

Automatización inteligente de procesos para impulsar el crecimiento de las empresas.

Trabajadores Digitales

Portafolio de Servicios



¿Quiénes Somos?

Somos **Arcetec**, una empresa colombiana con más de 12 años de experiencia en ofrecer soluciones tecnológicas innovadoras. En Centroamérica, operamos bajo el nombre **Cenix**, y contamos con tres líneas de servicio.

- 1. Automatización Empresarial (RPA):** Implementamos sistemas avanzados para optimizar procesos, mejorar la eficiencia operativa y reducir costos. Distribuidores de **PIX Robotics** para Centro América y partner en Colombia.
- 2. Inteligencia de negocio (BI) y gestión de datos:** Utilizamos técnicas avanzadas de análisis de datos para proporcionar **insights** valiosos que apoyen la toma de decisiones estratégicas.
- 3. Computación en la nube:** Diseñamos y gestionamos infraestructuras tecnológicas robustas y escalables tanto en la nube pública como privada, que soportan las operaciones críticas de nuestros clientes.



¿Qué es RPA?

Es una tecnología que utiliza software para automatizar tareas repetitivas y basadas en reglas que normalmente realizarían los humanos. Estos “robots” de software pueden interactuar con aplicaciones y sistemas de la misma manera que lo haría una persona, siguiendo instrucciones predefinidas para completar tareas como la entrada de datos, la generación de informes, y la gestión de correos electrónicos.

70%

Reducción de tiempo de procesamiento de solicitudes.

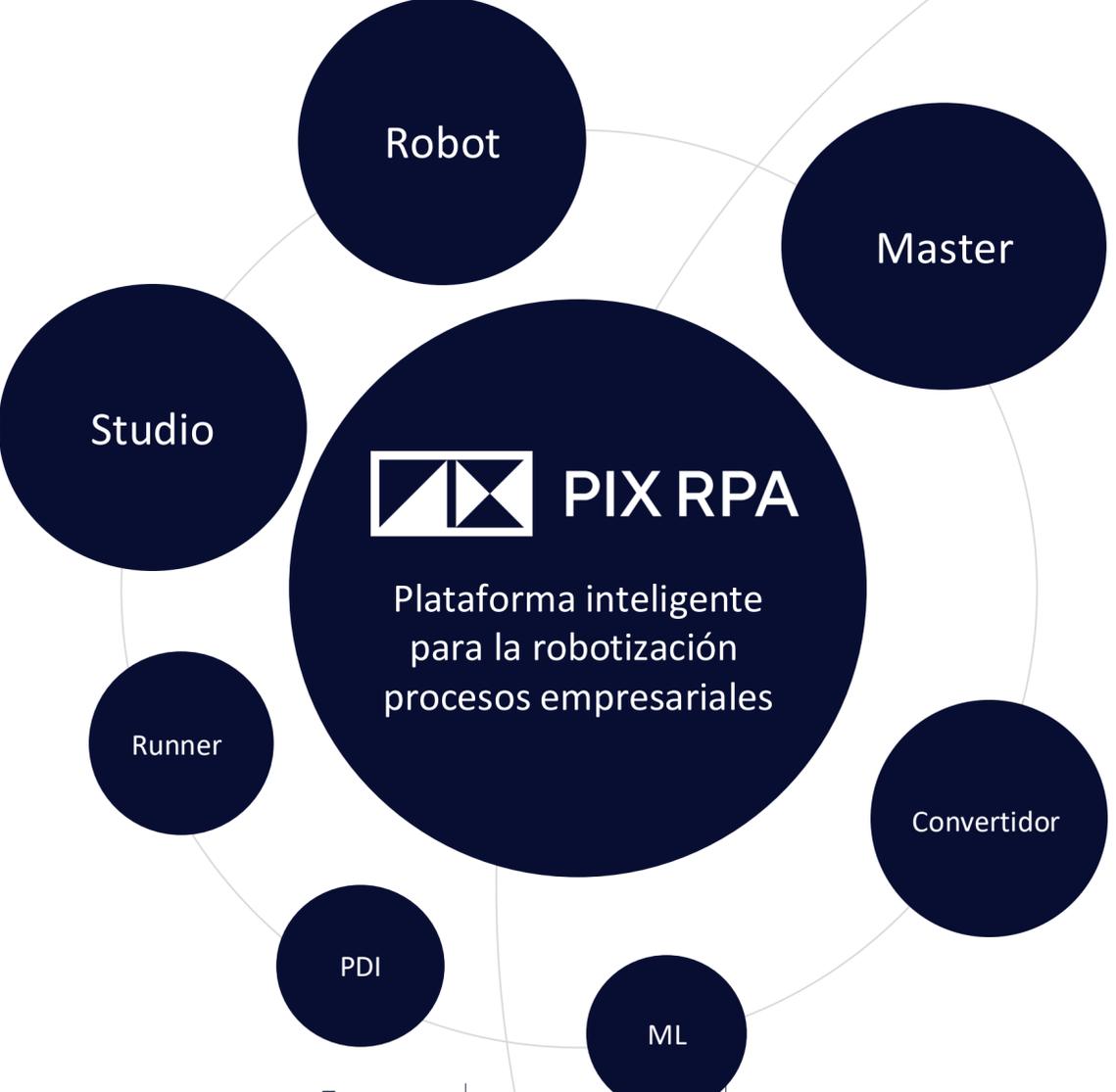
30%

Reducción de errores



 **PIX Robotics**

Ecosistema de productos

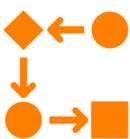


Trabajadores digitales para apoyar a las empresas

¿Qué hacen los trabajadores digitales?



Simular las acciones del usuario de negocios en un PC



Tomar decisiones basadas en reglas bien definidas



Trabajar con cualquier sistema y aplicación existente

¿Cuáles son los beneficios para las empresas?



Más rápida que la automatización clásica.



Aumento de la calidad de los procesos de negocio.



Cumplimiento y mitigación de riesgos, acceso rápido y transparente a los registros históricos.



Mayor compromiso de los empleados y satisfacción laboral



Retorno de la inversión más rápido

Campos de acción de los trabajadores digitales



Extracción de datos de Sitios web y aplicaciones.



Comparación de datos



Clasificación de documentos.



Rellenar formularios y documentos



Organización de archivos y carpetas.



Escribir textos basados en reglas



Clasificación y reconocimiento de texto.



Transferencia de datos entre sistemas.



Elaboración de Informes y reportes.



Procesamiento de correo electrónico

Sistemas y aplicaciones



Correo electrónico



MS Office



Navegadores



Bases de datos



Chats



Core bancario, Cobranza



SAP



CRM



Citrix



Texto , OCR



PDF



Portales

¿Por qué es una tecnología de mayor demanda?

Reducción de costos

32% de ahorro promedio empleando soluciones de RPA *

Retorno de la inversión más rápido

6-9 meses

Recuperación de la inversión del proyecto

Optimización del tiempo de los usuarios

20% del equivalente al tiempo completo liberado en promedio**

RPA está en aumento

13%

De las empresas planeaban implementar RPA **en 2015**

74% ▲

Actualmente están planeando implementar RPA

Departamentos dónde se utilizan los trabajadores digitales

Contabilidad y finanzas

- ▶ Procesamiento de facturas.
- ▶ Informes periódicos contables.
- ▶ Tramitación y verificación de contratos.
- ▶ Actos de conciliación con contrapartes.
- ▶ Conciliación de datos.

RH

- ▶ Búsqueda de personal en línea y en servicios especiales.
- ▶ Procesamiento de CV, programación de entrevistas.
- ▶ Alta de un nuevo empleado en los sistemas de la empresa.
- ▶ Entrenamiento inicial
- ▶ Tramitación y control de liquidaciones con empleados.

Atención al cliente

- ▶ Tramitación de consultas de clientes.
- ▶ Procesamiento automatizado de pedidos.
- ▶ Gestión y seguimiento de pedidos.
- ▶ Informes automáticos diarios.
- ▶ Gestión documental de clientes.

Compras y Logística

- ▶ Procesamiento y seguimiento de pedidos.
- ▶ Gestión de transporte, selección de ruta.
- ▶ Tramitación de devoluciones y faltantes
- ▶ Clasificación de documentos primarios.

TI

- ▶ Monitoreo de servidores y aplicaciones.
- ▶ Trabajar con servicios de correo interno y restricciones
- ▶ Respaldo de archivos.
- ▶ Gestión de cuentas de usuario.

Ventas

- ▶ Gestión de reclamaciones.
- ▶ Solicitudes de servicio en CRM.
- ▶ Recopilación y análisis de movimientos de precios.
- ▶ Procesamiento rápido de solicitudes con bajo índice de errores.

Casos de éxito



Extracción de datos de portales inmobiliarios Colombia, Chile y México.

Solución

- Se centra en ofrecer servicios de entrega de datos confiables sobre inmuebles, que son procesados estadísticamente para hacer recomendaciones a los clientes.
- Los asistentes digitales se encargan de ingresar a 50 sitios por minutos para hacer la búsqueda y extracción a una base de datos por país.

3+
Robots
implementados

50+
Procesos por
Minuto.



Consulta de información de conductores a fuentes públicas y privadas.

Solución

- Es una insurtech que ofrece seguros y servicios con coberturas integrales enfocados en el sector de movilidad.
- Proporciona notificaciones inteligentes llegan a la aplicación a través de un proceso robotizado que consulta directamente a las fuentes externas públicas y privadas para validar si el usuario está al día y es un usuario real.

+8
Robots
trabajando en
paralelo.

70%
Las solicitudes no
requieren
asistencia de los
empleados.



Sincronización de datos en sistemas contables.
Introducir/cambiar datos de proveedores

Solución

- Un "**bus de datos**" entre sistemas es la aplicación más frecuente de los robots de software RPA.
- Se puede utilizar un algoritmo RPA que se ejecuta más rápido que los ciclos de sincronización estándar para sincronizar datos entre las bases, sin dejar de ser adaptable .

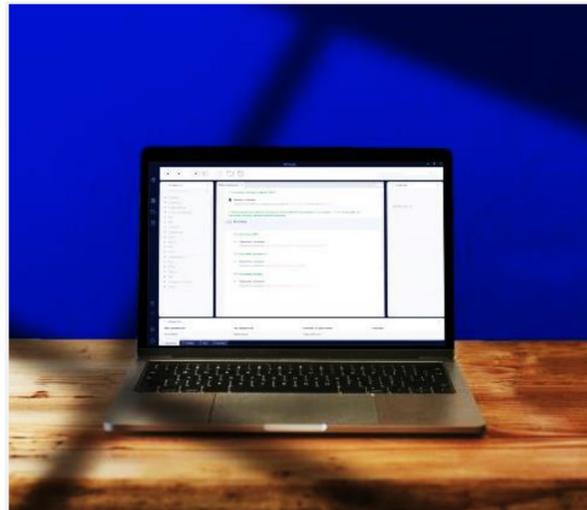
En un 70%
Se reduce el
tiempo de
procesamiento de
solicitudes

En un 30%
Se reducen los
errores

Cientes que han confiado en la solución.

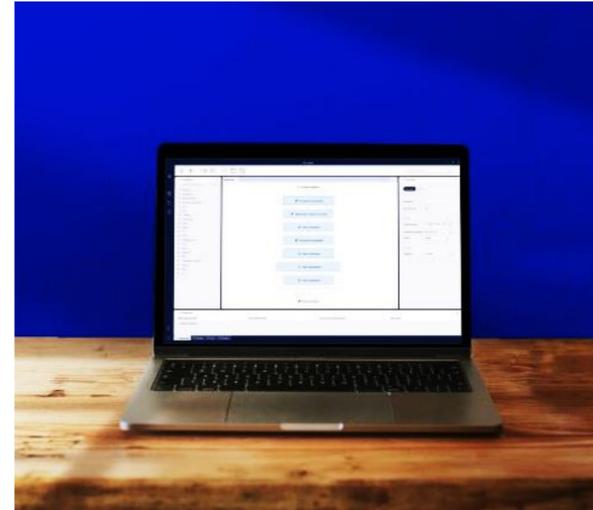


Componentes de la plataforma PIX RPA



PIX Studio

Herramienta low-code para desarrollar automatizaciones



PIX Robot

El trabajador digital (ejecución de automatizaciones)



PIX Master

Consola de administrador: permite controlar múltiples robots que se ejecutan simultáneamente y gestionar procesos



PIX Runner

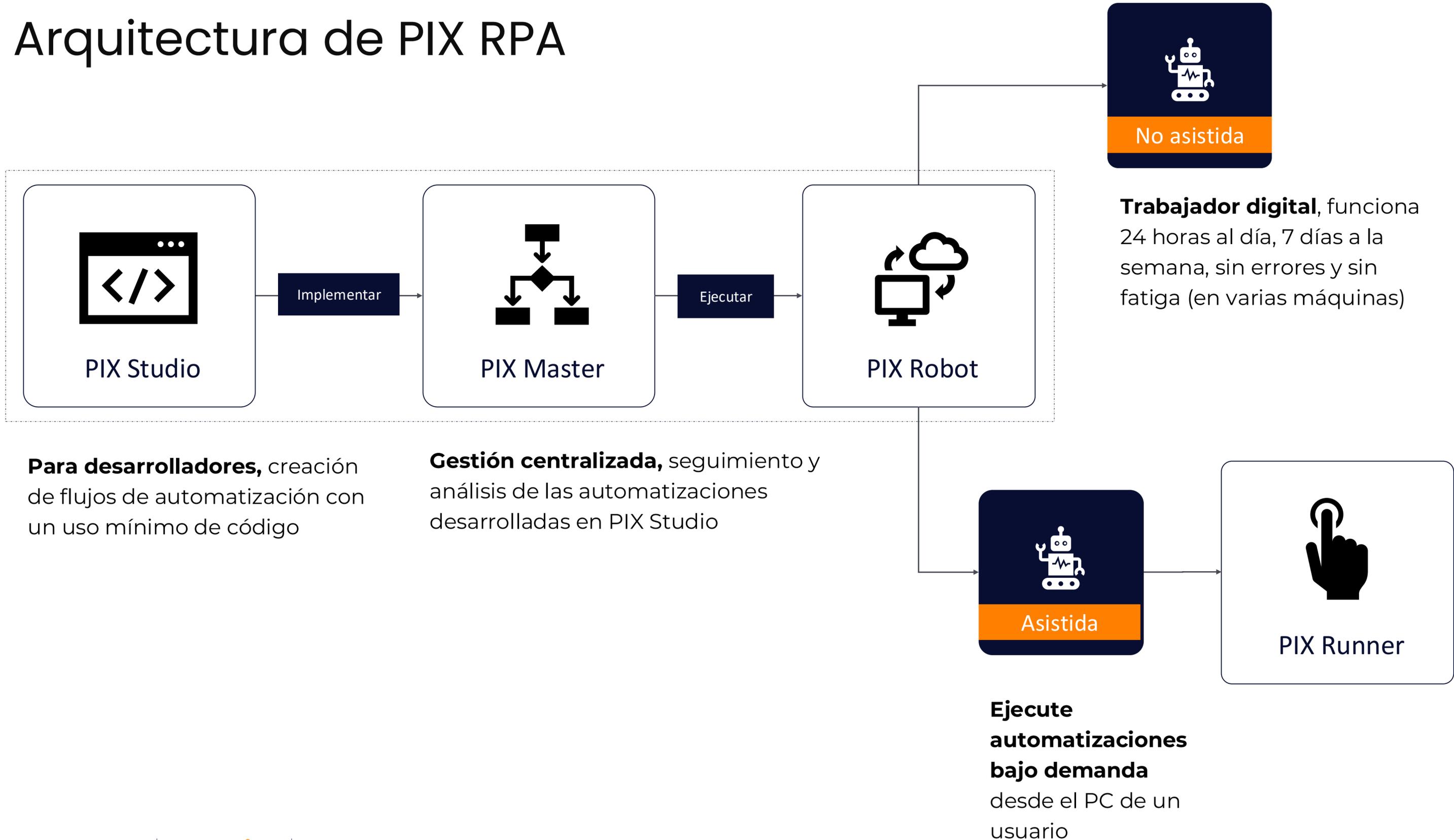
Aplicación diseñada para ejecutar y operar automatizaciones sobre demanda (asistidas)



PIX Convertor

Herramienta para la migración automatizada de automatizaciones UiPath a PIX RPA

Arquitectura de PIX RPA



Ejemplo de un proceso de Implementación

Con Arcetec

Portafolio de Servicios



Caso de uso real

Proceso: **Clasificación de documentos (Manual)**

Un auxiliar administrativo dedica **15** minutos por proceso para clasificar documentos para la gerencia, lo que le permite completar **18** procesos repetitivos cada día, el equivalente a 4,5 horas. Este auxiliar percibe el salario mínimo de **\$2.163.304 COP**, incluyendo todas las prestaciones de ley. Al realizar esta tarea, emplea el **64%** de su tiempo laboral. El costo anual de su labor, considerando vacaciones, festivos y fines de semana (días en los que no trabaja), asciende a **\$16.725.145 COP**.

18 Procesos

15 Minutos

64%

De su tiempo en la labor.

\$ 16.725.145 COP

Costo anual del proceso

Caso práctico

Proceso: **Clasificación de documentos (RPA)**

Se empleó un robot con la capacidad de realizar este proceso de manera automática. Aunque el robot puede trabajar **24** horas al día, para completar los **18** procesos diarios necesarios en el mismo tiempo. El costo anual de operar el robot es de **\$ 12.609.914 COP**, lo que incluye infraestructura, desarrollo, licenciamiento, horas de soporte y mantenimiento (3 horas al mes).

Si se utilizara al 100%, el costo podría incrementarse. Sin embargo, bajo el esquema actual, el ahorro anual es de **\$ 4.115.231 COP**, empleando únicamente el **19%** de la capacidad del RPA.

18 Procesos

15 Minutos

19%

De su tiempo en la labor.

\$ 12.609.914 COP

Costo anual del proceso

Análisis final

¿Costo del proceso manual anualmente?

\$ 16.725.145 COP

¿Costo del proceso automático anualmente?

\$ 12.609.914 COP

\$ 4.115.231 COP

Ahorro anual

Casos de uso para implementar RPA

POR SECTOR

Portafolio de Servicios



Automatización del proceso de carga de reportes de adquisición por sucursales

Situación

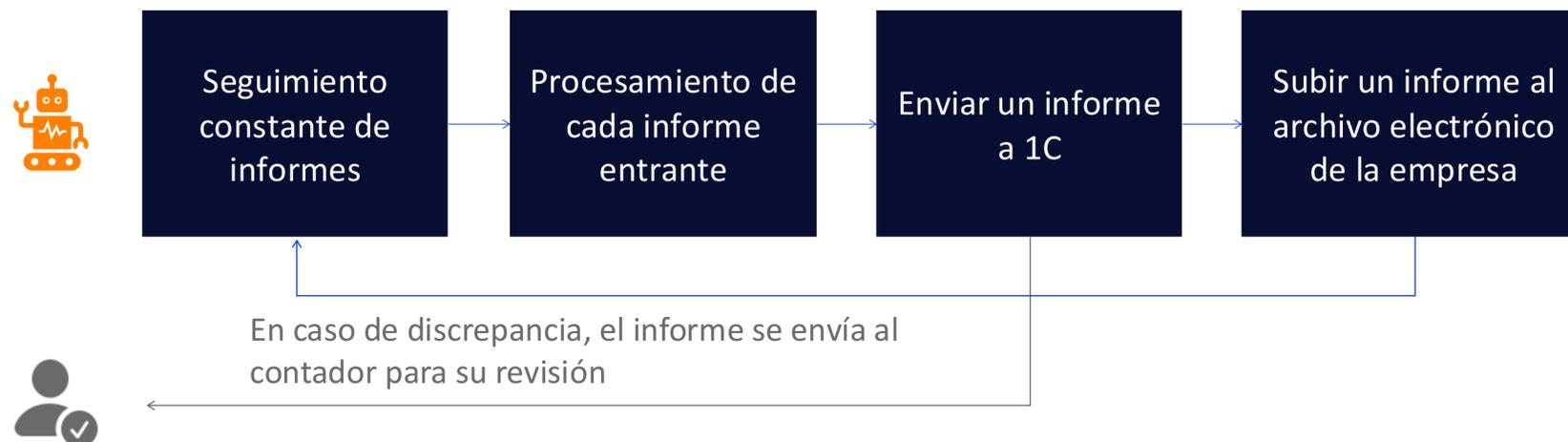
Por correo electrónico los informes de adquirentes de cada sucursal específica de Sportmaster ; deben verificarse y cargarse en el sistema de contabilidad en la plataforma 1C. El primer día de la semana laboral fue el más ocupado para los contables: tenían que procesar todos los informes recibidos durante el fin de semana.

Tarea

Reducir los costos laborales de los contadores para procesar los informes del adquirente.

Solución

Implementación del robot PIX para recopilación, procesamiento y carga de informes de adquirente por sucursales en el Sistema Contable en la plataforma ERP:



Resultado de la implementación de la automatización

10 min

Tiempo promedio para que un empleado procese 1 informe

4,5 min

Tiempo medio de procesamiento de 1 informe por robot

8 horas

Jornada laboral del empleado

24/7

Robot trabajando

Hasta las 19:00

Cada día un empleado procesa informes

Hasta las 12:00

Todos los días el robot procesa informes

Devengo de bonificaciones/multas a proveedores

Situación

El proceso de cálculo de bonificaciones/multas a los proveedores es monótono y algorítmico; sin embargo, debido a la gran cantidad de opciones de secuencia diferentes dependiendo de los términos del contrato, la frecuencia y otros factores, los empleados del departamento de adquisiciones tienen que dedicar una gran cantidad de tiempo a él.

Solución

Se configuró el Robot teniendo en cuenta una gran cantidad de condiciones y ramas diferentes del algoritmo, cubriendo toda la gama de diferentes acuerdos y condiciones potenciales para calcular bonificaciones y multas. Al mismo tiempo, el algoritmo del robot será fácilmente adaptable y flexible, y la información podrá consolidarse desde un número ilimitado de fuentes, si es necesario.



Resultado de la implementación de la automatización

En un 70%

Reducción de errores

En un 60%

Reducción de la complejidad del proceso

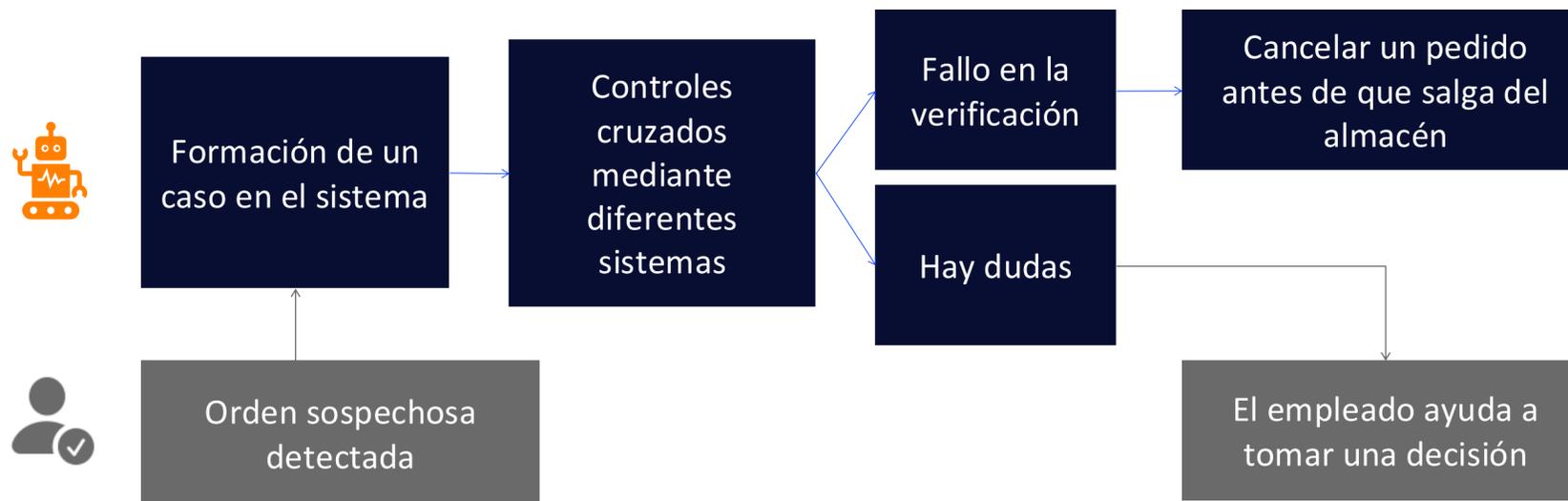


Identificar pedidos de estafadores en una tienda online

Situación

Una gran cadena de grandes almacenes está viviendo casos de fraude con pedidos realizados a través de la tienda online.

Para identificar los pedidos realizados por estafadores, es necesario analizar manualmente cada pedido específico y decidir cancelarlo. Esto lleva mucho tiempo y es ineficaz.



Resultado de la implementación de la automatización

20.000

Los controles de fraude se completaron en una semana

100 días

Regresó al negocio debido a una revisión de una semana



Elaboración de recomendaciones sobre participación en licitaciones

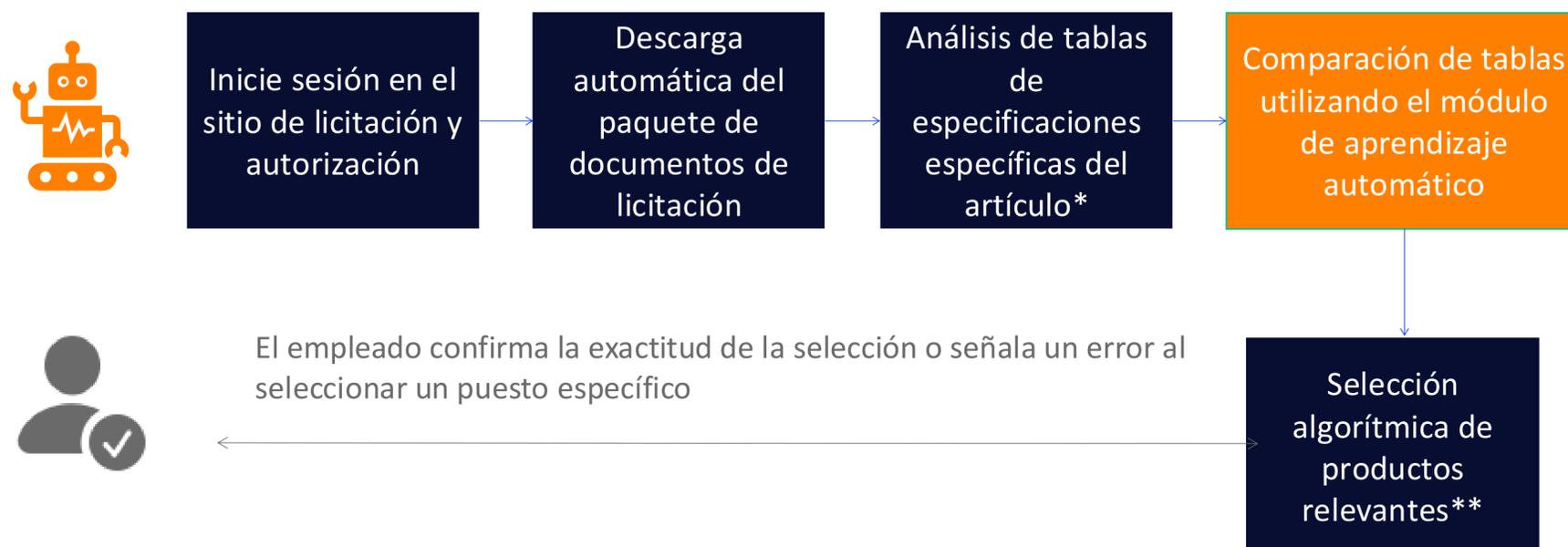
Situación

Los empleados seleccionaron manualmente las ofertas en los sitios de licitación correspondientes a las actividades de la organización. En modo manual, este trámite requirió una gran cantidad de tiempo y recursos humanos de la empresa.

Al mismo tiempo, los empleados seleccionaron sólo aquellas ofertas con las que estaban acostumbrados a trabajar y tenían más confianza en el éxito, mientras que los productos menos populares fueron ignorados, lo que resultó en un déficit de ingresos de la empresa.

Solución

Seguimiento automatizado de todas las licitaciones relevantes utilizando el sistema Seldon.



Resultado de la implementación de la automatización

- Beneficios adicionales de la empresa
- Los empleados trabajan únicamente con ofertas relevantes
- Eliminación del factor humano en todas las etapas del proceso
- El sistema recibe retroalimentación del usuario, lo que permite mejorar el modelo de Machine Learning, aumentando cada vez la precisión de las sugerencias del Sistema

8 horas un día → 24 horas un día

Monitorear y trabajar activamente en el Sistema

Monitorear y trabajar activamente en el Sistema

*Según nomenclatura del cliente

** Si hay más de un producto relevante, el sistema selecciona los priorizados

Automatización global de una empresa constructora

Situación

Una empresa constructora internacional se interesó en la automatización para optimizar sus procesos comerciales. Durante un estudio de los procesos de la empresa, se encontraron muchos procesos rutinarios y repetitivos que tenían potencial para la automatización.

La compañía puso en marcha un proyecto de transformación digital a gran escala, con la tecnología RPA como principal herramienta para conseguirlo.

Los objetivos que perseguía la empresa:

- Alta calidad de datos en todos los niveles
- Liberar el tiempo de los empleados
- Incrementar la velocidad de los procesos para cumplir mejor los plazos
- Eliminar las dificultades en la contratación e incorporación de nuevos empleados
- Sincronización de nomenclatura y datos en diferentes sistemas
- Crear una imagen de una empresa que utiliza altas tecnologías

Solución

Seguimiento automatizado de todas las licitaciones relevantes utilizando el sistema Seldon.

Resultado de la implementación de la automatización

21 000 horas

La empresa ahorra anualmente

8x

Aceleración media de los procesos

100%

Sincronización de datos entre todos los sistemas de la empresa

148 000\$

En multas ahorradas por el negocio en 1 año respecto al año anterior

Conciliación bancaria

Situación

Una empresa constructora se propuso automatizar el proceso de corrección y conciliación bancaria en el programa ERP.

Solución

Uso de un robot para procesar extractos bancarios entrantes en el sistema ERP. El robot recibe extractos de los clientes en formatos Word y PDF. El robot selecciona datos para procesar, busca en ERP. Antes de la conciliación, el robot comprueba el llenado y corrige el contenido de los campos. En caso de discrepancias, el robot realiza cambios según las reglas preestablecidas. Después de completar el procesamiento del extracto bancario, el robot realiza la conciliación.

Resultado de la implementación de la automatización

1,5 empleados

Liberado para la empresa

95%

Nivel de automatización de procesos (los humanos manejan las excepciones)

3 minutos

Tiempo medio de ejecución por parte de un empleado

1 minuto

Tiempo medio de ejecución por parte del robot

Evaluación de primas de seguros

Situación

Para estimar las primas de seguros, las aseguradoras necesitan acceso rápido a información actualizada. Sin una base de datos centralizada de accidentes automovilísticos, la aseguradora se vio obligada a acceder manualmente a los registros de cada conductor para evaluar su riesgo.

Con más de medio millón de reclamos procesados por año, en la mayoría de los casos esta información simplemente no se aplicó, lo que resultó en cobros insuficientes para los clientes y el riesgo de recibir pagos de reclamos significativamente más bajos.

Solución

Los trabajadores digitales ahora pueden procesar medio millón de solicitudes de información al año, lo que significa que pueden tener en cuenta toda la información necesaria para calcular las primas de seguros.

- Cuando un agente crea una nueva póliza de seguro con un cliente, se envía una solicitud de antecedentes a través de un servicio web a un empleado digital, quien luego realiza una verificación LIFO (último en entrar, primero en salir) .
- Una vez que el trabajador digital recibe el resultado, regresa con el agente. Esto significa que la prima correcta se calcula en tiempo real y no hay necesidad de ajustar la póliza en el futuro. La automatización inteligente ha contribuido significativamente a mejorar la experiencia del cliente, al tiempo que ha proporcionado ahorros de costes a la aseguradora.

EDM

Casos: seguro

Resultado de la implementación de la automatización

500.000

Solicitudes por mes

25 millones

Ahorros con fuerza laboral digital



Llenar facturas de producción

Situación

Los empleados de los talleres de un gran fabricante de bienes de consumo recogen las materias primas del almacén todos los días antes de su turno y devuelven los productos fabricados al final del turno.

Los empleados del almacén escriben a mano un recibo indicando cuánta materia prima recibieron y luego ingresan la información manualmente en el sistema ERP de la empresa.

Solución

Al recibir las materias primas en el almacén, los trabajadores escanean códigos QR o ingresan información sobre los volúmenes aceptados en la forma más simple y rápida: en Excel, que se ejecuta en una computadora portátil instalada en el almacén.

Al final del día, el robot recopila información de Excel y la ingresa de forma independiente en ERP, crea y envía informes.

Resultado de la implementación de la automatización

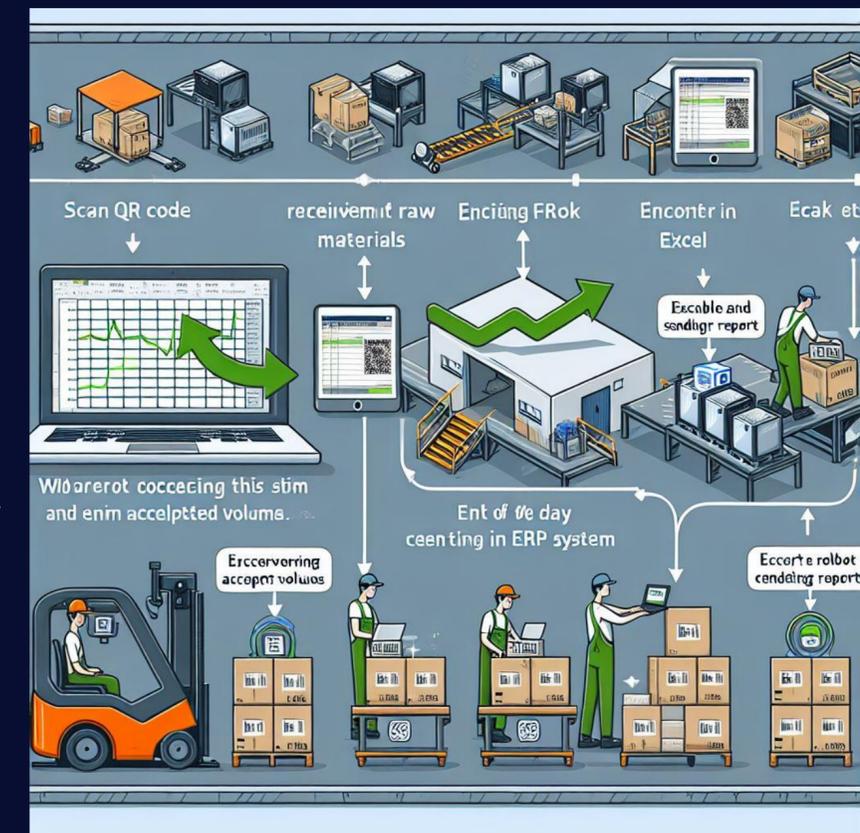
Aumento general de la velocidad de las operaciones y eliminación de errores humanos, así como reducción de los retrasos en la entrada de datos debido a fallos en la entrega

10 tiempo completo

El resultado es la liberación del trabajo

8000+

Número de registros procesados por el robot en 1 día laborable



Priorización del uso de materia prima

Situación

La empresa se dedica a la producción de productos lácteos; algunos de los materiales utilizados en la producción tienen una vida útil limitada.

Para priorizar el uso de materiales caducados, se llevaron a cabo 38 controles en los sistemas de la empresa, lo que llevó un tiempo excesivamente largo.

Al mismo tiempo, debido a errores cometidos durante las inspecciones, la empresa sufrió pérdidas asociadas a la caducidad de los materiales.

Solución

Los 38 controles diarios se asignaron a un empleado digital creado mediante **RPA**. Abre los sistemas internos de la empresa, busca y marca ingredientes caducados como prioridad de uso.

Si el robot tiene dudas o necesita más información, avisa a los empleados.

Resultado de la implementación de la automatización

Ahorro de tiempo y costes para la empresa cliente.
Rápido retorno de la inversión.

2 horas

Tiempo de ejecución del proceso

10-20 minutos

Tiempo de ejecución del proceso

5x

El valor obtenido supera el dinero gastado en implementar herramientas

Almacén y logística

Ingresar registros en el ERP de producción

Tarea

Automatización del proceso de establecimiento de materiales básicos de relleno (OFM).

Solución

El uso de un robot de software para recibir y verificar automáticamente materiales rellenables básicos (BFM) en producción de acuerdo con un algoritmo variable específico, incluidas las excepciones y desviaciones de procesamiento. El robot selecciona materiales del sistema de flujo de documentos de una categoría adecuada y una etapa determinada, verifica la disponibilidad de material y verifica la integridad de los datos. Después de lo cual lleva el OMR a un sistema de terceros en SAP y notifica sobre el estado del procesamiento del OMR.

Resultado de la automatización

1 robot de software sustituyó a un operador que procesaba manualmente unas 600 solicitudes al mes.

20%

Liberar el empleo mensual de un empleado

600

Las solicitudes por mes son procesadas por un operador utilizando 1 robot RPA





Arquitectura y Componentes PIX

PIX RPA

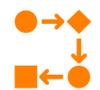
El sistema PIX RPA tiene tres componentes principales: **PIX Studio**, **PIX Master + Cloud** y **PIX Robot**. También tiene dos componentes adicionales: **PIX Converter** y **PIX Runner**

Portafolio de Servicios



PIX Studio. Desarrollo de automatizaciones

Nuestra herramienta de desarrollo permite:



Creación de una lógica personalizada para los procesos empresariales, teniendo en cuenta las posibles desviaciones y excepciones.

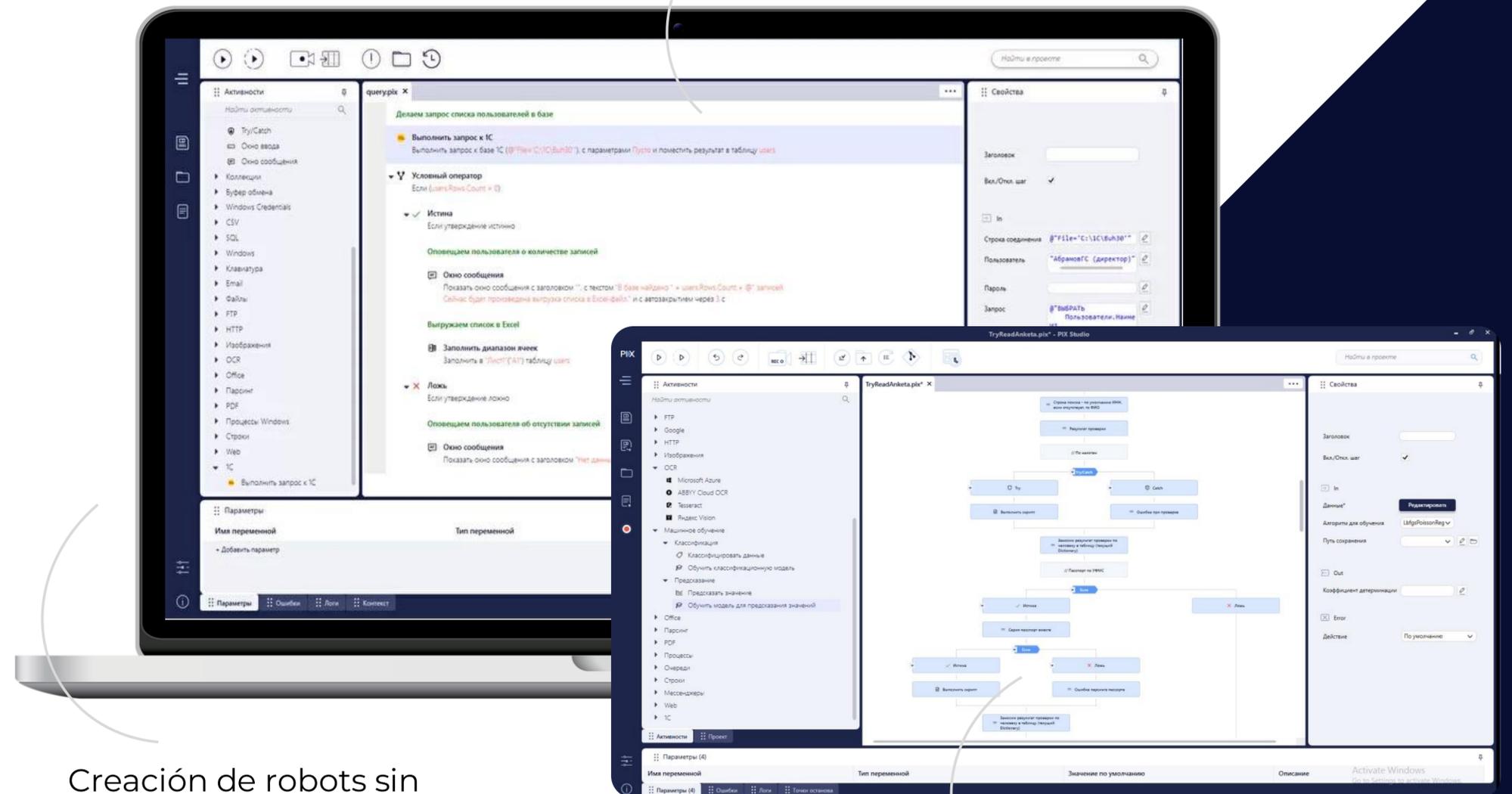


Dos interfaces para visualizar el script de automatización: en forma de lista o de diagrama de flujo.



Ambiente de entrenamiento intuitivo para modelos de IA: **AutoML Smart Activity**.

Visualización línea por línea en lugar de diagramas gráficos : más fácil y conveniente para el desarrollador



Creación de robots sin código

450 +
actividades integradas

Creación de robots utilizando esquemas de bloques : más conveniente para el arquitecto de procesos de negocio

PIX Master. Centro de control de robots

¿Qué hace **PIX Master**?



Permite a los robots funcionar sin intervención humana.



Gestiona automatizaciones, controla datos entre robots y otros sistemas.



Registro avanzado y supervisión del funcionamiento de todos los robots.

Задачи

Набор фильтров

Создать задачу CSV

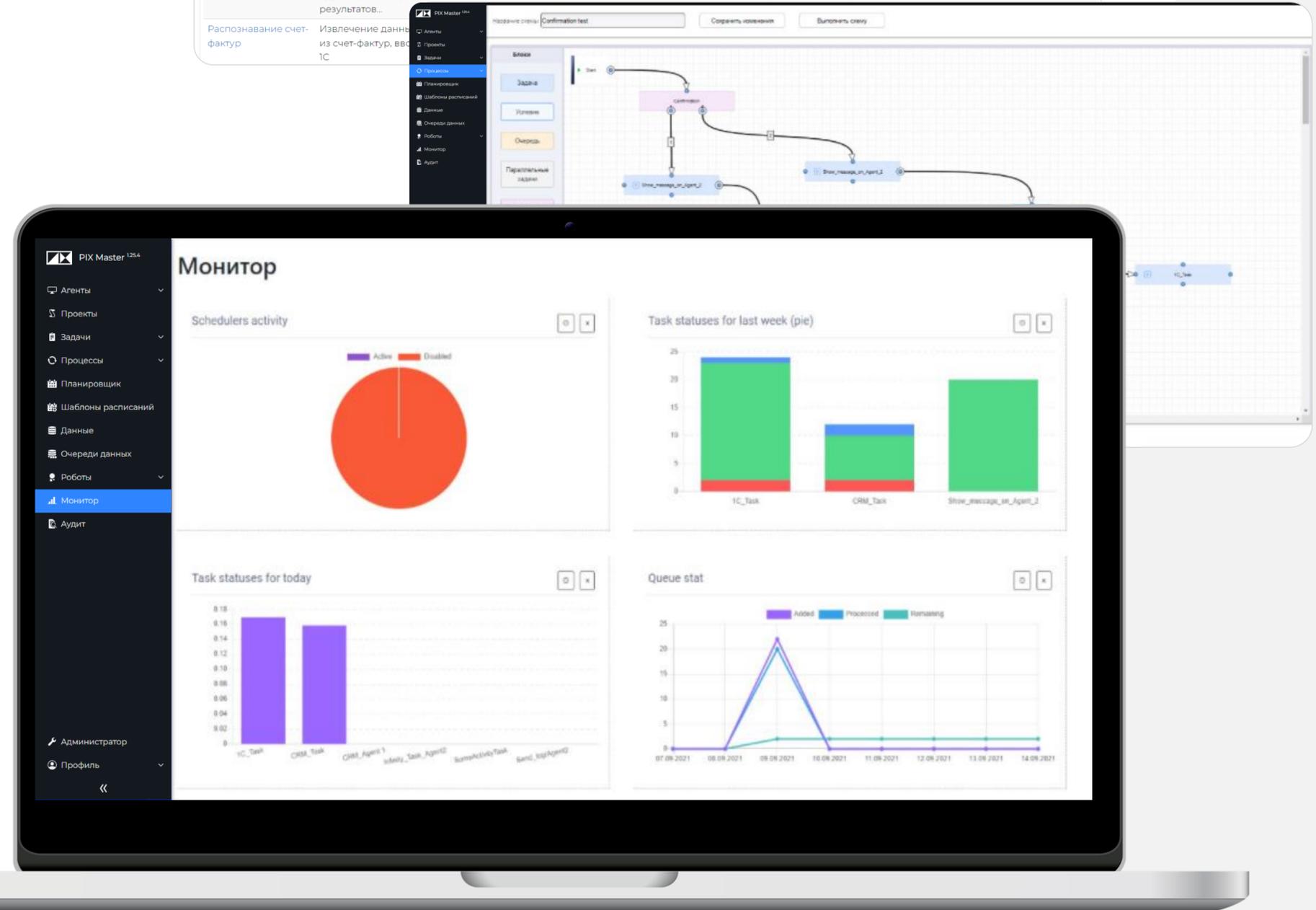
Поиск

Агент

Статус

Группа

Название	Описание	Агент	Проект	Очередь задач (Новых/В обработке)	Статус	Группа	Операции
Получение банковских выписок	Загрузка из Банков-клиентов в 1С, SAP, Ахарта	Агент 2	Получение банковских выписок v.11	Банковские выписки 2/1	InProgress (13.07.2023 14:54:55)		
Сверка актов	Получение актов по ЭДО, сверка, отправка результатов...	Агент 2	Сверка актов v.12	Акты 1/1	InProgress (13.07.2023 14:54:57)	Группа процесса 1	
Распознавание счет-фактур	Извлечение данных из счет-фактур, вв...	Агент 1					



PIX Runner.

Ejecución de automatizaciones sobre demanda (**asistidas**)

Sinergia perfecta entre humanos y robots



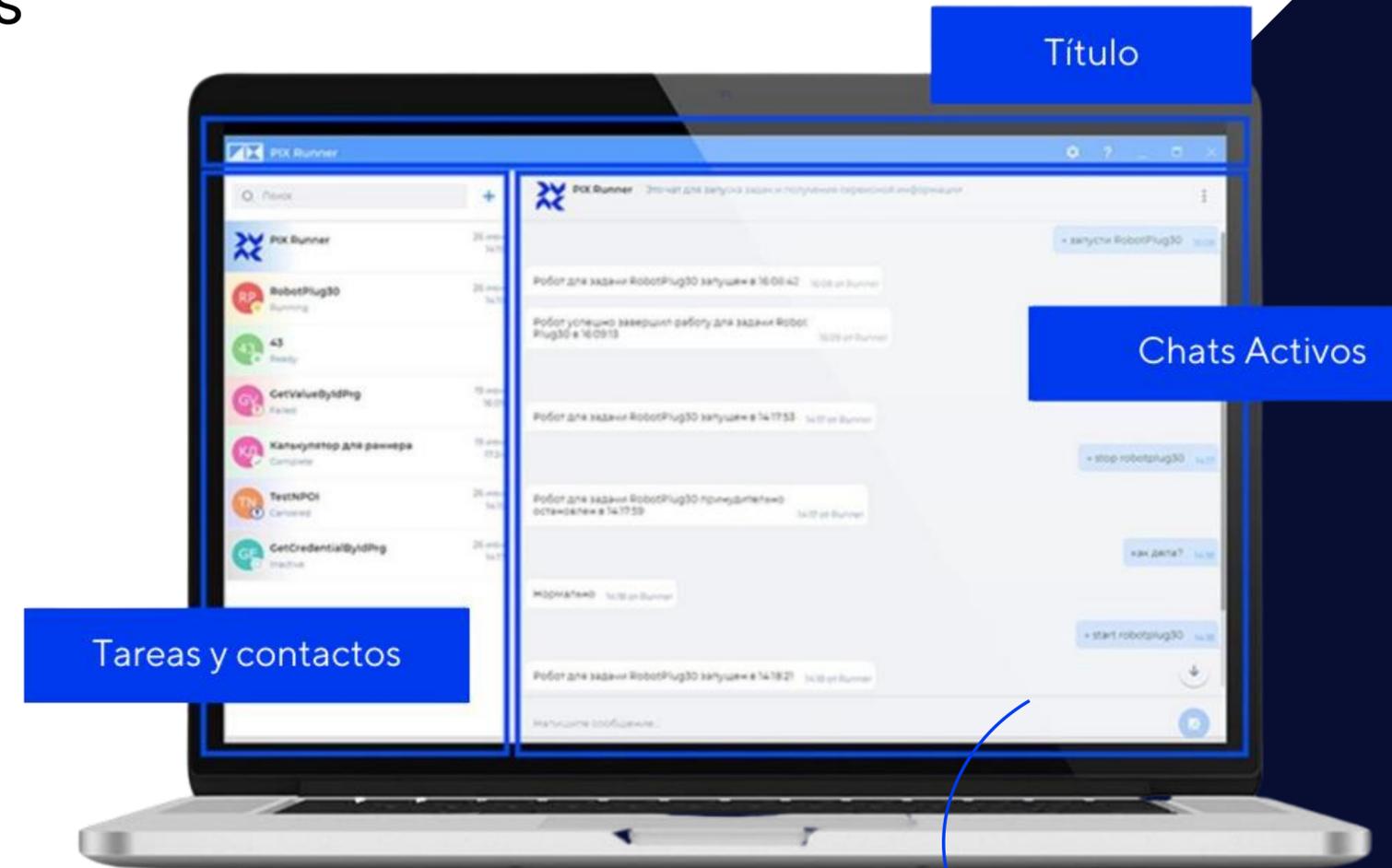
Ventana de chat única para interactuar con todos los robots.



Datos de rendimiento y resultados operativos en tiempo real



Gestión de robots mediante comandos simples



Interfaz familiar similar a los chats más populares

PIX Robot. El trabajador digital (ejecución de automatizaciones)

Ejecución secuencial de procesos diferentes, en varias máquinas, **24 horas al día.**



Consola de Administración de Servicios de Robots Basados en PIX

Administración de servicios de Movilidad con
asistentes digitales

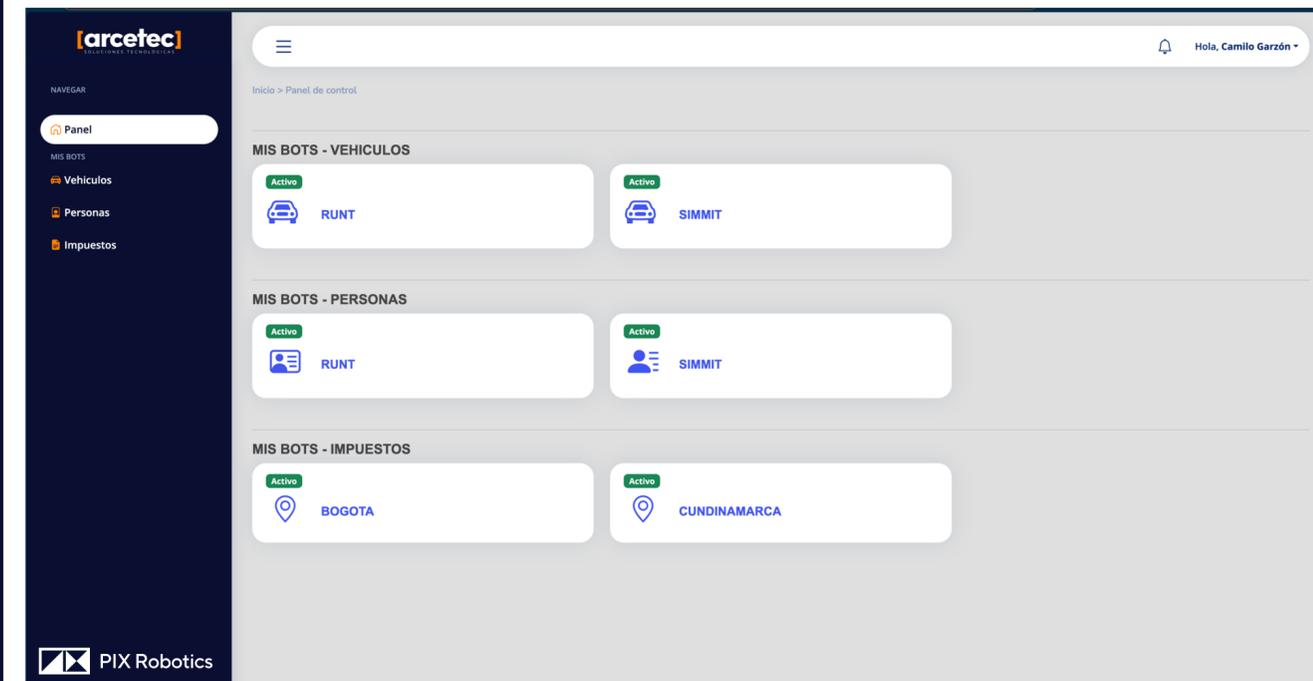
Portafolio de Servicios



Introducción

La automatización de procesos se ha convertido en una necesidad para optimizar la eficiencia y reducir el tiempo dedicado a tareas repetitivas.

En **PIX Robotics** junto con **Arcetec**, hemos desarrollado una consola de administración de servicios de robots que se conecta al Registro Único Nacional de Tránsito (RUNT) para traer información relevante del vehículo, permitiendo así una gestión integral y automatizada de los datos vehiculares y personales, SIMMIT, Impuestos entre otros procesos vehiculares.



Apoyo de los trabajadores digitales

Mostrando 1 a 10 de 502 registros

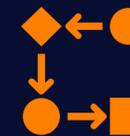
ID	Placa	Tipo de Documento	Numero de Documento	SOAT	RTM	Ultima Actualizacion	Ver Detalles
1059		Cedula de Ciudadania		2024-07-24 NO VIGENTE	2024-07-25 No Vigente	2024-10-24 15:13:00	
1058		Cedula de Ciudadania		Sin SOAT	Sin RTM	2024-10-24 15:12:08	
1057		Cedula de Ciudadania		2024-10-25 Vigente	2024-10-28 Vigente	2024-10-24 14:44:53	
1056		Cedula de Ciudadania		2024-10-24 Vigente	2024-10-27 Vigente	2024-10-24 13:29:56	
1055		Cedula de Ciudadania		2025-01-09 Vigente	Sin RTM	2024-10-24 13:05:31	
1054		Cedula de Ciudadania		2025-08-23 Vigente	2025-08-23 Vigente	2024-10-24 12:58:50	
1053		Cedula de Ciudadania		2025-02-06 Vigente	Sin RTM	2024-10-24 12:24:32	
1052		Cedula de Ciudadania		2024-11-15 Vigente	2024-10-10 No Vigente	2024-10-24 12:22:35	
1051		Cedula de Ciudadania		2025-08-08 Vigente	2025-08-16 Vigente	2024-10-24 11:19:46	
1050		Cedula de Ciudadania		2024-11-05 Vigente	2025-03-10 Vigente	2024-10-24 08:55:45	

Anterior 1 2 3 4 5 ... 51 Siguiete

¿Qué hacen los trabajadores digitales para transporte?



Eficiencia en la administración de vehículos



Reducción de costos



Mejor experiencia para el usuario

Detalles de la información vehicular obtenida

- La consola proporciona información detallada del vehículo, incluyendo la placa, el documento y las fechas de vigencia de SOAT y RTM, y la última actualización del proceso. Proporciona una vista completa de la información del vehículo en tiempo real.
- La consola proporciona una visualización detallada del SOAT, incluido el número de póliza, la aseguradora, las fechas y el estado, lo que facilita la gestión de la información de seguros.

arcetec SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NAVEGAR

Panel

MIS BOTS

Vehículos

Personas

Impuestos

Inicio > Mis Bots > Vehículos > RUNT > Detalles

RUNT - INFORMACION VEHICULO

Placa: GCQ180

Tipo de ID:

Numero de ID:

Última Actualización: 2024-07-31 02:06:36

SOAT RTM

ID	N° Poliza	Aseguradora	Fecha Expedición	Fecha Vigencia	Fecha Vencimiento	Código tarifa	Estado	Última Actualización
3	88597298	COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S A	2024-06-28	2024-07-31	2025-07-30	211	VIGENTE	2024-07-31 02:06:36

PIX Robotics

arcetec SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NAVEGAR

Panel

MIS BOTS

Vehículos

Personas

Impuestos

Inicio > Mis Bots > Vehículos > RUNT > Detalles

RUNT - INFORMACION VEHICULO

Placa: GCQ180

Tipo de ID:

Numero de ID:

Última Actualización: 2024-07-31 02:06:36

SOAT RTM

ID	Tipo Revisión	CDA	N° Certificado	Fecha Expedición	Fecha Vencimiento	Vigente	Info Consistente	Soporte	Última Actualización
111	REVISION TECNICO-MECANICO	CDA AUTOMAS LTDA.	174474205	2024-07-12	2025-07-12	SI	SI		2024-07-22 09:33:04

PIX Robotics



CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
No. 174474205

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CDA AUTOMAS LTDA.

NIT: 900135344 No. de Certificado de Acreditación: 09-OIN-033-001

Fecha de expedición: 2024/07/12 Fecha de vencimiento: 2025/07/12

DATOS VEHÍCULO

PLACA: GCQ180 CLASE: CAMIONETA
 MARCA: HONDA MODELO: 2019
 SERVICIO: Particular COMBUSTIBLE: GASOLINA
 CILINDRAJE: 1496 NRO. MOTOR: L15Z99503664
 NRO. CHASIS: 93HGH8720KZ503662 VIN: 93HGH8720KZ503662
 LÍNEA: WR-V LXC MT
 COLOR: ROJO INTENSO
 NOMBRE PROPIETARIO: CAMILO GARZON B.

FIRMA DEL RESPONSABLE
MILTON CESAR POSADA MELO

Documento PDF de RTM

La consola de monitoreo permite la visualización en tiempo real del RTM, proporcionando detalles esenciales como fechas, estado y descarga de PDF.

Detalles de la información vehicular obtenida

- Los robots tienen la capacidad de monitorear constantemente los registros de los usuarios en tiempo real para obtener la vigencia de sus documentos y así poder tener un mejor control de su información centralizada.

arcetec
SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NAVEGAR

- Panel
- MIS BOTS
- Vehiculos
- Personas**
- Impuestos

PIX Robotics

Hola, Camilo Garzón

Inicio > Mis Bots > Personas > RUNT > Detalles

RUNT - INFORMACION VEHICULO

Consultar RUNT

Tipo de ID: Cedula de Ciudadania	Numero de ID: [REDACTED]	Ultima Actualizacion: 2024-10-24 15:44:16
-------------------------------------	-----------------------------	--

LICENCIAS DE CONDUCCIÓN

LIC N° [REDACTED] **ACTIVA**

ID: 1082	Organismo de Transito: SECRETARIA DE MOVILIDAD DE NEIVA	Expedición: 2014-12-17	Estado: ACTIVA
Restricciones			Ultima Actualización 2024-10-24 15:44:16

CATEGORIAS

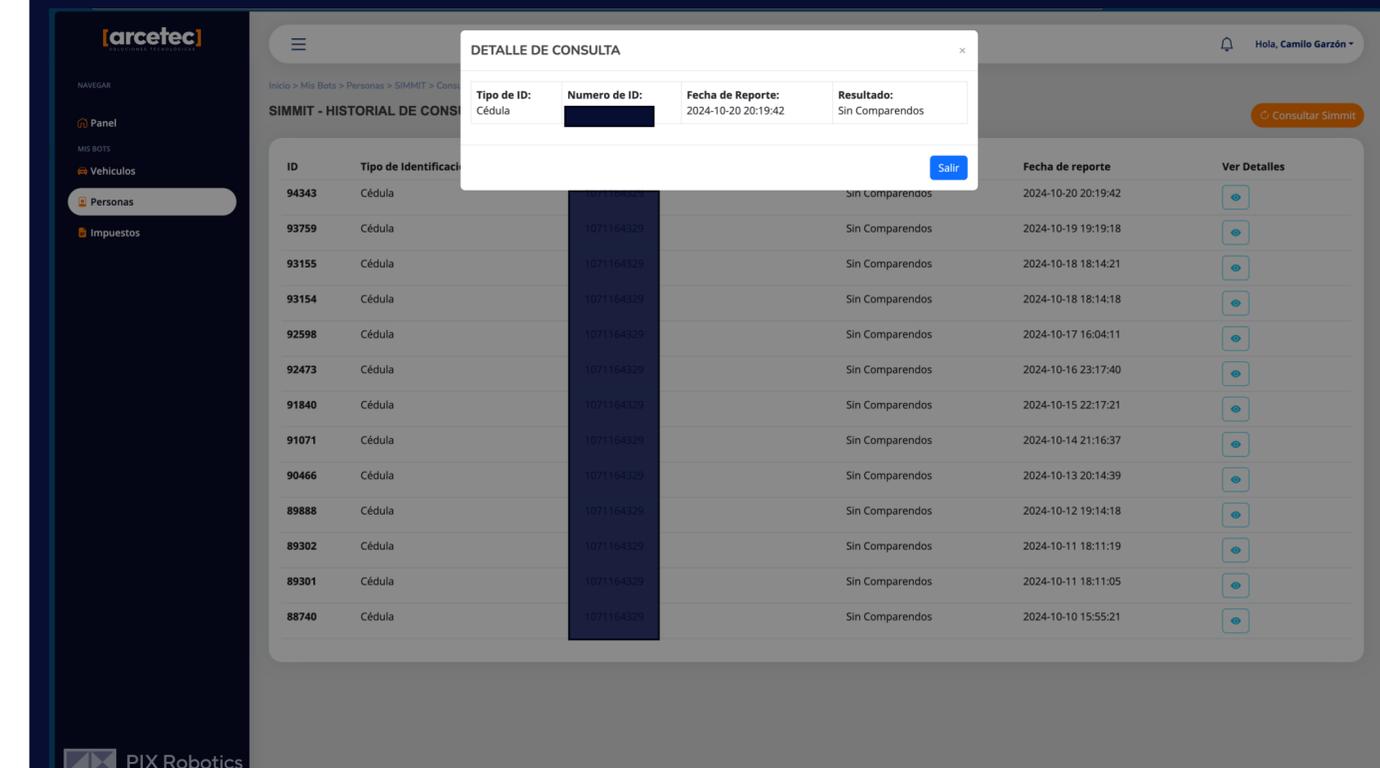
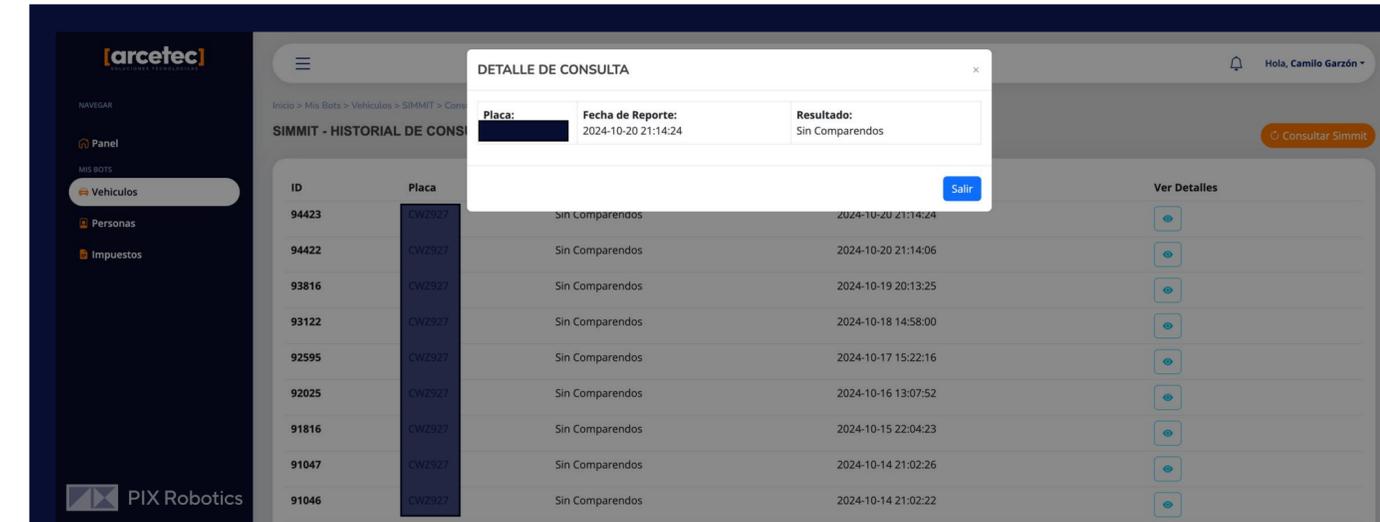
ID	Categoria	Fecha Exp	Fecha de Vencimiento
1727	C1	2014-12-17	2017-12-17
1728	B1	2014-12-17	2024-12-17

LIC N° [REDACTED] **VENCIDA**

LIC N° [REDACTED] **INACTIVA**

Validación de Multas y Comparendos

- La consola de validación por placa del vehículo es un proceso tecnológico que permite la verificación de comparendos y multas de tránsito asociados con la placa del vehículo. Es un proceso crucial para la gestión de tránsito y la aplicación de sanciones.
- Permite a los usuarios validar las multas asociadas a su número de cédula, lo que facilita un proceso rápido y eficiente.
- Es esencial en la administración de vehículos ya que ayuda a tomar decisiones bien informadas y a evitar consecuencias graves como la pérdida de la licencia de conducir.



Verificación de impuestos en Bogotá y Cundinamarca

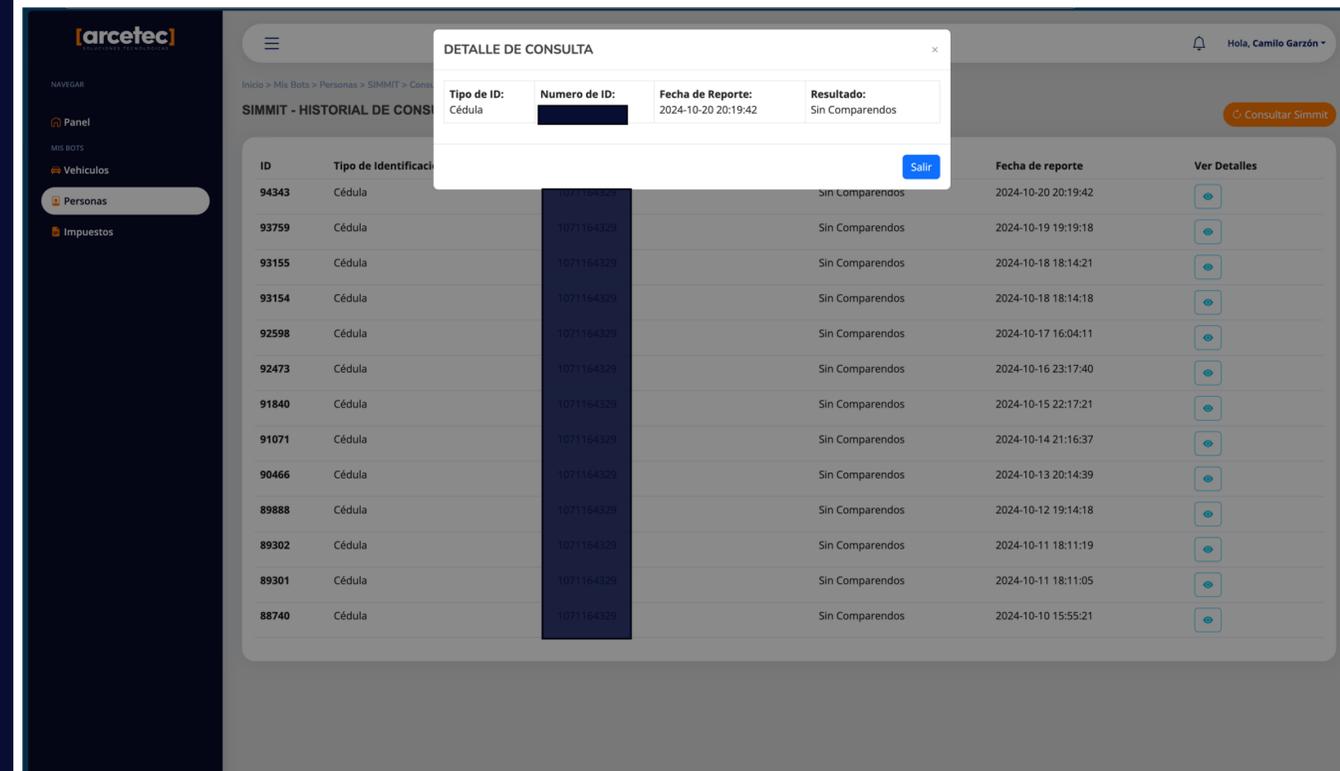
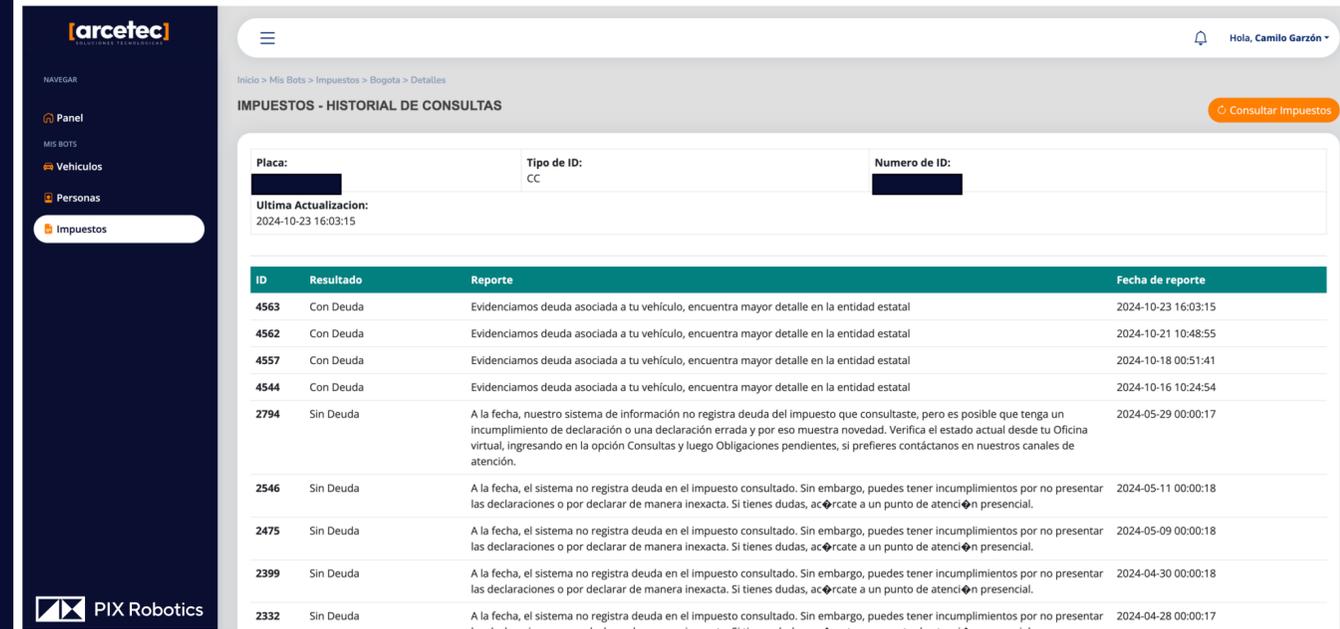
La consola proporciona la verificación en línea de pagos de impuestos vehiculares en Bogotá y Cundinamarca, lo que agiliza y simplifica el proceso de verificación de pagos.

- **Recolección de datos de impuestos vehiculares:**

Es esencial para la administración eficiente de vehículos tener información precisa y actualizada sobre los pagos de impuestos vehiculares. Esto permite la identificación temprana de vehículos que no cumplen con sus obligaciones tributarias y ayuda en la planificación de recursos para la reparación y mantenimiento de carreteras.

- **Tendencias de pagos de impuestos vehiculares**

Las tendencias de los pagos de impuestos vehiculares pueden ofrecer una visión valiosa de la economía y los patrones de uso de vehículos en una región. Pueden ser utilizadas para planificar mejoras en infraestructura y servicios de vehículos, así como para detectar posibles evasiones fiscales y fraudes.





Conclusión

Emplear asistentes digitales

PIX Robotics como solución inteligente para la automatización

- Los asistentes digitales basados en PIX pueden procesar grandes cantidades de información rápidamente y con precisión, lo que permite la automatización de la consulta de obligaciones, mejorando la eficiencia y reduciendo los tiempos de espera para los usuarios.
- La consola garantiza que la información proporcionada es precisa y actualizada, lo que es fundamental para la toma de decisiones informadas.
- PIX Robotics es una solución inteligente para la automatización de vehículos que permite una administración eficiente y segura de flotas de vehículos.

¿Están listos, para vincular asistentes digitales a sus empresas?



Reserva una demostración



Camilo Garzón Bernal

cgarzon@arcetec.io

+57 317 367 5280

+502 399 205 40

<https://arcetec.io>