

LECTOR Y GRABADOR DE TARJETA INTELIGENTE "SMARTCARD" Y DNIE (DNI ELECTRÓNICO)



Bioidentidad brinda soluciones de alto desempeño para el control e identificación de personas.

Con más de una década de experiencia en investigación y desarrollo, consultoría, implementación de proyectos, distribución y soporte, es reconocida como la empresa del sector más importante en América Latina.

Comodidad + Seguridad = Bioidentidad

Bioidentidad SmartCard R3

Es un lector-grabador de tarjetas inteligentes (smartcards), especialmente diseñado para leer-escribir con todo tipo de tarjetas chip ISO 7816, incluyendo:

- DNIE
- tarjetas bancarias
- tarjetas token criptográfico

Gracias a su cumplimiento con normas internacionales, y su transparencia de funcionamiento, puede ser empleado en variedad de sistemas informáticos existentes, tales como en aplicaciones de:

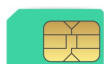
- validación de identidad
- firma digital
- PKI
- encriptación de datos
- control acceso de lógico
- pagos

Y su alta tecnología electrónica, respaldada por estándares internacionales de seguridad y confiabilidad, tiene varias ventajas:

- es muy compacto
- es muy confiable
- es muy seguro
- es muy durable

Ideal para uso del DNIE

Bioidentidad SmartCard R3 permite el uso del DNI Ele (DNIE) de Perú, con las aplicaciones del RENIEC y e vinculadas (Colegio de Notarios, SUNARP, PRONABEC,...)



¡Moderniza tu identidad!

Alta conveniencia y funcionalidad en la era de la información digital.

Compacto, durable y moderno.

Lector para aplicaciones basadas en tarjetas inteligentes, incluyendo:

- DNI electrónico
- Firma electrónica (firma digital, PKI,...)
- Servicios RENIEC (consulta en línea, ReFIRMA,...)
- Tarjetas bancarias (crédito, débito,...)
- Servicios SUNARP
- Beca 18

Especificaciones técnicas:

- **Interface a tarjeta:** ISO 7816. Protocolos T=0, T=1. Tipo 1, 2, 3, 4. Clase A, B, C. PPS.
- **Tamaños de tarjetas soportadas:** Soporta tamaños de tarjeta ISO 7810 ID-1 (tamaño de tarjeta bancaria, DNIE, etc.), ISO 7810 ID-000 (tamaño mini SIM)
- **Interface a computadora:** USB 2.0. Controladores PC/SC, CCID, Plug & Play.
- **Alimentación eléctrica:** Directamente a través del puerto USB (USB-DC). Consumo menor a 50mA.
- **Compatibilidad con sistemas operativos:** Windows 11, Windows 11 / 10 / 8 / 7 / Vista / XP, Windows 2012 / 2008 / 2003 / 2000, Linux, Android, MacOS.
- **Normas técnicas:** ISO 7816, PC/SC, EMV 2000 Level 1, IEC/EN60950, CE, FCC, RoHS, WHQL.
- **Indicadores LED:** LED de dos colores.
- **Protección eléctrica:** Protección contra cortocircuito.
- **Voltaje de tarjeta:** 1.8V, 3V, 5V.
- **Velocidad de transferencia de datos a tarjeta:** 13440bps a 625000bps.
- **Durabilidad del lector:** más de 300,000 inserciones
- **Dimensiones:** 7cm x 6cm x 1.2cm
- **Longitud de cable:** 1.50 metros
- **Rango de operación:** temperaturas de 0°C a +60°C.

Bioidentidad – Internacional

+51987827742

info@bioidentidad.com

www.bioidentidad.com

Bioidentidad S.A.C – Sucursal Perú

+511-3525891

+51979999896 +51953924555

info@bioidentidad.com.pe

www.bioidentidad.com.pe

Bioidentidad C.A. – Sucursal Venezuela

+584123074569 +584143520476

info@bioidentidad.com.ve

www.bioidentidad.com.ve