

Biometric Central

BIOCENTRAL, es un software que permite, el registro, actualización, y validación de información biométrica, siendo esta una poderosa herramienta para la lucha contra el fraude, ayuda en la automatización de procesos y la reducción en los tiempos de proceso.

Que es la Biometría:

Es un conjunto de métodos automatizados de identificación y verificación de una persona viva, basados en una característica fisiológica. Analiza y mide ciertos rasgos unívocos de un individuo para crear un identificador biométrico. Este identificador puede ser almacenado en una base de datos y recuperado para su comprobación posterior.



Para que se utiliza la biometría:

La identificación y verificación biométricas explotan el hecho de que ciertas características biológicas son singulares e inalterables. Una tarjeta de identificación o una contraseña escrita pueden ser interceptadas; la huella digital de una persona, no. Son características imposibles de perder, transferir u olvidar. Son datos únicos e intransferibles.

Objetivos de Biometric Central:

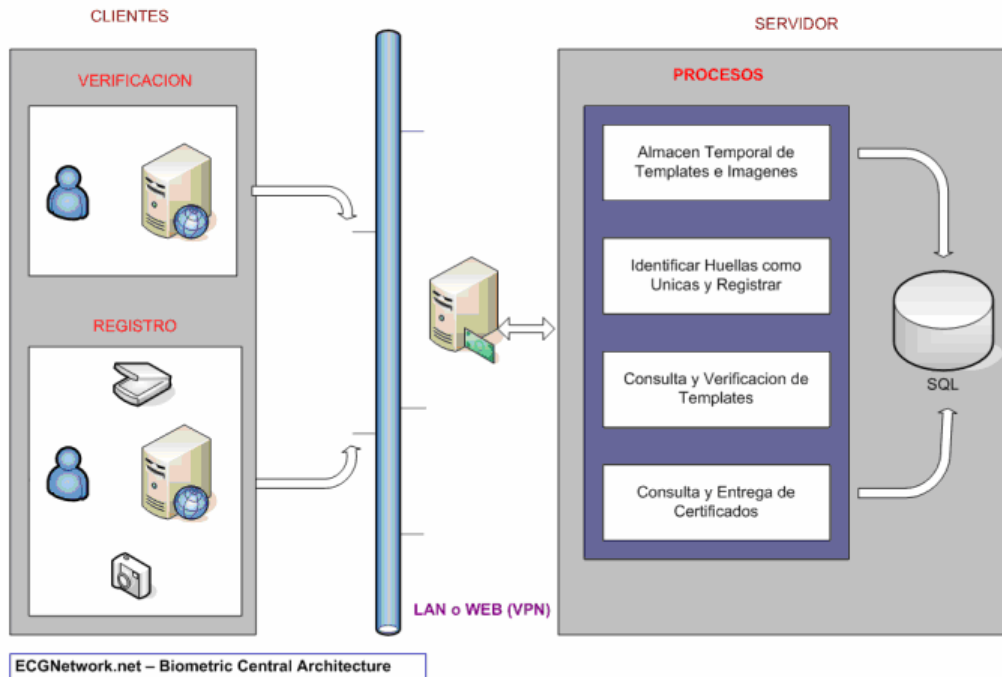
1. Minimizar carga operativa, disminuyendo operaciones de identificación para el manejo y administración de productos y/o servicios.
2. Garantizar la plena identificación de los clientes y usuarios de servicios con validación de huella digital y fotografía.
3. Reducir costos y procedimientos operativos por el exceso actual de controles previos a la autorización de transacciones.
4. Minimizar fraudes por la suplantación.

Características:

1. Fácil integración en los aplicativos del cliente.
2. Todo transporte información de información, usa tecnología PKI.
3. El servidor central se comporta como una entidad certificadora, lo cual garantiza la seguridad de las transacciones.
4. Posee módulos que complementan las funciones de registro (1 a 1 o 1 a N). Permitiendo el uso de dactiloscopistas, para confirmar la identidad de los usuarios.
5. Usa los algoritmos de 123Id, y Digital Persona.
6. Compatibilidad con 12 tipos de lectores. Como son Digital Persona, Secugen, Fujitsu, etc.



DIAGRAMA DE LOS PROCESOS DE REGISTRO Y VERIFICACION



Bases de datos soportadas por Biometric Central:

1. ASE, Adaptive Server Enterprise (Sybase).
2. MS SQL Server, Versiones 2000 y 2005.
3. My SQL, Versiones 3.23.58, 5.x
4. Oracle.

www.ECGNetWork.net

Ventas:

ventas@ecgnetwork.net
ver socios de negocios en nuestro sitio web.

