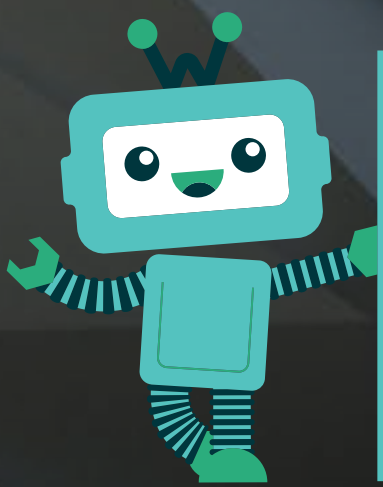
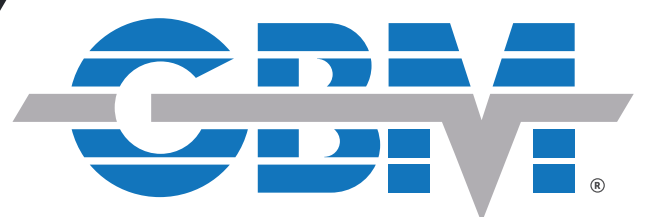


TECHNICAL INFORMATION DIGITAL WORKER RPA FILE STRUCTURE GENERATOR



DIGITAL
**WORK
FORCE**



Este documento contiene toda la información esencial para que el usuario haga un uso completo de este Automation Anywhere V11.3. Incluye una descripción de las funciones y capacidades y los procedimientos paso a paso para la configuración del Bot.

VISIÓN GENERAL

Use el bot Bot_Standar para mejorar la confiabilidad de la automatización y validar el retorno de inversión mediante RPA, encargándose de la disminución de fuerza laboral humana.

REQUISITOS Y PRERREQUISITOS

A continuación, se detallan los requisitos mínimos del sistema para ejecutar bots como Automation Anywhere Enterprise V11 (Cloud implementado) o usuario de Community Edition en su máquina local.

PRERREQUISITOS

Este bot utiliza Automation Anywhere V11.3, the bot runner/bot creator machines

REQUISITOS DEL HARDWARE

DISPOSITIVO	PROCESADOR	RAM	ALMACENAMIENTO (ESPACIO LIBRE)	RED
Máquina	Intel Core i5 2.6 GHz	4 GB mínimo 8 GB recomendado	32 GB	1 GbE
Bot Creator and Bot Runner	3,5 MHZ+ con 4 núcleos múltiples o superior	8 GB o más por máquina	8 GB	1 GbE

REQUISITOS DEL NAVEGADOR

La interfaz de usuario para Automation Anywhere Enterprise es a través de un navegador. Inicia sesión en tu dispositivo luego inicie sesión en Enterprise Control Room a través de un navegador.

NAVEGADOR	NAVEGADOR VERSIÓN	AUTOMATION ANYWHERE PLUG-IN VERSION2	FUNCIONES ADMITIDAS POR BOT AGENT VERSIÓN		
Google Chrome	(N) o más actualizado	11o 12	2.0.2	1.0.2	1.0.1
Microsoft Internet Explorer	11	N/A	Ninguno	Depurador solamente	Todo excepto Credencial Bóveda

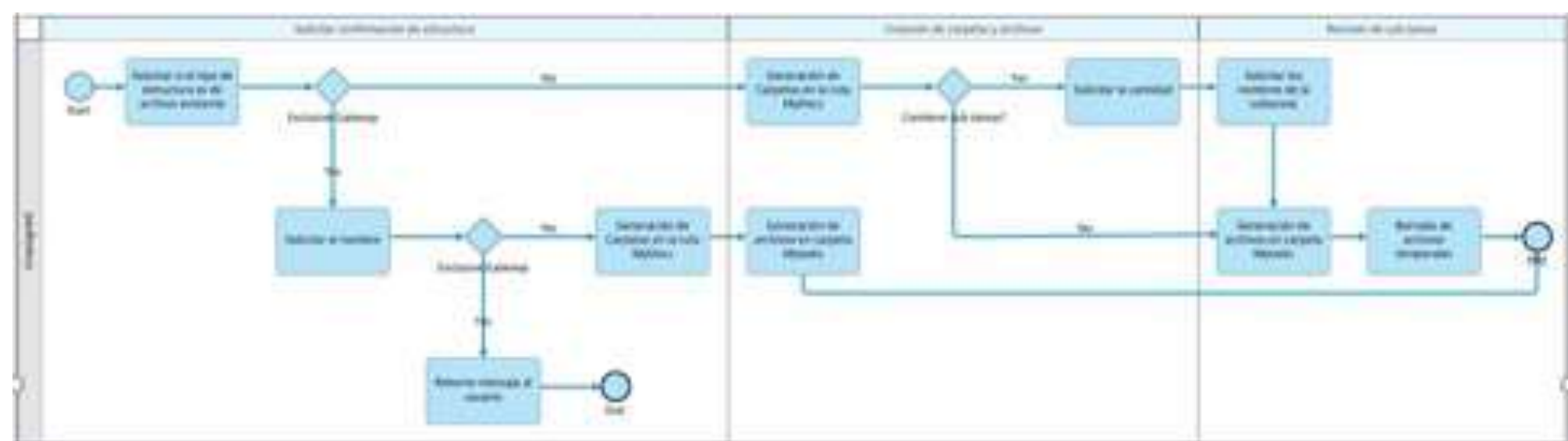
ARTEFACTO ASITIDO/ NO ASISTIDO	DESCRIPCIÓN
Propósito Creación de carpetas para la automatización. Alcance Generación de una estructura estándar para la creación de Robots y manejo de carpetas relacionadas Tiempo de ciclo aproximado (carga inicial): Ciclos de ejecución:	Bot que a partir de peticiones realizadas e implementando el método asistido y el método automático al mismo para la generación de task con estructura estándar

DEFINICIONES: TAREAS QUE EJECUTA EL ROBOT	INFORMACIÓN DE SALIDA
Las actividades dentro del alcance de RPA, se listan a continuación: 1. Creación de archivos y carpetas para el manejo de archivos/output/input/log/Config. 2. Manejo de archivos "atmx" y reubicación en base a estructuras 3. Implementación de Scripts de visual Basic para el manejo de parámetros 4. Generación de archivo Log_Example, para futuras utilidades	√ logs txt

INTERFACES	PARAMETROS
✓ Visual basic script ✓ Notepad	✓ Nombre del task ✓ Ruta del archivo ✓ Ruta de los folders

DEFINICIONES	
Las siguientes actividades quedan fuera del alcance de RPA: 1. Creación de carpetas que no han sido definidas en la estructura. 2. Movimiento de documentos a las carpetas.	PRE-Requisitos 1. Notepad ++ 2. Estructura de carpetas

DIAGRAMA DE FLUJO



DETALLE DE INTERFACES / APLICACIONES EN EL PROCESO

La tabla incluye el detalle de las aplicaciones que forman parte del proceso, en cada uno de los pasos del flujo.

	NOMBRE DE LA APLICACIÓN Y VERSIÓN	LENGUAJE DEL SISTEMA	AMBIENTE / TIPO DE INVOCACIÓN	COMENTARIOS
1	Visual Basic	---	Script local	
2	Notepad	---	Archivo local	

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

Criterios de aceptación

ID	CRITERIO	RESULTADO	RESULTADO	TESTER	COMENTARIOS
	Estandarización de carpetas	Exitoso	23-07-2020	Rodrigo Aleman	
	Búsqueda de documentos. atmx	Exitoso	23-07-2020	Rodrigo Aleman	
	Búsqueda de subtask	Exitoso	23-07-2020	Rodrigo Aleman	

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

Manejo de excepciones

MANEJO DE EXCEPCIONES CONOCIDAS

ID	NOMBRE DE EXCEPCIÓN	PASO	ELEMENTO	ACCIÓN POR TOMAR
1	Existen las carpetas notifica al usuario mediante un mensaje de error	Creación de carpetas	Archivo origen	Colocar archivo en la ruta específica

MANEJO DE EXCEPCIONES DESCONOCIDAS

ID	NOMBRE DE EXCEPCIÓN	PASO	ELEMENTO	ACCIÓN POR TOMAR
1	Desconocido	---	---	Detener la tarea

CONFIGURACIÓN

INPUT VARIABLES: VARIABLES DE ENTRADA QUE SE MENCIONARAN EN ESTA TABLA				
NOMBRE / VARIABLE	TIPO	OBLIGATORIO	PROPÓSITO	ENTRADA (EJEMPLO)
Nombre del archivo	String	Si	Referencia archivo de origen	ventas.pdf
Lista de peticiones por fila	String	Si	Busqueda a realizar	Juan, 23, etc...
Lista de peticiones por columna	String	Si	Definición de cantidad de palabras a extraer a partir de la coincidencia	Juan, 23, etc...
Extension	String	Si	Definir forma de leer el archivo	Csv, txt

www.gbm.net | mercadeo@gbm.net | [f](#) [t](#) GBMCorp

Desde cualquier país marque la extensión **3840** (Contact Center)

GT (502)2424-2222 | **ES** (503)2505-9600 | **HN** (504)2232-3219/09

NI (505)2255-6630 | **CR** (506)2284-3999 | **PA** (507)300-4800

RD (809)566-5161 | **MI** +1(305)597-3998

