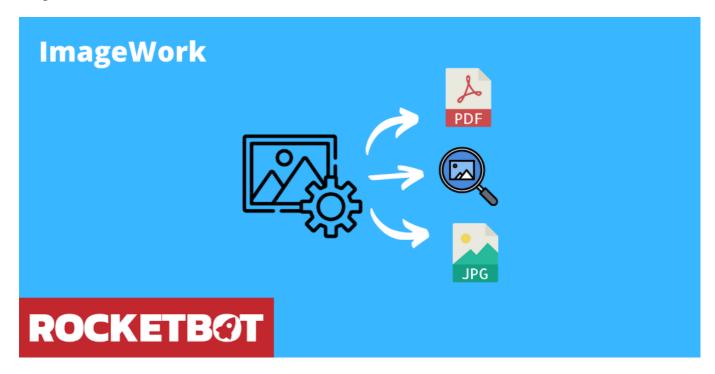
Manual_ImageWork.md 31/5/2022

ImageWork

Combina imágenes según coordenadas, convierte imágenes a PDF y encuentra las coordenadas de una imagen dentro de otra



Como instalar este módulo

Descarga e instala el contenido en la carpeta 'modules' en la ruta de rocketbot.

Descripción de los comandos

Combinar imágenes

Mezcla dos imágenes

Parámetros	Descripción	ejemplo
Path del archivo JPG a mezclar		Ruta/File.jpg
Path del segundo archivo JPG a mezclar		Ruta/File.jpg
Coordenadas		150, 340
Resultado	Variable donde se guardará True cuando finalice la combinación	

Convertir a PDF

Convierte archivos JPG a PDF

Parámetros	Descripción	ejemplo
------------	-------------	---------

Manual_ImageWork.md 31/5/2022

Parámetros	Descripción	ejemplo
Path de la carpeta con archivos JPG		Ruta/Imagenes_JPG
Path y nombre del PDF		Ruta/Nuevo_Archivo.pdf
Resultado	Ruta donde se guardará True al finalizar el proceso (opcional)	

Buscar imagen

Busca las coordenadas de una imagen contenida en otra imagen

Parámetros	Descripción	ejemplo
Path de imagen a buscar		image.JPG
Path de la imagen donde buscar		Image.JPG
Resultado	Nombre de la variable donde se guardarán las coordenadas de la imagen encontrada	

Extraer texto

Extrae el texto de un área específica de una imagen

Parámetros	Descripción	ejemplo
Path del archivo JPG o PDF		JPG o PDF
Coordenadas		150, 340
Dimensiones		250x200
Página		
Resultado	Variable donde se guardará el texto extraído	

Recortar imagen

Corta una imagen desde coordenadas

Parámetros	Descripción	ejemplo
Imagen de entrada JPG o PNG:		/ruta/a/imagen.png
Path y nombre de imagen nueva:		/ruta/a/imagenNueva.png
Coordenadas		x,y
Dimensiones		width, height

Manual_ImageWork.md 31/5/2022

Rotar imagen

Rota una imagen en un ángulo determinado

Parámetros	Descripción	ejemplo
lmagen de entrada		ruta/a/imagen.png
Angulo de rotacion		-90
Imagen de salida		ruta/a/imagen.png