

AiStudio – Conexión con Google

En este post vamos a abarcar las tres posibles conexiones entre AiStudio y las aplicaciones de Google: Gmail, Google Drive y Google Sheets durante la creación de tareas.

Gmail

Al seleccionar como tipo de tarea Email, se visualizará el proveedor **Gmail**. Ahora al seleccionarlo, solicitará el Client ID y Client Secret, podemos seguir los pasos del siguiente link para obtener estos datos:

<https://docs.rocketbot.com/2025/09/15/saturn-studio-credencial-gmail/>.

Los scopes necesarios para que la aplicación funcione correctamente son

- <https://www.googleapis.com/auth/gmail.readonly>
- <https://www.googleapis.com/auth/gmail.labels>
- <https://www.googleapis.com/auth/userinfo.email>
- openid

El redirect uri que se debe configurar en la credencial, debe ser <https://aistudio.rocketbot.com>

What type of task will we create?* EMAIL

Select one to get started

Email



Select an email provider*

From this provider we will read the received mails



Gmail

Al seleccionar **Gmail** se mostrará un modal para ingresar el Client ID y Client Secret. Después de ingresarlos le damos a Login. Esto abrirá una nueva ventana donde debemos conectarnos a la aplicación utilizando la cuenta de Google elegida.

Google Drive

Al seleccionar como tipo de tarea una diferente a Email, se visualizará el proveedor **Google Drive**. Ahora al seleccionarlo, solicitará el Client ID y Client Secret, podemos seguir los pasos del siguiente link para obtener estos datos:

<https://docs.rocketbot.com/2025/09/15/saturn-studio-credencial-google-drive/>

Los scopes necesarios para que la aplicación funcione correctamente son

- <https://www.googleapis.com/auth/drive.readonly>
- <https://www.googleapis.com/auth/drive.metadata.readonly>
- <https://www.googleapis.com/auth/userinfo.profile>

- <https://www.googleapis.com/auth/userinfo.email>
- openid

En Orígenes autorizados de JavaScript y URIs de redireccionamiento autorizados que se debe configurar en la credencial, debe ingresarse la url de AiStudio: <https://aistudio.rocketbot.com>

What type of task will we create?* VOICE

Select one to get started

Email

Voice

Select a storage provider *

From this provider and the selected folder we will search the audios

Google Drive

File Upload

Al seleccionar **Google Drive** se mostrará un modal para ingresar el Client ID y Client Secret. Después de ingresarlos le damos a Login. Esto abrirá una nueva ventana donde debemos conectarnos a la aplicación utilizando la cuenta de Google elegida. Al terminar el proceso de autenticación, volverá a AiStudio y se presentará un modal mostrando las carpetas que tienes en drive, deberás seleccionar una. Esta carpeta será donde deberás subir los archivos que quieras procesar con AiStudio.

Google Sheets

Al seleccionar como acción **Google Sheets**, solicitará el Client ID y Client Secret, podemos seguir los pasos del siguiente link para obtener estos datos: <https://docs.rocketbot.com/2025/09/15/saturn-studio-credencial-google-sheets/>.

Los scopes necesarios para que la aplicación funcione correctamente son

- <https://www.googleapis.com/auth/spreadsheets>
- <https://www.googleapis.com/auth/drive>
- <https://www.googleapis.com/auth/userinfo.profile>
- <https://www.googleapis.com/auth/userinfo.email>
- openid

En Orígenes autorizados de JavaScript y URIs de redireccionamiento autorizados que se debe configurar en la credencial, debe ingresarse la url de AiStudio: <https://aistudio.rocketbot.com>

What action will we perform with the data?

When the result is ready we will perform the indicated action

 Save in AiStudio

 Google Sheets

 Robot Rocketbot

 Save in S3 Bucket

☒ Save result in our database 

Al seleccionar **Google Sheets** se mostrará un modal para ingresar el Client ID y Client Secret. Después de ingresarlos le damos a Login. Esto abrirá una nueva ventana donde debemos conectarnos a la aplicación utilizando la cuenta de Google elegida. Al terminar el proceso de autenticación, volverá a AiStudio y se presentará un modal mostrando las carpetas y archivos spreadsheet que tienes en drive, deberás seleccionar uno. En el archivo elegido se escribirán los resultados de la tarea ejecutada.

AI Studio/Rocketbot: Task

En la sección **Tasks** se encuentran las tareas vinculadas a las entidades, junto con su estado y otras configuraciones relevantes. Asimismo, se detalla el rol asignado a las entidades y a los usuarios asociados a estas.

Por lo tanto, se presentarán las siguientes opciones:

Entities

Aquí se muestran el **nombre** y **rol** de las entidades disponibles. (por ejemplo, administrador o propietario).

Entities	
Entity de Nico2	ADMIN
rocketbot.com	OWNER

Clickeando una entidad se puede acceder a sus datos.:

Entities and Users

Se desplegarán los usuarios asociados a la entidad seleccionada.

rocketbot.com

Users

Add User

Mariano Cuello (mariano.cuello@rocketbot.com) Remove

Tasks

-7608

0

1

Type	ID	Name	Status	Template	Results	Options
✉	1a521798...📄	Task	Paused	No template	56	⋮

- Es posible **modificar el nombre** de la entidad (botón de edición).
- En la pestaña **Users**, se pueden agregar nuevos usuarios ingresando su

correo electrónico y asignándoles un rol.

- Se puede **eliminar un usuario** mediante el botón **Remove** junto a él.

Task

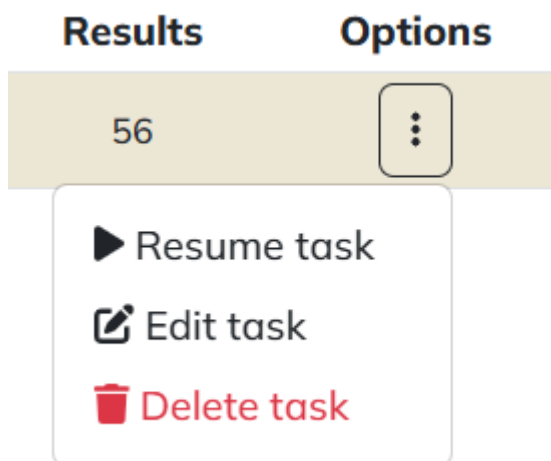
Cada entidad tendrá sus propias tareas asignadas. Al acceder al menú de tareas, se mostrará lo siguiente:

1. **Número de tokens disponibles.**
2. **Tareas activas:** Las que están en ejecución en ese momento.
3. **Tareas en pausa.**

Cada tarea se presenta con la siguiente información:

- **Tipo de tarea.**
- **ID de la tarea:** Se puede copiar el valor al portapapeles.
- **Estado:** Indica si la tarea está en pausa o en ejecución.
- **Nombre de la plantilla designada:** Si no tiene una plantilla, aparecerá como *No template*.
- **Resultados:** Información generada por la tarea.
- **Opciones:** Permite gestionar la tarea a través de un menú.

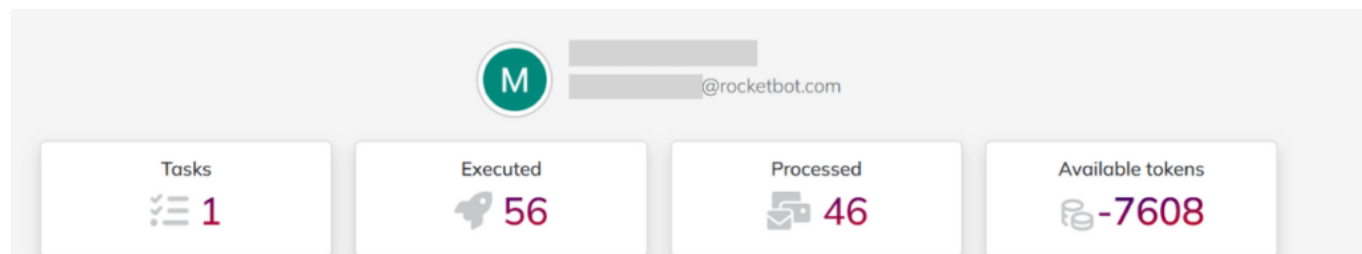
Opciones disponibles en el menú:



- **Resume Task:** Reanuda la tarea.
- **Pause Task:** Pausa la tarea.
- **Edit Task:** Permite volver a la configuración para editar la tarea.
- **Delete Task:** Elimina la tarea.

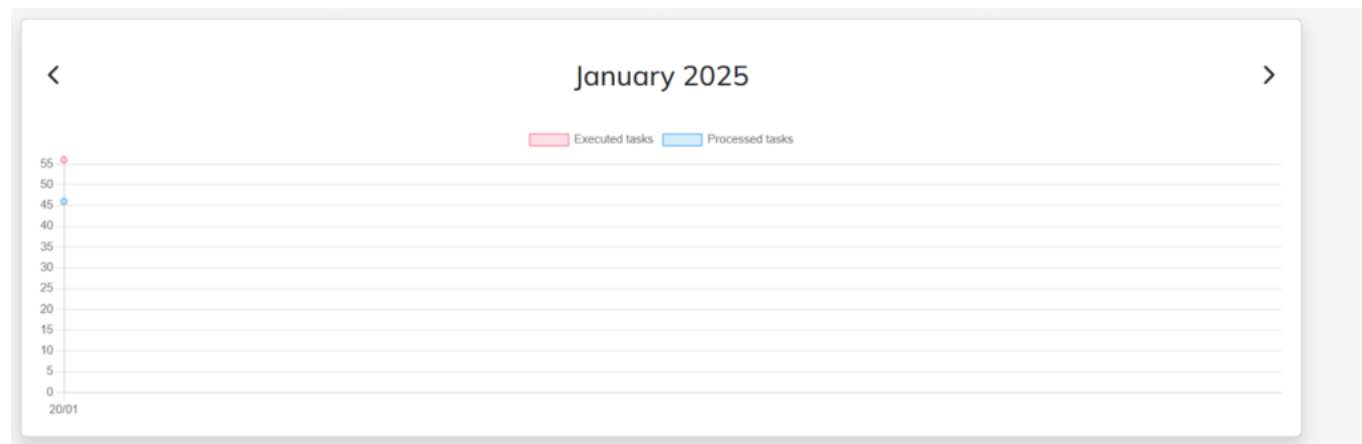
AI Studio/Rocketbot : Dashboard

En el dashboard de AI Studio se podrán ver las estadísticas del usuario.



- **Task:** tareas asignadas para ser procesadas
- **Executed:** cuantas tareas se han ejecutado
- **Processed:** cuantas tareas se han procesado
- **Available Tokens:** los tokens disponibles para su uso

En la zona inferior contamos con un gráfico que nos dará información sobre las tareas ejecutadas y sobre las tareas procesadas por mes.



AI Studio/Rocketbot: New Task (EMAIL)

Tipo de proveedor

Inicialmente, se nos pedirá seleccionar el proveedor de correo electrónico.
(Compatibilidad con POP3/IMAP próximamente).

What type of task will we create? * **EMAIL**

EMAIL

VOICE

TEXT

IMAGE

Select one to get started

Select an email provider *

From this provider we will read the received mails

Gmail

Outlook

POP3/IMAP

Filtro de correos a leer

Para filtrar los correos electrónicos, podremos elegir entre las siguientes opciones:

- Folder (carpeta):** Especificar la carpeta desde donde se leerán los correos filtrados.
- Get:** Todos los correos (All) o sólo los no leídos (unread).
- Ejecución manual (Run on demand):** Activar el modo manual, permitiendo seleccionar manualmente cuándo leer los correos. Esto deshabilita la posibilidad de establecer un rango de ejecución automático.
- Establecer un rango de tiempo (range):** Especificar un intervalo “desde” y “hasta” para determinar qué correos se leerán.

Filter emails to read

Select the folder, status and date range of the emails that we will process

Folder

INBOX

Get

Unread

Run on demand

☐

Range

dd/mm/aaaa

dd/mm/aaaa

Seleccione los filtros y el indicador que la tarea debe superar

La información que se considera relevante será filtrada según los criterios seleccionados. Si no se define ningún filtro, todas las tareas serán analizadas. Además, opcionalmente, se puede elegir un **prompt** personalizado.

Select the filters and prompt that the task must pass

If the task is related to the selected filters or the indicated prompt, it will be extracted and structured. Otherwise it will not be showed as a valid result. If you do not select any filter or prompt, all tasks will be analyzed.

☐ Purchase orders
☐ Information Request
☐ Is it a sale?

☐ Payment to suppliers
☐ Customer Registration
☐ Is this a support ticket or help request?

☐ Request for Quotation
☐ Customer cancellation
☐ Is it a quotation?

Prompt (Optional)

¿Qué datos extraerá y estructurará la IA?

Podrá definir extractores pre-definidos, un prompt opcional, o seleccionar una plantilla (**template**).

What data will the AI extract and structure?

You can select our pre-designed extractors, choose your own prompt or select a template.

☐ Purchase Order No.	☐ Order No. Quotation	☐ Type of information request
☐ Supplier No.	☐ Customer name	☐ Customer identification
☐ Is it positive or negative?	☐ Does it have terms and conditions?	☐ Does it accept terms and conditions?
☐ Type of problem	☐ Mail summary	☐ Problem data

Prompt (Optional)

Template No template selected

¿Qué acción realizaremos con los datos?

En esta sección, podremos elegir qué hacer con los datos obtenidos. Las opciones disponibles son:

- **Guardar en AI Studio.**
- **Guardar en Google Sheets:** Requiere iniciar sesión en Google para almacenar los datos allí.
- **Llamar a un Webhook.**
- **Guardar en Telegram.**
- **Utilizar Rocketbot Studio:** Será necesario conectar el Orquestador usando una **API Key**. Después, se podrá vincular un formulario o crearlo en **Forms Xperience** para enviar la información extraída. Una vez creado el formulario, se activará la opción **Send API** y se guardará. Finalmente, se pegará la URL del Orquestador y se seleccionará el formulario correspondiente.
- **Guardar en S3 Bucket:** Los datos se almacenarán en una base de datos. Para esto, se deberá proporcionar la región, el nombre del bucket, el prefijo del archivo, la clave de acceso y la clave secreta.

What action will we perform with the data?

When the result is ready we will perform the indicated action

Save in AIStudio

Google Sheets

Call Webhook

Telegram

Robot Rocketbot

Save in S3 Bucket

☒ Save result in our database

También tendremos una casilla de verificación (**checkbox**) para guardar los datos en la base de **AI Studio**. Si no se selecciona esta opción, los datos se almacenarán temporalmente en la memoria, pero se perderán si se reinicia el servidor de **AI Studio**.

Área Resumen

En esta sección, se mostrará información relacionada con la tarea configurada. Por ejemplo:

- **Tipo de tarea:** EMAIL.
- **Carpeta seleccionada:** Donde se leerán los correos electrónicos.
- **Modo de ejecución:** Si la tarea es automática, se indicará que verifica los correos cada 5 minutos.
- **Archivos procesados:** Información sobre los archivos que se gestionarán al crear la tarea.
- **Destino de los datos:** Detalles sobre dónde se guardarán los datos (por ejemplo, Google Sheets, S3, etc.).
- **Almacenamiento en base de datos:** Si se seleccionó guardar los datos en la base de datos o no

Summary:

Type of task: EMAIL

Folder: INBOX

The task will check every 5 minutes for new emails.

This files will be processed at the creation of the task:

The results will be saved in Database.

Create task

Tarea creada

Una vez creada la tarea, se mostrará un resumen que contiene los datos principales de la tarea. En él podremos ver lo siguiente:

Task

Type	ID	From	Filter	Extract	Template	Options
	1a521798121206163bdd	mariano.cuello@... unread	Is it a quotation?	Type of information request	No template	▶ Resume task Edit task Delete task

Results: 46 valid, from 56 ran

- **Tipo de tarea** (representado con un ícono).
- **ID de la tarea.**
- **Dirección de Email.**
- **Filtros aplicados.**
- **Datos a extraer** (Extractores).
- **Plantilla asignada.**
- **Opciones:** Reanudar o pausar la tarea, editarla o borrarla.

Resultados

Nos indicará cuántos resultados son válidos y cuántos se han procesado. Tendremos un buscador para filtrar la información, y todo estará enumerado. Además, se mostrará el tipo de resultado mediante un ícono.

Results: 46 valid, from 56 ran

Search					
#	Tipo	IA tipo	Asunto	Fecha	Resultado
Click to see results					
1		Invitation	Marcelo Vergara invited you to AIStudio Feedback	20/01/2025 09:10:02	<pre>prompt_task: true extraData: { "Informacion": "Invitation", "isQuotation": false } type: Invitation subject: Marcelo Vergara invited you to  AIStudio Feedback from: Notion Team <notify@mail.notion.so> to: mariano.cuello@rocketbot.com attached: []</pre>

También se visualizará el tipo de IA asociado, como invitación o alerta, dependiendo del contenido del correo y los filtros aplicados. Asimismo, se incluirán el asunto y la fecha del correo.

El resultado mostrará si el **prompt task** es válido (true), los datos extraídos (información relevante), el tipo de contenido (por ejemplo, invitación), el asunto (dependiendo del correo) y detalles como el remitente, el destinatario y los archivos adjuntos, si los hay.

AI Studio/Rocketbot: New Task (TEXT)

Proveedor de almacenamiento

Podremos elegir dónde cargar nuestro archivo de texto. Las opciones disponibles son las siguientes:

- **Google Drive.**
- **Subir archivo (Store):** El archivo se almacenará en los servidores de Rocketbot.
- **Subir archivo (Stream):** El archivo no se almacena en los servidores de Rocketbot; se utiliza la memoria temporal, pero el archivo se eliminará posteriormente.

Select a storage provider **ROCKET-STORE**

From this provider and the selected folder we will search the .txt or .pdf files

Google Drive

File Upload (Store)

File Upload (Stream)

Upload Files

If you want to upload and run the task on creation you can upload the files here

You can upload multiple files from this extensions: .txt,.pdf

Elegir archivos

Sin archivos seleccionados

The maximum file size allowed is 10MB.

Seleccione los filtros y el indicador que la tarea debe superar

La información que se considera relevante será filtrada según los criterios seleccionados. Si no se define ningún filtro, todas las tareas serán analizadas. Además, se puede elegir opcionalmente un **prompt** personalizado.

Select the filters and prompt that the task must pass

If the task is related to the selected filters or the indicated prompt, it will be extracted and structured. Otherwise it will not be showed as a valid result. If you do not select any filter or prompt, all tasks will be analyzed.

☐ Purchase orders
☐ Information Request
☐ Is it a sale?

☐ Payment to suppliers
☐ Customer Registration
☐ Is this a support ticket or help request?

☐ Request for Quotation
☐ Customer cancellation
☐ Is it a quotation?

Prompt (Optional)

¿Qué datos extraerá y estructurará la IA?

Podrá definir un mensaje personalizado, utilizar uno pre-determinado o seleccionar una plantilla (**template**).

What data will the AI extract and structure?

You can select our pre-designed extractors, choose your own prompt or select a template.

☐ Purchase Order No.
☐ Supplier No.
☐ Is it positive or negative?
☐ Type of problem

☐ Order No. Quotation
☐ Customer name
☐ Does it have terms and conditions?
☐ Mail summary

☐ Type of information request
☐ Customer identification
☐ Does it accept terms and conditions?
☐ Problem data

Prompt (Optional)

Template

No template selected

¿Qué acción realizaremos con los datos?

En esta sección, se podrá elegir qué hacer con los datos obtenidos. Las opciones disponibles incluyen:

What action will we perform with the data?

When the result is ready we will perform the indicated action


Save in AIStudio


Google Sheets


Call Webhook


Telegram


Robot Rocketbot


Save in S3 Bucket

☒ Save result in our database 

- **Guardar en AI Studio.**
- **Guardar en Google Sheets:** Requiere iniciar sesión en Google para almacenar los datos allí.
- **Llamar a un Webhook.**
- **Guardar en Telegram.**
- **Utilizar Rocketbot Studio:** Será necesario conectar el Orquestador mediante una **API Key**. Posteriormente, se podrá vincular un formulario o crearlo en **Forms Xperience** para enviar la información extraída. Una vez creado el formulario, se activará la opción **Send API** y se guardará. Finalmente, se pegará la URL del Orquestador y se seleccionará el formulario correspondiente.
- **Guardar en S3 Bucket:** Los datos se almacenarán en una base de datos. Para esto, se deberá proporcionar:
 - La región.
 - El nombre del bucket.
 - El prefijo del archivo.
 - La clave de acceso.
 - La clave secreta.

Además, habrá una casilla de verificación (**checkbox**) para guardar los datos en la base de **AI Studio**. Si esta opción no se selecciona, los datos se almacenarán temporalmente en la memoria. Sin embargo, se perderán si el servidor de **AI Studio** se reinicia.

Área Resumen

En esta sección, se mostrará información relacionada con la tarea configurada. Por ejemplo:

Summary:

Type of task: TEXT

Provider: rocket-store

This files will be processed at the creation of the task:

The results will be saved in Database.

Create task

- **Tipo de tarea:** TEXT.
- **Proveedor:** Rocketbot (Store).
- **Archivos procesados:** Detalles sobre los archivos que se gestionarán al crear la tarea.
- **Resultados:** Los datos se guardarán en la base de datos.

AI Studio/Rocketbot: New Task (Voice)

Proveedor de almacenamiento

Podremos elegir dónde cargar nuestro archivo de audio. Las opciones disponibles son las siguientes:

The screenshot shows the 'Select a storage provider' section with the title 'ROCKET-STORE'. Below the title, it says 'From this provider and the selected folder we will search the audios'. There are three options: 'Google Drive' with its logo, 'File Upload (Store)' with a red Rocketbot logo and a question mark icon, and 'File Upload (Stream)' with a red Rocketbot logo and a question mark icon. The 'File Upload (Store)' option is highlighted with a red border. Below this, the 'Upload Files' section is visible. It says 'If you want to upload and run the task on creation you can upload the files here'. To the right, it says 'You can upload multiple files from this extensions: .mp3,.wav,.ogg'. There are two buttons: 'Elegir archivos' and 'Sin archivos seleccionados'. At the bottom, it says 'The maximum file size allowed is 10MB.'

- **Google Drive.**
- **Subir archivo (Store):** El archivo se almacenará en los servidores de Rocketbot.
- **Subir archivo (Stream):** El archivo no se almacena en los servidores de Rocketbot; se utiliza la memoria temporal, pero el archivo se eliminará posteriormente.

Subir archivos

Si se desea cargar y ejecutar la tarea al momento de crearla, los archivos se pueden cargar directamente. Los formatos aceptados actualmente son: **.mp3**, **.wav**, **.ogg**, el tamaño máximo permitido para los archivos es de **10 MB**.

Select a storage provider **ROCKET-STORE**

From this provider and the selected folder we will search the audios

Google Drive

File Upload (Store)

File Upload (Stream)

Upload Files

If you want to upload and run the task on creation you can upload the files here

You can upload multiple files from this extensions: .mp3,.wav,.ogg

Elegir archivos

Sin archivos seleccionados

The maximum file size allowed is 10MB.

Seleccione los filtros y el indicador que la tarea debe superar

La información que se considera relevante será filtrada según los criterios seleccionados. Si no se define ningún filtro, todas las tareas serán analizadas. Además, se puede elegir un **prompt** personalizado o uno ya descrito previamente.

Select the filters and prompt that the task must pass

If the task is related to the selected filters or the indicated prompt, it will be extracted and structured. Otherwise it will not be showed as a valid result. If you do not select any filter or prompt, all tasks will be analyzed.

☐ Purchase orders
☐ Information Request
☐ Is it a sale?

☐ Payment to suppliers
☐ Customer Registration
☐ Is this a support ticket or help request?

☐ Request for Quotation
☐ Customer cancellation
☐ Is it a quotation?

Prompt (Optional)

¿Qué datos extraerá y estructurará la IA?

Podrá definir un mensaje personalizado, utilizar uno predeterminado o seleccionar una plantilla (**template**).

What data will the AI extract and structure?

You can select our pre-designed extractors, choose your own prompt or select a template.

☐ Purchase Order No.
☐ Supplier No.
☐ Is it positive or negative?
☐ Type of problem

☐ Order No. Quotation
☐ Customer name
☐ Does it have terms and conditions?
☐ Mail summary

☐ Type of information request
☐ Customer identification
☐ Does it accept terms and conditions?
☐ Problem data

Prompt (Optional)

Template

No template selected

¿Qué acción realizaremos con los datos?

En esta sección, se podrá elegir qué hacer con los datos obtenidos. Las opciones disponibles incluyen:

- **Guardar en AI Studio.**

- **Guardar en Google Sheets:** Requiere iniciar sesión en Google para almacenar los datos allí.
- **Llamar a un Webhook.**
- **Guardar en Telegram.**
- **Utilizar Rocketbot Studio:** Será necesario conectar el Orquestador mediante una **API Key**. Posteriormente, se podrá vincular un formulario o crearlo en **Forms Xperience** para enviar la información extraída. Una vez creado el formulario, se activará la opción **Send API** y se guardará. Finalmente, se pegará la URL del Orquestador y se seleccionará el formulario correspondiente.
- **Guardar en S3 Bucket:** Los datos se almacenarán en una base de datos. Para esto, se deberá proporcionar:
 - La región.
 - El nombre del bucket.
 - El prefijo del archivo.
 - La clave de acceso.
 - La clave secreta.

What action will we perform with the data?

When the result is ready we will perform the indicated action

Save in AiStudio

Google Sheets

Call Webhook

Telegram

Robot Rocketbot

Save in S3 Bucket

☒ Save result in our database ?

Además, habrá una casilla de verificación (**checkbox**) para guardar los datos en la base de **AI Studio**. Si esta opción no se selecciona, los datos se almacenarán temporalmente en la memoria. Sin embargo, se perderán si el servidor de **AI Studio** se reinicia.

Área Resumen

En esta sección, se mostrará información relacionada con la tarea configurada. Por ejemplo:

Summary:

Type of task: VOICE

Provider: rocket-store

This files will be processed at the creation of the task:

The results will be saved in Database.

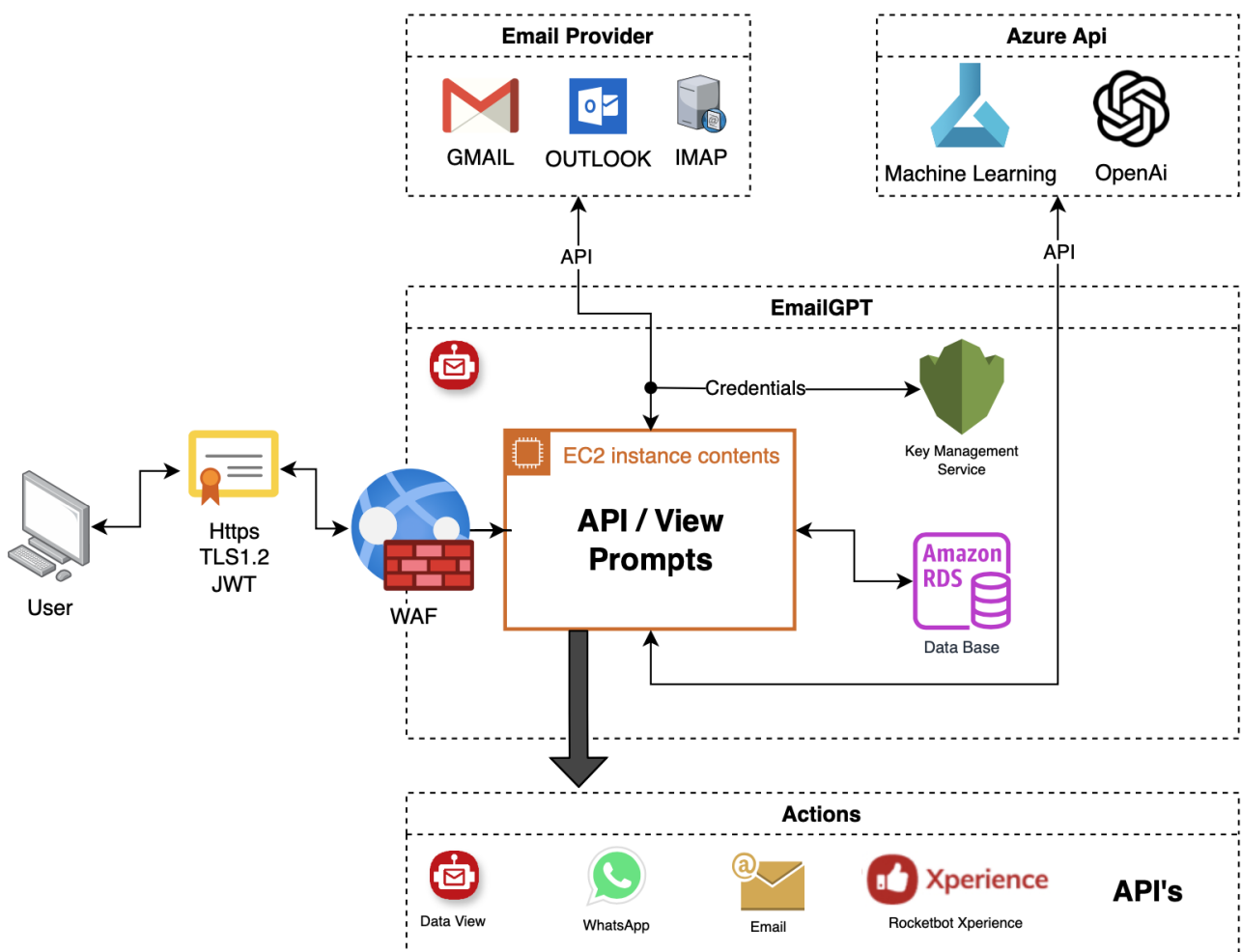
Create task

- **Tipo de tarea:** VOICE.

- **Proveedor:** Rocketbot (Store).
- **Archivos procesados:** Detalles sobre los archivos que se gestionarán al crear la tarea.
- **Resultados:** Los datos se guardarán en la base de datos.

AiStudio Rocketbot – Arquitectura

Descubre la Arquitectura de AiStudio: Integración Segura y Eficiente con Proveedores de Email y APIs de IA.



Arquitectura de AiStudio

Usuario:

- El usuario accede a AiStudio a través de un navegador web. La comunicación se realiza mediante HTTPS, utilizando TLS 1.2 para asegurar

la conexión y JWT (JSON Web Tokens) para la autenticación y autorización segura.

WAF (Web Application Firewall):

- Todo el tráfico entrante pasa por un firewall de aplicaciones web (WAF), que protege contra ataques comunes y garantiza la seguridad de las solicitudes.

EC2 Instance Contents:

- **API / View Prompts:** El corazón de AiStudio se encuentra en una instancia EC2 de Amazon, que maneja las solicitudes API y la lógica de la aplicación. Aquí se generan y gestionan los prompts (solicitudes de texto) que el sistema procesará.
- **Key Management Service:** Para gestionar y proteger las credenciales y otros datos sensibles, AiStudio utiliza un servicio de gestión de claves.
- **Amazon RDS:** La base de datos del sistema se aloja en Amazon RDS (Relational Database Service), proporcionando un almacenamiento seguro y escalable para toda la información necesaria.

Email Providers:

- AiStudio se integra con proveedores de correo electrónico como Gmail, Outlook y IMAP a través de APIs. Esto permite que el sistema reciba correos electrónicos del usuario.

Azure API:

- Para funcionalidades avanzadas de inteligencia artificial y machine learning, AiStudio se conecta con servicios de IA como OpenAI y otros servicios de Machine Learning ofrecidos por Azure. Esto se realiza a través de llamadas API, permitiendo que el sistema aproveche modelos avanzados de procesamiento de lenguaje natural.

Actions:

- **Data View:** Permite al usuario ver datos relevantes procesados por el sistema.
- **WhatsApp:** Integración para enviar y recibir mensajes a través de

WhatsApp.

- **Email:** Facilita la comunicación por correo electrónico.
- **Rocketbot Xperience:** Se integra con la plataforma Rocketbot Xperience para ampliar las capacidades de automatización y gestión de experiencias.
- **API's:** Conecta con api de sistemas internos como CRM

Flujo de Trabajo

1. El usuario accede a la aplicación a través de HTTPS, pasando por el WAF.
2. Las solicitudes llegan a la instancia de EC2, donde son procesadas por la API y los prompts.
3. El Key Management Service y Amazon RDS aseguran y gestionan los datos sensibles y la información de la base de datos.
4. Para tareas de IA, la aplicación se comunica con los servicios de Azure.
5. La aplicación interactúa con proveedores de correo electrónico para gestionar los correos.
6. Los usuarios pueden realizar diversas acciones mediante las integraciones disponibles, como ver datos, usar WhatsApp, enviar correos y más.

Esta arquitectura asegura que AiStudio sea seguro, eficiente y capaz de integrarse con múltiples servicios y plataformas para ofrecer una experiencia completa y avanzada a sus usuarios.