



X Infotech Government

Soluciones de software
para documentos de identidad



Silverlake Axis
Group of Companies

WWW.X-INFOTECH.COM

Ciclo de vida completo de los documentos de identidad



PRE- ENROLAMIENTO

Una persona requiere un documento de identidad, establece una cita y paga por la gestión



ENROLAMIENTO

Una dependencia autónoma del estado recoge información personal (incluida la biometría)



PROCESAMIENTO DE DATOS

La organización estatal verifica los datos personales, revisa los duplicados y gestiona la información ICAO (OACI)



PERSONALIZACIÓN

El documento de identidad se vincula al perfil, diseño e impresión del documento



EMISIÓN

La organización estatal emite y entrega el documento de identidad al solicitante



POST EMISIÓN

La organización estatal provee servicios post-emisión para el uso del documento de identidad, orientación y renovación

Nuestros Productos

Identidad Del Ciudadano

- Biometric Enrolment
- Identity Management
- AFIS/ABIS
- Biometric Verification

Personalización Documentaria

- ICAO Data Preparation
- Key Management System
- Chip Encoding
- Secure PIN Manager
- Production Management
- Instant Issuing
- Stock Management

Gestión De Procesos

- Case Management
- Document Lifecycle Management
- Quality Assurance
- Document Verification
- Document Issuance

PKI

- Country Signing Certification Authority (CSCA)
- Document Signer (DS)
- Country Verifying Certification Authority (CVCA)
- Document Verifier (DV)
- Terminal Control Center (TCC)
- Single Point of Contact (SPOC)
- National Public Key Directory (nPKD)

Plataforma Digital ID

- Digital ID
- Digital Onboarding
- Secure Mobile-ID

Beneficios & Clientes

- Flexible
- Fácil de integrar y modificar
- Vendedor independiente
- Solución escalable
- Seguro y probado en la industria

Nuestros clientes

Organizaciones gubernamentales responsables de la gestión de la identidad y emisión de:

- Pasaportes electrónicos y tarjetas de identificación
- Tarjetas sociales
- Tarjetas de salud
- Licencias de conducir

Identidad del Ciudadano

Enrolment

X Infotech Enrolment (Enrolamiento) es una solución diseñada para capturar la información personal, datos demográficos y biométricos (huellas dactilares, foto y firma manuscrita).

La solución es integral y es compatible con todos los aspectos requeridos por las estaciones de trabajo, enrolamiento en lugares centrales y remotos. Previo a la etapa de enrolamiento, se puede integrar un sistema de uso sencillo a los portales de autoservicio para requerimiento de documento de identidad por vía electrónica.

La eficacia de un sistema biométrico depende enteramente de la calidad de datos biométricos, X Infotech ofrece un sistema de control de calidad integrado, diseñado para capturar datos biométricos de alta calidad en línea con los estándares más exigentes de la industria y buenas prácticas.

Características

- Enrolamiento escalable para ajustar el tipo de datos capturados y asegurar la compatibilidad con diferentes sistemas AFIS / ABIS.
- Control efectivo del proceso para reducir el riesgo de error (validación automatizada de la calidad).
- Entorno altamente seguro con control de acceso, encriptación de datos y comunicación a través de diferentes canales.
- Integración flexible con una base de datos central para sincronización, validación y exportación de datos personalizados.
- Plataforma independiente de proveedores de hardware lo que otorga una mayor flexibilidad a la solución.

Proceso de enrolamiento estándar



Identity Management

El Software de Identity Management (Gestión de identidad) X Infotech administra la identidad del cliente en base a datos biométricos. La solución consiste en un sistema de registro biométrico, un servicio de verificación para realizar la verificación biométrica 1:1 o 1: N, así como la capacidad de complementarse con diferentes buscadores biométricos y con sistemas de AFIS/ABIS.

El Software proporciona una interfaz gráfica de usuario (GUI, por sus siglas en inglés) para administradores de identidad que controlan y resuelven conflictos de identidad (por ejemplo, registros duplicados, personas con datos biométricos similares, etc.).

Características

- Almacenamiento integrado de datos de las diversas modalidades biométricas (por ejemplo, cara, huella digital, iris, etc.).
- Nivel adicional de seguridad contra el acceso ilegal a datos sensibles.
- Posibilidades ilimitadas de expansión para atender al cliente en cuestión.
- Plataforma independiente de proveedores lo que otorga mayor flexibilidad y establece diferentes motores de búsqueda biométricos en una única solución.

Identidad del Ciudadano

AFIS / ABIS

X Infotech AFIS/ABIS es una solución de autenticación biométrica que proporciona controles de identidad rápidos y precisos de bases de datos a gran escala.

El software proporciona medios efectivos para la verificación de identidad y control de duplicidades. Puede procesar, buscar almacenar y recuperar plantillas biométricas y registros en tiempo real.

X Infotech AFIS/ABIS es una extensión del software de Identity Management (Gestión de Identidad).

Características

- Compatible con múltiples modalidades biométricas - huellas dactilares, imagen de rostro, iris.
- Algoritmos de alta precisión y coincidencia lo que garantiza una serie de proyectos internacionales.
- Arquitectura escalable para aumentar la velocidad de coincidencia (hasta 100 000 000 huellas dactilares por segundo en el servidor).

Biometric Verification

El software de Biometric Verification (Verificación Biométrica) X Infotech es una plataforma que valida la identidad de un cliente basándose en datos biométricos como huellas dactilares, reconocimiento facial y firmas dinámicas. A través de una aplicación o manualmente se puede acceder a los documentos de identidad electrónica.

El sistema independiente le permite a los clientes utilizar dicha tecnología o producto en sus áreas de trabajo fijas, estaciones móviles, o dispositivos telefónicos móviles.

El software de Biometric Verification (Verificación Biométrica) X Infotech está integrado con la solución de Identity Management (Gestión de Identidad) que sirve como una estación centralizada de almacenamiento biométrico que procesa todas las solicitudes de verificación.

Características

- Despliegue flexible que contribuye en la verificación de modalidades biométricas múltiples.
- Solución escalable para ajustar los campos de datos necesarios (datos personales , número de documento, etc.).
- Función de detección en vivo facial para asegurar que el usuario es en efecto una persona real.
- Nivel adicional de seguridad contra el acceso ilegal a datos sensibles.
- Cumplimiento de los requerimientos legales, prácticas de la industria y recomendaciones.

Escenarios de aplicación



APP móvil para
Android OS



Aplicación independiente
para Windows OS



Servicio WCF para
aplicaciones externas

Personalización de Documentos

ICAO Data Preparation

X Infotech ICAO Data Preparation (OACI Preparación de Datos) realiza la preparación de todos los tipos de documentos de identidad electrónicos. Antes de la personalización del documento, ICAO Data Preparation (OACI Preparación de Datos) recibe aplicaciones y datos del perfil, claves y certificados provenientes de múltiples fuentes. Posteriormente, se verifican y preparan los datos de acuerdo con la configuración definida.

Procesamiento por lotes

Ingreso y codificación de datos separados por etapas
Caso de usuario: Máquinas de personalización de gama alta y múltiples oficinas de personalización

Una solo etapa

Preparación de datos y codificación de chips en una sola etapa
Caso de usuario: diversas máquinas de personalización (de escritorio, de gama media y de alto volumen)

Key Management System

X Infotech Key Management System (Sistema de Gestión de Claves) proporciona todo lo necesario en términos de funcionalidad para la generación, gestión y transporte seguros de la información de personalización del chip y certificados. El sistema gestiona información altamente sensibles, en cumplimiento con las normas estrictas de seguridad.

Todos los cálculos criptográficos se realizan mediante cripto- procesadores integrados en un dispositivo certificado HSM.

Chip Encoding

La solución X Infotech Chip Encoding (Codificación del Chip) recibe e ingresa la información recibida, desde la solución de preparación de datos, procediendo a la codificación del chip de manera virtual de acuerdo con el perfil del documento de identidad electrónico y los comandos indicados.

Esta es una solución de escritura abierta, compatibilizando con cualquier chip y equipo de personalización. El sistema permite que la personalización de la tarjeta con chip se realice de manera simultánea en múltiples dispositivos de personalización de pequeño o gran volumen.

Características

- Preparación de datos está totalmente automatizada lo que permite una rápida y dinámica producción de documentos de identidad electrónica.
- Funcionalidad flexible para adaptar y configurar la solución de acuerdo con los requerimientos específicos del cliente.
- Compatibilidad con terceros para permitir una integración perfecta con un entorno existente y un sistema de personalización.
- Interfaz amigable para facilitar una gestión eficaz de múltiples documentos de identidad electrónicos o perfiles de personalización.



Características

- Sistema centralizado, eficiente y seguro que permite una notable gestión de claves criptográficas.
- Interfaz de usuario intuitiva, lo que permite una fácil configuración, gestión y auditoría.
- Implementación de módulos de seguridad de hardware (HSM) para proteger objetos sensibles y minimizar cualquier pérdida o alteración de la información.
- Arquitectura estándar abierta que permite y facilita la interoperabilidad de proveedores.

Características

- Infraestructura flexible para facilitar la integración y configuración del sistema.
- Compatibilidad con terceros proveedores para implementar la integración con una plataforma de producción de documentos ya existente.
- Amplias instalaciones para codificar chips de contacto y sin contacto para cualquier tipo de documentos de identidad electrónicos.
- Implementación del sistema de control de calidad inline.

Personalización de Documentos

Secure Pin Manager

X Infotech Secure PIN Manager (Gestión Segura de PIN) es una solución completa para la generación PIN, la impresión segura de sobres PIN Tabs PIN así como también diferentes modos para la distribución PIN. La infraestructura flexible permite la distribución PIN y sincronización entre diversos sistemas.

La solución de gestión PIN implementa un control de acceso estricto y canales de comunicación seguros para la transmisión de datos.



Características

- Sistema seguro para proporcionar múltiples valores PIN y PUK.
- Opción flexible para la impresión PIN: instalación remota o in situ.
- Generación y cifrado de bloques PIN, soporta los bloques PIN conocidos.
- Compatibilidad con terceros proveedores de soluciones de preparación de datos.

Impresión PIN remota

Los códigos secretos se generan en la oficina central, transferidos a una sucursal remota/centro de procesamiento para la impresión de sobres PIN.

Impresión PIN local

Se generan códigos secretos en un HSM local para impresión inmediata for immediate printing.

Production Management

X Infotech Production Management (Gestión de la Producción) permite a los gobiernos gestionar el proceso completo de producción de identidad electrónica de documentos.

El sistema modular ofrece monitoreo avanzado y flujo de trabajo, funciones de gestión, soportando todo el ciclo de vida de la producción - recuperación de datos, preparación de datos, control de calidad, gestión de inventarios y gestión de la distribución.

La arquitectura abierta y modular permite a los clientes ampliar y configurar el flujo de producción de acuerdo con su proyecto específico, necesidades y requerimientos de sistemas de terceros y proveedores de hardware.

Características

- Gestión integral de la producción de identidad electrónica de documentos - desde la importación de datos hasta la gestión de inventarios y presentación de informes.
- Seguimiento de la producción con el propósito de controlar la distribución de requerimientos para máquinas de personalización.
- Control de calidad superior para la validación de gráficos (imágenes, códigos de barras, MRZ, etc.) y la personalización eléctrica (en línea con las especificaciones de la ICAO(OACI)).
- Soporte para chips de tipo MAG, chips de contacto y sin contacto, equipos y sistemas de terceros.

Stock Management

X Infotech Stock Management (Gestión de Inventarios) proporciona un seguimiento completo de las tarjetas en blanco, impresas y dañadas. La solución se encuentra integrada a las soluciones de Production Management (Gestión de la Producción) y Instant Issuing (Emisión Instantánea) para proporcionar instalaciones de registro.

El sistema mantiene una historia completa de cada movimiento entre las ubicaciones de almacenes. La interfaz amigable de cliente facilita su uso y proporciona la funcionalidad para importar o introducir manualmente productos, personalizar el sistema así como administrar clientes y almacenes en cumplimiento de estrictas regulaciones.

Características

- Configuración flexible para inventarios, flujo de trabajo y productos vía interfaz gráfica de usuario, sin programación.
- Seguimiento de la producción de documentos en tiempo real por producto, tipo, cliente, número de serie, ubicación del inventario, fecha o cualquier atributo del producto personalizado.
- Trazabilidad completa del inventario hasta la ubicación real y estado de un documento individual.
- Registro detallado de auditoría por movimiento de documentos.

Instant Issuing

X Infotech Instant Issuing (Emisión Instantánea) es una solución integral que permite al gobierno establecer un centro de emisión de documentos electrónicos en su sede de operaciones.

La solución Instant Issuing (Emisión Instantánea) se compone de varios módulos del sistema X Infotech, lo que incluye la preparación de la información, personalización del documento, proceso criptográfico y codificación de chips. Su fácil uso permite a los operadores diseñar y producir documentos de identidad electrónicos completamente operables en pocos minutos, ofreciendo máxima comodidad y beneficios para los ciudadanos.

Características

- Compatible para chips de contacto o sin contacto, documentos / tipos de tarjetas y aplicaciones.
- Arquitectura flexible para facilitar la integración a la infraestructura y hardware de terceros.
- Alto nivel de seguridad - gestión centralizada de claves criptográficas.
- Supervisión avanzada para generar informes en cada paso del proceso de personalización.

Gestión del Proceso

Case Management

X Infotech Case Management, es una solución centralizada para gestión de aplicación e información. La funcionalidad de la solución incluye recolección de datos, validación y verificación en diferentes sistemas, así como la entrega de datos a un centro de personalización para producción y emisión electrónica de documentos de identidad.

El sistema Case Management almacena la información de una persona como datos personales, registros biométricos de inscripción, identidad electrónica, estado del documento y otros anexos recibidos durante el proceso de solicitud.

El operador puede buscar, ver e informarse sobre las aplicaciones y documentos electrónicos de identidad emitidos a través de la web.

Características

- Flexibilidad para soportar un número ilimitado de inscripciones de registro.
- Flujo de trabajo de aplicaciones personalizable e interfaz Web para la recopilación de datos demográficos.
- Modo en línea y fuera de línea para el envío de requerimiento y datos de inscripción.
- Verificación y validación automatizada de datos con terceros (listas negras, AFIS, sistema de personalización, registro nacional, etc.).

Document Lifecycle Management

X Infotech Document Lifecycle Management (Gestión del Ciclo de Vida del Documento) gestiona toda la información del ciclo de vida de los documentos a partir de la personalización de aplicaciones y actividades posteriores a la emisión -re-emisión, bloqueo y desbloqueo del PIN así como la revocación definitiva de documentos de identidad electrónicos.

La arquitectura abierta y modular del sistema proporciona a los clientes flexibilidad ilimitada para soportar los requerimientos actuales y futuras -ampliaciones e integración con soluciones de terceros.

Características

- Gestión integral del ciclo de vida del documento desde la etapa de aplicación hasta las actividades posteriores a la emisión.
- Múltiples mecanismos de seguridad para controlar los derechos de acceso, incluyendo el principio de 4 ojos.
- Capacidad para interactuar a través de múltiples canales de comunicación.

Gestión del Proceso

Quality Assurance

X Infotech Quality Assurance (Control de Calidad), es un módulo de control de calidad que valida los documentos de identidad electrónicos. X Infotech asegura un escaneo visual de una tarjeta inteligente/documento, así como lectura de la información en el chip.

La solución independiente del proveedor permite la integración con terceros de las plataformas de gestión de la producción y varios lectores de documentos.

Características

- Validación rápida y verificación de datos para tarjetas inteligentes y documentos de identificación.
- Integración flexible con las soluciones Production Management (Gestión de la Producción) y PKI (DVCA, CSCA, etc.).
- Solución Independiente que facilita la integración con diversos tipos de hardware para la lectura de documentos.
- Módulo compatible con los estándares internacionales que facilita una interface más sencilla con sistemas externos.

E-document Verification

X Infotech eDocument Verification (Verificación de Documento electrónico), es una aplicación móvil para leer y verificar datos de chips RFID incorporados en las licencias de conducir, pasaportes, documentos electrónicos de identidad conformes a la ICAO 9303 (OACI 9303).

Esta solución portátil permite a la policía, oficiales de inmigración y servidores realizar verificaciones de documentos en cualquier momento y lugar. Verifica la autenticidad de los datos y la identidad del titular de los documentos comparando la foto y huellas dactilares.

Características

- Mejora de la verificación de los documentos compatibles con ICAO 9303 (OACI 9303): pasaportes electrónicos, tarjetas de identidad electrónica, licencias de conducir.
- Compatible con diversos métodos de control de acceso a datos (BAC, SAC, EAC).
- Lectura de zona MRZ para lectura mecánica de documentos de viaje.

Escenario de implementación: dispositivos compatibles con NFC

- Teléfonos inteligentes
- Tabletas

Integración con sistemas externos

- Sistema de registros para infracciones
- Centro de control de terminales
- Sistema de control de fronteras

Document Issuance

X Infotech Document Distribution Workplace (Distribución de Documentos lugar de trabajo), es una solución para verificación biométrica con los datos almacenados en un documento en línea. Esta solución admite cualquier lector de documentos o dispositivo de captura biométrica, permitiendo una integración flexible con el sistema empresarial, recuperación de datos y activación de documentos.

X Infotech Document Distribution Workplace (Distribución de Documentos lugar de trabajo) garantiza una fácil integración con X Infotech o con la infraestructura pública (PKI) de X Infotech o de un tercero para verificación de documentos y control de acceso (BAC, EAC y SAC).

Características

- Fácil integración con infraestructura PKI (CVCA, documento verificador) y un sistema empresarial existente.
- Cumplimiento del control de acceso a documentos de la ICA (BAC, SAC, EAC).
- Solución independiente del proveedor para complementar con diversos lectores de documentos y dispositivos de captura biométrica.

PKI

Country Signing Certification Authority (CSCA)

X Infotech CSCA es una solución PKI que emite certificados de clave pública para uno o más firmantes de documentos y opcionalmente para otras entidades tales como los firmantes de la lista maestra.

El CSCA almacena las claves privadas en un dispositivo criptográfico HSM y opera en un entorno sin conexión altamente protegido de cualquier acceso externo o no autorizado.

Características

- Los certificados CSCA y los perfiles clave son compatibles con la especificación ICAO 9303 (OACI 9303).
- Generación y protección de pares de claves por dispositivos criptográficos HSM.
- Interfaz gráfica de usuario para la configuración, gestión y auditoría.
- Soporta varios CSCA dedicados a diferentes tipos de documentos.
- Políticas flexibles de control de acceso de usuario (m-of-n).



Document Signer (DS)

X Infotech DS, es una solución PKI que firma digitalmente en documentos electrónicos. Una firma digital asegura la integridad y autenticidad de un documento. A su vez, se valida utilizando un certificado CSCA durante la Autenticación Pasiva para confirmar que los datos del chip son auténticos en relación al estado de emisión.

Características

- Los certificados DS y los perfiles clave cumplen totalmente con la especificación ICAO 9303 (OACI 9303).
- Generación y protección de pares de claves por dispositivos criptográficos HSM.
- Interfaz gráfica de usuario para la configuración, gestión y auditoría.
- Integración con la solución de personalización para simplificar la infraestructura y reducir costos.

Country Verifying Certification Authority (CVCA)

X Infotech CVCA, autoriza a los verificadores de documentos domésticos y foráneos (DVs) a acceder a información sensible de los documentos electrónicos como las huellas dactilares, biometría o iris para lo cual está protegido mediante el Control de acceso extendido (EAC).

El CVCA almacena las claves privadas en un dispositivo criptográfico HSM y opera en un entorno sin conexión altamente protegido de cualquier acceso no autorizado.

Características

- Certificados y perfiles claves CVCA cumplen totalmente con las directrices técnicas BSI TR03110.
- Generación y protección de pares de claves por dispositivos criptográficos HSM.
- Interfaz gráfica de usuario para configuración, gestión y auditoría.
- Políticas flexibles de control de acceso de usuario (m-of-n).

Document Verifier (DV)

DV es una solución PKI que determina el sistema de inspección (IS) que obtendrá autorización para leer los datos sensibles como huellas dactilares, iris biométrica a partir de documentos electrónicos con control de acceso extendido (EAC).

El verificador de documentos solicita y obtiene certificados de verificador de documentos de la autoridad a cargo de cada país para acceso a este tipo de información y documentos electrónicos. Emite certificados del sistema de inspección en respuesta a un requerimiento de certificado de los sistemas de inspección. Estos certificados autorizan un sistema de inspección para acceder a datos confidenciales protegidos en chips.

Terminal Control Center (TCC)

X Infotech TCC, automatiza la verificación de documentos de viaje nacionales y extranjeros de lectura mecánica (MRTD) tanto para sistemas manuales y totalmente automatizados de inspección de control fronterizo.

TCC proporciona una terminal de servicio de autenticación de documentos (TA) que permite a los sistemas de inspección acceder a datos personales sensibles (huellas dactilares, iris) en el chip del documento y utilizar mecanismos avanzados de autenticación biométrica.

El mecanismo se basa en la integración de un sistema de verificación de documentos (DV) que emite certificados verificables por tarjeta que son válidos sólo por un corto período de tiempo, normalmente entre 1 día y 1 mes.

La solución TCC también proporciona un servicio de autenticación de documentos pasivos para verificar la autenticidad de un documento al comparar el certificado firmado con los certificados recibidos vía PKD de ICAO (OACI) o PKD nacional.

Single Point of Contact (SPOC)

X Infotech SPOC, gestiona el intercambio de certificados CVCA entre varios países con el fin de garantizar el acceso a datos biométricos sensibles de ICAO (OACI), en puntos de control fronterizos. La arquitectura Extendida de Control de Acceso (EAC) es en la actualidad el estándar más avanzado en documentos de viaje seguro.

SPOC implementa estándares internacionales, protocolos y gestión de certificados para los pasaportes electrónicos de la EAC con el fin de intercambiar documentos de verificación (DV) y certificados (CVCA) entre países. La solución cumple con las normas y directrices de la ICAO (OACI) y la BSI, así mismo facilita el funcionamiento y la integración con sistemas diferenciados.

National Public Key Directory (nPKD)

Infotech nPKD, es un componente de solución master que gestiona certificados de documentos electrónicos a nivel nacional.

La solución integral actúa como un intermediario central para gestionar el intercambio de certificados de documentos PKI y listas de revocación de certificados a nivel nacional. Crea una base de datos centralizada de certificados y documentos recibidos provenientes de múltiples fuentes tales como Country Signing Certification Authority (CSCA) y sistemas extranjeros de nPKD.

Características

- Los certificados DV y los perfiles clave cumplen con las disposiciones BSI-EAC y BSI TR-03129.
- Opera de acuerdo a los protocolos BSI TR-03129.
- Generación y protección de pares de claves por dispositivos criptográficos HSM.
- Interfaz gráfica de usuario para la configuración, gestión y auditoría.

Características

- Integración automática y manual con sistemas DV PKI para la expedición de certificados de IS.
- Integración automática y manual con sistemas N-PKD para la obtención de documentos certificados.
- Gestión de claves IS con HSM.
- Conforme con las normas internacionales BSI TR-03129 e ICAO 9303.
- Compatible con certificados EAC-PKI y solicitudes de certificado de conformidad con BSI TR-03110 v2.1.
- Compatible con certificados CSCA/enlace CSCA/DS/MLS o CRL de conformidad con la norma ICAO 9303 7 y anterior.

Características

- Integración en línea y manual con sistemas DV PKI para la gestión de certificados DV.
- Integración con sistemas CVCA PKI para la firma de certificados DV.
- Comunicación en línea para sistemas SPOC extranjeros para el intercambio de datos.
- La interfaz del sistema SPOC extranjero está protegida por certificación SPOC CA.
- Conforme con las normas internacionales BSI TR-03129, ICAO 9303 y CSN 36 9791: 2009.

Características

- Almacenamiento centralizado de los certificados CSCA, enlace CSCA, DS, MLS, CRL y Listas Maestras.
- Gestión y validación de los datos almacenados.
- Varios perfiles de Lista Maestra.
- Generación y protección de pares de claves mediante dispositivos criptográficos HSM.
- Interfaz gráfica de usuario con control de acceso según la función para la configuración, gestión y auditoría del sistema.
- Conforme con las normas BSI TR-03129 e ICAO 9303 7 para ML.
- Interfaces para distribuir datos PKI para autenticación pasiva de conformidad con la norma BSI TR-03129.

Plataforma Digital ID

Digital ID

Digital ID es la solución que obtiene credenciales de documentos de identidad físicos (pasaporte, tarjeta de identidad) en un dispositivo móvil. Es una extensión de los documentos físicos, una identidad virtual vinculada a un dispositivo móvil.

Digital onboarding

La incorporación digital es una forma práctica y efectiva de incorporar nuevos clientes.

Con el proceso de incorporación adecuado, el banco puede ser más eficaz en cuanto a operativa y reducir costes, mitigar riesgos y asegurar el cumplimiento; además de mejorar la implicación del cliente y la comunicación con este. Junto con la solución Digital Onboarding, X Infotech ofrece Video Customer Identification, un producto ideal para optimizar los servicios diarios y reducir el tiempo de espera en la cola para los clientes.

Secure Mobile-ID

Secure Mobile-ID de X Infotech es una solución basada en PKI para la autenticación y la firma digital mediante la aplicación Secure Mobile-ID instalada en el teléfono inteligente o la tableta.

Características

- Ingresos adicionales procedentes de la base de datos biométricos y de identidad electrónica existente
- Ingresos procedentes de la prestación de servicios a las empresas
- Reducción de los costes administrativos
- Control inmediato en situaciones de emergencia
- Asistencia específica a los ciudadanos
- Prevención y lucha contra la delincuencia
- Seguridad digital mejorada
- Competitividad nacional en el mercado internacional
- Reducción del tiempo dedicado a la prestación del servicio
- Acceso en tiempo real 24/7 a los servicios electrónicos y las herramientas financieras
- Acceso remoto instantáneo para empresas y ciudadanos

Características

- Mejor implicación del cliente.
- Proceso seguro de registro digital.
- Aplicabilidad de los datos capturados para la futura autenticación digital diaria del cliente.
- Experiencia de cliente mejorada.
- Acceso más rápido a los servicios bancarios.
- Posibilidad de pasar de incorporación en sucursal a incorporación en línea, o a la inversa.
- Reducción del uso de papel y del riesgo de pérdida de documentos.
- Menor coste del servicio.
- Minimización del riesgo de fraude o error humano.
- Eficacia y eficiencia operativa mejoradas.
- Reducción del fracaso en la adquisición de clientes.
- Aplicación de datos para autenticación fuerte del cliente en las operaciones digitales diarias.

Características

- Experiencia de usuario única: acceso instantáneo en tiempo real a los servicios digitales, fácilmente adoptable para los clientes.
- Alto nivel de seguridad: se utilizan esquemas criptográficos y PKI.
- Robusta herramienta KYC: se mejora la seguridad de las plataformas de pago y transacciones en tiempo real.
- La solución puede utilizarse para suministrar servicios de confianza cualificados y crear firmas electrónicas cualificadas, reúne los requisitos establecidos para los dispositivos de creación de firmas electrónicas.
- Solución única para la autenticación con fines múltiples: banca, pagos, compras en línea, administración electrónica.
- No requiere hardware específico.
- Compatible con múltiples dispositivos.

Selección de proyectos gubernamentales de identificación electrónica



Algeria



Camboya



Camboya



ECOWAS



Unión Europea
(European Commission)



Estonia



Francia



Ghana



Hungria



Irlanda



Irlanda



Irlanda



Kenia, Somalia,
Sudán del Sur



Kenia



Letonia



Letonia



Liechtenstein



Lituania



Luxemburgo



Malta



Moldavia



Moldavia



Perú



Rwanda



Sudán del Sur



Suiza



Túnez



Uruguay



Uruguay

Proyectos de tarjetas sociales



Egipto



Kenia



Kenia
(Equity Bank)



Kenia
(Equity Bank)



Kenia
(Equity Bank)



Letonia



Letonia

