

# Security Key Series von Yubico

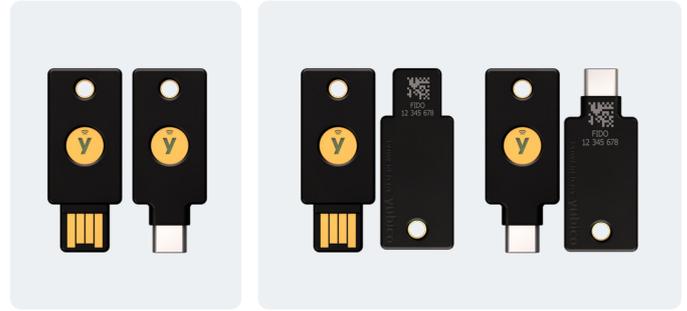
Legen Sie die Messlatte für Sicherheit mit moderner, FIDO-basierter, Phishing-resistenter MFA höher

## Security Key Series von Yubico – Ein Überblick

Die **Security Key Series** von Yubico kombiniert hardware-basierte Authentifizierung, Public-Key-Kryptografie und die Protokolle **FIDO2/WebAuthn** und FIDO U2F, um Kontoübernahmen zu verhindern. Es gibt vier Sicherheitsschlüssel in dieser Serie, die sowohl den Anforderungen von Verbrauchern als auch von Unternehmen gerecht werden.

Die Security Key Series funktioniert sofort mit **Hunderten von Diensten**, die bereits die Authentifizierungsprotokolle FIDO2 und U2F unterstützen, darunter persönliche Microsoft-Konten (für passwortlose Anmeldung), Google, Facebook, Twitter, Dropbox, eine wachsende Liste von Passwortmanagern und viele weitere FIDO2- und U2F-kompatible Websites.

Es ist keine zusätzliche Software erforderlich und die Authentifizierung ist einfach, schnell und zuverlässig. Stecken Sie den Schlüssel einfach in einen USB-Anschluss und authentifizieren Sie sich mit einer einfachen Berührung, oder tippen Sie den Schlüssel an ein NFC-fähiges Gerät, um sich schnell, einfach und sicher zu authentifizieren. Die Security Key Series ist äußerst langlebig, benötigt keine Batterien, hat keine beweglichen Teile und ist immer eingeschaltet und zugänglich.



Für Verbraucher

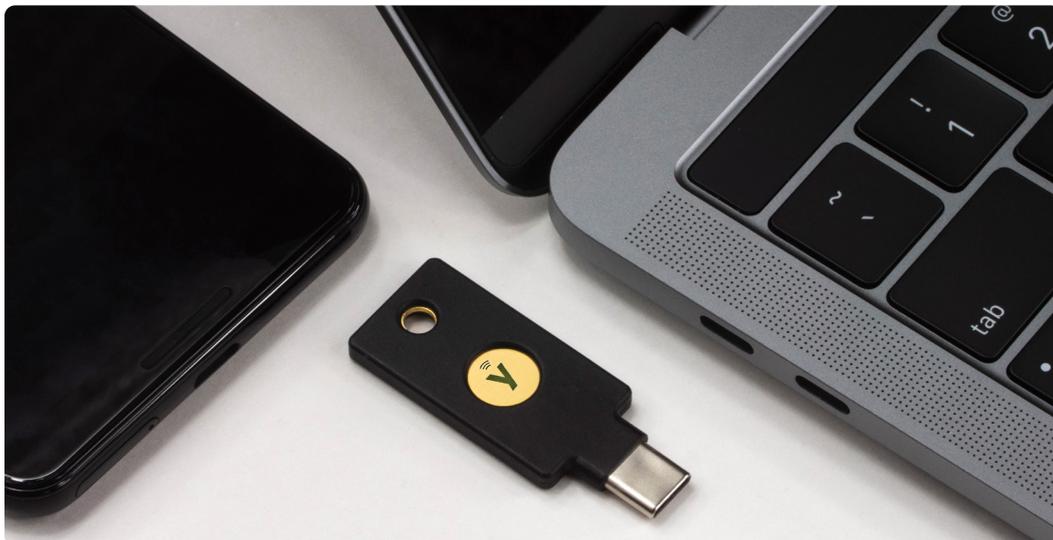
Für Unternehmen

## Flexible Authentifizierungsoptionen – ohne Passwort, 2FA und MFA

FIDO2 und U2F sind moderne Authentifizierungsprotokolle, die mit Hilfe von Public-Key-Kryptografie ein hohes Maß an Sicherheit bieten. FIDO2 stellt eine Weiterentwicklung von U2F dar, indem es nun mehrere Benutzerszenarien ermöglicht, darunter eine starke First-Factor-Authentifizierung (ohne Passwort), eine starke Second-Factor-Authentifizierung oder eine Multi-Faktor-Authentifizierung (ohne Passwort plus PIN).

Mit diesen Funktionen kann die Security Key Series schwache statische Benutzernamen/Passwort-Anmeldedaten vollständig durch starke passwortlose, hardwaregestützte Sicherheit ersetzen und sicherstellen, dass diese Anmeldedaten nicht wiederverwendet oder für andere Dienste verwendet werden können. Dies trägt zum Schutz vor Phishing- und Man-in-the-Middle-Angriffen bei und mindert auch die Risiken im Zusammenhang mit Serververletzungen. Diese Protokolle sind auch datenschutzfreundlich, da keine persönlich identifizierbaren Informationen auf dem Gerät gespeichert werden, so dass die Sicherheit auch dann gewährleistet ist, wenn der Schlüssel verlegt wird.

Gezeigtes Gerät: Yubico Security Key C NFC



Sicher über mehrere Geräte und Plattformen hinweg



Benutzerauthentifizierung durch Berühren oder Antippen

## Security Key Series für Verbraucher



Security Key NFC  
Für Verbraucher



Security Key C NFC  
Für Verbraucher

Privatpersonen auf der ganzen Welt vertrauen auf die Security Key Series von Yubico, um ihre Google-, Dropbox- und persönlichen Microsoft-Konten zu sichern, einschließlich des Zugangs zu Diensten wie Outlook, Office, Skype, OneDrive, Xbox Live und vielen anderen Diensten. Ein einziger Sicherheitsschlüssel ermöglicht die sichere Anmeldung bei einer praktisch unbegrenzten Anzahl von Diensten mit einer erschwinglichen und einfach zu bedienenden Lösung.

Die Schlüssel kombinieren hardwarebasierte Authentifizierung, Public-Key-Kryptografie, FIDO2/WebAuthn und U2F und bieten NFC- und USB-Support. Mit diesen Funktionen trägt die Security Key Series dazu bei, die Übernahme von Konten auf Desktops, Laptops und mobilen Geräten zu verhindern.

- Funktioniert sofort mit Google, Microsoft, Twitter, Facebook, Passwortmanagern und Hunderten von anderen Diensten
- Funktioniert sowohl auf dem Desktop als auch auf dem Mobiltelefon mit Tap-and-Go Authentifizierung für Mobiltelefone
- Unterstützt FIDO2/WebAuthn und FIDO U2F
- Verbesserter Spritzgießprozess führt zum stärksten und haltbarsten Sicherheitsschlüssel auf dem Markt
- Erweiterte Speicherkapazität für FIDO2-discoverable Credentials, die bis zu 100 Passkeys unterstützt

## Security Key Series für Unternehmen



Security Key NFC  
Enterprise Edition\*



Security Key C NFC  
Enterprise Edition\*

Integrieren Sie die Unterstützung der Security Key Series in die Systeme und Anwendungen Ihres Unternehmens, die FIDO unterstützen, damit Ihre Benutzer den Zugang zu ihren Konten schützen können, und die Benutzer dazu auffordern, sich erneut zu authentifizieren, wenn sie sensible Transaktionen durchführen oder auf wichtige Daten zugreifen. Die Security Key Series wurde speziell für die Absicherung moderner Cloud-basierter Anwendungen und Dienste entwickelt und eignet sich besonders für die Absicherung von Umgebungen mit eingeschränkter Mobilität oder gemeinsam genutzten Arbeitsplätzen.

Die Schlüssel kombinieren hardwarebasierte Authentifizierung, Public-Key-Kryptografie, FIDO2/WebAuthn und U2F und bieten NFC- und USB-Support. Mit diesen Funktionen trägt die Security Key Series dazu bei, die Übernahme von Konten auf Desktops, Laptops und mobilen Geräten zu verhindern.

- Funktioniert sofort mit Google Workspace, Microsoft 365, den wichtigsten IAM-Plattformen, Passwortmanagern, Social-Media-Anwendungen und Hunderten von anderen Diensten
- Erzwingt Compliance-Anforderungen und erhöht die Sicherheit für die PIN-Nutzung mit den neuesten FIDO2-Funktionen wie „Force PIN Change“ und „Minimum PIN Length“
- Unterstützt FIDO2/WebAuthn und FIDO U2F
- Erweiterte Speicherkapazität für FIDO2-discoverable Credentials, die bis zu 100 Passkeys unterstützt
- Funktioniert sowohl auf dem Desktop als auch auf dem Mobiltelefon mit Touch- oder Tap-and-Go-Authentifizierung für Mobiltelefone
- Möglichkeit für Unternehmen, Verteilung und Nutzung mit Hilfe einer Seriennummer auf der Rückseite des Schlüssels zu verfolgen
- Vereinfacht die Nachverfolgung von Assets und die Prozesse zur Wiederherstellung von Konten mit Enterprise-Attestation für individuell programmierte Keys
- Die unternehmenstauglichen Schlüssel sind als Teil der Base Tier des [YubiEnterprise Subscription-Unternehmensplans](#) erhältlich



\*Seriennummerierung zur besseren Nachverfolgung

Yubico (Nasdaq First North Growth Market Stockholm: YUBICO) ist Erfinder des YubiKey, dem Goldstandard für eine Phishing-resistente Multi-Faktor-Authentifizierung (MFA), und hat wesentlich zur Entwicklung der offenen FIDO-Authentifizierungsstandards beigetragen. Das Unternehmen ist ein Pionier

bei der Bereitstellung einer hardwarebasierten Passkey-Authentifizierung für Kunden in über 160 Ländern. Für weitere Informationen besuchen Sie uns bitte unter [yubico.com](https://yubico.com)

© 2024 Yubico