

GHID DE UTILIZARE IRONKEY

① Ce trebuie să știi despre dispozitivul dvs. IronKey?

- Carcasă rigidă, rezistentă la umiditate și la tentative de deschidere
- Criptare hardware permanentă ce utilizează Cyptochip™ certificat pentru uz militar
- Autentificare puternică, cu posibilitatea de a vă proteja conturile on-line. Compatibil VeriSign® VIP
- Unelte de securitate: Browser securizat, Backup Securizat și Manager de identități on-line
- Sigur și de încredere: Carcasă închisă ermetic, ecranată electro-magnetic, memorii flash de calitate ridicată, mod de funcționare doar-citire.

② IronKey-ul dvs. este în permanență criptat

- Cryptochip-ul™ IronKey criptează permanent toate datele stocate pe dispozitiv, folosind criptografie certificată pentru uz militar, de tip AES-CBC. Cryptochip-ul™ nu poate fi dezactivat.

③ În cazul în care pierdeți IronKey-ul dvs., nimeni nu va putea citi datele stocate

- Debolcarea dispozitivului se poate face doar de către dvs., în baza parolei stabilite la inițializare. Nu transmiteți parola dvs., nu o notați pe suport de hârtie! Pentru a asigura confidențialitatea datelor stocate, doar dumneavoastră puteți cunoaște parola stabilită la inițializarea dispozitivului!

④ IronKey-ul se poate auto-distruge, pentru a proteja confidențialitatea datelor dvs.

- Pentru protecția datelor stocate, după 10 tentative consecutiv eșuate de introducere a parolei de acces, IronKey-ul dvs. se va autodistruge ireparabil. Conținutul memoriilor flash sau a CryptoChip-ului™ NU poate fi recuperat, ulterior auto-distrugerii! Producătorul vă oferă posibilitatea de a salva parola dvs. pe portalul my.ironkey.com, în mediu ultra-securizat, în situația în care uitați parola. Adicional criptării, memoriile și CryptoChip-ul™ sunt găzduite într-o carcasă rezistentă la tentativele de desfacere. În cazul în care dispozitivul detectează un atac fizic (strivire, tăiere etc.) se va activa secvența de autodistrugere.

⑤ IronKey-ul dvs. se protejează împotriva virușilor informatici.

- Fiecare dispozitiv IronKey folosește protecții împotriva malware-ului de tip auto-run. Deasemenea, dispozitivul poate fi utilizat în mod Read-Only.

⑥ Unelte de securitate pentru Microsoft Windows

- IronKey-ul dvs. vine cu o versiune specială a browser-ului Mozilla Firefox, ce protejează identitatea dvs. digitală precum și confidențialitatea informațiilor accesate. Aplicația **Identity Manager** va stoca securizat datele de autentificare de pe site-urile pe care le vizitați.

⑦ Dacă pierdeți stick-ul IronKey, puteți restaura datele pe un alt dispozitiv IronKey

- Folosiți aplicația **Secure Backup** pentru a stoca copii de siguranță criptate, pe calculatorul dvs. ce rulează Microsoft Windows. Dispozitivele IronKey sunt concepute pentru transportul și stocarea securizată a informațiilor importante. Deși rata de defectare a acestor dispozitive este, practic, neglijabilă, realizarea de back-up-uri la intervale prestabilite, pentru acele date importante pe care le stocați și transportați cu ajutorul IronKey, reprezintă o practică ce va spori gradul de securitate oferit de dispozitiv.

⑧ Pașii de configurare a dispozitivului pe sistemele de operare Windows:

① Introduceți dispozitivul într-un port USB liber

② Aplicația de autentificare va porni în mod automat și vă va solicita să stabiliți un nume unic pentru dispozitivul IronKey și să creați o parolă de acces.

**Dacă aplicația de autentificare nu pornește în mod automat, mergeți în My Computer și faceți dublu-click pe pictograma dispozitivului IronKey.*

***Recomandăm ca parola de acces să fie alta decât parolele folosite pentru conturile dvs. de e-mail, rețele de socializare, login de rețea etc. Recomandăm ca parola să aibă un minim de 8 caractere și să conțină atât Majuscule, cifre, cât și caractere speciale (!@#\$%^&*())*

③ După ce ați denumit dispozitivul și ați stabilit parola de acces, IronKey-ul dvs. va genera automat cheile de criptare unice și va crea sistemul de fișiere pe dispozitiv.

**Anumite calculatoare, ce rulează anumite versiuni Microsoft Windows vă pot cere să reporniți calculatorul după ce ați efectuat pasul ③. Acest lucru NU este necesar, devreme ce IronKey nu va instala niciun driver sau software pe calculatorul personal*

④ Apăsați butonul **Activate Now** din interfața IronKey. Versiunea securizată Firefox de pe dispozitiv, va lansa pagina my.ironkey.com, unde puteți crea un cont on-line prin intermediul căruia puteți:

- să navigați pe internet în siguranță și în anonimitate
- să actualizați software-ul de pe dispozitivul IronKey
- să vă salvați parola de acces într-un back-up criptat

⑤ Dispozitivul dvs. poate fi utilizat.

⑨ Pașii de configurare a dispozitivului pe sistemele de operare Mac OS X

① Introduceți dispozitivul într-un port USB liber de pe Mac-ul dvs. (versiunea Mac OS X 10.4 sau mai recentă)

② Deschideți folderul "IronKey CD" ce apare pe desktop-ul Mac-ului dvs. Rulați aplicația*** **"IronKey Unlocker.app"**

③ Creați o parolă de acces (vezi ⑧ ②)

④ Dispozitivul IronKey va autogenera cheile de criptare unice și va crea sistemul de fișiere pe stick.

⑤ Dispozitivul dvs. poate fi utilizat.

⑩ Pașii de configurare a dispozitivului pe sistemele de operare Linux

① Introduceți stick-ul IronKey într-un port USB liber de pe calculatorul dvs. ce rulează Linux (Kernel 2.6.x.x sau mai recent)

② Rulați aplicația*** **"ironkey"** din folderul Linux, ce va fi montat pe desktop-ul sistemului dvs. Linux.

③ Creați o parolă de acces (vezi ⑧ ②)

④ Dispozitivul IronKey va autogenera cheile de criptare unice și va crea sistemul de fișiere pe stick

⑤ Dispozitivul dvs. poate fi utilizat.

***Aplicațiile IronKey Unlocker pentru sistemele de operare Apple Mac OS X și Linux vă permit să stabiliți parola de acces la dispozitiv, să accesați fișierele stocate pe dispozitiv și să modificați parola de acces. Celelalte aplicații (**Firefox, Secure Backup, Identity Manager** etc.) sunt disponibile doar pentru platformele Microsoft Windows

11 Cerințe de sistem

1 Dispozitivul dvs. IronKey va funcționa pe următoarele sisteme de operare:

- Microsoft Windows 2000 SP4, XP, Vista, Seven
- Apple Mac OS X 10.4.x sau mai recent
- Linux cu Kernel 2.6 sau mai recent

***Aplicațiile IronKey Unlocker pentru sistemele de operare Apple Mac OS X și Linux vă permit să stabiliți parola de acces la dispozitiv, să accesați fișierele stocate pe dispozitiv și să modificați parola de acces. Celelalte aplicații (**Firefox**, **Secure Backup**, **Identity Manager** etc.) sunt disponibile doar pentru platformele Microsoft Windows

2 Dispozitivul IronKey va funcționa în porturi USB 2.0 sau mai recente, pentru transfer rapid de fișiere

3 Conectivitate la Internet* pentru a accesa serviciile online my.ironkey.com

*Nu este necesară o conexiune la internet pentru instalarea, configurarea și utilizarea dispozitivelor pentru stocare și transfer de fișiere.

12 Referințe

Parcurgeți ghidul de utilizare disponibil la adresa support.ironkey.com pentru mai multe detalii. Deasemenea, forumurile de suport de la adresa forums.ironkey.com sunt accesibile pentru orice întrebări legate de utilizarea dispozitivelor.

Pentru informații suplimentare legate de gama de produse IronKey, facilitățile acestora precum și termenii și condițiile de acordare a garanției, vă invităm să vizitați site-ul www.usbs.ro

Întrebări și Răspunsuri

Am introdus stick-ul IronKey în portul USB și nu se întâmplă nimic. De ce?

Anumite configurații PC au funcția Auto-Run dezactivată. Pentru a accesa interfața IronKey, mergeți în My Computer, accesați dispozitivul IronKey (dublu click pe pictograma IronKey) și rulați aplicația **IronKey.exe**

Primesc erori de conexiune la internet. De ce?

Dispozitivul IronKey trebuie configurat pentru a permite conexiuni la internet ce sunt filtrate prin proxy. Pentru a face aceste setări, accesați **Network Settings** din interfața IronKey

Calculatorul solicită repornire, după ce am introdus IronKey pentru prima oară.

Anumite configurații de calculatoare și sisteme Microsoft Window vă pot solicita repornirea după ce ați configurat inițial dispozitivul. Acest lucru nu este necesar devreme ce IronKey nu va instala niciun fel de driver sau software pe calculatorul dvs. Ignorați solicitarea de restart sau răspundeți cu "Nu/No"

De ce dispozitivul meu IronKey nu are toate facilitățile prezentate anterior?

Anumite aplicații software ce însoțesc IronKey-ul dvs. sunt disponibile doar pe platforma Microsoft Windows. Dacă utilizați un calculator cu Linux sau un Mac, singura aplicație disponibilă va fi IronKey Unlocker, ce vă permite să deblocați dispozitivul și să accesați fișierele de pe acesta

Am uitat parola dispozitivului. Ce-i de făcut?

*Dacă ați făcut un backup al parolei în contul de pe my.ironkey.com, mergeți la această adresă pentru a recupera parola. **NU încercați să introduceți parola în repetate rânduri, STICK-UL DVS. SE VA AUTODISTRUGE după 10 încercări consecutiv eșuate.***

Sfaturi pentru utilizare în siguranță:

- Blocați dispozitivul atunci când nu este utilizat (**Lock**);
- Blocați dispozitivul înainte de a-l scoate din portul USB;
- Dacă LED-ul de activitate este aprins, pe stick, **NU** scoateți dispozitivul din portul USB. Așteptați ca LED-ul de activitate să se stingă;
- **NU** comunicați parola de acces nimănui, nu o notați pe suporturi ce sunt accesibile și altora. Folosiți funcția de salvare a parolei, disponibilă pe my.ironkey.com;
- Rulați o scanare cu un anti-virus înainte de configurarea inițială a dispozitivului IronKey; asigurați-vă că orice virus/malware detectat în urma scanării a fost îndepărtat din calculatorul personal.