

SISTEMA DE GESTIÓN
EMPRESARIAL CONTROLADA
POR EVENTOS



■ Presentación general de CODIX/iMX

WWW.CODIX.EU

CANADÁ EE.UU MÉXICO REINO UNIDO MARRUECOS ESPAÑA FRANCIA ALEMANIA BÉLGICA TÚNEZ
RUMANÍA BULGARIA EAU VIETNAM



■ Sistema de gestión empresarial controlada por eventos

iMX es el resultado de muchos años de investigación y desarrollo en el corazón de la primera ciudad tecnológica europea: Sophia Antipolis, en la Rivera Francesa cerca de Niza. iMX es una solución de software novedosa que maneja – dentro de su tecnología única – el 100% de las funciones estándar de varias actividades de negocios, así como los requerimientos específicos de cada Cliente.

- **iMX** es el sistema más eficiente para la gestión de una gran variedad de actividades de financiación y recobro: Contratos, Cuentas por cobrar, Financiación, Factoring, Seguro de Crédito, Crédito, Leasing Operativo y Financiero, Préstamos Comerciales, Cobro Amistoso (preventivo, temprano, tardío), Cobro judicial, Reclamaciones, Litigios, etc.
- **iMX** ofrece a todos los usuarios de esas actividades citadas anteriormente una amplitud y una versatilidad inigualable.
- El conjunto de funciones estándar de **iMX** ofrece la más amplia cobertura – tanto en amplitud como en profundidad – de todas las operaciones, desde la adaptación del cliente a la terminación del contrato.
- **iMX** integra una herramienta de Modelado y Flujo de Trabajo de los Procesos de Negocio (Sistema Experto de iMX), un portal web completo para el acceso externo (auto asistencia del cliente, acceso del socio financiero, pagos en línea de deudores, mensajería instantánea) así como un destacado marcador muy completo con reconocimiento de voz interactiva, comunicación por correo electrónico y mucho más. Ya que estos módulos están integrados por defecto, se pueden activar fácilmente en iMX con un mínimo esfuerzo.
- **iMX** se ofrece en múltiples monedas y es compatible en varios idiomas (la aplicación es utilizada en 50 países y en 28 idiomas).
- **iMX** está respaldado por un equipo de CODIX específico de especialistas técnicos de alto nivel, así como expertos de negocios en el personal de su industria, siempre realizando las mejores recomendaciones de implementación desde un punto de vista empresarial.
- Desde su puesta en marcha, CODIX siempre ha tenido la estrategia de mejorar continuamente el conjunto de funciones de iMX. Año tras año, una parte importante del presupuesto de CODIX va a I+D y el enriquecimiento estándar de las capacidades funcionales del conjunto de aplicaciones de iMX. iMX puede ser hospedado por nuestros Clientes, u hospedado externamente en cualquier centro de datos, incluyendo la Nube.
- Las operaciones de CODIX tienen el certificado ISO 9001:2015.

A MEDIDA



- iMX ofrece partes de su puzzle personalizables que pueden ayudarle con sus necesidades de organizacionales. Maneje todos los procesos del negocio dentro de una única estructura técnica especialmente hecha a medida para usted.

ASISTENCIA



- iMX incluye una ayuda práctica proporcionada las 24 horas todos los días del año con Acuerdo de Nivel de Servicio (ANS) del contrato. Confíe en iMX y confíe en nosotros.

Tecnología

La tecnología de CODIX está orientada a ofrecer a nuestros clientes un paquete de software empresarial potente y escalable, con el máximo nivel de flexibilidad en el soporte de las operaciones y en la personalización del sistema, así como una integración completa con su entorno informático:

- **Redefinición** dinámica de las estructuras de datos por actividad (Recobro de deuda, financiación comercial, seguro de crédito) y/o cliente. Independientemente de la naturaleza de los datos a procesar o su evolución, las tecnologías de CODIX permiten el seguimiento sistemático de las necesidades de los clientes y que asegure su fluida evolución.

- **Todos los datos y objetos** de negocio almacenados en la base de datos se pueden utilizar en las reglas del Sistema Experto de CODIX (Procesos de Negocio y herramienta de Modelado del Flujo de Trabajo). El Sistema Experto es un motor de procesamiento de regla inteligente, que automatiza la asignación de tareas y expedientes/cuentas a los usuarios, la ejecución de procesos de negocio y flujos de trabajo, las fórmulas de cálculo complejo y el proceso de generación de textos.
- **Cada evento** introducido en el sistema (mediante el teclado o interconexión con otro sistema) lo maneja el Sistema Experto a tiempo real. El Sistema Experto cumple las expectativas de los usuarios mediante la automatización de tareas repetitivas mientras permite a los usuarios centrar sus esfuerzos en tareas que aporten valor añadido y que necesiten grandes habilidades profesionales. Los Gestores de operaciones observarán un incremento en la productividad y la calidad del servicio resultado de la implementación de las tecnologías de CODIX.
- **Tecnologías** fiables y estables: sistemas operativos UNIX (AIX, HP/UX, SUN SOLARIS) o Linux (Redhat, Suse, Oracle Linux) y la Oracle Database aseguran la adaptabilidad desde miles a varios millones de expedientes dentro de un entorno de gestión seguro completo.
- **Integración nativa:** todas las herramientas que necesita el usuario se integran en una sola interfaz de usuario - procesamiento de textos, faxes, módulo de gestión de documentos, correo electrónico, telefonía y mensajes SMS.
- **Una arquitectura web pura:** iMX ejecuta sobre un modelo "Thin-Client", requiriendo solo un navegador web en las estaciones de trabajo de los usuarios. La parte frontal está basada en:
 - ✓ Componentes de Tecnología Web (Spring MVC, Angular);
 - ✓ Applets de Java: Editor de texto Java (CODIX) y herramienta de visualización de imágenes integradas en el expediente (CODIX) que se comunican con los componentes de back-end de iMX a través de servicios REST y un servicio propio BUS.
- La interconexión con otros sistemas (tales como los sistemas de contabilidad general, aseguradoras de crédito EDIs, SWIFT/SEPA, etc.) se realiza a través todos los protocolos posible y métodos (servicios SOAP y REST, colas, archivos sin formato o XML sobre FTP, DB Connect, etc.).
- El nivel de asistencia incomparable de CODIX se proporciona a través de un mantenimiento remoto seguro.

■ Módulos de software

El software de iMX consiste en 3 módulos centrales:

- **Acceso Interno de iMX** para operaciones de back-office (usuarios internos de operaciones).
- **Acceso Externo de iMX**: portal web autogestionado para sus clientes, deudores y socios financieros.
- **Análisis y Decisión de iMX** (herramienta de Inteligencia empresarial/Informes).

Todas las herramientas que una compañía utiliza para la comunicación con sus clientes y socios están integradas de forma natural y están disponibles en iMX: correo, fax, telefonía, SMS, redes sociales, avatar, etc.

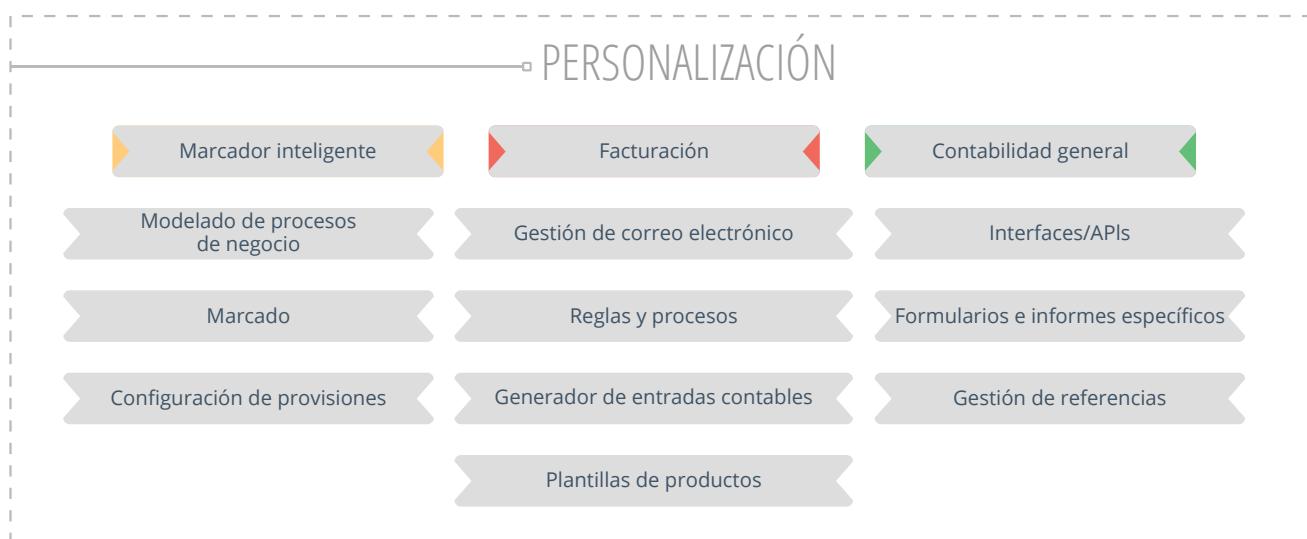


■ Personalización

Cada implementación de iMX está personalizada para las necesidades específicas de nuestro Cliente. Existen 5 niveles de personalización:

- Instalación de un Sistema Experto ilimitado por la naturaleza o el número de sus reglas de gestión. para la gestión de expediente/cuenta, cálculo o asignación de expedientes, así como para los "textos" emitidos por el sistema (cartas, correo electrónicos y faxes). CODIX siempre ofrece un conjunto de procesos de negocio pre-parametrizables estándar y completo que cubre todo el espectro de las operaciones. Durante la fase de personalización, este conjunto predeterminado se revisa y modifica para adaptar los procedimientos a la dirección del Cliente, prácticas del mercado local, etc.
- Las tecnologías de CODIX permiten el manejo de cualquier información tanto a nivel de las partes involucradas como en los documentos del expediente/cuenta. La gran librería de pantallas disponibles permite cumplir gran parte de las necesidades y se puede adaptar para cumplir los requisitos específicos de los Clientes potenciales.
- Los formatos estándar de datos suministrados por CODIX cumplen los requerimientos de intercambio de datos entre iMX y el resto de sistemas de información, tales como el sistema de contabilidad. Sin embargo, un "inyector de datos" a medida pueda ser necesario como parte de la integración de iMX.
- La solución Plug&Play de iMX viene con un conjunto de informes estándar de actividad. Éstos pueden ser ajustados y se pueden añadir documentos adicionales como parte de la personalización.
- La apariencia y estilo de la parte frontal basado en la web externa (Extranet de iMX) se alinea con el esquema gráfico del cliente.

Un buen procedimiento de instalación con eficacia probada asegura el éxito de cada proyecto de CODIX.



■ Líneas de negocios

La solución de iMX responde a las necesidades de un rango grande de negocios, actividades y productos:

Recobro de deuda	Financiación comercial	Leasing	Financiación personal
Recobro amistoso	Financiación de Factoring/Cuentas por cobrar	Autofinanciación	Préstamos no asignados
Gestión de cuentas por cobrar	Préstamos con base en activos	Financiación de equipo	Préstamos asignados
Acciones preventivas	Financiación a nivel de facturas	Préstamos	Punto de venta
Recobro tardío	Confirming/Financiación a la cadena de suministro		Renovable
	Financiación de Órdenes de compra		Préstamos inmobiliarios
	Préstamos amortizables		Préstamos hipotecarios
	Préstamos no amortizables y Líneas de Crédito		Consolidación de deuda
	Préstamos cofinanciados y financiación múltiple		Seguro de crédito
	Compromisos por Firma		
	Financiación de adquisiciones		
	Seguro de crédito		

■ Inversión continua en nuestra solución iMX

La cobertura funcional de iMX es mejorada constantemente por nuestros expertos de negocio para anticipar las necesidades del mercado y las características que van a necesitar nuestros clientes en el futuro.

Al iniciar un nuevo producto/oferta en su debido tiempo es una de las ventajas competitivas que iMX suministra a nuestros clientes. Esto es posible gracias a las grandes capacidades de configuración adaptativas de iMX y también a la estrategia de lanzamiento ad hoc única (por cliente) ofrecida por CODIX. iMX se utiliza hoy en 50 países y este número continúa creciendo gracias a nuestros clientes globales. Un aspecto importante de la estrategia de los productos de CODIX es integrar como una característica estándar de iMX cualquier cambio que se debe tomar en cuenta:

- **Cada regulación local del país donde se utiliza iMX;**
- **Todas las buenas prácticas adaptadas al mercado local.**

■ Entrega de sistemas integrados y completos

Todas las características avanzadas de negocio vienen con la versión estándar de iMX. La integración técnica completa con todos los sistemas del panorama IT de nuestro cliente es un componente sistemático de nuestros proyectos de implementación.

■ Proyectos bajo control estricto y presupuesto controlado

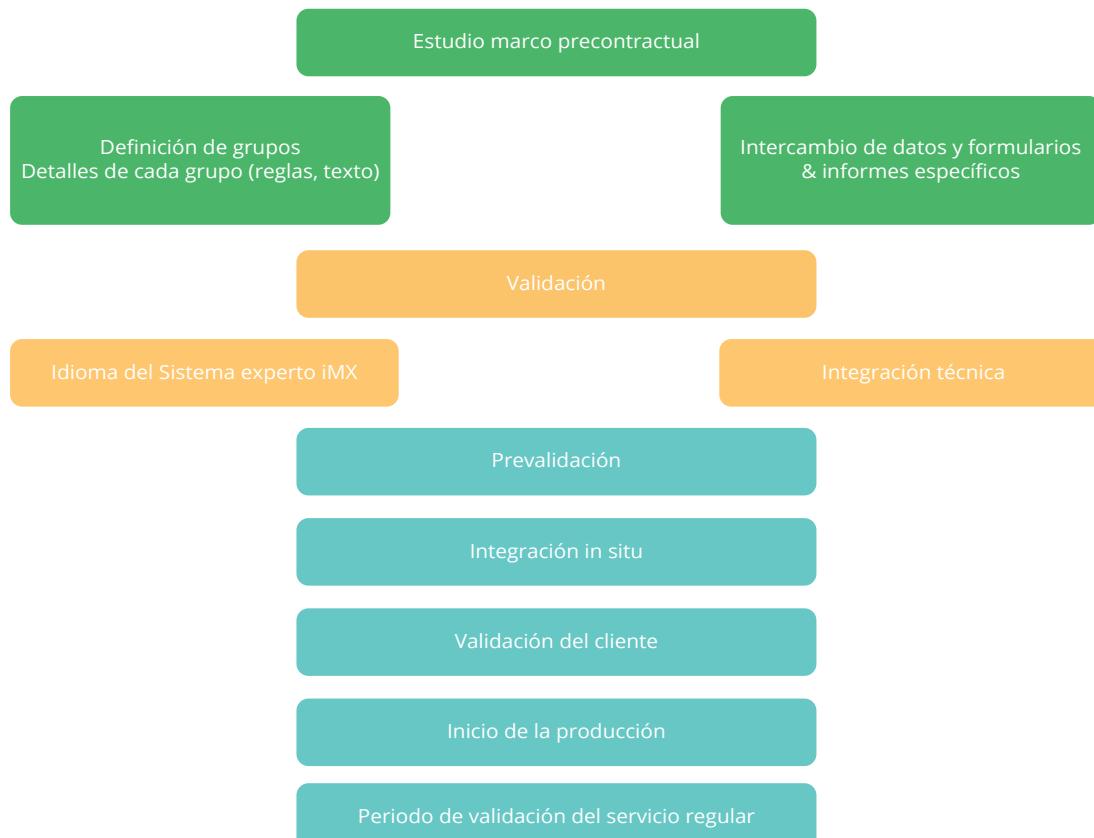
Gracias a un equipo de expertos con gran experiencia en el negocio e IT, y gracias a una metodología de configuración comprobada, **CODIX garantiza una implementación exitosa de cada proyecto.**

Todos los proyectos se implementan dentro de un periodo de tiempo fijo/a base fija y CODIX se dedica al presupuesto global para el alcance acordado al inicio del proyecto.

El nivel de personalización del sistema iMX se adapta al contexto y a las necesidades del cliente, de implementaciones puras de Plug&Play a implementaciones mucho más personalizadas. En cualquier escenario siempre se suministra el mismo sistema iMX. Solo se diferencian en el nivel de los cambios de la configuración de la instalación automática predeterminada y la cantidad de interfaces. Esto significa que el sistema será capaz de evolucionar cuando evolucionen nuestros clientes, ampliando el nivel de personalización debido al hecho de que las necesidades de nuestros clientes también evolucionan. Toda la "Caja de herramientas" de iMX y su potencia están disponibles para todo cliente de CODIX.

■ Nuestra metodología de implementación

Todas las características avanzadas de negocio se proporcionan con la versión de iMX estándar. La integración técnica completa con todos los sistemas del entorno IT de nuestros clientes es un componente sistemático de todos nuestros proyectos de implementación.



Más que simples clientes

Desde su fundación, CODIX atrae el interés y atención de las compañías más importantes en Francia y del resto del mundo debido a la eficacia, adaptabilidad, robustez y sinceridad de nuestra solución iMX. Estas cualidades han convencido a grupos corporativos grandes, líderes en su respectiva línea de negocio a adaptar nuestra tecnología.

Gracias a su propia estructura con financiación propia, CODIX puede ser muy adaptable y reactivo, y siempre hace todo lo posible para fomentar las relaciones y colaboraciones de larga duración completamente colaborativas con cada uno de sus clientes, desde empresas de nueva creación (start-ups) hasta grupos internacionales muy grandes.



■ Contacto

CODIX

200, rue du Vallon
Sophia Antipolis
06560 VALBONNE
FRANCE
Phone: +33 4 89 87 77 77
Fax: +33 4 89 87 77 00
Email: info@codix.eu
sales@codix.eu