

Brief: Saas Creación de Chatbots

Referencias

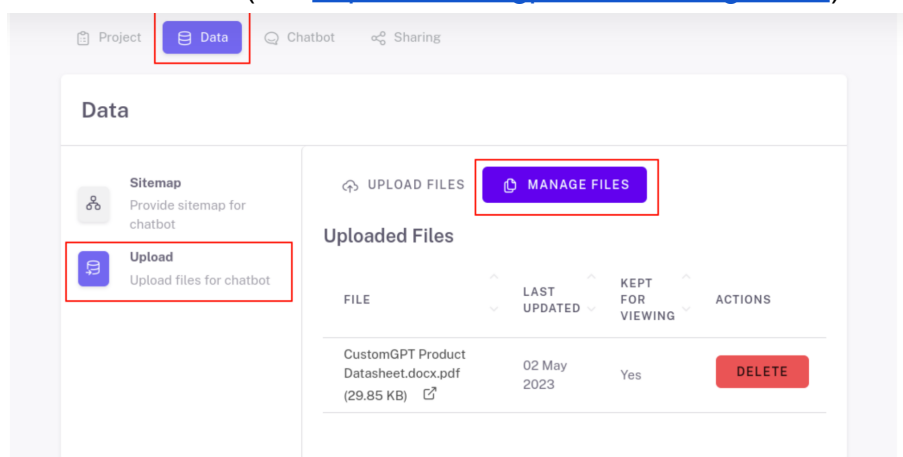
- 1-Webwhiz.ai
- 2-Customgpt.ai
- 3-Myask.ai

Descripción del SaaS: nuestro objetivo es desarrollar un SaaS que permita entrenar modelos de IA de forma sencilla y sin necesidad de utilizar código. Vamos a trabajar específicamente con los modelos ChatGPT 3.5 o ChatGPT4(preferible). El desarrollo va a estar basado en el código open source de WebWhiz.ai. Este SaaS ofrecerá a los usuarios una plataforma intuitiva y fácil de usar para entrenar y personalizar modelos de chatbot avanzados utilizando tecnologías de IA.

Funcionalidades Básicas:

1. **Subir sitemaps:** serán crawleados 1 vez al día para mantener el modelo entrenado con información actualizada.
 - a. Usuarios puede subir sitemap o url de la página web que quieren agregar, podrán definir cuales paths son incluidos y cuales son excluidos.
2. **Subir documentos:** -PDFs, Documentos Microsoft Office, Google docs, Datos de clientes, Videos Youtube, podcasts y otro contenido relevante.
 - a. Multi-Source Data Integration: <https://customgpt.ai/data-integration/>
 - b. Embeddings, base de datos vectorial,
 - c. Langchain, llama-index, pyPDF2?
 - d. Private GPT: <https://github.com/imartinez/privateGPT>
3. Se podrán **agregar ejemplos personalizados de preguntas y respuestas** manualmente para entrenar el modelo. (Ver Webwhiz.ai)
4. Se mantendrá el mismo front end de Webwhiz.ai
5. Se podrá **personalizar el look de los chatbots** (logo, colores, etc.)
 - a. Sample prompting questions customization
 - b. Brand logo customization
 - c. Background design customization
 - d. Selección del lenguaje de respuesta del chatbot
 - e. Selección de fuente de datos de la cual se extrae la respuesta (documentos propios (default) o documentos propios + chatgpt knowledge base)
 - i. <https://customgpt.ai/how-to-customize-the-appearance-and-language-of-your-customgpt-chatbot/>

6. Se podrá generar un **código javascript para integrar el chatbot** a la página web del cliente.
7. Integración Whatsapp:
 - a. <https://www.youtube.com/watch?v=sxcrD6XsT4&list=LL&index=10>
 - b. <https://www.youtube.com/watch?v=2j5EgFK33O0&list=LL&index=11>
8. Se podrá limitar la cantidad de páginas, cantidad de palabras que forman parte del set de datos de entrenamiento, cantidad de conversaciones y cantidad de chatbots según el paquete que contrate el cliente.
 - a. A “page” is basically a single resource like a “webpage”, “document”, “file”, “video” or “audio”. Our basic \$49 plan lets you create chatbots with up to 1000 “pages”. This could mean 1000 webpages. Or 1000 uploaded documents. Or a mix of webpages, documents or videos.
 - i. So, for example: You could create a chatbot with your website content which has 532 webpages. Then add 100 documents from your support team. Then add 50 Youtube videos. This would make it $532 + 100 + 50 = 682$ “pages”
 - ii. Important: When your chatbot hits the plan’s “pages” limit, the system will stop crawling and processing your “pages”. And you will see the “LIMITED” icon in your crawl status page. It is recommended to sign up for the correct plan depending on the number of “pages” your business needs.
 - iii. One common misconception: If your PDF file has 100 pages, it counts as 1 “page” in our system, not 100.
9. Se podrá modificar la base de datos de los documentos que forman parte del set de datos con el cual se entrena al chatbot. Eliminar y agregar documentos de manera sencilla. (Ver <https://customgpt.ai/data-integration/>)



10. Se limitarán las respuestas del chatbot a 4500 palabras.

11. Se podrá dar la opción a los usuarios para que envíen un mensaje offline a través de la ventana de chat (webwhiz.ai)
12. Se podrá ver un historial de las conversaciones que ha tenido cada chatbot. (webwhiz.ai)
 - a. Reviews al final del chat?
 - b. Posibilidad de exportar historial de conversaciones del chatbot?