行で自動的に適用される。



The screenshot shows the akaBot interface with the following elements:

- Header: akaBot (v1.0.1.16)
- Status: Center Connected, Agent Available, Total Workflow : 5
- Buttons: List Workflows, Settings
- Table of Workflows:

Workflow Name	Version	Action
GoogleSearch	1.0.12209.28917	Start
GetExchangeRates	1.0.12210.13780	Pull
Notepad	1.0.12211.16383	Pull
NotepadWin10	1.0.12211.16325	Pull
OCRChrome	1.0.12210.15498	Pull



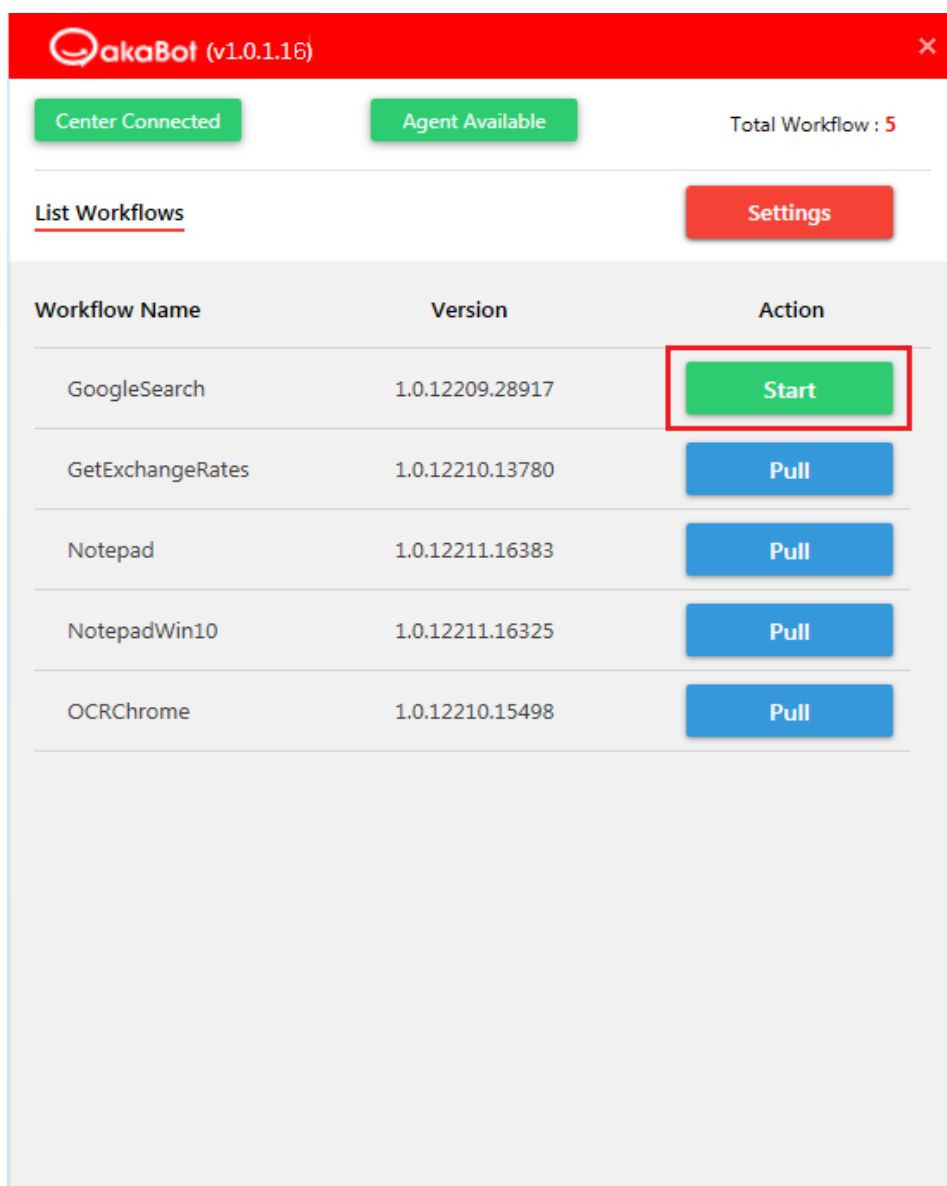
## b. プロセスを実行開始する

一定期間内一つのプロセスしか実行できない。

プロセスを開始するには、「開始」ボタンをクリックする。

新しいプロセスを実行する場合、まずはパッケージをローカルPCにダウンロードしてから実行できる。

「開始」ボタンをクリックすると、プロセスがワークフローで定義された通りに実行する。



The screenshot shows the akaBot (v1.0.1.16) interface. At the top, there are status indicators: 'Center Connected', 'Agent Available', and 'Total Workflow : 5'. Below these, there is a 'List Workflows' section with a 'Settings' button. The main part of the interface is a table with three columns: 'Workflow Name', 'Version', and 'Action'.

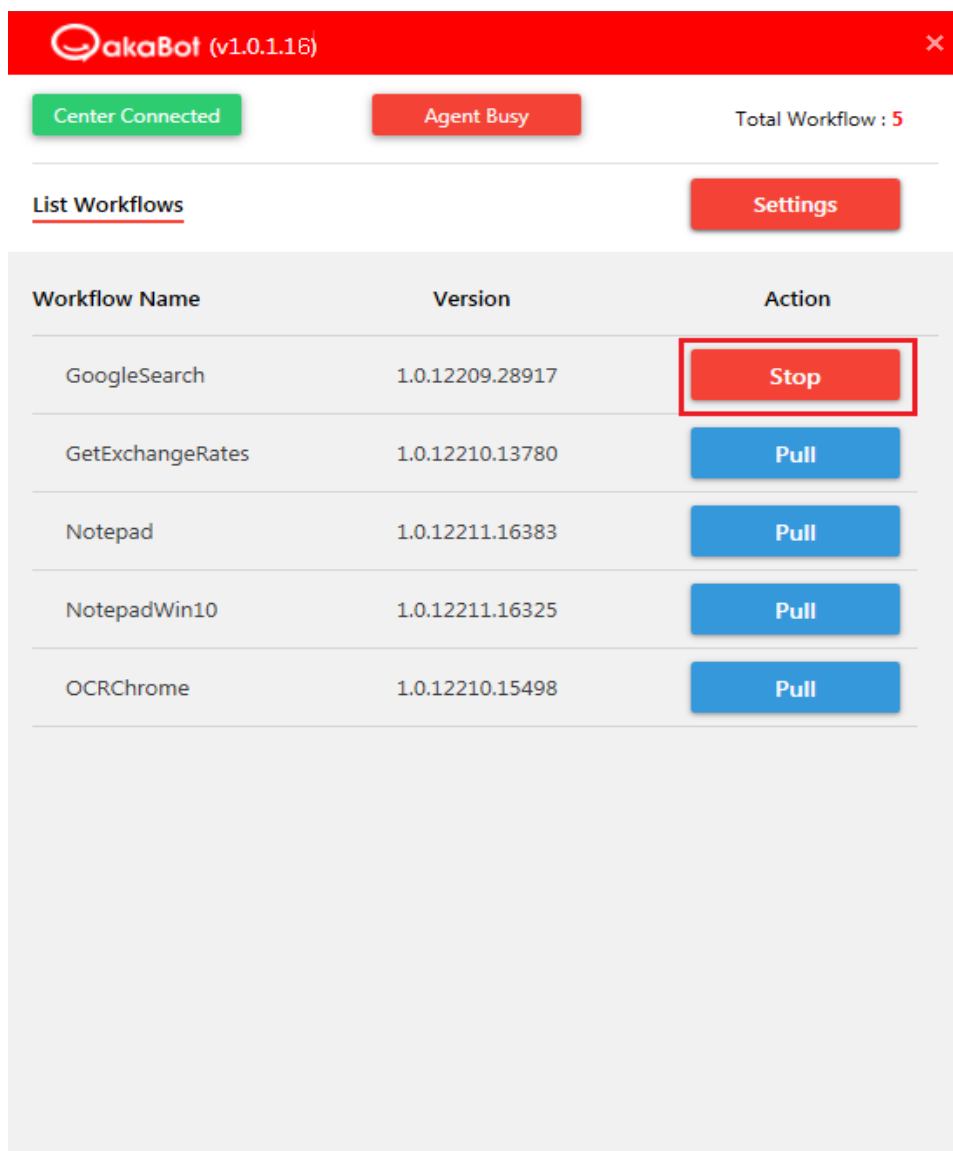
Workflow Name	Version	Action
GoogleSearch	1.0.12209.28917	Start
GetExchangeRates	1.0.12210.13780	Pull
Notepad	1.0.12211.16383	Pull
NotepadWin10	1.0.12211.16325	Pull
OCRChrome	1.0.12210.15498	Pull

実行する間で、Botの状態が「Busy」になる。

### c. プロセスを停止する

プロセスが実行している間、「停止」ボタンをクリックすると手動でプロセスを停止できる。

停止したら、ロボットの状態が「Available」になって関連するすべてのプログラムが閉じさせられる。



The screenshot shows the akaBot interface with the following elements:

- Header: akaBot (v1.0.1.16)
- Status: Center Connected (green), Agent Busy (red), Total Workflow : 5
- Buttons: List Workflows (underlined), Settings (red)
- Table of Workflows:

Workflow Name	Version	Action
GoogleSearch	1.0.12209.28917	Stop
GetExchangeRates	1.0.12210.13780	Pull
Notepad	1.0.12211.16383	Pull
NotepadWin10	1.0.12211.16325	Pull
OCRChrome	1.0.12210.15498	Pull