

## *Lixian® Flow Plataforma*



- *Procesos*
- *Gestión de Contenidos*
- *Aplicaciones de negocios*
- *Captura*



## *Presentación*



Lixian® es una solución integral de gestión de negocios, procesos, contenidos, captura y colaboración. La plataforma se conforma con las aplicaciones Lixian®Flow Enterprise, Lixian®Flow y Lixian®Flow SB, un poderoso sistema de gestión de acciones, procesos, documentos y archivos electrónicos que se adaptan a la infraestructura y necesidad.

Poderoso, flexible y alta simplicidad de operación - administración. Una aplicación ideal para implementar soluciones muy poderosas optimizando los costos ya que se reduce drásticamente el entrenamiento de personal.



- *Workflow documental*
- *Gestión de documentos escaneados y archivos electrónicos*
- *Captura dinámica, OCR, Zone OCR, BCR, QR, Datamatrix y Autoindexado*
- *Auditoría e Informes*
- *Capacidad de incorporar internamente aplicaciones de negocios propias*
- *Integración con otros sistemas*

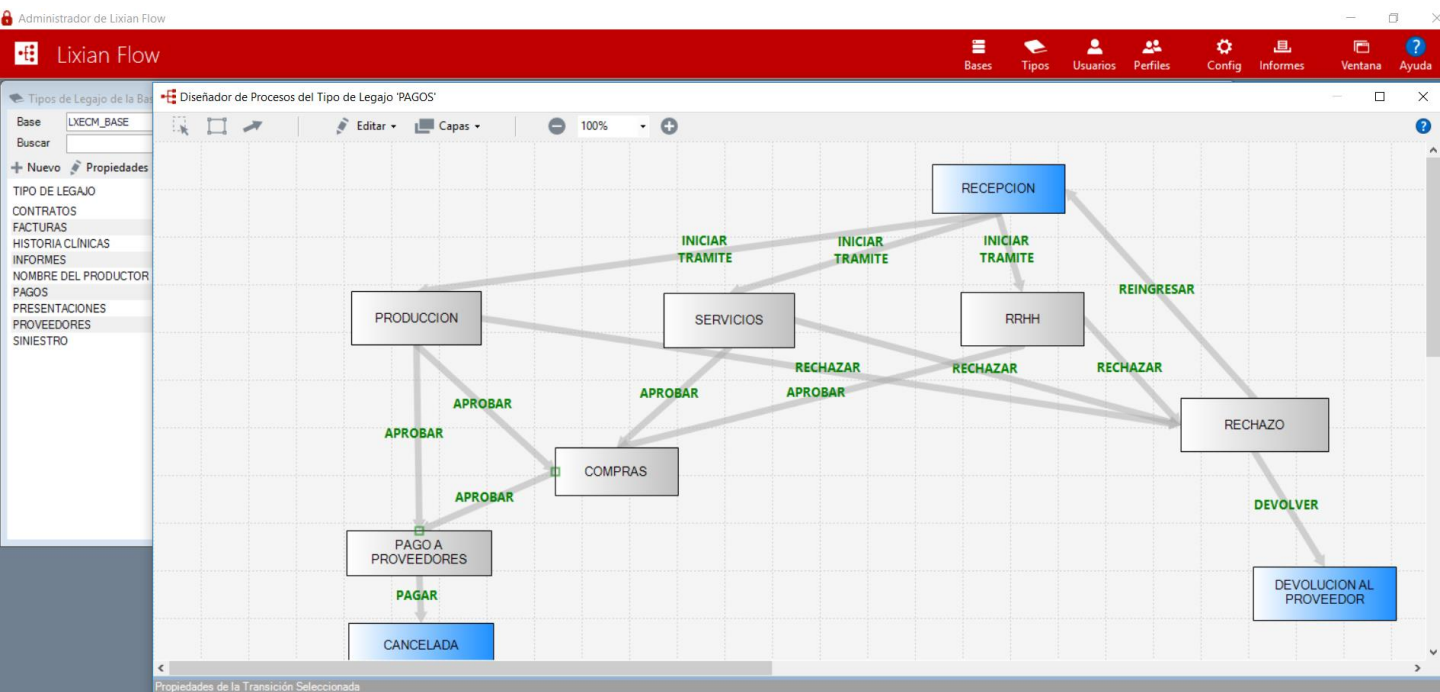
## Beneficios



Altamente adaptable y flexible, permite que el mismo usuario reconfigure la aplicación según sus necesidades a medida que estas varían. Y como es altamente escalable ya que tiene integrado los módulos Lixian Flow de gestión y workflow de documentos, permite comenzar con una acción simple e incorporar información digital y electrónica en caso que el proceso lo requiera. A su vez, la plataforma puede conectarse con cualquier sistema de gestión de negocios para recibir datos de los mismos y luego extenderla a múltiples sectores de una Organización con sus respectivos reportes de estados.

- *Poderosa, flexible y abierta*
- *Simple*
- *Escalable*
- *Segura*
- *Licenciamiento concurrente*
- *Disponibles en versión Web y Cliente - Servidor*
- *Opción de Compra o Alquiler de Software (instalando el producto en el servidor del Cliente)*
- *Diseñador y modelador de workflows de gran simplicidad*
- *Servicios en la Nube con la versión Lixian® Flow Enterprise*
- *Integrable con aplicaciones de negocios*
- *Capacidad de incorporar aplicaciones de gestión negocios*

## Funcionalidades principales



Diseñador gráfico de workflows de fácil manejo.

Posibilidad de generar múltiples flujos de trabajo en vivo por cada serie documental. Inclusive permite armar circuitos paralelos y con múltiples puntos de entrada.

Envío automático de Mails y otras notificaciones (alertas) de escritorio.

Visualización de cualquier tipo de documentos, ya sean físicos escaneados (incluyendo multipágina), documentos electrónicos (documentos de texto, planillas, presentaciones), documentos PDF, PDF417, páginas web, correos electrónicos y todo aquel archivo importante para la organización.

Sofisticado mecanismo de búsquedas que emula a los buscadores de internet y que no requiere el uso de queries o consultas prediseñadas

Estructura preparada para ambientes Cloud.

Integración e interacción mediante Web Services

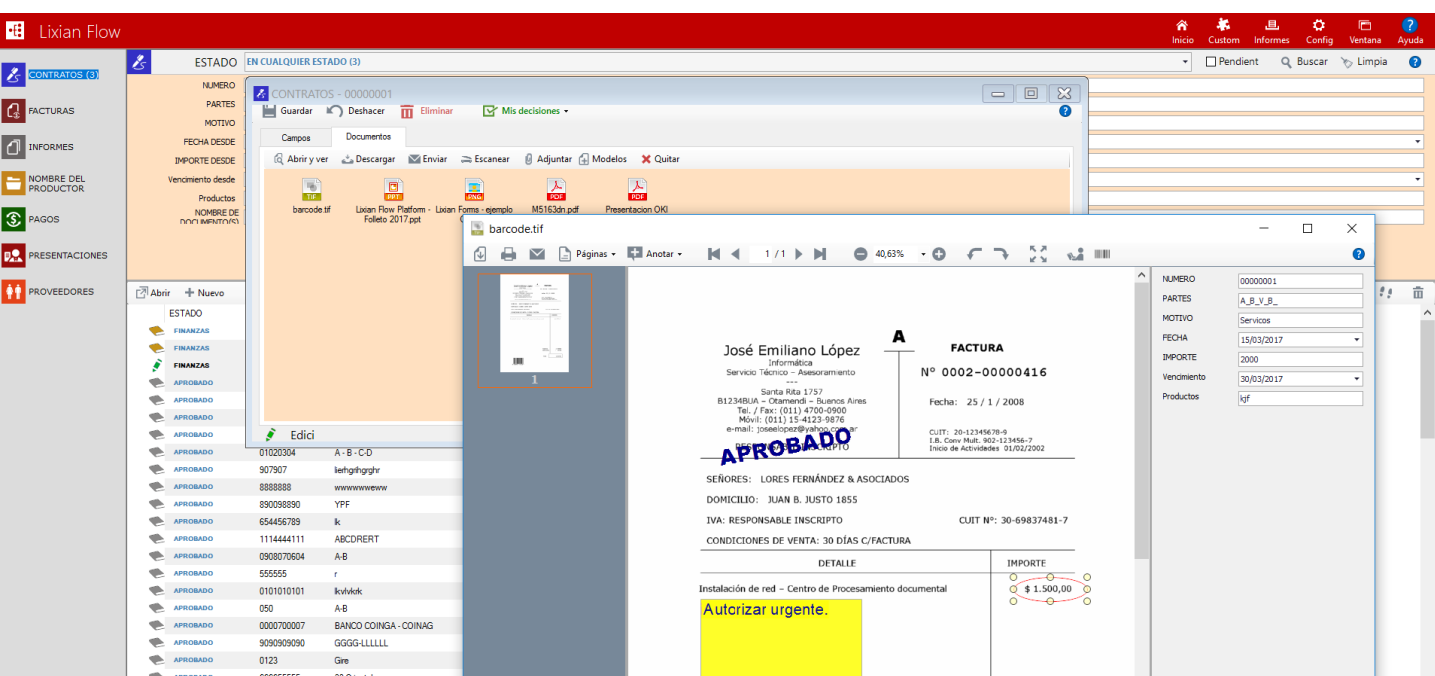
Interfaz unificada que permite implementar aplicaciones que "dialoguen" con el BPM, notificándole la realización de tareas procesadas o incumplidas

Capacidad de incorporar dentro de la plataforma aplicaciones de negocios

Posibilidad de diseño y emisión de reportes

Diseño y manejo de formularios electrónicos

# Gestión & Accesibilidad



- *Captura, indexa, visualiza, comparte, incorpora, edita, gestiona y diseña procesos*
- *Diseñador de workflows de alta simplicidad*
- *Sistema de anotaciones que mantienen al documento inalterable*
- *Funciones de portabilidad documental Lixian® Portable Documents*
- *Reconocimiento por BCR, QR, Datamatrix, OCR y Zone OCR*
- *Plantillas dinámicas*
- *Interface para dispositivos de escaneo*
- *Función de versionado*
- *Interacción con otras aplicaciones*
- *Audita global e individual*

## Funciones Avanzadas de Automatización de Captura

Lixian® Flow Platform (Flow SB, Flow y Flow Enterprise) tienen incorporadas funcionalidades de captura mediante plantillas dinámicas conocida comercialmente como "captura inteligente"

### Poder de reconocimiento

- Módulo de Importación interno con posibilidad de asignar plantillas con detección de OCR y BC.
- Comandos de importación a medida
- Reconocimiento automático de documentos reconocidos por Abby
- Personalización para procesos de indexado masivo
- Listas desplegables y reglas de validación con posibilidad de acceso a fuentes ODBC
- En la versión CI-SVR las listas desplegables permiten múltiples columnas , autocompletado de campos
- Funciones de mejora de imagen
- Gracias a la amplia cantidad de comandos del motor de OCR, es posible configurar distintos perfiles de OCR para mejorar condiciones y asignar la plantilla a un determinado campo.
- Reconocimiento de formatos de párrafos y tablas.
- Herramienta para automatizar la creación y diseño de plantillas

Estas funcionalidades son:

- Detección por OCR en zonas, mediante patrones de búsqueda de texto e identificación de datos a indexar (expresiones regulares" - ver ejemplo abajo)
- Filtrado de caracteres luego de aplicar OCR/BCR. Compuesto por 3 (tres) motores de OCR 2 (dos) de BCR.
- Separación de documentos por patrones
- Uso de separadores por OCR y BCR para procesos de indexado masivo

Permiten obtener estas ventajas:

- Baja de costos y automatización para la carga de datos
- Simplicidad en la preparación de documentos para escaneo
- Facilidad de detección de datos

Ejemplo:

Factura de ejemplo con una zona de captura de OCR resaltada en rojo. La zona resaltada contiene el número de factura (0002-00000416) y la fecha (25 / 1 / 2008).

Los datos de la factura son:

**José Emiliano López**  
Informática  
Servicio Técnico - Asesoramiento  
Santa Rita 1757  
B1234BUA - Olivos - Buenos Aires  
Tel / Fax: (011) 4700-0900  
Móvil: (011) 15-1234-9876  
e-mail: joselopez@yahoo.com.ar

**RESPONSABLE INSCRIPTO**

**SEÑORES: LORES FERNÁNDEZ & ASOCIADOS**  
DOMICILIO: JUAN B. JUSTO 1855  
IVA: RESPONSABLE INSCRIPTO CUIT N°: 30-69837481-7  
CONDICIONES DE VENTA: 30 DÍAS C/FACTURA

DETALLE	IMPORTE
Instalación de red - Centro de Procesamiento documental	\$ 1.500,00
Subtotal	\$ 1.500,00
IVA 10,5%	\$ 157,50
<b>Total</b>	<b>\$ 1.657,50</b>

El número de factura **0002-00000416** y la fecha **25 / 1 / 2008** están dentro de la zona seleccionada.

Área seleccionada

Plantilla para captura de OCR,  
Zone OCR  
Detección y captura automática de  
BCR y QR

# Genere aplicaciones de negocios y Diseñe sus formularios electrónicos



Lleve sus aplicaciones de negocios de forma personalizada. Diseñe formularios electrónicos y súmelos a los procesos.

Ejemplos: Órdenes de compra, Remitos, Historias Clínicas, Altas de Clientes, Informes generales y todo tipo de comprobantes que exija su Organización.

A screenshot of a web-based application interface for 'Órdenes de Compra' (Purchase Orders). The interface is clean and organized, featuring a red header bar with the title and navigation icons for 'Tablas', 'Reportes', 'Ventana', and 'Ayuda'. Below the header, there are several input fields and dropdown menus for data entry, including 'Requerido por', 'Comprador', 'Descripción', 'Fecha', 'Número de Proyecto', 'Departamento', 'Motivo de Compra', 'Moneda', 'Entregar en', 'Proveedor', 'Cotización', and 'Enviar factura a'. At the bottom, there is a table for 'Items Solicitados' with columns for 'Cod. Art.', 'Cant.', 'Unidad', 'Descripción', 'Código GL', and 'Unidad'. The table is currently empty. Below the table, there are fields for 'IVA 10.5%', 'IVA 21%', 'Subtotal', and 'Recorren Pines'. At the very bottom, there are three buttons: 'Aceptar', 'Imprimir', and 'Cancelar'.

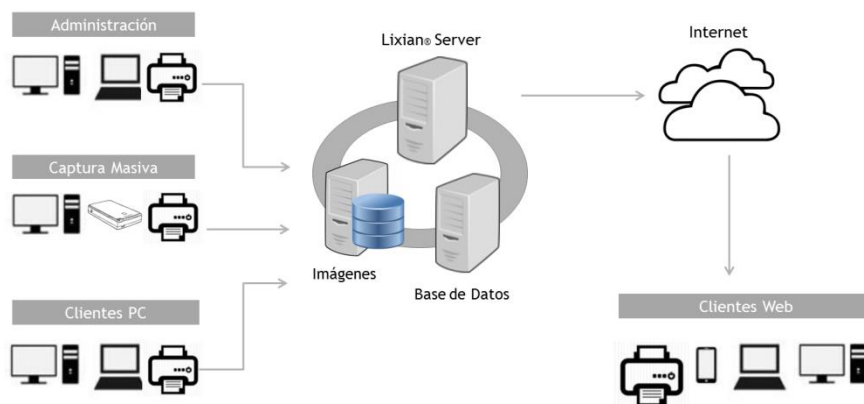


## Inicio de procesos en multifuncionales o escáneres



Para brindar más valor optimizando su estructura, la Plataforma Lixian® Flow puede interactuar con dispositivos multifunciones, integrándose con los escáneres de estos sistemas por medio de las pantallas táctiles.

Inicie el proceso de escaneo de nuevos documentos directamente desde el botón Lixian® Flow de la pantalla táctil de su multifunción o por medio de la funcionalidad de Scan to Folder , scan to FTP y Scan to Network en cualquier dispositivo.





## *Más funciones*

- Posibilidad de definir un gran número de eventos que disparen transiciones a otros estados , de acciones a realizar durante las transiciones, de priorizar tareas exhibiendo al usuario las tareas de mayor importancia en forma destacada y en orden de relevancia.
- Posibilidad de definir un número ilimitado de roles y un número ilimitado de usuarios para cada rol y si un usuario posee varios roles, es posible presentarle vistas distintas según el rol que realice.
- Papelera de Reciclaje, Versionado Documental y Circuito de Aprobaciones.
- Circuito de Autorizaciones por Estados de los Trámites y Documentos.
- Interacción e Integración con otros sistemas.
- Gestión de las Sesiones de Usuario.
- Auditoría y Monitoreo: múltiples registros de auditoría que permiten determinar todas las actividades que un usuario.
- Módulo Administrador: Controla en forma total la seguridad, perfiles, acciones, campos, base de datos, password,
- sesión de licencias, asignación de tiempo de uso de licencias, permisos, entre otros controles.

## Especificaciones

Features	Lixian® Flow Enterprise	Lixian® Flow	Lixian® Flow SB
Perfil	High Business	Medium Business	Small Business - Start Up
Modalidad	Web - Cliente Servidor	Cliente Servidor	Cliente Servidor
Tipo de Licenciamiento	Concurrente o nominal WS	Concurrente o nominal WS	Concurrente
Nominalidad	Ilimitada	Ilimitada	Ilimitada
Licencia Mínima	5	5	1
Licencias Máximas	Ilimitadas	Ilimitadas	10
Time Out de Licencias	Sí	Sí	Sí
Captura	Si	Si	Sí
Gestión de Contenidos	Si	Si	Si
WorkFlow	Si	Si	Si
Auditoría	Si	Si	Si
Versionado	Si	Si	Si
Imp/Exp de Campos	Si	Si	Si
Imp/Exp de Imágenes	Si	Si	Si
Optimizadores de Imágenes	Si	Si	Si
Portabilidad Documental	Opcional	Opcional	Opcional
Web Services	Sí	Sí	-
Papelera de Reciclaje	Sí	Sí	Sí
Manejo de Alertas	Sí	Sí	Sí
Visualizadores	Tiff, PDF, PDF B, PDF 417, JPG, JPG2000, PNG, DICOM	Tiff, PDF, PDF B, PDF 417, JPG, JPG2000, PNG, DICOM	Tiff, PDF, PDF B, PDF 417, JPG, JPG2000, PNG, DICOM
Soporte de Imágenes DICOM	Sí	Sí	Sí
Bases de Datos Soportada	MS SQL, ORACLE, versiones Enterprise y gratuitas	MS SQL, ORACLE, versiones Enterprise y gratuitas	MS SQL Express
Servicios en la Nube	Sí	-	-
Alquiler de Software	Sí	Sí	Sí
Soporte Anual Primer Año	Incluido Sin Cargo	Incluido Sin Cargo	Incluido Sin Cargo
Escalabilidad	Hasta Lixian® BPM	Hasta Lixian® Flow Enterprise, BPM	Hasta Lixian® Flow, Flow Enterprise y BPM
Integración	Sí	Sí	-
AutoIndex	Sí	Sí	Opcional
Tecnología de extracción de contenidos	OCR, Zone OCR, BCR Código de barras, QR, Datamatrix 3 (tres) motores de OCR y 2 (dos) de BC	OCR, Zone OCR, BCR Código de barras, QR, Datamatrix 3 (tres) motores de OCR y 2 (dos) de BC	OCR, Zone OCR, BCR Código de barras, QR, Datamatrix 3 (tres) motores de OCR y 2 (dos) de BC
Integración con Active Directory	Sí	Sí	Sí
Drag & Drops	Sí	Sí	Sí
Aplicaciones Opcionales	Lixian® BPM, COLD Manager, Business, Checks, Portable Documents	Lixian® BPM, COLD Manager, Business, Forms, Checks, Portable Documents	Lixian® BPM, COLD Manager, Business, Forms, Checks, Portable Documents
Interface Propia de Escaneo	Sí	Sí	Sí
Módulo Administrador	Sí	Sí	Sí



## *Contáctenos*

*Para mayor información comuníquese con nosotros y red de partners certificados*

*+54 911 5199 2200 | [www.intelldata.com.ar](http://www.intelldata.com.ar) | Buenos Aires, Argentina*

*\* Lixian® es una marca registrada de Lixian® Software Argentina*