



¿Tienes bitcoins en tu disco duro?

Guía práctica para buscar wallets olvidados

«El tesoro olvidado en tu viejo PC puede valer millones»

palentino.es – @oscardelacuesta

Imagina encender un viejo portátil del 2011 y descubrir que dentro hay un archivo olvidado que da acceso a **bitcoins minados cuando valían solo unos céntimos**. No es un mito: muchas personas probaron Bitcoin en sus inicios, instalaron un wallet por curiosidad y lo dejaron abandonado. Años después, algunos han encontrado verdaderos tesoros digitales en sus discos duros.

Qué archivos buscar

En tu disco no hay “bitcoins”, sino archivos que contienen las claves privadas para acceder a ellos. Los más comunes son: - wallet.dat (Bitcoin Core) - Archivos de Electrum, Multibit, Armory, Exodus (.wallet, .dat, .json, .keys) - Archivos de texto con semillas o claves privadas (.txt, .md, .json)

Script para Windows (PowerShell)

```
# Rutas típicas donde suelen guardarse los monederos
$paths = @("$env:APPDATA\Bitcoin", "$env:APPDATA\Electrum", "$env:APPDATA\Exodus",

"$env:LOCALAPPDATA\Bitcoin", "$env:USERPROFILE\.bitcoin", "$env:USERPROFILE\.electrum")

# Nombres de archivo comunes de wallets
$names =
@("wallet.dat", "*.wallet", "electrum*.dat", "*.keys", "*.aes", "*.json")

# Buscar en las rutas típicas
foreach ($p in $paths) {
    Get-ChildItem -Path $p -Recurse -File -Include $names -ErrorAction
    SilentlyContinue }

# Buscar en todas las unidades (C:, D:, E:)
Get-PSDrive -PSProvider FileSystem | %{
    Get-ChildItem $_.Root -Recurse -File -Include $names -ErrorAction
    SilentlyContinue }

# Buscar semillas o claves en archivos de texto
Get-ChildItem $env:USERPROFILE -Recurse -File -Include *.txt,*.md,*.json -ErrorAction
    SilentlyContinue | Select-String -Pattern 'seed|mnemonic|recovery|private key|clave
    privada|bip39|xprv' -SimpleMatch
```

Script para Linux / macOS (bash)

```
#!/bin/bash
# Rutas comunes de wallets
paths=( ~/.bitcoin ~/.electrum ~/.config/Electrum ~/.config/Exodus
"~/Library/Application Support/Bitcoin" "~/Library/Application Support/Electrum"
"~/Library/Application Supp

# Buscar archivos de wallet en esas rutas
find "${paths[@]}" -type f \( -iname 'wallet.dat' -o -iname '*.wallet' -o -iname 'electrum*.dat' -
o -iname '

# Buscar en todo el home archivos sospechosos
find ~ -type f \( -iname 'wallet.dat' -o -iname '*.wallet' -o -iname 'electrum*.dat' -o -iname
'*.wallet*' \)

# Buscar dentro de archivos de texto semillas o claves privadas
grep -RniE 'seed|mnemonic|recovery|private key|clave privada|bip39|xprv' --include='*.txt' --
include='*.md'
```

Programas y juegos antiguos relacionados

Año	Nombre	Tipo	Notas
2009	Bitcoin-Qt/Core	Wallet oficial	Creaba automáticamente wallet.dat
2010	cpuminer	Minero CPU	Muy usado en los inicios
2011	GUIMiner	Minero gráfico	Popular entre principiantes
2011	Multibit	Wallet ligera	Archivos .wallet
2011	Armory	Wallet avanzada	Con opciones de seguridad extra
2011	poclbn / DiabloMiner	Mineros GPU	Usaban OpenCL para más potencia
2013	Electrum	Wallet ligera	Muy usada incluso hoy
2013	CGMiner	Minero GPU/FPGA	Muy eficiente en la época
2013	Bitcoin Tycoon	Juego de simulación	Mods podían conectarse a mineros
2014	Huntercoin	MMORPG	Generaba monedas en el propio juego

¿Qué contiene un wallet.dat?

El archivo wallet.dat es un cofre digital guardado como base de datos Berkeley DB. Contiene:

- Claves privadas (en claro o cifradas con AES-256-CBC)
- Claves públicas y direcciones
- Transacciones asociadas
- Etiquetas y metadatos

Ejemplo simplificado:

```
key:  <public_key>      □ valor: <private_key>
ckey: <public_key>      □ valor: <private_key_cifrada>
tx:   <transaction_id>  □ valor: <transaction_data>
name: <address>        □ valor: <label>
```

Cómo era instalar un wallet en 2010

En los primeros años, tener un wallet era intencional:

1. Descargabas Bitcoin-Qt desde bitcoin.org.
2. Al abrirlo, se creaba automáticamente un wallet.dat.
3. Veías en la interfaz tu saldo (0 BTC) y una dirección pública.
4. Si minabas, aparecían los BTC en pantalla. Sí eras consciente de que tenías un wallet, pero muchos no le dieron importancia porque en 2010 un BTC valía céntimos.

Precauciones

- Haz siempre una copia del archivo antes de manipularlo. - No lo abras en un PC conectado a Internet sin verificarlo. - Si está cifrado, necesitarás la contraseña. - Si encuentras saldo, muévelo a una nueva wallet segura.

Conclusión

Tu viejo disco duro puede ser más valioso de lo que piensas. Quizá en un rincón olvidado tengas un wallet.dat que hoy equivale a miles de euros. Revisar no cuesta nada: con los scripts de esta guía puedes buscar en tu PC rastros de wallets y recordar cómo era ser pionero en Bitcoin. El futuro de las criptomonedas comenzó con simples programas en ordenadores domésticos.

¿Quién sabe si tu viejo portátil guarda un pedazo de esa historia?. Si encuentras uno gracias a esto, se generoso ☺

I Autor: palentino.es – @oscardelacuesta