

SIBED

SOLUCIÓN PARA LA EMISIÓN DE DOCUMENTOS DE IDENTIFICACIÓN



SOLUCIÓN INTEGRADA DE INDRA PARA LA EMISIÓN DE DOCUMENTOS DE IDENTIDAD Y VIAJE ELECTRÓNICOS SEGUROS

Introducción

La implementación de Sistemas Nacionales de Registro e Identificación de ciudadanos para la emisión de documentos de identidad y viaje electrónicos, es una ambiciosa y compleja iniciativa que engloba un elevado número de participantes, tiene alta visibilidad tanto desde la perspectiva nacional como internacional y un gran impacto en muchos procesos gubernamentales.

Indra Sistemas, con el objetivo de proporcionar una solución completa y al mismo tiempo modular que satisfaga las necesidades de este tipo de proyectos, ha desarrollado el producto SIBED, especialmente destinado a la emisión e implantación sencilla de sistemas de gestión del ciclo de vida de los documentos de identificación y de viaje:

- Contamos con referencias tales como el Documento Nacional de Identidad y el pasaporte Electrónico en España – unas de las iniciativas y experiencias más ambiciosas e innovadoras en el sector – la emisión del pasaporte, visados y tarjeta de residencia de Portugal, los Pasaportes de México y Angola y el pasaporte de la Autoridad Marítima de Panamá, que gestiona la mayor flota mercante del mundo.
- Hasta el momento, más de 100 millones de documentos de identidad, de viaje y visados han sido emitidos con tecnología Indra en los últimos 10 años. Las soluciones técnicas provistas han sido probadas con éxito en proyectos similares ya implantados con la mejores prácticas para este tipo de procesos de negocio.
- Disponemos de un amplio grupo de expertos que cubren las diferentes áreas de interés (biometría, desarrollo de software, bases de datos, comunicaciones, integración de servicios, etc.) y alianzas estratégicas con los principales proveedores tecnológicos en este mercado, que nos posibilitan ofrecer óptimas y vanguardistas soluciones en términos de calidad, coste y tiempo de implementación.

Asociarse con Indra representa la mejor solución para una entrega con éxito de un programa Nacional de Registro e Identificación.

SIBED Suite



Indra SIBED es un producto especialmente diseñado para la emisión de documentos de identidad y de viaje.

SIBED Suite implementa el flujo completo de emisión de documentos, desde el enrolamiento del ciudadano hasta la personalización y entrega final del documento al ciudadano, basándose en paradigmas de arquitectura flexible y de vanguardia.

SIBED Suite está basado en la experiencia acumulada por Indra en la implementación de proyectos a gran escala. La funcionalidad estándar provista por SIBED Suite incluye las mejores prácticas en la emisión de Documentos seguros existente internacionalmente.

Uno de los valores más importantes de SIBED Suite es que nuestro software es completamente adaptable a los requerimientos del cliente, lo que minimiza los costes y los tiempos de implementación.

Ciclo

01. CAPTURA DE DATOS

Este módulo ha sido desarrollado para la captura de datos biográficos (personales) y biométricos (foto, huella, firma, etc.). Permite la captura y estandarización de los siguientes datos biométricos de acuerdo a los requerimientos del cliente:

- Fotografía / Huellas (1, 1+1, 4+2+4) / Firma digital / Iris.

02. TASAS

Incluye un módulo de pago que permite al ciudadano el pago de las tasas asociadas al proceso de forma flexible. Hay diferentes posibilidades de pago permitidas en SIBED Suite:

- Metálico / Plataforma de pago / Otros sistemas del cliente.

03. AUTORIZACIÓN

Personaliza el proceso de autorización tanto de una forma automática basada en reglas definidas de acuerdo a los requerimientos del cliente, como de manera manual permitiendo a usuarios especiales destinados a tal tarea decidir si el documento será personalizado no en base a los datos y documentos asociados a la petición.

04. CONTROL DE STOCK

Incluye un módulo de control de especímenes y consumibles necesarios para el proceso de personalización del documento:

- Libretas en blanco.
- Láminas de seguridad.
- Tintas de seguridad.
- Materiales de desecho.



05. PERSONALIZACIÓN

SIBED Suite cuenta con un módulo de personalización completamente parametrizable para cubrir personalización centralizada o descentralizada en función de los requerimientos del cliente:

- Individual / Lotes / Impresión en tinta / láser.

07. CALIDAD

SIBED Suite dispone de un módulo de verificación de calidad de los documentos personalizados:

- Verificación física.
- Verificación lógica.
- PDF-417.

06. SISTEMAS CLAVE PÚBLICA MRTD

SIBED puede integrarse con las PKIs de firma de país (CSCA) y de verificación de país (CVCA) necesario durante los procesos de personalización y calidad del documento

08. ENTREGA

Para la entrega de documentos, y con objeto de verificar la identidad del ciudadano, se ha integrado SIBED con sistemas AFIS 1:1 y 1:N con el objetivo de comprobar que la persona que recoge el documento es la misma que el propietario del mismo.