



# ePassFIDO(K9+) Securitykey

## User Manual

V1.0

**FEITIAN**  
WE BUILD SECURITY

## FIDO U2F サービスをご利用の場合

# 概要

ePassFIDO シリーズセキュリティキーは、FIDO U2F 認定オーセンティケーターです。

FIDO U2F は従来のパスワードに加えて、より便利なソリューションを提供します。  
単一の ePassFIDO セキュリティキーで、無制限の数のアプリケーションを保護できます。  
また各アプリケーションには、独立したキーペアが生成されます。

ePassFIDO-NFC セキュリティキーは、従来の 2 要素認証システムを超えるデバイスで、組み込みの NFC、および USB 通信インターフェースにより、ユーザーが何を利用するか選択することができます。

デスクトップ、ノートブック、タブレット、スマートフォンなど、連絡先またはワイヤレスで接続されているすべてのクライアントデバイスで、安全な FIDO®U2F 認証を実現します。



# Copatibility

		 android	 iOS	 (Using Chrome browser)
				
				

# MultipassFIDO

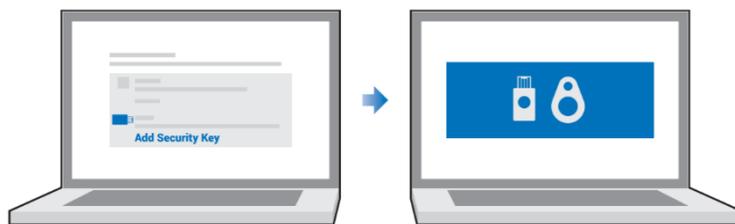
Google 二段階認証



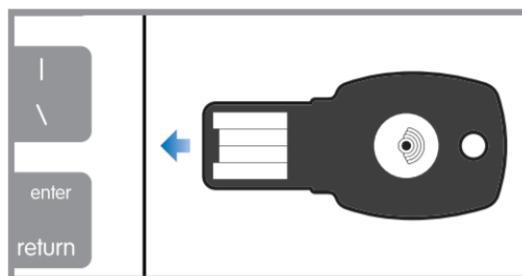
- ① コンピュータの Chrome ブラウザで Google アカウントにログインします。
- ② 「マイアカウント」→「セキュリティ」→「二段階認証プロセス(オフの場合はオンに設定してください)」



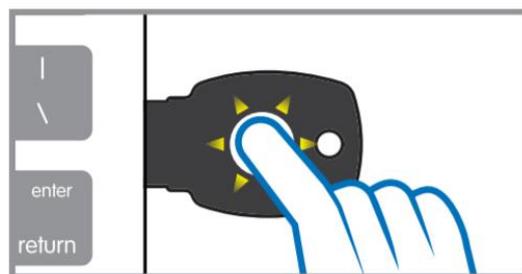
- ③ 二段階プロセス画面が表示されましたら「別の方法を選ぶ」→「セキュリティキー」をクリックし、指示に従って登録を完了します。



- ④ 登録のプロセス中に ePassFIDO-NFC セキュリティキーを挿入するように通知されます。

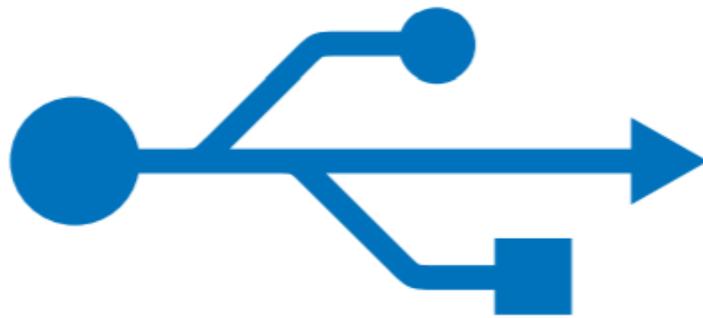


- ⑤ 認証 LED が点滅しますので、ボタンをタッチし登録は完了です。

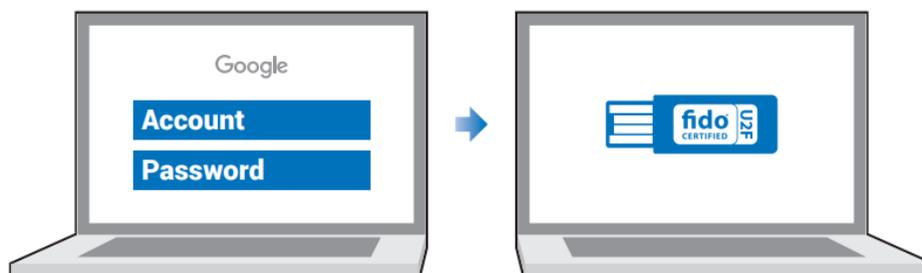


# Authentication

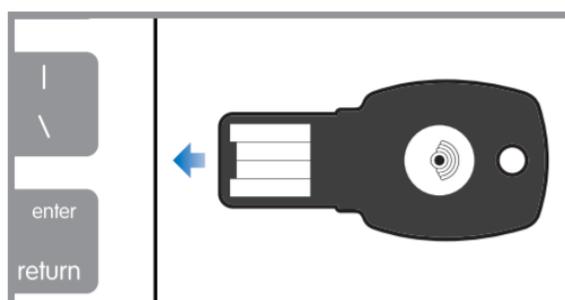
Via USB



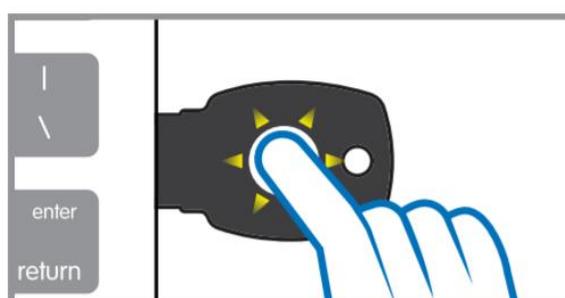
- ① Chrome ブラウザを利用し Google アカウントに、アカウントとパスワードを使用してログインします。



- ② 認証プロセス中に、登録済みの ePassFIDO-NFC セキュリティキーを挿入するように通知されます。



- ③ 認証 LED が点滅しますので、ボタンをタッチし認証が完了します。

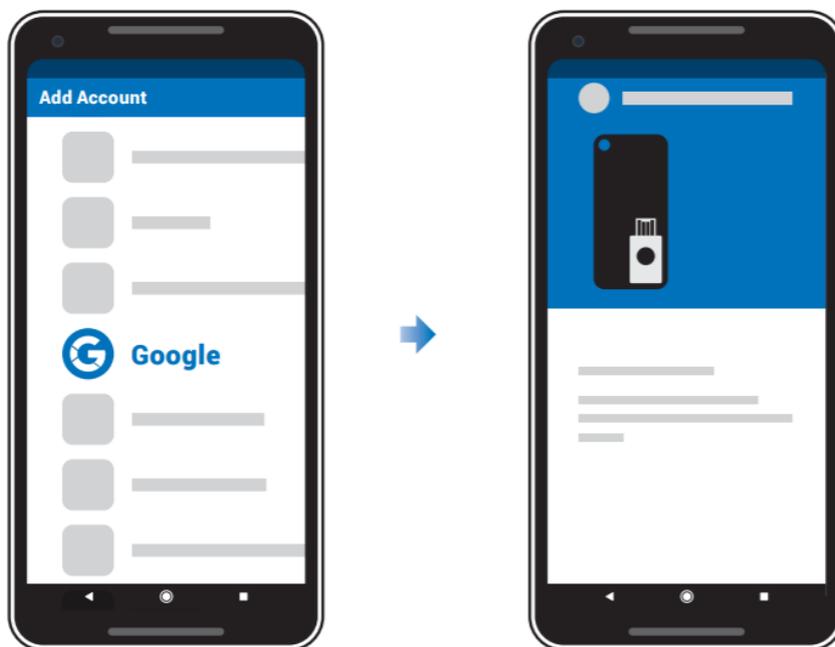


# Authentication

Via NFC

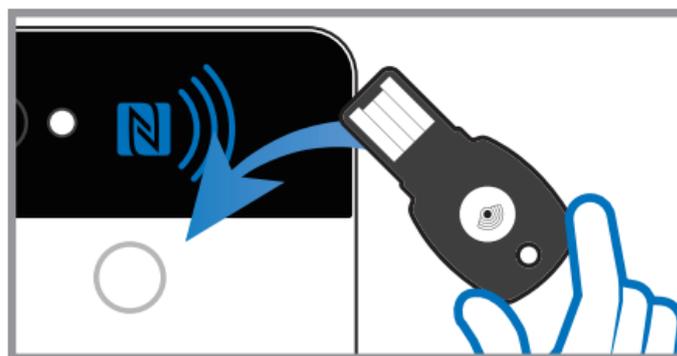


①Google Play 開発者サービスが最新であることを確認してから、「設定」→「アカウント」  
→「アカウント追加」→「Google アカウント」の順に進みます。



②モバイルデバイスの指示に従います。登録済みの ePassFIDO-NFC セキュリティキーを提示するよう求められます。モバイルデバイスの NFC がオンになっていることを確認してください。

③登録済みの ePassFIDO-NFC セキュリティキーをモバイルデバイスの NFC センサーにタップし、認証を完了します。



注：一定期間が経過すると、このモバイルデバイスに対して再度認証するよう求められます。認証手順を再度行うように求められた場合に備えて、ePassFIDO-NFC セキュリティキーを常に携帯してください。

# Specification

## ePass FIDO<sup>®</sup> -NFC

Supported Operating Systems	Chrome OS, Windows, Linux, macOS,
Certifications	FIDO <sup>®</sup> U2F
Embedded security algorithm	ECDSA, SHA256
Size	43.9 × 20.8 × 3.1 mm
Max number of keys	No limit
Interface type	USB
Data storage life	At least 10 years
Programming cycles	100,000 times
Communication protocol	HID
Working voltage	5.0V
Working current	22mA
Power	0.11W
Working temperature	-10°C ~ 50°C
Storage temperature	-20°C ~ 70°C
Button	Touching type; Green LED light
Casing Material	ABS, Calcium carbonate

# U2F Support サービス

