Saturn Studio – Credencial X (Twitter)



¿Qué es X?

X (anteriormente Twitter) es una plataforma de microblogging y red social en tiempo real. Su **API** permite que herramientas como **Saturn Studio** automaticen la publicación de contenido, monitoreen interacciones y gestionen perfiles de forma programática.

Cómo obtener las credenciales de X

1. Acceso y Solicitud de Desarrollador

- **Sesión y Registro:** Debes iniciar sesión con tu cuenta de X y registrarte en el portal oficial de X Developer Platform.
- **Solicitud de Acceso:** Una vez registrado, es indispensable **hacer la solicitud de acceso** al nivel de API que necesites (Free, Basic o Pro). Sin esta aprobación explícita por parte de X, no podrás generar llaves de acceso válidas.

2. Creación de la Aplicación

- Una vez aprobada tu solicitud, dirígete al Dashboard y haz clic en **“Create App”**.
- **Nombre de la App:** Introduce un nombre único para identificar tu proyecto.
- Haz clic en **“Get keys”** para avanzar al siguiente paso.

3. Obtención de Consumer Keys

Inmediatamente después de crear la app, el sistema te proporcionará las llaves iniciales:

- **API Key:** Funciona como el **Consumer Key** en Saturn Studio.
- **API Key Secret:** Funciona como el **Consumer Secret** en Saturn Studio.
- **Importante:** Copia y resguarda estas llaves en un lugar seguro, ya que la

plataforma no las volverá a mostrar por completo.

4. Generación de Access Tokens

Si ya tienes la app creada, sigue esta ruta:

- Entra a la configuración de tu aplicación (**App settings**) mediante el icono de engranaje.
- Selecciona la pestaña **“Keys and tokens”**.
- En el apartado **Authentication Tokens**, localiza **Access Token and Secret** y haz clic en **“Generate”**.
- Se generarán el **Access Token** y el **Access Token Secret**. Cópialos inmediatamente.

Configuración en Saturn Studio

Completa los campos en el módulo con la información recolectada:

Campo en Saturn Studio	Credencial de X
Consumer Key	API Key
Consumer Secret	API Key Secret
Access Token	Access Token
Token Secret	Access Token Secret

- Tras ingresar los datos, utiliza el botón **“Check”** para validar la comunicación con los servidores de X.
- Finaliza presionando **“Save credentials”**.

Bibliografía de Consulta

Para más detalles sobre los límites de uso o niveles de suscripción, consulta la guía técnica oficial:

Documentación oficial:X Developer Docs — Authentication