

SISTEMA DE GESTIÓN **EMPRESARIAL CONTROLADA POR EVENTOS**





Leasing – Principales funcionalidades en iMX

LRQ/

ISO 27001



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 puzle 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.

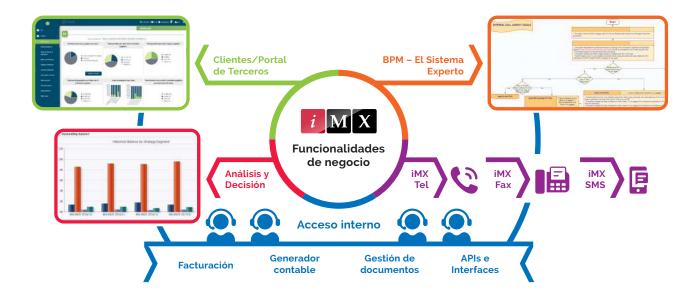


■ Módulos de software

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 Acciones preventivas Recobro tardío	Préstamos con base en activos	Financiación de equipo Préstamos	Préstamos asignados
	Financiación a nivel de facturas		Punto de venta
	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 adaptivas 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

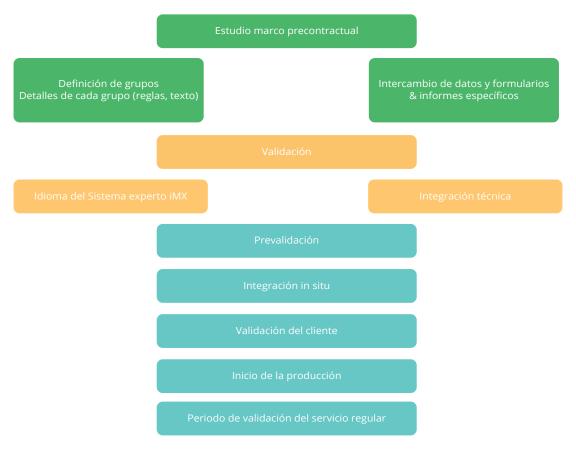
Gracias a un equipo de expertos con gran experiencia en el negocio e IT, y gracias a una metodología de configuración comprobada, **CODIX garantiza una implementación exitosa de cada proyecto.**

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.























































































































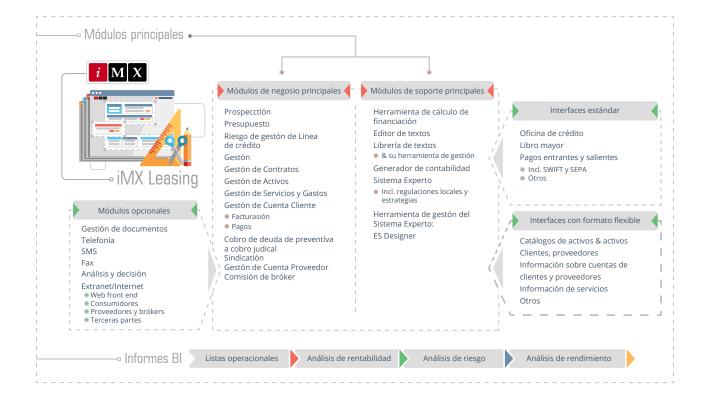






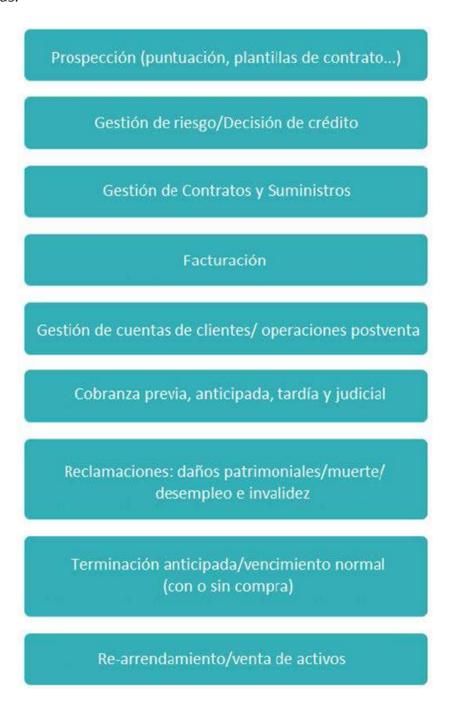
Leasing

- iMX ofrece una cobertura funcional complete de todo el ciclo de vida de los productos de leasing, activos y servicios relacionados con Arrendamiento de Equipamiento, Arrendamiento de Coches, Arrendamiento de Servicios Completos y Arrendamiento de Bienes.
- El leasing de iMX se puede implementar solo o en cualquier combinación con productos de financiación al consumo y/o financiación comercial.





- Carga de activos automática y manual, catálogos de servicios y seguros.
- Gestión de suministro/contrato amplia, incluyendo órdenes de compra, pre-financiación, seguimiento de entrega y pagos de proveedores.
- Implementación de contrato incluyendo funciones multi-activo.
- Cambios de contrato y servicios.
- Gestión completa de activos del suministro a vender incluyendo periodos de arrendamiento y no-arrendamiento.
- Contratos sindicados con uno y más socios financieros.
- Y mucho más.





■ En más detalle: Autofinanciación

Punto de venta (bróker/agencia)/Internet:

- Varios canales/varias redes.
- Varias simulaciones.
- Tarificación:
 - ✓ Criterios de aplicación;
 - ✓ Autorizaciones;
 - √ Seguros;
 - ✓ Paquetes;
 - ✓ Matriz de cálculo de valor .
- Configuración de activo/Integración posible con un "configurador de vehículo" externo.
- Cálculos de rentas/Tabla de amortización.
- Pre-scoring en tiempo real.
- Seguimiento y gestión de puntos de venta.
- Propuestas.
- Subida de documentos.
- Asegurar la unicidad del individuo en la base de datos (no duplicación).

Aceptación

- Flujo de trabajo flexible y configurable gestionado por el Sistema Experto.
- Scoring.
- Gestión de límites/límites a multinivel.
- Gestión de grupo de clientes.
- Compromiso de recompra (por el proveedor u otro tercero).
- Análisis de expediente.
- Aceptación automática o manual.
- Seguimiento a la recepción de documento.



Gestión de provisión/proveedor

- Acuerdos de proveedor.
- Creación y seguimiento de orden de compra.
- Seguimiento de entrega de activo.
- Registro de las facturas de proveedor.
- Seguimiento de la cuenta de proveedor.
- Pagos salientes: agrupados o desagrupados, gestión de períodos de pago.

Gestión

- Activación de contrato.
- Gestión de conductores (flota).
- Aplicación de la última tabla de amortización.
- Contratación de brókeres/vendedores.
- Facturación de rentas/alquileres.
- Agrupación de facturas especialmente para gestión de flota.
- Edición de factura configurable.
- Recepción/identificación/conciliación de pago.
- Seguimiento/unidades de medida de consumo (kilometraje, intervenciones, ruedas, carburante, aceite de motor, etc.).
- Facturación de participantes.
- Reembolso de servicio y proveedores de seguro.
- Gestión de mantenimiento de activo: solicitudes entrantes (p. ej. de un garaje), acuerdos, facturación de gastos no contractuales, pago a terceros, etc.
- Gestión de tarjetas como tarjetas de carburante.
- Recobro: preventivo/recobro anticipado/legal-detección impagada, recordatorios, renegociación de deuda.
- Seguimiento de cuenta cliente.
- Seguimiento de la flota.



- Modificaciones posventa:
 - √ Adición/eliminación de servicios/seguro;
 - ✓ Renegociación;
 - ✓ Reembolso parcial anticipado.
- Acciones en masa: enmiendas, terminación, devolución de activos.
- Gestión de incidentes con activos (accidentes, robo, etc.) e individuos (muerte, desempleo, etc.).
- Rescisión de contrato: normal, anticipada e incumplimiento de contrato.
- Extensión automática y manual.
- Recuperación de activo.
- Reventa de activo (a un tercero).
- Re-arrendamiento de activo.

Contabilidad

- Factura y reservación de pago.
- Flujos de fondos y generación de inventario.
- Provisiones.
- Tablas de contabilidad y de depreciación fiscal calculadas según las reglas de legislación locales.
- Declaraciones reglamentarias.
- Cálculo de rentabilidad.

Cuidado personal del cliente

Al utilizar iMX Extranet, el cliente tiene la posibilidad de seguir sus expedientes, hacer o solicitar algunas actualizaciones, ejecutar nuevas simulaciones, descargar y subir documentos, etc.



En más detalle: Financiación de equipos/préstamos comerciales

Gestión de activos desde el principio hasta el final: desde la especificación (especialmente para activos complejos) hasta la venta de activos.

- Gestión de activos complejos con accesorios y equipo específico con la posibilidad de utilizar un catálogo (o no).
- Posibilidad de importar catálogos de activos a través de la interfaz.
- Proveedores múltiples para un solo activo complejo.
- Gestión de un conjunto de activos con la posibilidad de dividir el conjunto posteriormente.
- Moneda múltiple: moneda de suministro, moneda de financiación, moneda de facturación, moneda de contabilidad, etc.
- Posibilidad de gestionar un (muy) largo período de suministro.
- Gestión de las diferencias entre la orden de compra y la entrega.
- Prefinanciación.
- Gestión de condiciones financieras complejas:
 - √ Pasos múltiples;
 - ✓ Estacionalidad;
 - ✓ Un solo contrato con diferentes condiciones financieras (tasa, duración, etc.);
 - ✓ Matriz de cálculo del valor residual (VR).
- Sindicación/agrupación con la posibilidad de tener muchos socios financieros que participan en el expediente.
- Cálculo de la rentabilidad del activo.
- Gestión de participaciones y subvenciones.



iMX también ofrece financiación al consumo

iMX gestiona todo tipo de préstamos, préstamos en efectivo, reestructuración de deudas, consolidación de crédito, crédito revolvente, etc.

- Canales de distribución: directamente a través de internet/brokers/agencias.
- Marca blanca.
- Simulaciones comparativas para un solo proyecto.
- Análisis del riesgo/definición de límite.
- Proposición.
- Gestión de la comisión del bróker (hasta el vendedor).
- El beneficiario del pago saliente puede ser el cliente o cualquier otro tercero, especificado en el contrato.
- Múltiples desembolsos.
- Gestión de un presupuesto y un período de desembolso antes de la implementación de la tabla de amortización final, basada en los importes realmente pagados.
- Intereses de prefinanciación.
- Gestión de tarjetas con o sin débito diferido.
- Gestión de "operaciones especiales" con tasas promocionales.
- Acciones postventa (con o sin comisiones):
 - ✓ Agregar/eliminar/modificar un servicio o;
 - ✓ Reembolso parcial anticipado.

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