HIRSCH

SOLUTIONS BRIEF



IDENTITÄTSGERÄTE FÜR DIE

REMOTE-AUTHENTIFIZIERUNG

Hirsch hilft Organisationen, Benutzer per Multi-Faktor-Authentifizierung zu verifizieren, bevor diese auf Netzwerke, Systeme und Anwendungen zugreifen.

Organisationen erkennen zunehmend die Vorteile mobiler Arbeit: höhere Einsparungen, leichterer Zugang zu Top-Talenten, mehr Produktivität und geringere Fluktuation.

Gleichzeitig stellt Remote-Arbeit IT-Teams vor neue Herausforderungen. Wie stellen Sie sicher, dass nur Ihre Mitarbeitenden Zugriff auf Ihr Netzwerk, Ihre Systeme und Ihre Anwendungen haben?

Das Hirsch-Portfolio an Identitätsgeräten und Smartcard-Lesern für die logische Zugangskontrolle bietet Unternehmen und Behörden zahlreiche Möglichkeiten für eine sichere Netzwerkanmeldung ihrer Remote-Benutzer.

PORTFOLIO IDENTITÄTSGERÄTE

01 RFID-, NFC-, Proximity- und kontaktlose Smartcard-Leser

02 SecureKey FIDO2-Sicherheitsschlüssel

03 uTrust Token-Familie

04 Kontaktbehaftete Smartcard-Leser

05 Mobile Smartcard-Leser

06 uTrust TS Karten

07 uTrust MD Smartcards

08 uTrust Proximity-Ausweise

ANWENDUNGSFALL

01

US-Verteidigungsministerium und HSPD-12

Hirsch ist seit Einführung von HSPD-12 der führende Lieferant von Smartcard-Lesern für das US-Verteidigungsministerium (DoD) und die US-Bundesregierung und ermöglicht CAC- und PIV-Karteninhabern die lokale wie auch die Remote-Authentifizierung.

PHISHINGRESISTENT

Stoppen Sie Cyberkriminelle, wehren Sie Phishing-Angriffe ab und schützen Sie Anmeldedaten vor Kompromittierung.

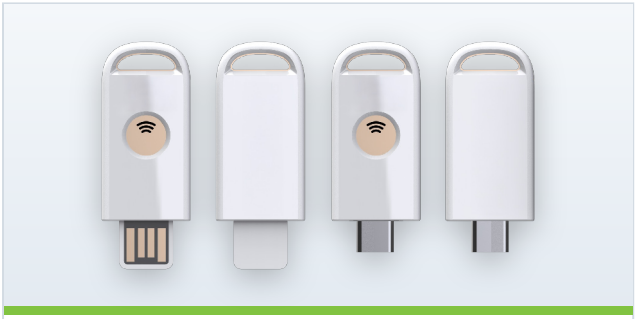


Passwörter sind in jedem Fall angreifbar. Doch die meisten Menschen erhöhen das Risiko, dass ihre Anmeldedaten kompromittiert werden, indem sie dasselbe Passwort mehrfach verwenden oder leicht zu merkende Passwörter wählen.

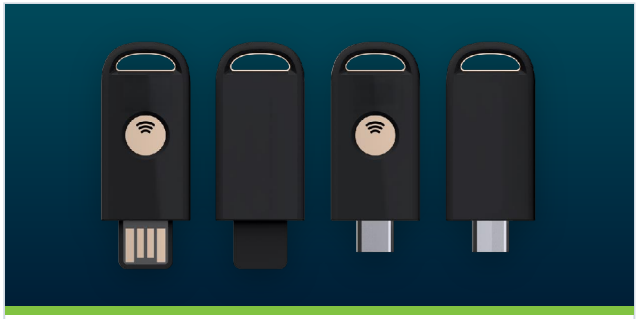
Berichten zufolge verwenden Mitarbeitende ein Passwort im Durchschnitt 13-mal – das macht Phishing-Angriffe wirksamer. Die FIDO2-Sicherheitsschlüssel von Hirsch sind kleine Geräte, die Benutzern phishingresistente Sicherheit bieten.

Die FIDO2-Sicherheitsschlüssel basieren auf den FIDO-Standards, die für eine starke Authentifizierung Public-Key-Kryptografie nutzen.

Benutzer registrieren ihren Schlüssel bei Hunderten von Diensten, die FIDO bereits unterstützen (z. B. Gmail, Salesforce, Facebook und Instagram), müssen keine Passwörter mehr eingeben und profitieren von einer starken Authentifizierung, die ihre Anmeldedaten vor Kompromittierung schützt.



SecureKey
FIDO2-NFC-Sicherheitsschlüssel



SecureKey GOV
FIDO2-Sicherheitsschlüssel für Behörden

ANWENDUNGSFALL
02

Sicherer Remote-Zugriff für Mitarbeitende

Mit den FIDO2-Sicherheitsschlüsseln von Hirsch können Organisationen eine skalierbare, kosteneffiziente und starke Authentifizierungslösung einführen, die sicherstellt, dass nur ihre Mitarbeitenden auf Unternehmensanwendungen zugreifen.

MOBILE SICHERHEIT

Hirsch-Technologie funktioniert mit Apple und Android und bietet starke Sicherheit für die mobile Nutzung – im Unternehmen wie im privaten Umfeld.

Die Technologie entwickelt sich ständig weiter – und mit ihr die Bedrohungen für Organisationen. Die Folgen kommerzieller Datenschutzverletzungen sind weltweit spürbar und kosten Unternehmen Milliarden: für Lösegeldzahlungen bei Ransomware, für die Wiederherstellung nach Angriffen und für Gerichtsverfahren.

Globale Angriffe zeigen, wie wichtig es ist, die Netzwerksicherheit zu erhöhen – etwa indem relativ leicht zu knackende Passwörter durch eine Zwei-Faktor-Authentifizierung ersetzt werden, die nahezu unüberwindbar ist.

Hirsch bietet behördlich zertifizierte sichere Anwendungen, auf die mit Smartcards wie CAC und PIV zugegriffen wird.

Unsere beliebteste Anwendung ist Sub Rosa von Thursby Software Systems: ein sicherer mobiler Webbrowser für Apple- und Android-Geräte, der Multi-Faktor-Authentifizierung in Kombination mit unseren Smartcard-Lesern nutzt.

SICHERER MOBILER BROWSER

Sub Rosa

Unterwegs oder im Homeoffice – Multi-Faktor-Authentifizierung mit Smartcard-Lesern von Hirsch.

- Sicheres Surfen, auch auf Websites mit Sicherheitszertifikaten
- Zugriff auf Outlook Web App (OWA)
- E-Mails signieren, verschlüsseln und entschlüsseln
- PDFs signieren

> **Hirsch ist ein weltweit führendes Technologieunternehmen und revolutioniert Lösungen für physische Sicherheit, Videoanalyse und digitale Identifikationssysteme.**

fpr_SB_REMOTE_AUTHENTIFIZIERUNG - DE - 20/11/2026 - Unverbindliche Angaben, Änderungen vorbehalten.

HIRSCH
Eisenstraße 2-4, Haus 3
65428 Rüsselsheim
+49 6142 4811950
@ info@hirschsecure.de
hirschsecure.com