

TECHNICAL INFORMATION DIGITAL WORKER PDF TO TXT



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

VISIÓN GENERAL

El bot de integración V11 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 Enterprise V11 (Cloud implementado) o usuario de Community Edition en su máquina local.

PRERREQUISITOS

El bot utiliza V11, the bot runner/bot creator machines

REQUISITOS DEL HARDWARE

DISPOSITIVO	PROCESADOR	RAM	ALMACENAMIENTO (ESPACIO LIBRE)	RED
Máquina	Intel Core i5 2.6 GHz	8 GB mínimo 16 GB recomendado	500 GB mínimo	10 GbE
Bot Creator and Bot Runner	No hay requisitos adicionales a la máquina	No hay requisitos adicionales a la máquina	Agregue de 300 a 450 KB por Automation Anywhere Script	No hay requisitos adicionales a la máquina

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	11+	2.0.2	1.0.2	1.0.1
Microsoft Internet Explorer	11	N/A	Ninguno	Depurador solamente	Todo excepto Credencial Bóveda

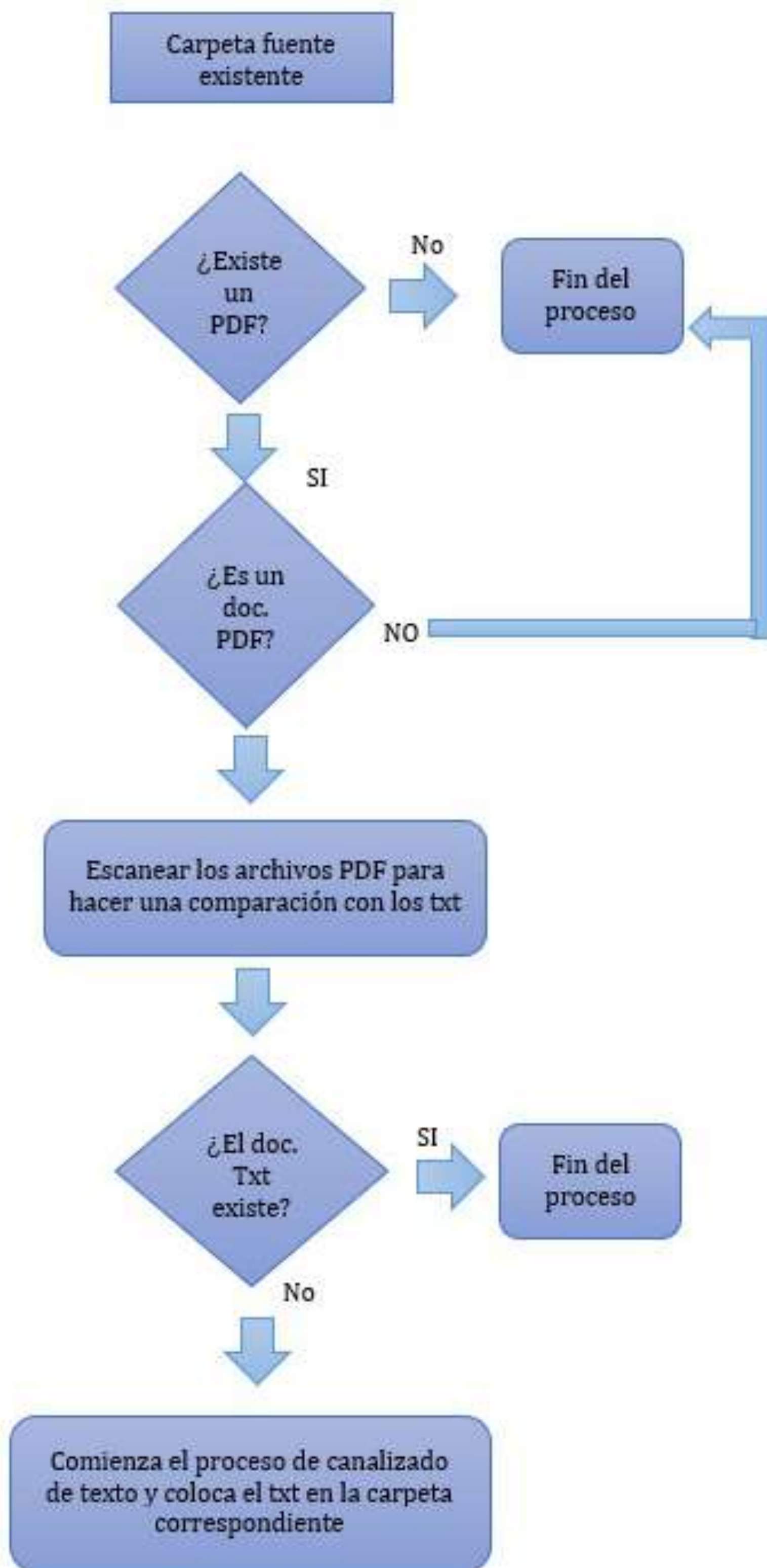
ARTEFACTO ASITIDO/ NO ASISTIDO	DESCRIPCIÓN
Propósito El asistente digital sea capaz de hacer una lectura de un PDF y realice una conversión a un documento TXT, Se debe automatizar el canalizado de texto mediante la recepción de archivos PDF, crear una carpeta donde se almacenen los documentos txt luego transferir los datos de un documento estructurado (pdf) a un documento de texto plano (txt) donde se ordenarán los resultados de los documentos procesados.l Alcance Almacenar la información contenida de un documento PDF hacia un documento txt. Tiempo de ciclo aproximado (carga inicial): Ciclos de ejecución: dependiente de las páginas del documento	- El PDF es un formato de archivo desarrollado por Adobe Systems para representar documentos de manera independiente a su sistema operativo original - La extensión de archivo .txt es uno de los tipos de archivos más ubicuo. El archivo en general consiste solamente en un archivo de texto plano y no contiene formato. Casi cualquier aplicación puede soportar texto que pueda abrirse en un archivo .txt

DEFINICIONES: TAREAS QUE EJECUTA EL ROBOT	INFORMACIÓN DE SALIDA
Las actividades dentro del alcance de RPA, se listan a continuación: 1. Crear la carpeta (entrada del bot) donde se almacenarán los documentos PDF 2. Crear la carpeta (salida del bot) donde se almacenarán los documentos txt 3. Comparar los documentos PDF contenidos en la carpeta de todos los documentos PDF y comparar contra la carpeta que contiene documentos txt. 4. Si el nombre de un documento PDF no se encuentra en un documento txt canalizar el texto. 5. Nombrar el documento txt con el mismo que se identifica el PDF 6. Si el nombre del documento PDF igual a un documento txt finaliza el proceso.	√ Documento txt

INTERFACES	PARAMETROS
√ PDF Reader √ Bloc de notas	√ Documentos PDF

DEFINICIONES	
Las siguientes actividades quedan fuera del alcance de RPA: 1. Crear carpetas para cada documento procesado 2. Duplicar documentos fuera del alcance	PRE-Requisitos 1. Acrobat Reader 2. Bloc de notas

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	Adobe Reader PDF	ES / EN	AcroRd32.exe	
2	Bloc de notas	ES / EN	notepad.exe	

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

Criterios de aceptación

ID	CRITERIO	RESULTADO	RESULTADO	TESTER	COMENTARIOS
	Creación y validación de carpetas	Exitoso	17-09-2020	María José Ruiz	
	Validación de documentos pdf existentes	Exitoso	17-09-2020	María José Ruiz	
	Validación de documentos txt existentes	Exitoso	17-09-2020	María José Ruiz	

CONFIGURACIÓN

Revise y configure las variables que se asignan en el paso “Establecer variables” del (name_bot). Hay n valores de entrada requeridos y n valor de salida: (Por ejemplo).

INPUT VARIABLES: VARIABLES DE ENTRADA QUE SE MENCIONARAN EN ESTA TABLA					
NOMBRE / VARIABLE	TIPO	OBLIGATORIO	PROPÓSITO	ENTRADA (EJEMPLO)	
sMessageBody	String	Si	Cuerpo del mensaje ser enviado como un texto	Go be great!	
File _Name	String	Si	Canaliza el nombre del documento pdf y txt	Prueba.pdf / Prueba.txt	
Name_Folder	String	Si	Canaliza el nombre de la carpeta donde se almacenan los archivos	Documentos pdf / Documentos txt	

ERROR HANDLING

En En caso de errores, los registros de errores y las capturas de pantalla se generan dentro de la carpeta de errores. (ejemplo)

Cada carpeta Bot contiene la siguiente jerarquía.

- Carpeta de error:
 - ErrorLogsMonth-Day-Year.txt:

En caso de error, este archivo registra un mensaje de error junto con marca de tiempo

INSTANTÁNEAS

- Error Date.png: en caso de error, este archivo captura la pantalla de error.
- El estado de la tarea del bot está configurado como fallido en caso de error.

www.gbm.net | mercadeo@gbm.net |   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

