

Saturn Studio – Credencial Azure OpenAI



Azure OpenAI es una solución de inteligencia artificial empresarial que permite acceder a modelos avanzados de lenguaje y visión, como GPT-4 y DALL-E, dentro de la infraestructura de seguridad de Microsoft Azure. Esta integración te permite automatizar tareas complejas de procesamiento de texto y análisis de datos.

Cómo crear el recurso de Azure OpenAI

Si es tu primera vez en Azure, sigue estos pasos para configurar tu entorno de trabajo desde cero:

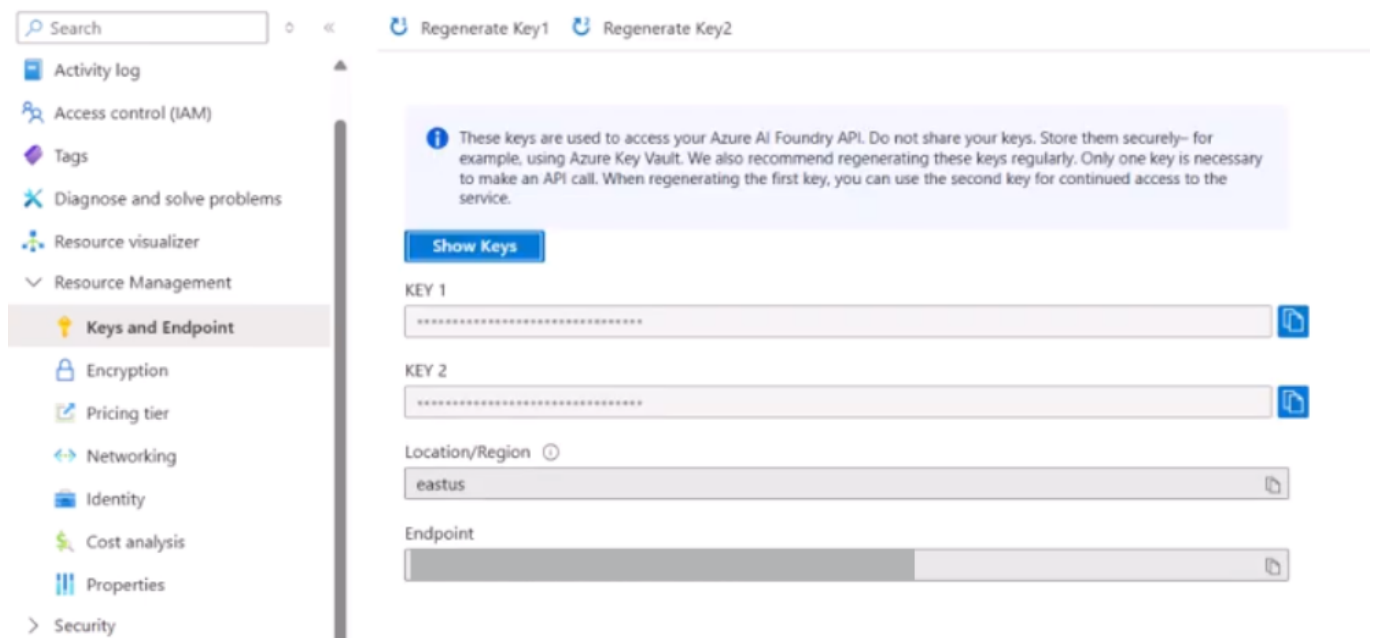
1. **Acceso al Portal:** Inicia sesión en [Azure portal](#), Si no tienes cuenta, deberás registrarte (Microsoft suele pedir una tarjeta de crédito para verificar tu identidad, aunque ofrece créditos de prueba).
2. **Buscar el servicio:** En la barra de búsqueda que aparece en la parte superior de la pantalla, escribe **Azure OpenAI** y haz clic en el servicio que tiene ese nombre.
3. **Crear el recurso:** Haz clic en el botón que dice **+ Crear** (o Create).
4. **Configuración inicial:**
 - **Suscripción:** Selecciona la suscripción donde se cargarán los costos.
 - **Grupo de recursos:** Haz clic en “Crear nuevo” y asígnale un nombre (por ejemplo: MiGrupoIA). Esto sirve para mantener ordenados tus servicios.
 - **Región:** Elige una ubicación geográfica. Se recomienda seleccionar una que tenga disponibilidad de los modelos más recientes (como East US o Sweden Central).
 - **Nombre:** Escribe un nombre para identificar tu servicio. Este nombre debe ser único en todo Azure.
 - **Nivel de precios:** Selecciona la opción Standard S0.

5. **Revisión y creación:** Haz clic en el botón azul **Revisar y crear** en la parte inferior. Si todo es correcto, presiona **Crear**.
6. **Finalización:** Azure tardará un momento en desplegar el servicio. Cuando termine, aparecerá un mensaje de “Se completó la implementación”. Haz clic en el botón **Ir al recurso**.

Cómo obtener la Api Key y el Endpoint

Una vez que tu recurso esté listo, necesitas extraer dos datos clave para que Saturn Studio pueda comunicarse con Microsoft Azure:

1. **Localizar el panel de llaves:** Dentro de la pantalla principal de tu nuevo recurso, mira el menú lateral izquierdo. Debajo de la sección **Resource Management** (Administración de recursos), haz clic en **Keys and Endpoint** (Llaves y extremo).
2. **Identificar los datos:**
 - **KEY 1:** Este código alfanumérico es tu **Api Key**. Haz clic en el icono de la hoja de papel a la derecha para copiarlo.
 - **Endpoint:** Es la dirección URL que aparece debajo de las llaves (ejemplo: <https://tu-recurso.openai.azure.com/>). Cópiala completa.



Configuración en Saturn Studio

Para finalizar la vinculación, ingresa los datos en el módulo de credenciales de la siguiente manera:

1. Abre el módulo de **Azure OpenAI** en Saturn Studio y presiona **New**.
2. **Credential name:** Escribe un nombre para reconocer esta cuenta.
3. **Api Key:** Pega la llave que copiaste de **KEY 1**.
4. **Endpoint:** Pega la dirección URL completa del extremo.
5. Haz clic en el botón **Check** para verificar que la conexión sea válida.
6. Presiona **Save credentials** para guardar los cambios.