



YubiKey製品ラインナップ

SCSK株式会社

ITプロダクト&サービス事業本部
セキュリティプロダクト第二部

2023年7月

製品ラインナップ

YubiKey 主要ラインナップ

Made in  

SCSK

	YubiKey 5 NFC	YubiKey 5C NFC	YubiKey 5Ci	YubiKey 5C	YubiKey 5 Nano	YubiKey 5C Nano	YubiHSM v2.2
インターフェース	USB-A	USB-C	USB-C/ Lightning	USB-C	USB-A	USB-C	USB-A
NFC対応	○	○	-	-	-	-	-
FIDO2対応	○	○	○	○	○	○	
OTP,PIV対応	○	○	○	○	○	○	

	Security Key by Yubico (NFC)	Security Key C NFC by Yubico	YubiKey Bio (FIDO Edition)	YubiKey C Bio (FIDO Edition)
インターフェース	USB-A	USB-C	USB-A	USB-C
NFC対応	○	○	-	-
FIDO2対応	○	○	○	○
OTP,PIV対応	-	-	-	-

納品方法

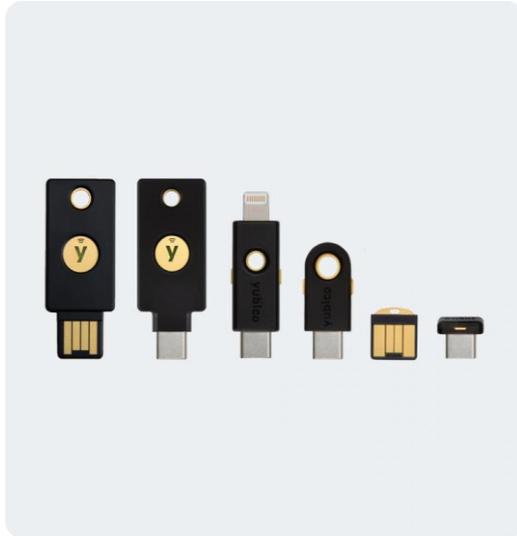
BlisterPack
(個包装)



Tray
(50個入り)



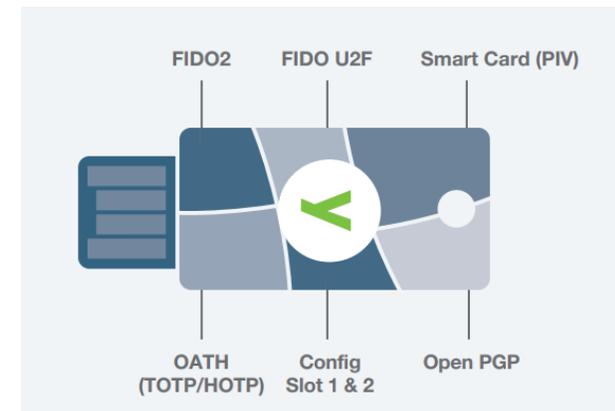
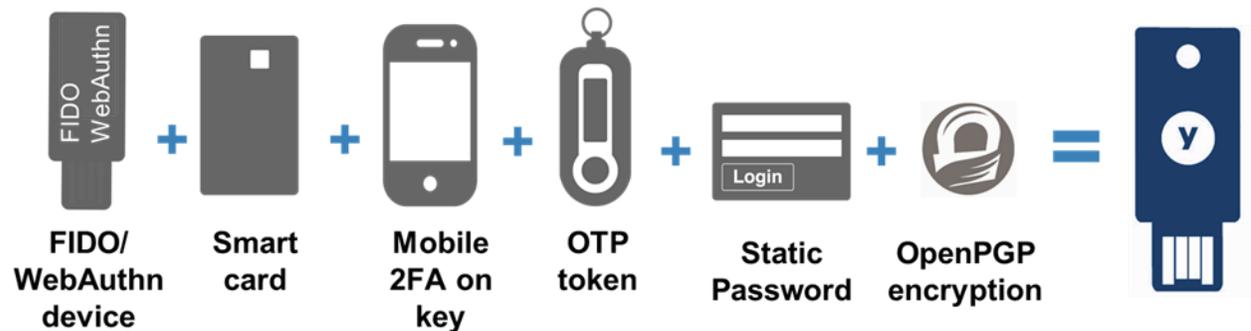
※50個パックで納品します



YubiKey 5シリーズ

エンタープライズレベルのセキュリティキーが、1回のタップで強力な二要素認証、多要素認証、パスワードレス認証を実現します。最新の認証プロトコルから従来型のものまで対応する1つのデバイスが、数百のアプリケーション間のギャップをシームレスに埋めます。デスクトップパソコンやノートパソコン、それぞれに適した形状が用意されています。

- 複数プロトコルに対応: FIDO2、U2F、ICカード (PIV)、OpenPGP、HOTP、TOTP、Yubico OTP
- USB-A、USB-C、NFC、Apple Lightning
- 防水性、耐衝撃性ハードウェア
- 主要なすべてのID管理およびアクセス管理プラットフォームとの統合





YubiKey Bioシリーズ

YubiKey Bioシリーズはセキュアでシームレスなパスワードレスログインのために、指紋を利用した生体認証をサポートします。主にデスクトップのために作られており、もっとも強力な生体認証オプションを提供するためにデザインされています。YubiKey Bioシリーズはスムーズなユーザ体験をベースとした、Yubicoの特徴的なハードウェアセキュリティです。

- キーの中のセキュアエレメントに保存される指紋テンプレートはもっとも厳格なセキュリティ要件を満たします
- Windows、macOS、Chrome OS、Linux、Chrome、EdgeといったOSやブラウザですぐに利用可能
- FIDO2/WebAuthn、FIDO U2Fをサポート
- 生体認証に対応したUSB-AとUSB-Cフォームファクタを利用可能です



セキュリティキーシリーズ

Yubicoセキュリティキーシリーズは、ハードウェアベースの認証、公開鍵暗号化、U2FおよびFIDO2プロトコルの組み合わせによりアカウント乗っ取りを根絶します。

- Gmail、Facebookなど数百ものサービスですぐに利用可能
- FIDO2、U2Fに対応
- 防水性と耐衝撃性
- USB-A、USB-C、NFC



YubiKey 5シリーズ CSPN

YubiKey 5 シリーズ CSPN では、アカウントの乗っ取りを防ぎ、強力で拡張性の高い認証を容易に導入することができます。また、フィッシング攻撃の影響から組織を保護します。

- 第一レベルセキュリティ認証(ANSSI 規格)
- マルチプロトコルによる FIDO2/WebAuthn、FIDO U2F、スマートカード、OTP のサポート
- スマートカードまたは FIDO2/WebAuthn プロトコルを使用した安全なパスワードレス認証
- Microsoft Windows、macOS、Android、Linux、および主要なブラウザとの互換性
- USB-A、USB-C、NFC および Lightning を介して接続できる、6 つのフォームファクターから選択



YubiKey 5 FIPSシリーズ

YubiKey FIPS認定セキュリティキーは、最新のNIST SP800-63Bガイドラインの最高度の保証レベル (AAL3) を満たしています。

- 政府機関や規制の対象となる業界に適しています
 - 複数のプロトコルに対応: ICカード、OTP、U2F、FIDO2/WebAuthn
 - USB-A、USB-C、Lightning
- ※ 基本的な仕様は、通常の5シリーズと同様



YubiHSM

YubiHSM2は、FIPS140-2 認証取得済みのLevel3のソリューションまたは、FIPS認証未取得のソリューションのいずれかをお選びいただけます。

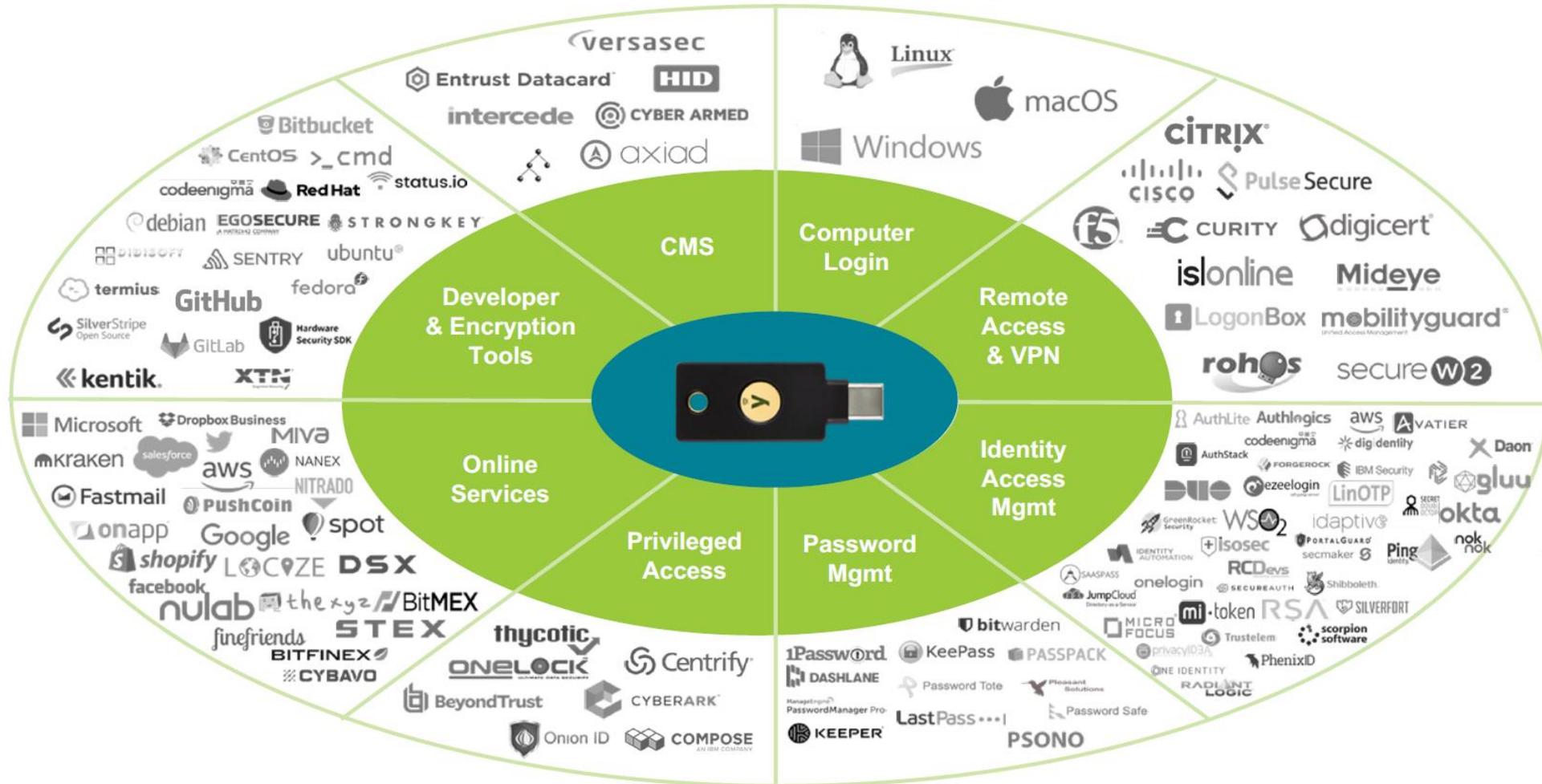
いずれも同じ機能が装備されており、どちらをお選びになっても、従来型のHSMよりも、はるかに小さく、安価なコストで、アプリケーション、サーバー、コンピューティングデバイスの暗号鍵をハードウェアで確実に保護できます。

- さまざまなデバイスと場所での柔軟な導入と使用を可能にする「ナノ」フォームファクター
- USB-Aポートに完全に収まるHSM
- ネットワーク共有できるため、他のサーバー上のアプリケーションによる使用が可能
- 設備投資を大幅に削減: 従来のHSMより最大90%安価
- 使用電力量が少なく企業のエネルギー消費量の削減が可能

YubiKey 対応アプリケーション

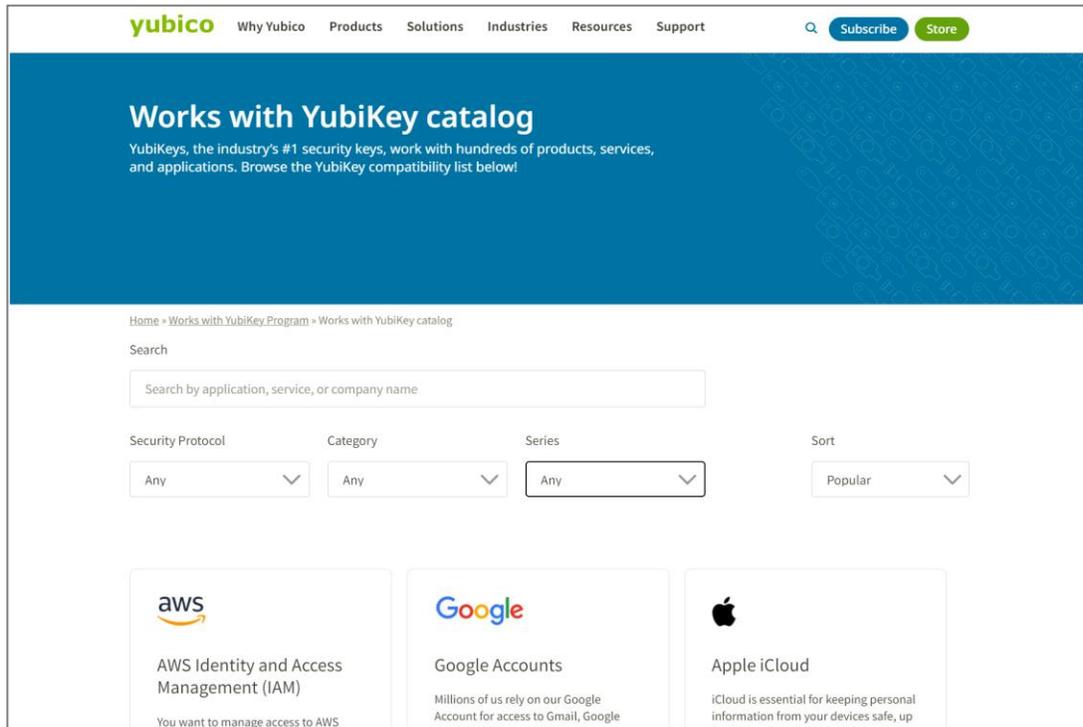
YubiKey 対応アプリケーション

800を超えるアプリやサービスに対応済み

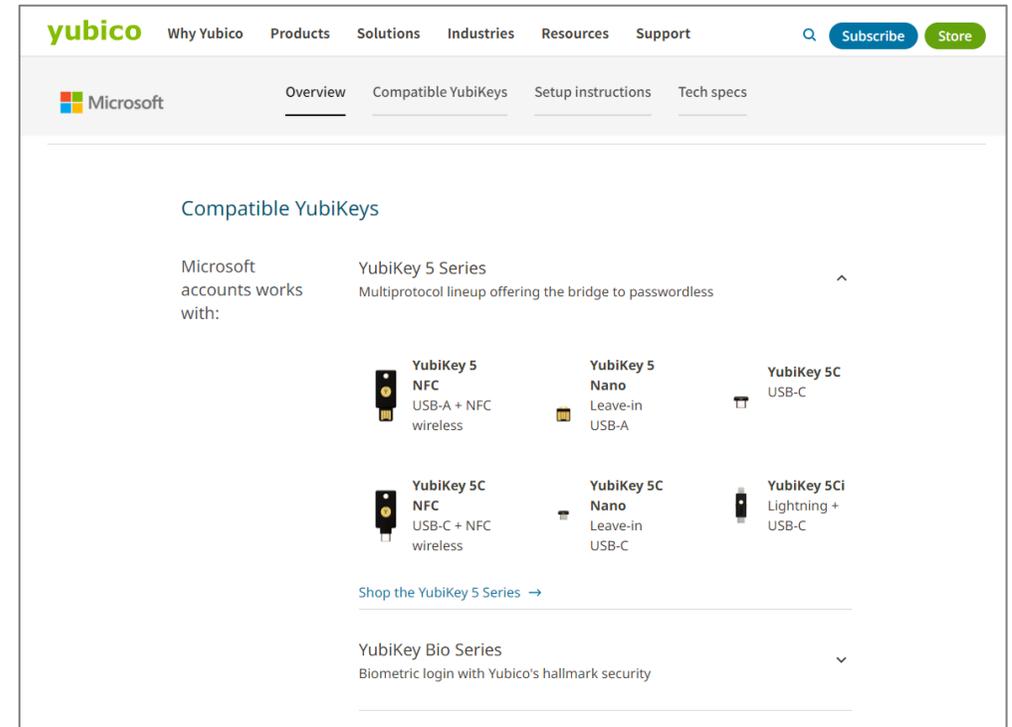


下記Yubico社公式サイトより、最新の対応アプリケーションが確認可能です。

※サイトURL : <https://www.yubico.com/works-with-yubikey/catalog/?sort=popular>



※対応アプリケーション サイト



※例 対応アプリ(Microsoftページ)

Yubico ソフトウェア

ダウンロードURL：<https://www.yubico.com/support/download/>



YubiKey マネージャー

PIN コードの管理、FIDO2、OTP、および PIV 機能の構成、ファームウェアバージョンの確認などを行います。現在サポートされているすべての YubiKey で動作します。

[ダウンロード>](#)



Yubico 認証システム

モバイルとデスクトップにわたる最も安全な認証アプリ エクスペリエンス。

[ダウンロード>](#)



コンピュータログインツール

組織や個人向けの幅広いコンピュータログインの選択肢

[オプションを調べる>](#)



スマートカードのドライバーとツール

YubiKey をスマートカードアプリケーション用に設定します。セキュリティ キーシリーズを除くすべての YubiKey で動作します。

[ダウンロード>](#)

- YubiKeyManager：PINコードの管理、キー情報の確認、リセット機能を提供します。
- Yubico Authenticator：OTP(ワンタイムパスワード)利用時に6または8桁の番号を表記するソフトウェアです。
- コンピューターログインツール：Windows、Mac端末にログイン時の認証の2番目の要素としてYubiKeyの チャレンジ/レスポンス機能を追加します。

SCSK

夢ある未来を、共に創る。