



#### LICENCIAMIENTO FLEXIBLE

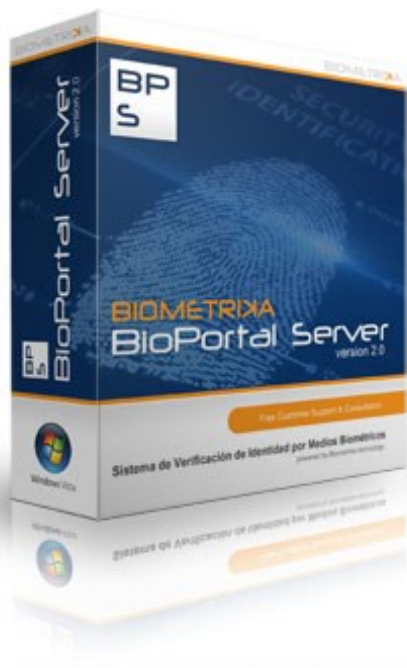
Que se ajusta a la necesidad del negocio, pudiendo usarse modalidad de licencias de uso, arriendo o una combinación de ambos, permitiendo un crecimiento gradual a medida que el negocio lo necesite.

#### INTEROPERABILIDAD

BioPortal está construido sobre un framework que interopera con múltiples dispositivos y algoritmos, con la posibilidad de extender dinámicamente a nuevas tecnologías de acuerdo a la necesidad.

#### ESTÁNDARES

BioPortal incorpora varios estándares del mercado, para asegurar y optimizar la operatoria de verificación y almacenamiento de la información: ANSI INSITS 378-2004, ISO/IEC 19794-2:2005, ANSI INSITS 381-2004, ISO/IEC 19794-4:2005, WSQ, BioAPI 2.0, X.509, XMLDSIG, entre otros.



**BioPortal** de Biometrika, permite la incorporación de servicios biométricos de verificación de identidad en aplicaciones web y de tipo Cliente/Servidor, en una Intranet corporativa, Extranet o Internet.

Con **BioPortal Connector** usted podrá consultar datos en línea, combinando el potencial de su propia base de identificación con la validación de identidad de fuentes externas de información.

**BioPortal** puede crear una red distribuida de verificación de identidad, con compatibilidad multicanal y de aplicaciones, sobre un esquema seguro, integrado y homogéneo.

**BioPortal** ofrece combinaciones de múltiples tecnologías de verificación (impresión dactilar, rostro, geometría de la mano, iris del ojo, clave, certificados X509) proporcionando una solución flexible que mantiene intacta la seguridad.

#### SEGURIDAD PARA MÚLTIPLES PROCESOS

**BioPortal** y los productos **Biometrika** agregan valor en diversos procesos de negocio:

- Punto de ventas
- Certificación de procesos de negocios con firma biométrica avanzada y auditoría de operaciones
- Verificación de identidad para la apertura de cuentas
- Operaciones comerciales
- Procesos de pago
- Control del acceso de personas a recintos físicos.
- Despacho y entrega de bienes físicos.
- Seminarios, conferencias o exposiciones
- Plataformas de atención comercial.

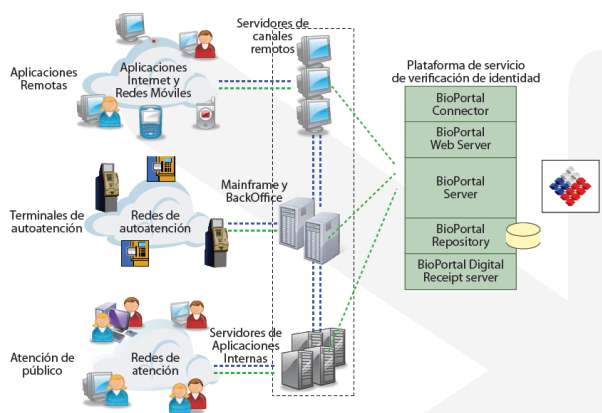
#### CALIDAD Y CONFIABILIDAD

**BioPortal** aplica mecanismos de seguridad de última generación protegiendo toda la cadena de verificación de identidad, bajo estándares financieros, gubernamentales y de otras industrias.

#### INVERSIÓN CONTROLADA

**BioPortal** resuelve todos los problemas técnicos que demandan tiempo e inversión en investigación en la preparación de una solución biométrica. De esta forma, la comunicación con dispositivos de hardware, complejos algoritmos de verificación de identidad y comparación de huellas dactilares, esquemas de seguridad para aplicaciones distribuidas, alineamiento con estándares internacionales de biometría y regulaciones requeridas para diversos sectores de la industria, son materias de cargo de la estrategia de **Biometrika**.

## Soporte Legal



### SOPORTE

Biometrika ofrece servicios de soporte telefónico, email y Web, en idioma inglés y español.

### DEMOS Y DOCUMENTACIÓN

Incluye ejemplos de integración en diversas plataformas, para el desarrollo rápido de aplicaciones y entrenamiento. Incorpora los variados roles de una implantación y los módulos de capacitación para Usuarios, Administradores e Integradores

### COMPATIBILIDAD

#### Biometrika BioPortal Server

está desarrollado en Microsoft C#.NET, sobre IIS.

#### Los Biometrika BioPortal Client

tienen soporte para Windows 2000, 2003, XP, Vista, Windows 7, 8, Android, Linux, Windows Mobile.

Para mas información acerca de los productos Biometrika, por favor visitar: [www.biometrika.cl](http://www.biometrika.cl), o por mail a [info@biometrika.cl](mailto:info@biometrika.cl).

### EVITA EL NO REPUDIO

**BioPortal** genera una bitácora segura de las transacciones de verificación, para reportes de operación y auditoría. Las huellas y su información se almacenan en formato WSQ con tecnologías certificadas por el FBI, incluyendo mecanismos de firma digital y encriptación, para crear medios de prueba irrevocables y de protección de la base de identificación. Opcionalmente, usando **BioPortal Digital Receipt**, se genera un recibo digital para cada operación.

\* **BioPortal** puede leer una muestra biométrica desde un computador personal, un kiosco de auto atención o un dispositivo móvil, aplicando un esquema eficiente y de alta seguridad para el transporte de los datos recolectados.

\* **BioPortal** puede conectarse con fuentes externas de verificación, y auto alimentarse ante verificaciones positivas, haciendo mas eficiente y económico el proceso para posteriores transacciones.

\* **BioPortal** puede generar Firmas Biométricas Avanzadas Para insertar en diversos productos de terceros, como contratos electrónicos, aprobaciones, trámites ministeriales, etc.



**AFIS**

Automated Fingerprint Identification Systems  
**INTEGRATED**

Solución potente de identificación, con capacidad de comparación de 100 millones por segundo, balanceo de carga, alta disponibilidad, interoperabilidad, replicación de datos para recuperación ante desastres y escalabilidad asegurada. Soluciones para pequeñas, medianas y grandes empresas.



## Características Técnicas

- Sistema Operativo BioPortal Server  
Windows 2003, Windows 2008, Windows 2012.
- Sistema Operativo BioPortal Client:  
Windows 2000, XP, Vista, 7, 8, Linux, Android, Mobile 5.0 o superior
- Sensores Soportados:  
Digital Persona, SecuGen, Upek, Anviz. (Extendible)
- Algoritmos Soportados:  
Digital Persona, Verifinger, ANSI, ISO. (Extendible)
- Estándares Utilizados:  
WSQ, ANSI/INCITS 381-2004, XMLDSIG  
ISO/IEC 19794-2:2005, ANSI INSITS 378-2004
- Bases de Datos Soportadas:  
SQL Server 2008 o sup., Oracle 9i o sup., MySQL, Post-

### SERVICIOS DISPONIBLES

- Asesoramiento
- Instalación y Configuración
- Soporte
- Mantenimiento
- Soporte de Integración
- Soporte de Hardware
- Administración

**BIOMETRIKA**  
Marca la tendencia...

Av. Kennedy 5600—Of 611  
Vitacura, Santiago, Chile  
Teléfono +56 (2) 2880.4469  
[info@biometrika.cl](mailto:info@biometrika.cl)