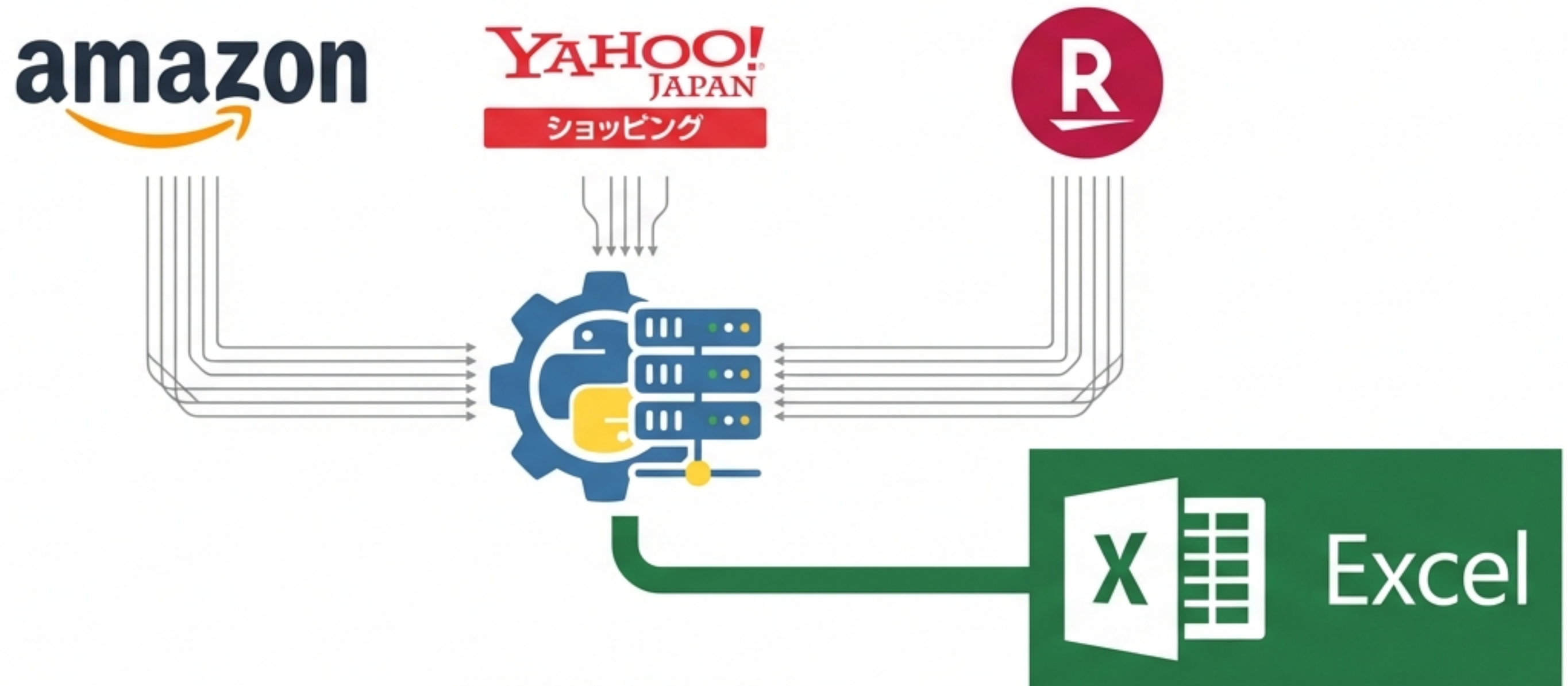


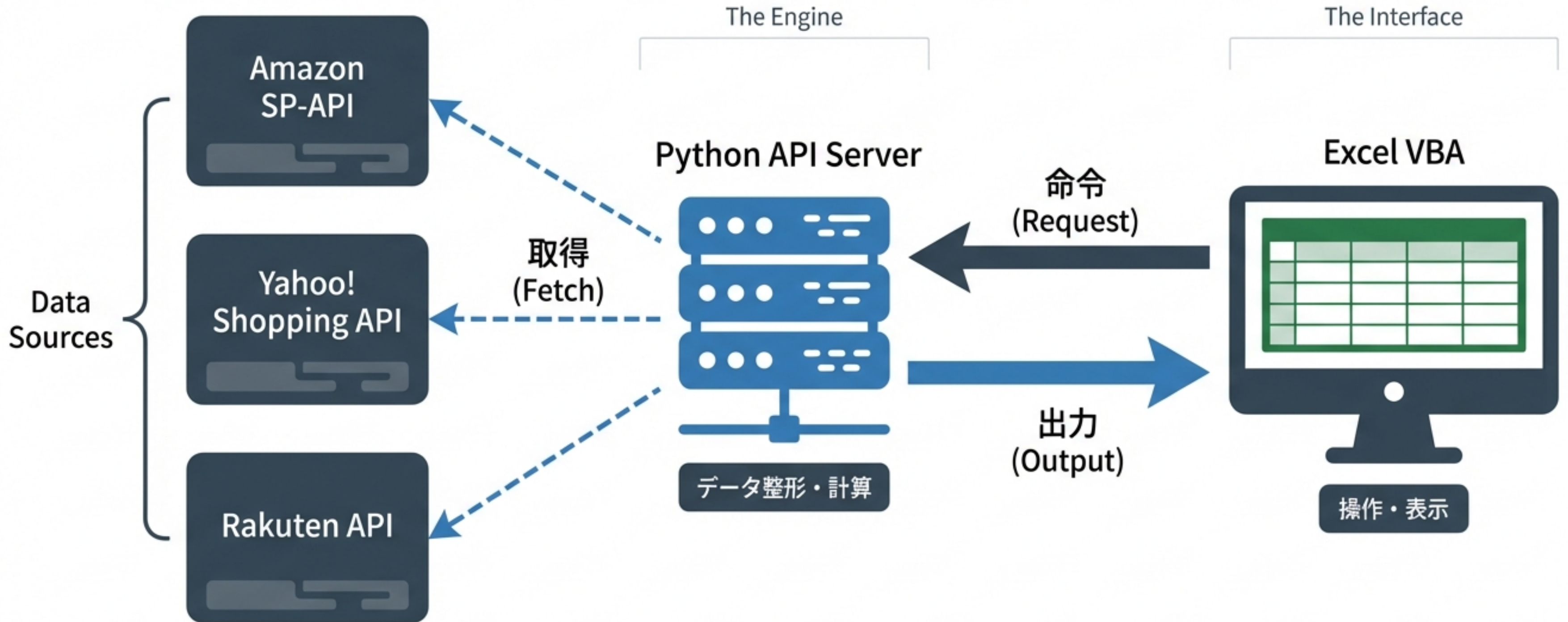
マルチモール売上管理システム 操作ガイド

Excel・Python連携による自動化ワークフロー

Excel・Python連携による自動化ワークフロー



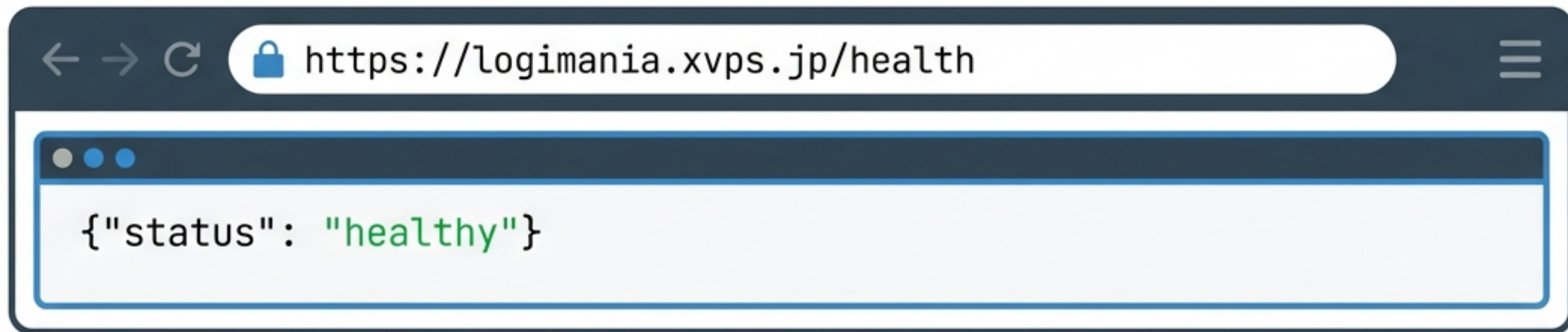
Modern Technical Manual



役割分担: Excelは「命令」を出し、サーバーが「実行」します。3モールの注文情報を標準化し、単一のフォーマットで出力します。

事前確認：処理開始前のチェックリスト

1. サーバー稼働確認



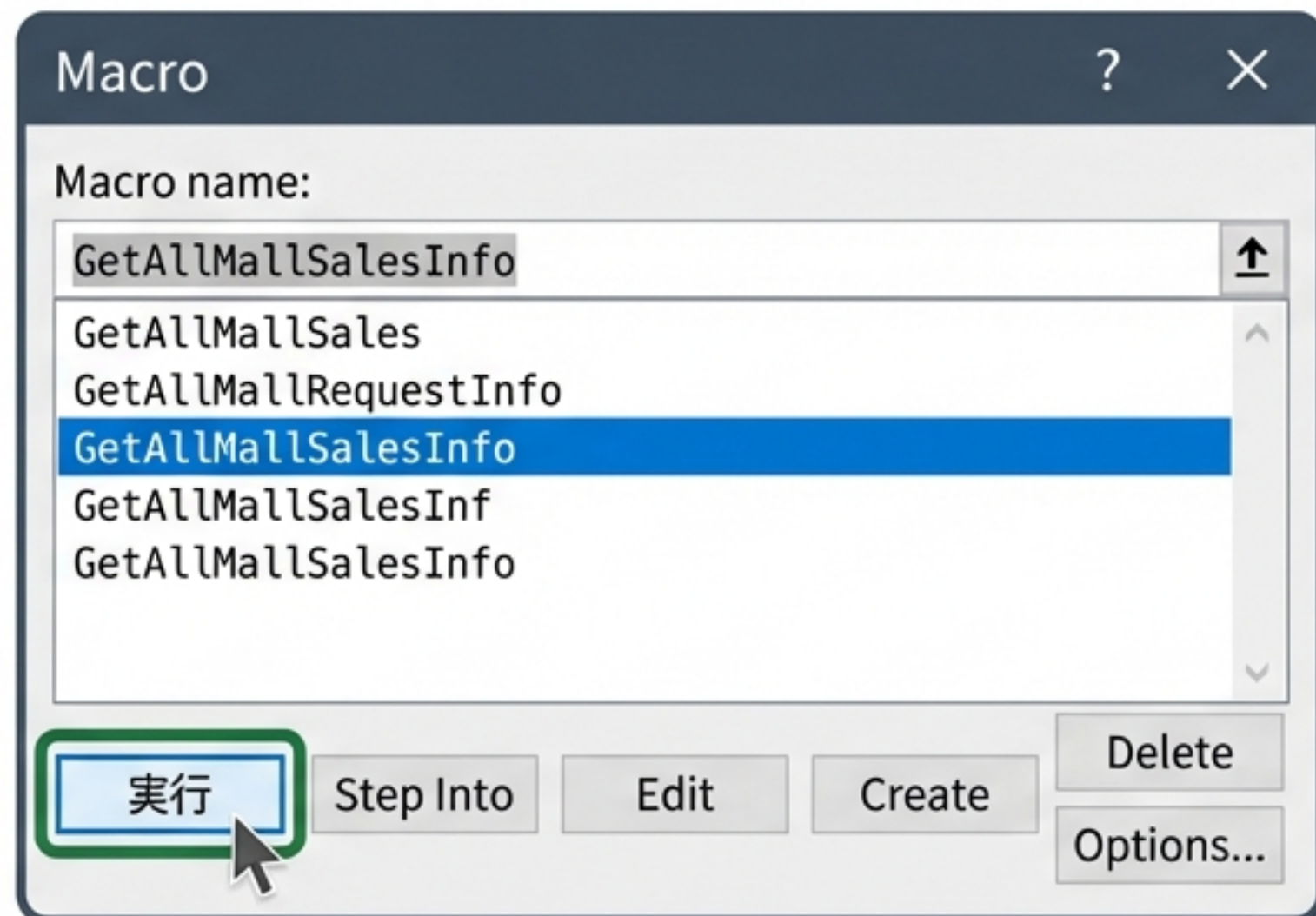
2. 基準日の設定

ツール管理			
	A	B	C
1			
2	取得終了日	2026/02/15	
3			

入力あり：指定日から過去14日間 /
空欄：現在から過去14日間（推奨）

売上情報の取得：全モール一括処理

Alt + F8



0%



100%

処理中（数分かかります）

重要: 既にExcelに存在する注文IDは自動でスキップされます。何度実行してもデータは重複しません。

個別取得と価格・手数料更新

モール別個別実行



GetAmazonSalesInfo



GetYahooSalesInfo



GetRakutenSalesInfo

特定モールのみエラーが出た場合に使用

Amazon価格・手数料更新

GetAmazonPriceList

A	B	C		P	Q
		ASIN	Update	価格	手数料

商品管理表の全商品の最新価格と手数料を取得

処理結果の確認方法

	C	D	N	O	P	Q
2	商品コード	商品名	注文日時	注文ID	価格	手数料
3			2026/3/3 17:10:00	2026000501745	150	150
4		[Yahoo] ...	2026/3/3 17:10:00	2026000972702	150	0
5			2026/3/3 16:18:00	2026000995003	150	0
7		[Rakuten] ...	2026/3/3 17:12:00	2026000988784	150	150
8			2026/3/3 17:00:00	2026000905805	150	0
9			2026/3/3 17:20:00	2026000937206	150	0
10			日付が正しいか確認	ID抜けがないか	0円/赤背景はエラー	
11						

202603

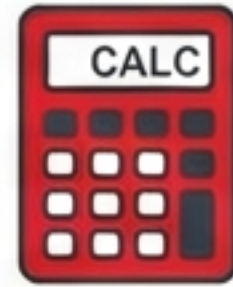
各モールの手数料計算ロジック



Amazon

SP-APIから直接
正確な値を取得

- 販売手数料
- 消費税(10%)
- FBA手数料



Yahoo!
ショッピング

計算値
(API取得不可)

- 固定料率 7.8%
- 決済手数料
(3.0%~4.48%)
- 送料



楽天

計算値

- システム利用料 12%
- 送料

商品マッピングと除外設定 (Master Data)

master.xlsx					
	A		C		E
	amazon_sku		yahoo_item_code		rakuten_item_number

Product Management Sheet



処理実行
(Run)



Product Management Sheet



削除
(Delete)



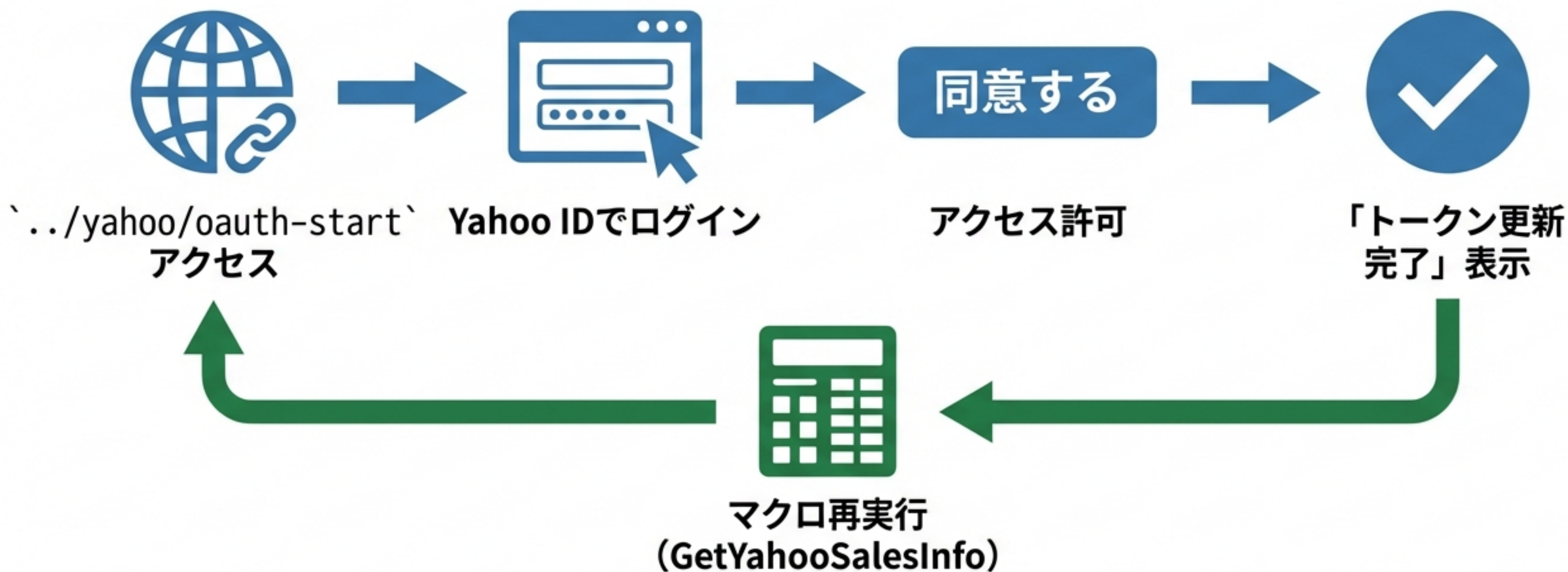
Product Management Sheet



未処理商品は処理後に「●」がつき、自動的にリストから削除されます。

トラブル対応：Yahoo!トークン更新

Yahooの注文が0件の場合の対応



よくあるエラーと対処法

APIサーバーに接続できません



サーバー停止の可能性。

対処: **ヘルスチェック確認** →
サーバー再起動

手数料が0円 / 赤背景



Amazon APIの一時的な取得失敗。

対処: 次回実行時に**自動リトライ**されます

楽天の注文が少ない



MCF出荷が完了していません。

対処: 出荷完了後に**再実行**してください

マクロが応答なし (5分)



データ量が多い場合の正常動作です。

対処: タイムアウト(**300秒**)まで待機

サーバー管理：接続と状態確認

```
$ ssh logimania@85.131.244.35  
  
$ ps -ax | grep python  
12345 pts/0    S+      0:00 python -m api.app
```

サーバー情報要約

```
Host: logimania.xvps.jp  
User: logimania.xvps.jp  
User: logimania  
Auth: SSH Key
```

プロセスが表示されれば稼働中

サーバー管理：再起動手順

注意: 必ず古いプロセスを停止してから、新しいプロセスを起動してください。

1



プロセスID (PID) を確認し、停止する

```
kill 12345 (Replace 12345 with actual PID)
```

2



プロセスが消えたことを確認

```
ps -ax | grep python
```

3



新しいプロセスを起動

```
python -m api.app
```

運用クイックリファレンス

重要URL

Health	<code>https://logimania.xvps.jp/health</code>
Yahoo Auth	<code>.../yahoo/oauth-start</code>

主要マクロ

Daily	<code>GetAllMallSalesInfo</code>
Price Update	<code>GetAmazonPriceList</code>

サーバー情報

IP	<code>85.131.244.35</code>
Log Path	<code>/home/logimania/Amazon/.../app.log</code>

マスターファイル

Path	<code>commonsettings\master.xlsx</code>
------	---



System Operational Guide

Logimania Multi-Mall Sales Management System

Keep this guide accessible for daily operations.