

Características de Producto

150400-CHIPNET iBOX / v1 / .2015

CHIPNET® iBOX

identidad digital®

El lector / grabador *ChipNet® iBOX* un dispositivo orientado al DNIe y tarjetas inteligentes y criptográficas con una extraordinaria facilidad de puesta en marcha. Aunque orientado principalmente al entorno MAC-OS, opera también en Windows y LINUX.

De un extraordinariamente reducido tamaño, pero muy sólido, permite afirmar que es el lector más pequeño del mercado.

Hecho diferencial importante es su conector USB queda escamoteado en la parte trasera del mismo, alojándose de manera segura en un hueco de la carcasa.

Está muy especialmente orientado al "mundo MAC" para sistemas operativos 10.7 o superior.

Características más relevantes

Hardware

- ✓ Lector / grabador externo a PC, para tarjetas inteligentes.
- ✓ API PC/SC T=0, T=1. PKCS#11
- ✓ CSP de Microsoft.
- ✓ Norma ISO7816.
- ✓ Detección automática de inserción/extracción de tarjetas.
- ✓ LED bicolor.
- ✓ Cabezal lector de larga vida.
- ✓ Comunicación USB (full speed).
- ✓ Alimentación 5v. a través de USB.
- ✓ Cable USB, no interfiere en conectores adyacentes del ordenador. Cuando no se usa, queda escamoteado en la parte trasera del mismo.

Software

- ✓ Drivers CCID



- WINDOWS (XP o sup.)
- MAC-OS: 10.7 o superior
- LINUX (principales distribuciones)

Uso del lector y Normas

Áreas de aplicación

- DNI electrónico "DNIe"
- Gestiones de "Administración Virtual".
- Certificados electrónicos (FNMT, Camerfirma, FirmaProfesional, ONA, ...)
- Acreditación, autenticación e identificación de personas.
- Monedero electrónico.
- Fidelización de clientes.

Etc.

Normas

- CCID
- CSP de Microsoft
- PKCS#11
- ISO 7816
- Normas CE y FCC
- RoHS