Saturn Studio – iLovePDF

¿Qué es este módulo?

iLovePDF es una plataforma en línea que ofrece una variedad de herramientas para trabajar con archivos PDF. Este módulo permite convertir imágenes, documentos de Office y HTML a PDF, así como realizar OCR, comprimir archivos PDF y convertirlos a JPG, todo desde Saturn Studio.

Para obtener la credencial de este módulo, puede ingresar en el siguiente enlace iLovePDF

Descripción de los comandos

Image to PDF

Convertir una imagen en un archivo PDF.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de iLovePDF necesaria para convertir imágenes a PDF.	credential
Método de carga	Método de carga de la imagen.	URL, File
Archivos adjuntos	Archivos a adjuntar y convertir.	select files
URL de la imagen	URL de la imagen a convertir.	https://image.jpg
Nombre del archivo	Nombre del archivo PDF resultante.	image.jpg
Asignar variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo: [{“filename”:”file.pdf”,”provider”:”ilovepdf”}]	{var}

Office to PDF

Convertir un archivo de Word a PDF.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de iLovePDF necesaria para convertir archivos de Office.	credential
Método de carga	Método de carga del archivo.	URL, File
Archivos adjuntos	Archivos a convertir.	select files
URL del documento	URL del archivo que se desea convertir.	https://document.docx
Nombre del archivo	Nombre del archivo resultante.	document.docx
Asignar variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo: [{“filename”:”document.pdf”}]	{var}

PDF to JPG

Convertir un archivo PDF en imágenes JPG.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de iLovePDF necesaria para convertir PDF a JPG.	credential
Método de carga	Método de carga del archivo.	URL, File
Archivos adjuntos	Archivos PDF a convertir.	select files
URL del documento	URL del archivo a convertir.	https://documento.pdf
Nombre del archivo	Nombre del archivo PDF original.	document.pdf
Asignar variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo: [{“filename”:”image.jpg”}]	{var}

HTML to PDF

Convertir una página web en un archivo PDF.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de iLovePDF necesaria para convertir HTML a PDF.	credential
URL del sitio web	URL del sitio a convertir.	https://saturnstudio.com
Nombre del archivo	Nombre del archivo PDF que se generará.	saturnstudio

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Asignar variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo: [{“filename”:”document.pdf”}]	{var}

OCR PDF

Aplicar OCR a un PDF para convertirlo a texto.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de iLovePDF necesaria para usar OCR.	credential
Método de carga	Método de carga del archivo.	URL, File
Archivos adjuntos	Archivos PDF a procesar.	select files
URL del documento	URL del archivo a convertir.	https://documento.pdf
Nombre del archivo	Nombre del archivo a crear.	document.pdf
Asignar variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo: [{“filename”:”document.pdf”}]	{var}

Compress a PDF

Comprimir un archivo PDF.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de iLovePDF necesaria para comprimir archivos.	credential
Método de carga	Método de carga del archivo.	URL, File
Archivos adjuntos	Archivos a comprimir.	select files
URL del documento	URL del archivo PDF a comprimir.	https://documento.pdf
Nombre del archivo	Nombre del archivo original.	document.pdf
Nivel de compresión	Nivel de compresión deseado.	Extreme, Recommended, Low
Asignar variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo: [{“filename”:”document.pdf”}]	{var}

Ejemplo de uso

- **Image to PDF**
  Convertir una imagen subida desde una URL a un archivo PDF con nombre personalizado.

- **Office to PDF**
  Transformar un archivo .docx almacenado en línea en un PDF directamente.
- **PDF to JPG**
  Convertir un documento PDF en imágenes JPG para cada página.
- **HTML to PDF**
  Capturar el contenido de una web y exportarlo en formato PDF.
- **OCR PDF**
  Digitalizar el texto de un PDF escaneado o imagen.
- **Compress a PDF**
  Reducir el tamaño de un archivo PDF para facilitar su envío o almacenamiento.

Requisitos

1. Tener una credencial válida de iLovePDF configurada en Saturn Studio.
2. Para archivos remotos, se requiere una URL accesible públicamente.
3. Para el OCR y la compresión, asegúrate de que el archivo esté correctamente estructurado y no protegido por contraseña.
4. Elige el método de carga correcto: URL o archivo local.