

# **KIO GROUP**









**KIO Networks** 

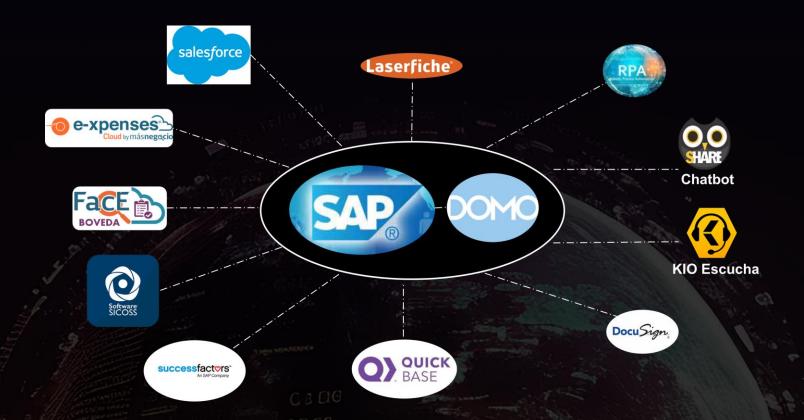


2002 2007 2009 2010



# **AUTOMATIZACION EN SHARE**







## **MODELO DE AUTOMATIZACION**





Crear Valor al proceso

- Demostrar el valor en la operación
- Impulsar la innovación
- Desarrollar equipos de trabajo



Análisis de procesos

- Cualitativa y cuantitativamente
- Evaluación y reingeniería de procesos
- Inclusión de áreas



Optimizar inversión  Maximizar la rentabilidad de la operación mediante la automatización, alineada con las prioridades del negocio



75%

TECNOLOGIA Y AUTOMATIZACION

25%



Capacidad tecnológica

 Soluciones tecnológicas, seguridad interacción con otras herramientas, arquitectura

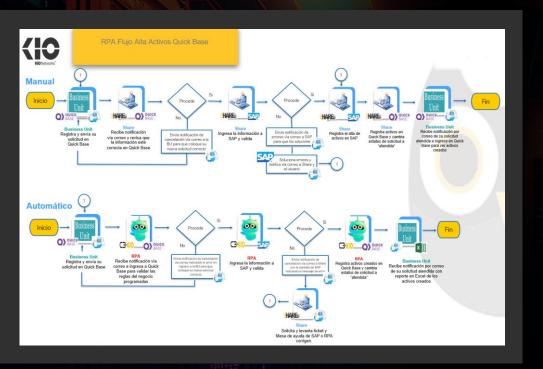


Reporteo y Datos  Memoria técnica, reportes operativos, de monitoreo y control









- Análisis de flujos y procesos
- Manejo de excepciones (dentro y fuera de la automatización)
- Análisis de otras áreas operativas que intervienen en el proceso





# Análisis de volumetrías y FTE's dedicados

% Tiempo optimizado por transacción						
Actividad dentro del área	Tiempo promedio dedicado por transacción de Co	ntabilidad	% de Tiempo optimizado de la actividad	% de Tiempo optimizado del área		
Alta de Activo Fijo	118.40	10.35	1144%	50%		

		- 11/1	T. Promedio mensual		T. dedicado por actividad
Activos Fijos	T. Minimo	T. Máximo	(horas)	Responsable	%
Depreciaciones	9.00	9.00	9.00	SHARE	4%
Lay outs	48.00	48.00	48.00	SHARE	20%
Alta de Activos Fijos QB	118.40	118.40	118.40	SHARE (antes)	50%
Movimientos al Activo Fijo	13.01	13.01	13.01	SHARE	5%
Errores en Depreciaciones	17.45	17.45	17.45	SHARE	7%
Consultas de Activo Fijo	30.00	30.00	30.00	SHARE	13%
Documentos Activos/ Boveda	2.00	2.00	2.00	SHARE	1%
Alta de Activos Fijos BOT	10.35	10.35	10.35	BOT (hoy)	Dato informativo
Tiempo Total	237.86	237.86	237.86	49%	

#### Tipo de registros contables (datos trimestrales)

Sociedad					
K001 - Sixsigma					
K003 - Panamá					
K004 - Dominicana					
K005 - Guatemala					
K006 - Wingu					
K008 - Sm4rt					
KO09 - MN SAPI					
K010 - MN Hosting					
K013 - MásNegocio					
K017 - OME					
Total general					
% de Participación					

		Cobranza		
DZ Cobranza Vol Gral	Vol Cobranza sin RPA	Sin RPA	Vol Cobranza con RPA	RPA (automáticas)
1,304	336	26%	968	74%
201	-	0%	201	100%
109	13	12%	96	88%
91	60	66%	31	34%
404	141	35%	263	65%
90	31	34%	59	66%
81	6	8%	75	92%
728	117	16%	611	84%
547	257	47%	290	53%
168	4	2%	164	98%
3,723	965		2,758	

Promedio	Promedio





 Cuadros comparativo y retorno de inversión



Cuadro Comparativo Portal de Proveed <i>ores BÓVEDA</i>								
(Costos anuales)								
	Proveedor 1	Proveedor 2						
Implementación	236,653	750,000						
Adecuaciones y mejoras	144,500							
Total inversión inicial	\$ 381,153	3 \$ 750,000						
Recurrente anual	126,000							
Total anual	\$ 126,000	0 \$ -						
		MEJOR OPCION						
Ahorro en FET´s dedicados (anual) \$		756,190.86						
Tiempo de retorno de inversión (anual)		1.01						
% Factibilidad		64%						
FTE's optimización		2.59						
Tiempo de implementación		85 días / 2.83 meses						
Impacto en el negocio		Alto						





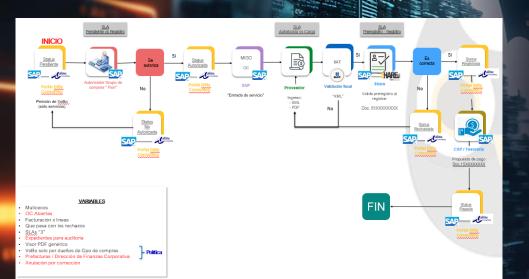
CRONOGRAMA RPA AMPLIACION A	LTAS ACTIV	VOS DIFE	RIDOS - K	IO NETW	ORKS			)	
	Responsable	Elementos Share		Hrs promedio	Fecha inicio base	Fecha de termino base	Estatus	Porcentaje Avance real	Observaciones
ANALISIS Fase de levantamiento Revision con el desarrollador para determinar tiempos y costos	MN/Share MN/Share	2 2	1	2 2	4/3/2021 4/3/2021	4/3/2021 4/3/2021	CERRADO	100% 100%	
% AVAIC	E			4				100%	
DISEÑO Habilatar el Usuario del Bot en calidad 210 Dar de ata las clases de Activos Diferidos en Ouick Base	Share/ SAP Share	1 2	1 0	20 1	11/6/2021 2/6/2021	15/6/2021 2/6/2021	CERRADO	100% 100%	
% AVANC	E			21				100%	
CONFIGURACION Configuracion de solicitudes en ambiente de pruebas Guick Base Creatión copia Bot ambiente pruebas Modificación copia Bot ambiente pruebas	Share M N M N	2 0	0 1	9 6	18/6/2021 12/7/2021 14/7/2021	13/7/2021	CERRADO CERRADO EN PROCESO	100% 100% 50%	Por confirmar con MN conclusión de actividad
% AVANC	E			15				83%	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
PRUEBAS UNITARIAS Prusbas en archierte demo Prusbas con uspusio iniciales Modificación del Bet (si aplica)	Sharef MN Sharef MN MN	2 2 0	1 1		16/8/2021 18/8/2021 20/8/2021	17.8/2021 19.8/2021 2/9/2021	ABIERTO ABIERTO ABIERTO	0% 0% 0%	MN informo atraso en actividades de tres semanas por temas internos, se colocan fechas estimadas
% AVAIC	E			0				0%	
PRUEBAS CON USUARIO Enio de come dechorico PEPAY CECOS Pruebas de Volumen Puebas de nechator Resporte de Salada	Sharei MN Sharei MN Sharei MN Sharei MN Sharei MN	2 2 2 2 2	1 1 1 1 1		99/2021 99/2021 99/2021 99/2021 99/2021	17.9/2021 17.9/2021 17.9/2021 17.9/2021 17.9/2021	ABIERTO ABIERTO ABIERTO ABIERTO ABIERTO	0% 0% 0% 0%	
% AVANC				0				0%	
SALIDA A PRODUCTIVO Migrationa Producción (is sajeta) Agregar tisses de Athros Offendos en OB PRD Solicitar a Siap Funcional que agregue clases de activo difendo al noi del Bot Valdactiones finales	M N Share/M N Share/ SA P Share/M N	0 2 2 2	1 1 1		20.9/2021 20.9/2021 20.9/2021 23.9/2021	20.9/2021 20.9/2021 22.9/2021 24.9/2021	ABIERTO ABIERTO ABIERTO ABIERTO	0% 0% 0% 0%	

- Cronograma de trabajo,
   responsables y alcances
- Modificación a políticas, reglas de negocio, sistemas y procesos



## TECNOLOGIA Y AUTOMATIZACION





- Determinar la solución tecnológica
- Arquitectura de la solución final (Blueprint)



## **TECNOLOGIA Y AUTOMATIZACION**



- Cronogramas y fases de desarrollo de la solución (proveedor)
- Procesos de ambientes de pruebas (QA y máquina virtual)
- Memoria técnica





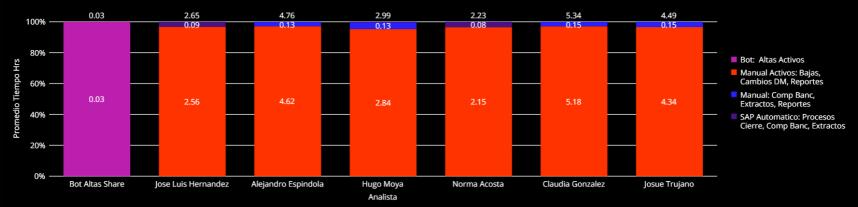
## **TECNOLOGIA Y AUTOMATIZACION**



Reportes operativos, de monitoreo y control

## Tiempo de Ejecución por Analista

0.04 Promedio Tiempo Hrs





# **AUTOMATIZACION EN SHARE**





> CHAT BOT KIKO









## BENEFICIOS DE LA AUTOMATIZACION

- Reducción 35% head count en los últimos 3 años
- Mejora de tiempo en los ciclos de procesos y operación 70% SLAs
- Eliminación de papel "digitalización" 99%
  - Integración de áreas, procesos y nuevas funciones
  - Especialización operativa (citizen developer)
  - Ecosistema digital









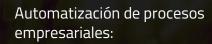
# AUTOMATTICA PROCESS AUTOMATION



**BOT (Chat y Voice)** 

## Automatización de Atención:

- ✓ Consultas,
- ✓ Preguntas frecuentes (FAQ's),
- ✓ 1er Nivel de atención.





- **RPA / WLA / Low Code**
- ✓ Automatización de Aplicaciones,
- ✓ Cargas de trabajo,
- ✓ Flujos de Autorización.



## Insights / KPI's (Analítica Avanzaday BI)

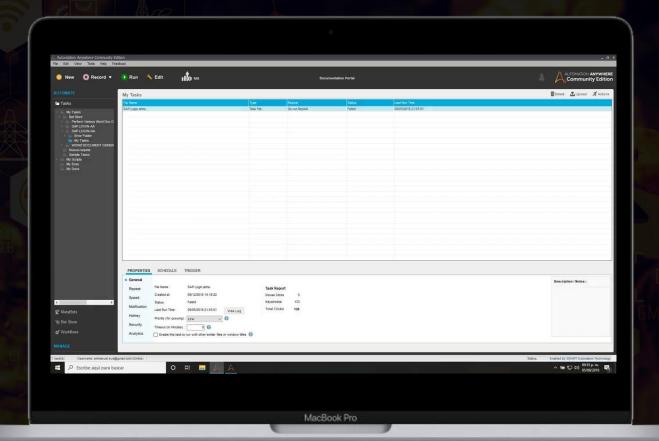
Monitoreo y trazabilidad de la operación e indicadores clave del negocio en tiempo real.

- ✓ Indicadores Operativos,
- ✓ Indicadores financieros,
- ✓ Indicadores de negocio,
- ✓ KPI's.





# REPORTES FINANCIEROS PARA CIERRE DE MES



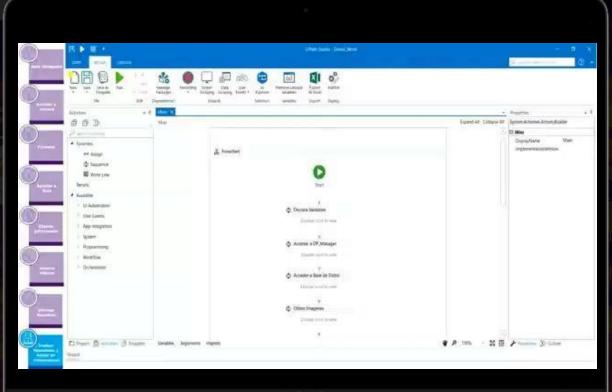
## Antes

20 a 30 min X Reporte ( 26 razones sociales)

1 min X Reporte

**KIC** 

# GENERACIÓN DE REPORTES DE IT



Antes

Ahora

10 a 15 min X Reporte

Envío a 300 clientes en 1 semana

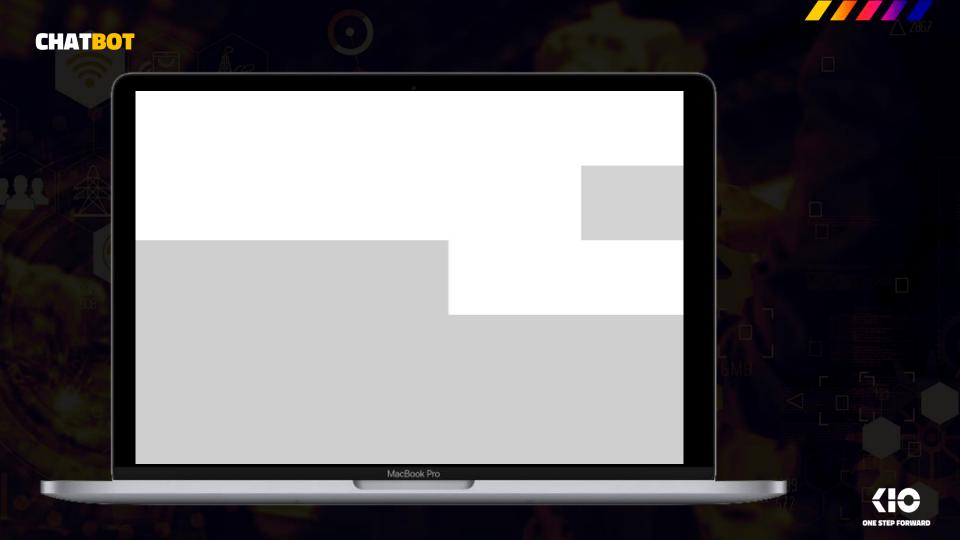
DBAs invierten tiempo en generación de Reporte Anora

1 min X Reporte

Envío a 300 Clientes en 5 hrs.

DBAs más productivos enfocados en las actividades que generan mayor valor.



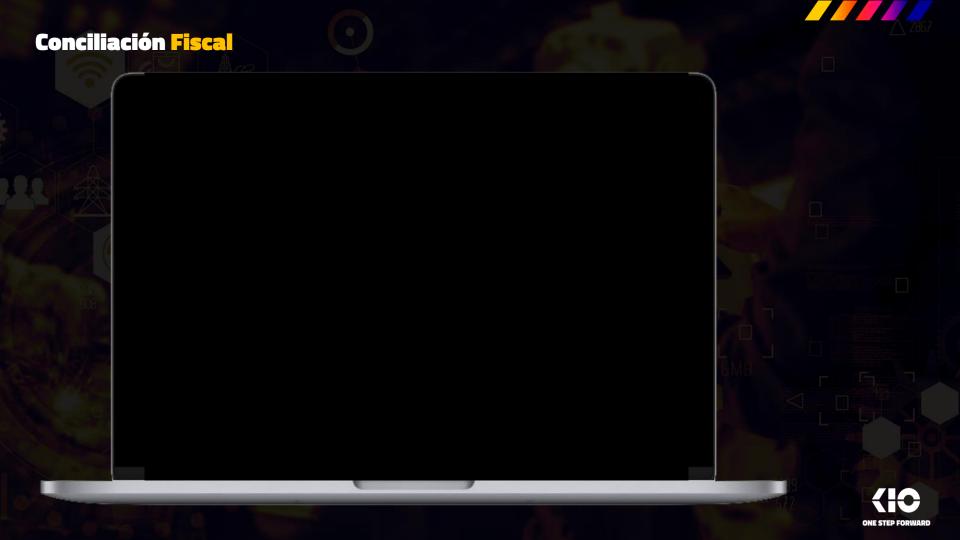


VOICEBOT





MacBook Pro



## **CASOS DE USO FINANZAS Y CONTABILIDAD**

### **FINANZAS Y CONTABILIDAD**



- Conciliaciones
- Entradas diarias y mensuales
- Liquidaciones intercompañías
- Gestor de activos fijos
- Informes regulatorios y externos.

## PLANIFICACIÓN Y ANÁLISIS FINANCIERO



- Presupuesto
- Previsión
- Análisis de varianza
- Informes de gestión

## **TESORERÍA**



- Consolidación de estado bancario
- Informes de posición de efectivo consolidado
- Previsión de flujo de caja
- Previsión y cobertura de exposición
- Pagos electrónicos

### **IMPUESTOS**



- Aprovisionamiento de impuestos
- Cumplimiento tributario
- Contabilidad tributaria
- Gestión de conciliación y reconciliación

### **CUENTAS POR PAGAR**



- Creación de orden de compra
- Validación de facturas
- Pagos de facturas y alquileres
- Reembolso de viajes y gastos
- Informes de cuantas por pagar

### **CUENTAS POR COBRAR**



- Configuración del cliente
- Procesamiento de pedidos de ventas
- Creación de facturas
- Colecciones
- Procesado de pago
- Informe de cuentas por cobrar



