



# ユーザーガイド

 Windows &  Mac



# AUTHENTREND



- ISO/IEC 14443 Mifare Type-A 13.56MHz バッテリー不要の非接触スマートICカード.
- サイズ: 85 x 54 x 0.8mm, ISO/IEC 7810仕様に適合.
- FIDO2 CTAP2.1 認定: デバイスバウンド(ハードウェア)パスキー

→ 指紋センサー(2 x 指まで登録可能)

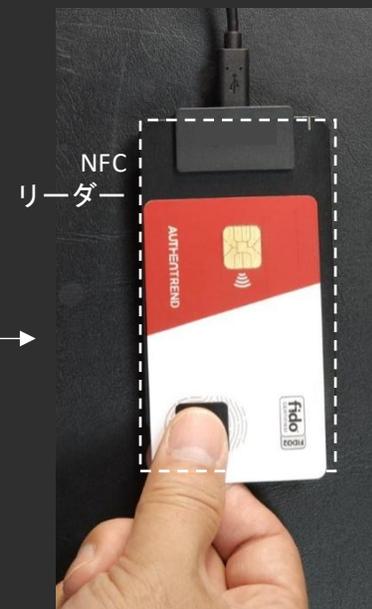
→ NFCアンテナエリア  
Mifare Type-A UUID内蔵

7816スマートカードリーダーご利用  
の場合  
リーダーはshort APDUとextended APDU  
コマンドをフルサポートしていなければな  
りません。

裏面: 無地(プリントや印字、ステッカー用)



親指（指紋センサーに当てる）と人差し指（背面）でカードをつまむ。



そして、上の写真のようにリーダーに近づける（バイオタップ）する。



又はカードをカードリーダーに挿入する。



# ステップ1: カードの利用方法(Windows )

- ステップバイステップガイドのビデオからのご確認いただけます
  - <https://www.youtube.com/watch?v=Qw2Qks0JCEc&t=52s>
- **ATKey.Card NFC以外に、以下のハードウェアも 別途ご用意ください。**
  - Windows PC (Windows 10 build 1903以降又はWindows 11)
  - 非接触式NFCカードリーダー (13.56MHz, Mifare TypeA)
  - 又は接触式7816スマートカードリーダー (*short APDU*と*extended APDU* コマンドにフル対応している事が前提)
- **Windowsの「設定」から、ATKey.Card NFCに以下のことが出来ます。**
  - リセット (工場出荷時の状態に戻ります)
  - PINコードの設定 (指紋管理をするためのPINコード)
  - 指紋の登録(最大2 x 指紋の登録が可能)

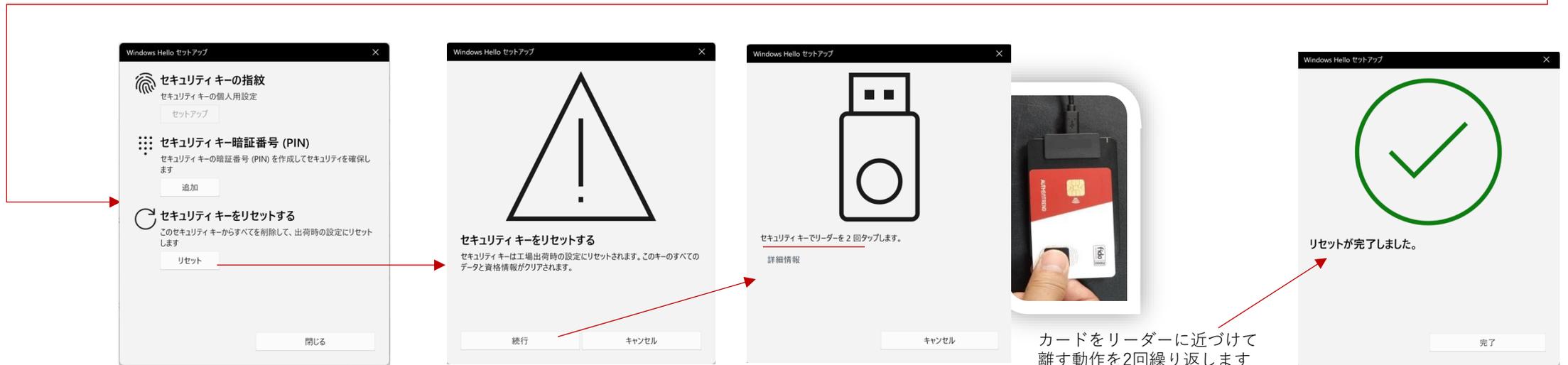
※Macユーザー様は、iOS又はAndroidアプリ「SecurityKey NFC」(無料アプリ)でカードを設定してください。



# ステップ1: カードの利用方法 – リセット



- 工場出荷時の状態にリセットする場合、ユーザーのPINコードや指紋認証は不要です。

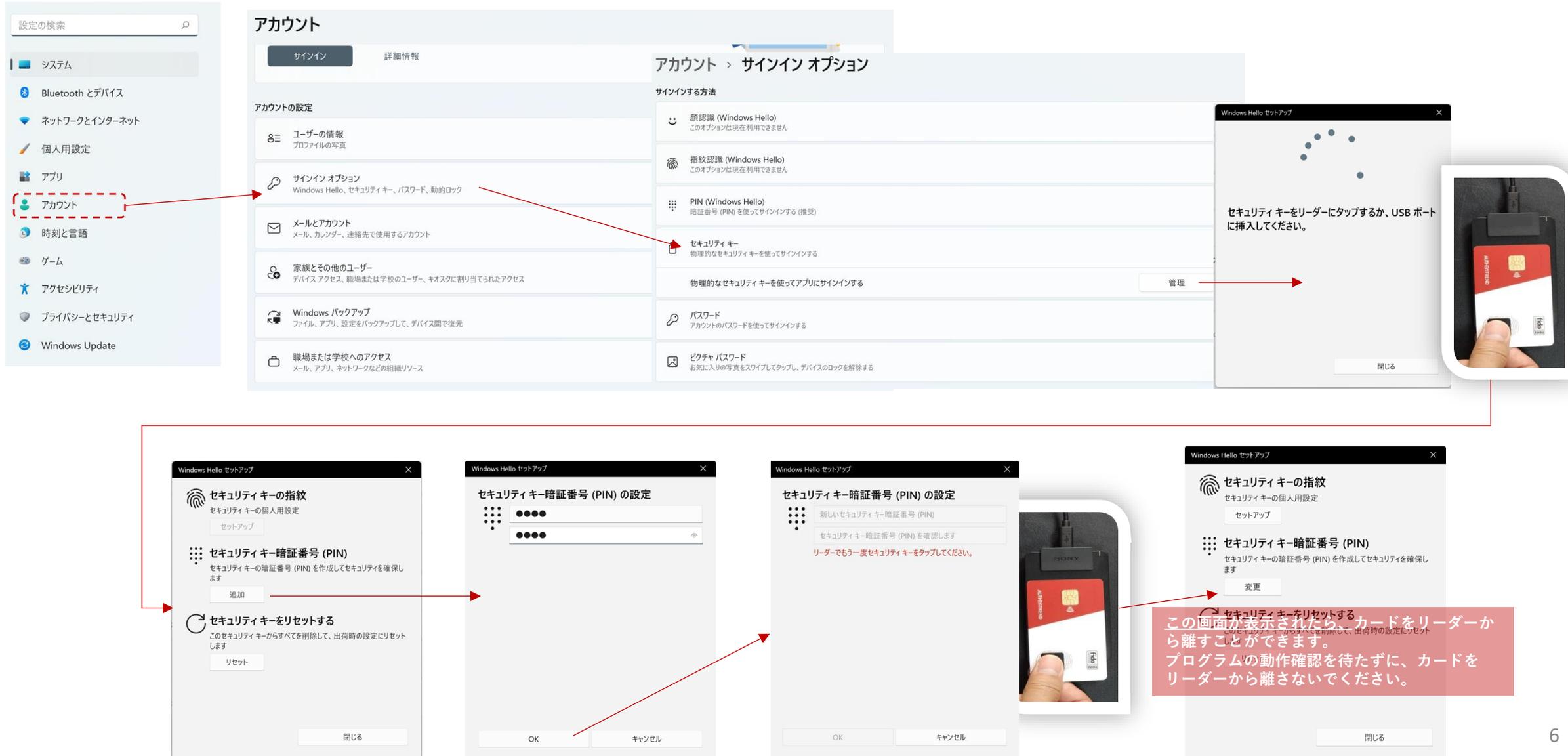


カードをリーダーに近づけて  
離す動作を2回繰り返します

# ステップ1: カードの利用方法 – PINコードの設定



- PINコードを設定しないと指紋の登録が出来ません。



The image illustrates the process of setting up a security key and PIN code in Windows. It starts with the Windows Settings app, where the 'Accounts' section is highlighted. The 'Sign-in options' page shows 'Security key' as an available method. A callout shows a 'Windows Hello セットアップ' dialog with the instruction: 'セキュリティキーをリーダーにタップするか、USBポートに挿入してください。' (Tap the security key on the reader or insert it into the USB port).

The subsequent steps are shown in a sequence of four dialog boxes:

- セキュリティキーの指紋** (Security key fingerprint): 'セキュリティキーの個人用設定' (Personal settings for security key). Includes a 'セットアップ' (Setup) button.
- セキュリティキー-暗証番号 (PIN) の設定** (Security key-PIN setting): '新しいセキュリティキー-暗証番号 (PIN)' (New security key-PIN). Includes a '追加' (Add) button.
- セキュリティキー-暗証番号 (PIN) の設定** (Security key-PIN setting): '新しいセキュリティキー-暗証番号 (PIN)' (New security key-PIN). Includes a 'リセット' (Reset) button and a note: 'リーダーでもう一度セキュリティキーをタップしてください。' (Tap the security key on the reader once more).
- セキュリティキーの指紋** (Security key fingerprint): 'セキュリティキーの個人用設定' (Personal settings for security key). Includes a '変更' (Change) button.

A callout box with a red background provides a warning: 'この画面が表示されたら、カードをリーダーから離すことができます。プログラムの動作確認を待たずに、カードをリーダーから離さないでください。' (When this screen is displayed, you can remove the card from the reader. Do not remove the card from the reader before the program's operation is confirmed.)

# ステップ1: カードの利用方法 – 指紋登録



- PINコードが認証されると指紋の登録が出来ます。

アカウント > サインイン オプション

サインインする方法

- 顔認識 (Windows Hello)
- 指紋認識 (Windows Hello)
- PIN (Windows Hello)
- セキュリティキー
- パスワード
- ピクチャ パスワード

セキュリティキーをリーダーにタップするか、USB ポートに挿入してください。

Windows Hello セットアップ

セキュリティキーの指紋

セキュリティキー暗証番号 (PIN)

セキュリティキーをリセットする

ご本人確認をします

ご本人確認をします

指紋センサーにタッチ

指紋センサーにタッチ

指紋センサーにタッチ

完了

カードをリーダーに置きながら、登録したい指を指紋センサーにタッチする事をお勧めします。

指紋センサーにタッチする同じ指の角度を変えて合計4回指紋センサーにタッチしてください。



Visit <https://authentrend.com/atkey-card-nfc/> for more information  
Or mail to [customer.support@authentrend.com](mailto:customer.support@authentrend.com) for advanced contact



# Thank you!

もうフィッシングに悩まされない！  
今日からパスワードレスログインを始めましょう。

## AUTHENTREND