

● JAMF NATION LIVE

Jamf Actions によるApple Configurator + Shortcuts 活用



大田 龍志

セールスエンジニア

Jamf Japan 合同会社

Jamf Actions によるApple Configurator + Shortcuts 活用



Jamf Actions



Configurator

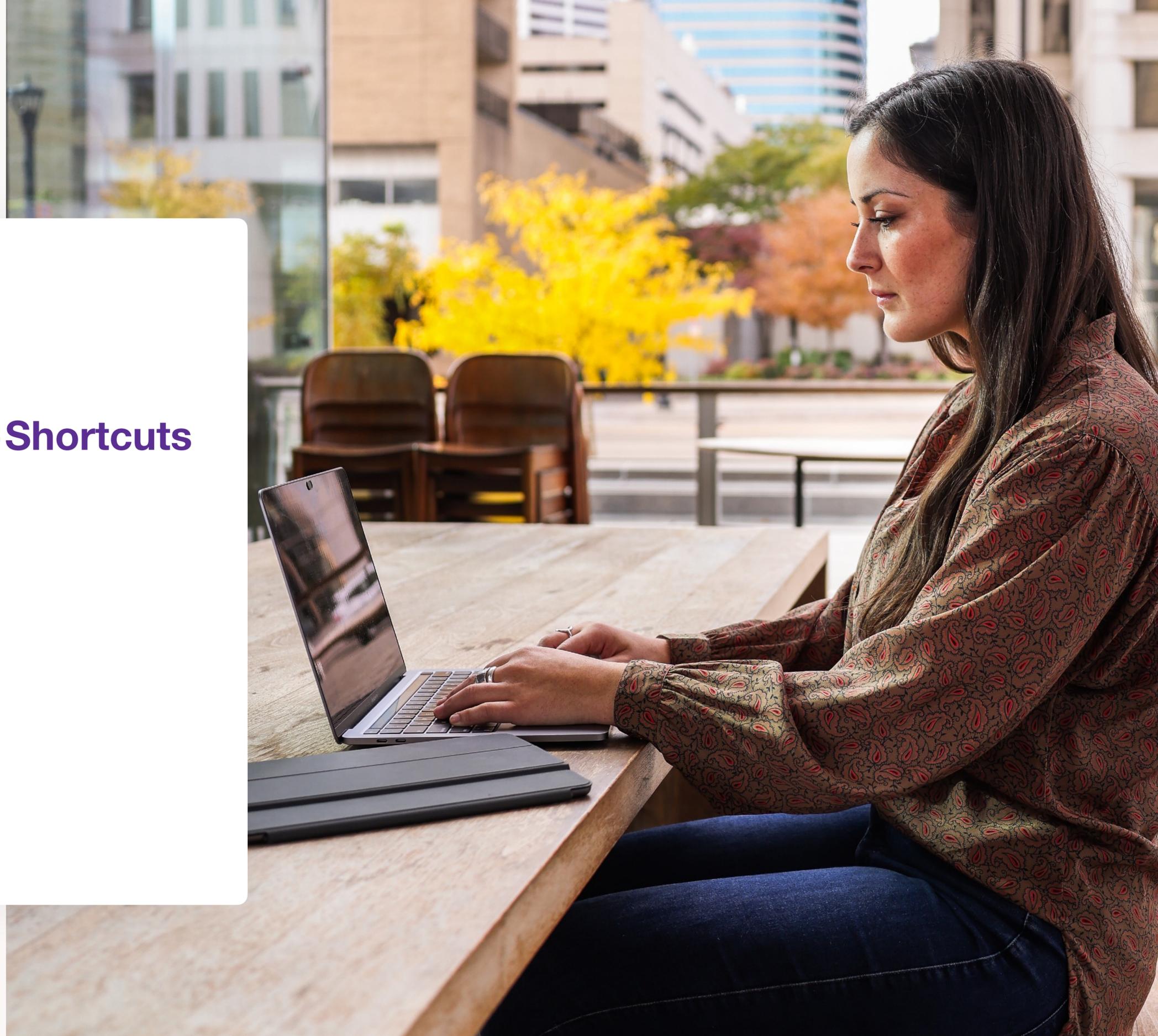


Shortcuts

Agenda

1 | Apple Configurator + Shortcuts

2 | Jamf Actions

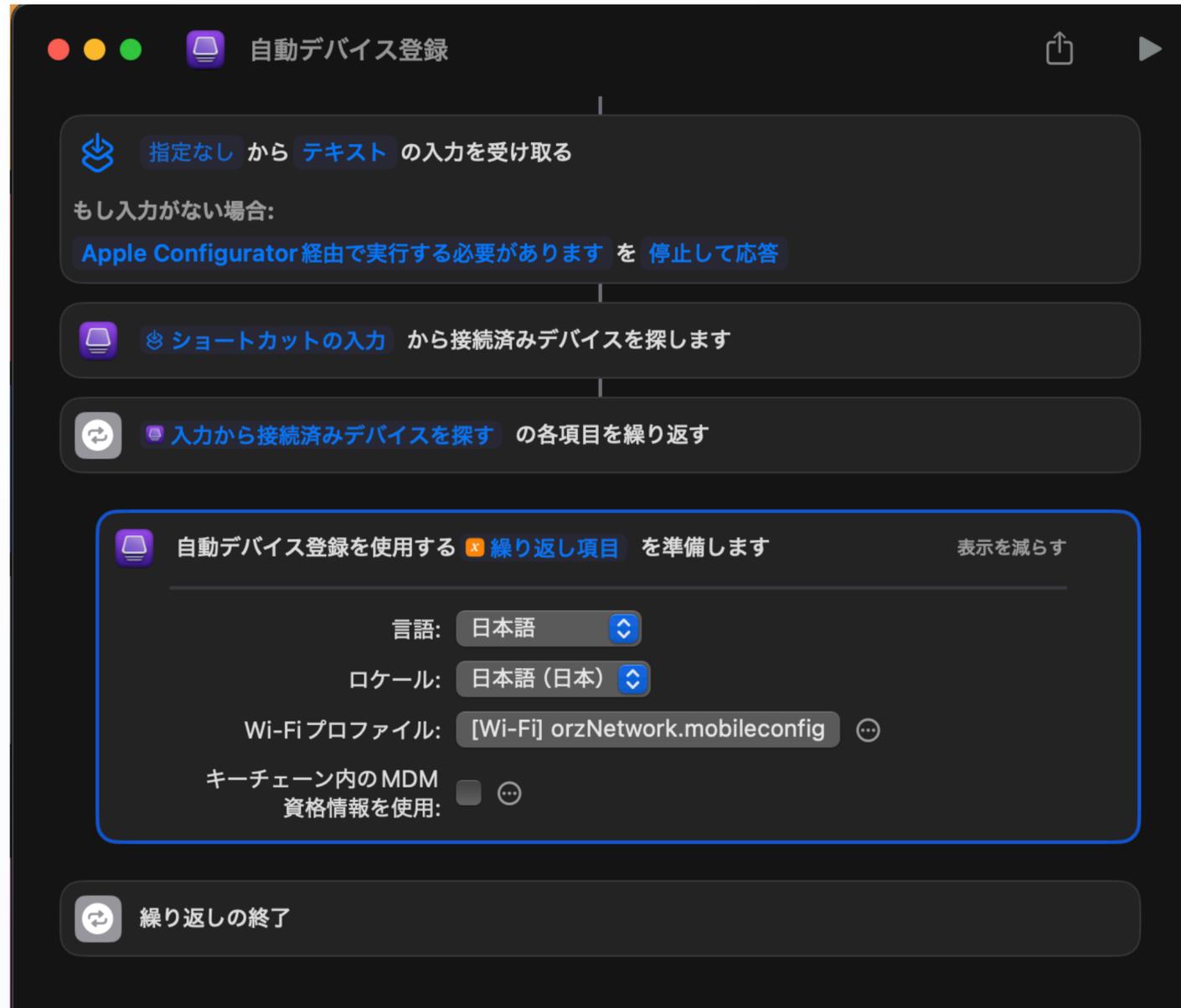


Apple Configurator + Shortcuts

- Apple configuratorの動作を Shortcuts により自動化
できます。
- Shortcutsを直接起動するか、条件に応じて自動実行
するかを選べます。



Apple Configurator + Shortcuts



- 一番上は通常実行を防ぐ
- デバイス探索の実施
- 繰り返し命令
- 準備をデバイスの数だけ実行する
- 繰り返しの終了

Apple Configurator + Shortcuts

The image shows two overlapping screenshots of the Apple Configurator interface. The top screenshot shows the 'ショートカット' (Shortcuts) settings panel with three dropdown menus set to 'なし' (None). The bottom screenshot shows the same panel with the first dropdown menu set to '自動デバイス登録' (Automatic Device Enrollment). A red arrow points from the 'なし' option in the top screenshot to the '自動デバイス登録' option in the bottom screenshot. A purple notification bar at the top of the bottom screenshot reads 'ショートカットは動作中です' (Shortcuts are active).

すべてのデバイス

ショートカット

接続時にショートカットを実行: なし

接続解除時にショートカットを実行: なし

ポート番号に対してショートカットを実行: なし

"接続時にショートカットを実行" または "接続解除時にショートカットを実行" を有効にすると、個々の接続済みデバイスを構成するためのコマンドが無効になります。

デバイスを接続

Apple Configurator では、iPhone、iPad、および Apple TV を構成したり、Mac および Apple Vision Pro を復元した

すべてのデバイス

設定... ショートカットは動作中です

ショートカット

接続時にショートカットを実行: 自動デバイス登録

接続解除時にショートカットを実行: なし

ポート番号に対してショートカットを実行: なし

"接続時にショートカットを実行" または "接続解除時にショートカットを実行" を有効にすると、個々の接続済みデバイスを構成するためのコマンドが無効になります。

デバイスを接続

Apple Configurator では、iPhone、iPad、および Apple TV を構成したり、Mac および Apple Vision Pro を復元したりすることができます。

Shortcuts 例：すべてのコンテンツと設定を消去



Shortcuts 例：デバイスの準備 (AED/DEP)

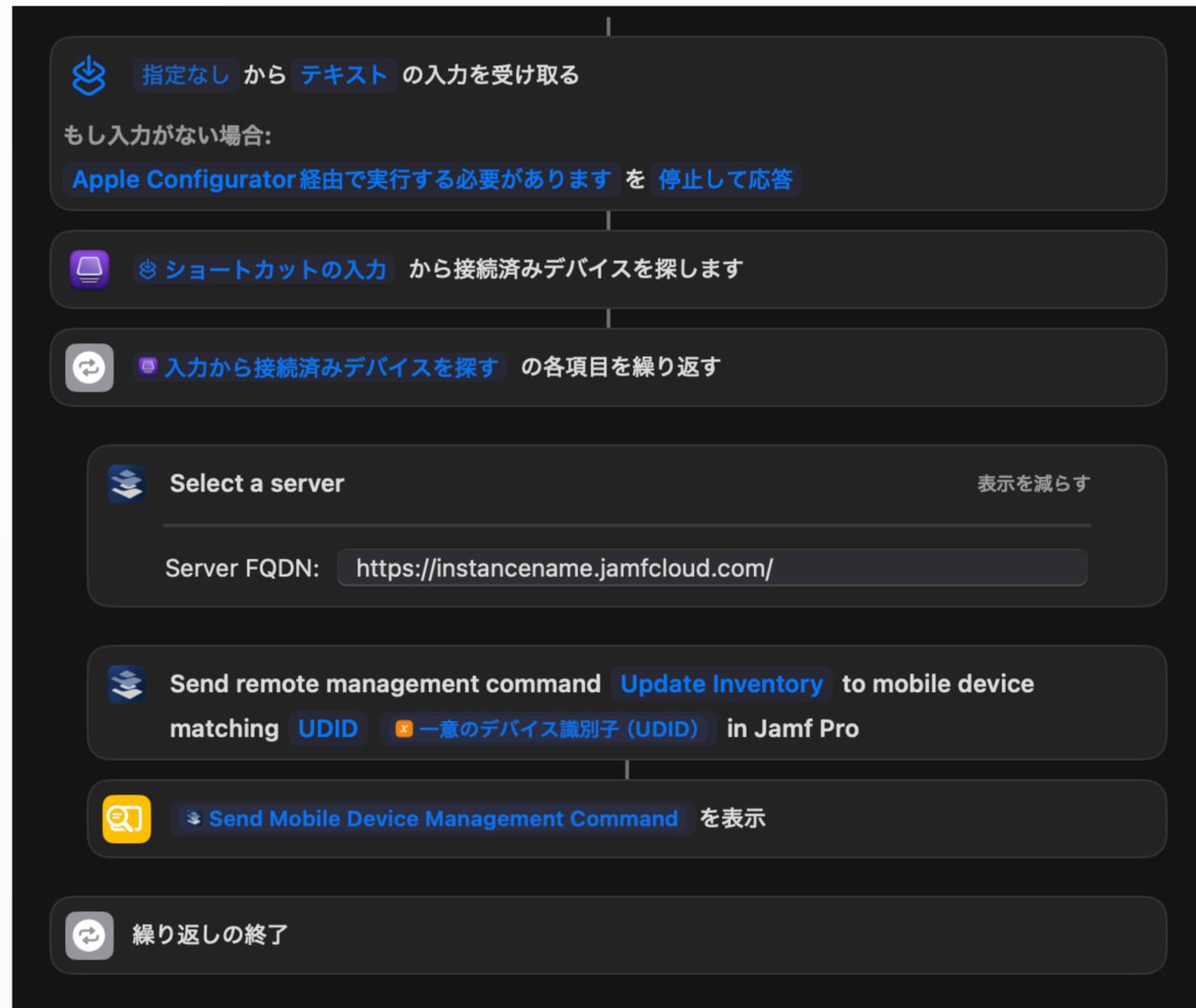


Jamf Actions

- Shortcuts から Jamf Actions を呼び込み Jamf Pro API に処理を送信することができます
- 単独 Shortcuts を作って実行することも可能
例：接続しているデバイスの情報更新など



Jamf Actions 例 : Inventory Update



- UDIDをApple Configuratorから取得
- Select a server にてサーバを指定
- Send remote management command にて Update Inventory を実行

Jamf Actions 例：拡張属性の上書き

The screenshot shows a Jamf Actions workflow configuration with the following steps:

- 指定なし から テキスト の入力を受け取る
- もし入力がない場合:
 - Apple Configurator 経由で実行する必要があります を 停止して応答
- ショートカットの入力 + から接続済みデバイスを探します
- 入力から接続済みデバイスを探す の各項目を繰り返す
- Select a server 表示を減らす
 - Server FQDN:
- Update Extension Attribute ID 1 with value Camera OFF for Mobile
 - Device matching UDID 一意のデバイス識別子 (UDID) in Jamf Pro
- 繰り返しの終了

- UDIDをApple Configuratorから取得
- Select a server にてサーバを指定
- Update Extension Attribute にて ID:1 に Camera Offを上書き

● JAMF NATION LIVE

THANK YOU