

MKTSignals AutoPilot - Guía de Registro

(API Keys de Exante)

Índice

Introducción	2
Requisitos previos.....	2
Paso 1: Iniciar sesión en Exante.....	3
Paso 2: Localizar tu Account ID.....	4
Paso 3: Crear una nueva API Key.....	5
Paso 4: Acceder a los detalles de tu API Key	6
Paso 5: Copiar las credenciales.....	7
Configurar AutoPilot con tus credenciales	8
Seguridad y buenas prácticas	9
Siguientes pasos	9
Preguntas frecuentes	10
Soporte	10

Introducción

Para que MKTSignals AutoPilot pueda operar en tu cuenta de Exante, necesitas generar unas claves API (Application ID y Access Key) desde la plataforma de Exante y proporcionarlas durante el proceso de configuración.

Este manual te guía paso a paso por todo el proceso. No se requieren conocimientos técnicos avanzados — solo necesitas acceso a tu cuenta de Exante.

¿Qué son las API Keys?

Las API Keys son credenciales que permiten a AutoPilot comunicarse con tu cuenta de Exante de forma segura para:

- Consultar el estado de tu cuenta y posiciones
- Enviar órdenes de compra y venta
- Monitorizar la ejecución de operaciones

Nota de seguridad: Todas las credenciales se encriptan con AES-256 antes de almacenarse en nuestros servidores. Nunca se guardan en texto plano.

Requisitos previos

Antes de empezar, asegúrate de tener:

- Una cuenta en Exante (Demo o Live)
- Acceso al panel web de Exante (no la app móvil)
- Tu usuario y contraseña de Exante

¿No tienes cuenta en Exante?

Puedes abrir una cuenta Demo gratuita en exante.eu/p/36766/. La cuenta Demo te permite probar AutoPilot sin riesgo con dinero virtual.

Paso 1: Iniciar sesión en Exante

1. Abre tu navegador y accede al panel de Exante
2. Introduce tus credenciales (email y contraseña)
3. Inicia sesión normalmente



Paso 2: Localizar tu Account ID

El **Account ID** es el identificador único de tu cuenta en Exante. Lo necesitarás para configurar AutoPilot.

1. En el panel de Exante, busca la barra lateral izquierda
2. Haz clic en "Configuración de cuenta"
3. Localiza el identificador de tu cuenta (Account ID)
4. Anótalo o cópialo — lo necesitarás más adelante

The screenshot shows the 'Configuración de cuenta' (Account Configuration) page. On the left sidebar, 'Configuración de cuenta' is highlighted with a red box and a red '1'. The main content area shows a table with account details. The first row is for a 'Demo' account. The 'ID' column contains 'NVQ3332.001', which is highlighted with a red box and a red '2'. A red arrow points to this ID with the text 'Copia el ID de tu cuenta Demo'. The 'DESCRIPCIÓN' column is empty. Below the table, there is a 'Reseteo Cuenta Demo' button. The footer contains contact information and legal notices.

Consejo: El Account ID suele tener un formato alfanumérico como EXA12345.001. Asegúrate de copiarlo completo.

Paso 3: Crear una nueva API Key

Ahora vamos a crear las credenciales API que AutoPilot necesita:

1. En la barra lateral, ve al apartado "Gestión de API"
2. Selecciona la pestaña correspondiente a tu tipo de cuenta:
 - **DEMO** para cuentas de prueba
 - **LIVE** para cuentas con dinero real
3. Pulsa en "Añadir clave API"
4. Se desplegará un formulario. Configúralo así:

CAMPO	VALOR
NOMBRE	Autopilot (o el nombre que prefieras)
PERMISOS	Activa todos los permisos disponibles

5. Pulsa en "Añadir" para crear la clave

The screenshot shows the 'Gestión de API' interface. On the left sidebar, 'Configuración' is expanded and 'Gestión de API' is highlighted with a blue box and the number 1. In the main area, the 'Demo' tab is selected with a blue box and the number 2. The '+ Añadir clave API' button is highlighted with a blue box and the number 3. The form below has 'Nombre autopilot' entered in the 'Nombre' field, highlighted with a blue box and the number 4. The 'Permisos de acceso' section has several checkboxes checked: Symbols, Feed, Change, Orders, OHLC, Crossrates, Summary, Accounts, and Transactions. The 'Añadir' button at the bottom of the form is highlighted with a blue box and the number 5.

Permisos necesarios

AutoPilot necesita los siguientes permisos para funcionar correctamente:

- **Lectura de cuenta:** Para consultar balance y posiciones
- **Trading:** Para enviar y gestionar órdenes

- **Lectura de órdenes:** Para monitorizar el estado de las operaciones

Recomendación: Activa todos los permisos disponibles para evitar problemas de funcionamiento.

Paso 4: Acceder a los detalles de tu API Key

Una vez creada la clave API:

1. Verás tu nueva clave en la lista con el nombre que le asignaste
2. Haz clic sobre ella para expandir los detalles
3. Se mostrarán las credenciales que necesitas

The screenshot shows the 'Gestión de API' (API Management) page in a web application. The page has a sidebar on the left with a menu including 'Configuración' (highlighted), 'Perfil', 'Notificaciones', 'Seguridad', 'Configuración de cuenta', 'Gestión de API', and 'Suscripciones de datos de mercado'. The main content area is titled 'Gestión de API' and includes a '+ Añadir clave API' button and a 'Cambiar Límites' link. Below this, there are tabs for 'Live' and 'Demo'. A message states: 'Claves creadas de entre 30 disponibles: 2. Si tiene alguna pregunta, visite nuestra [Página De Ayuda](#).' Below this, a table lists API keys with their permissions. The 'autopilot' key is highlighted with a blue box.

OHLC	Symbols	Feed	Change	Cross rates	Orders	Summary	Accounts	Transactions
1	60	300	300	300	300	60	60	30

autopilot	OHLC, Crossrates, Symbols, Change, Feed, Orders, Summary, Transactions, Accounts Permisos de acceso
prueba	OHLC, Crossrates, Symbols, Change, Feed, Orders, Summary, Transactions, Accounts Permisos de acceso

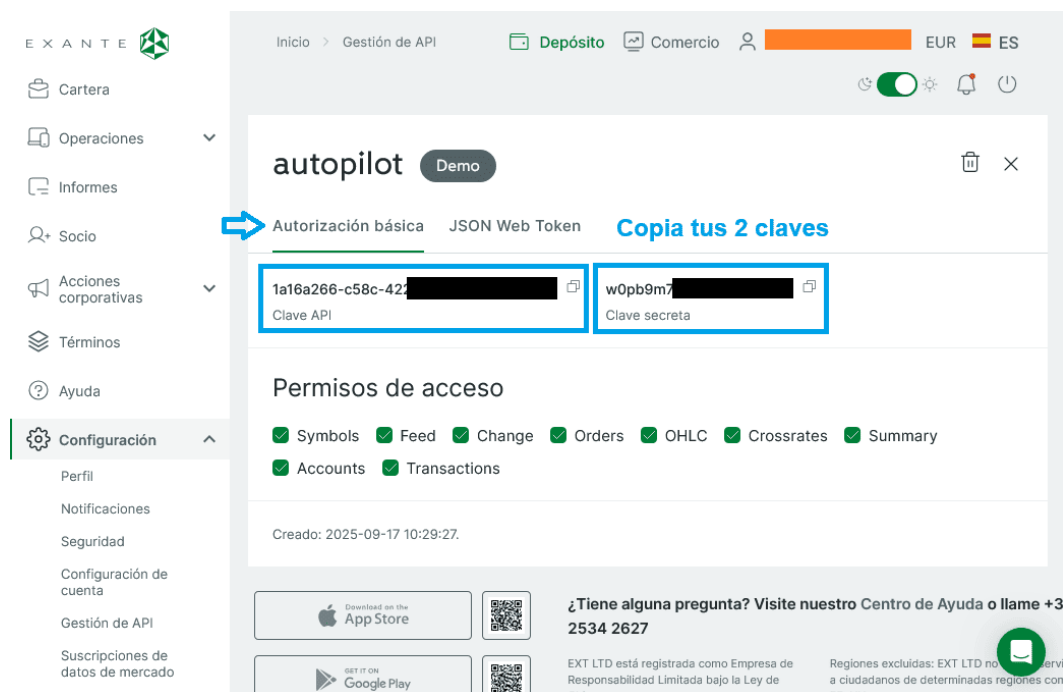
Puede utilizar las API que se indican a continuación. Para obtener instrucciones detalladas, visite nuestra página Ayuda.

Paso 5: Copiar las credenciales

Dentro de los detalles de tu clave API encontrarás las dos credenciales necesarias:

CREDECIAL	DESCRIPCIÓN	DÓNDE USARLA EN AUTOPILOT
APPLICATION ID (CLAVE API)	Identificador de tu aplicación	Campo "Application ID"
ACCESS KEY (CLAVE SECRETA)	Clave secreta de acceso	Campo "Access Key"

1. Copia el Application ID
2. Copia el Access Key
3. Guárdalas en un lugar seguro temporalmente (las necesitarás en el siguiente paso)



Importante: Copia las claves exactamente como aparecen, sin espacios adicionales al principio o al final.

Configurar AutoPilot con tus credenciales

Una vez que tengas las tres credenciales (Account ID, Application ID y Access Key), introdúcelas en AutoPilot:

Durante el registro inicial

Si es tu primera vez en AutoPilot, el asistente de configuración te pedirá las credenciales automáticamente en el Paso 1: Configuración de Exante.

Desde tu perfil (conexiones existentes)

Si ya tienes cuenta en AutoPilot y quieres añadir o cambiar tu conexión:

1. Ve a Perfil en el menú superior
2. Busca la sección "Conexión Broker"
3. Pulsa "Agregar Nueva Conexión"
4. Rellena los campos:

CAMPO	QUÉ INTRODUCIR
NOMBRE DE LA CONEXIÓN	Un nombre descriptivo (ej: "Mi cuenta Demo")
TIPO DE CUENTA	Demo o Live
ACCOUNT ID	Tu Account ID de Exante (Paso 2)
APPLICATION ID	Tu Application ID (Paso 5)
ACCESS KEY	Tu Access Key (Paso 5)

5. Pulsa "Guardar Conexión"
6. AutoPilot validará automáticamente la conexión con Exante

Validación de la conexión

AutoPilot verificará que tus credenciales son correctas conectándose a Exante. Si la validación es exitosa, verás:

- Confirmación de conexión correcta
- Información de tu cuenta (balance, tipo)

Si falla, revisa que las credenciales están bien copiadas y vuelve a intentarlo.

Seguridad y buenas prácticas

Cómo protegemos tus credenciales

- Todas las claves se encriptan con AES-256 antes de guardarse en la base de datos
- Las credenciales nunca se almacenan en texto plano
- Solo se desencriptan en el momento de comunicarse con Exante
- Solo puedes tener una conexión activa a la vez

Recomendaciones

- **No compartas** tus API Keys con nadie
- **No publiques** las claves en redes sociales, foros o correos electrónicos
- **Guarda** una copia de seguridad de tus claves en un lugar seguro
- Si sospechas que tus claves han sido comprometidas, revócalas inmediatamente desde el panel de Exante y genera unas nuevas
- Puedes regenerar las claves en cualquier momento desde Exante sin afectar tu cuenta

Periodo de prueba

Durante el periodo de prueba de AutoPilot:

- Solo se permiten conexiones DEMO (cuenta de prueba de Exante)
- La opción LIVE se habilitará cuando actives una suscripción
- Esto te permite probar el sistema sin riesgo con dinero virtual

Siguientes pasos

Si no quieres pedir dinero prestado en dólares para abrir tus posiciones en etfs americanos, considera la posibilidad de convertir tu capital a dólares antes de activar AutoPilot.

Preguntas frecuentes

¿Es seguro proporcionar mis API Keys?

Sí. Las API Keys solo permiten operar a través de la API, no dan acceso a tu cuenta completa. Además, las encriptamos con AES-256 antes de almacenarlas.

¿Puedo usar la misma API Key para otras aplicaciones?

Sí, pero por seguridad recomendamos crear una API Key exclusiva para AutoPilot. Así puedes revocarla independientemente si lo necesitas.

¿Qué pasa si mis claves dejan de funcionar?

Las API Keys pueden dejar de funcionar si:

- Las revocas manualmente desde Exante
- Exante realiza mantenimiento en su plataforma
- Tu cuenta de Exante expira o se desactiva

En estos casos, genera nuevas claves siguiendo esta guía y actualiza la conexión en AutoPilot.

¿Puedo cambiar de cuenta Demo a Live?

Sí. Puedes agregar una nueva conexión Live desde tu perfil en cualquier momento (requiere suscripción activa). La conexión Demo seguirá disponible.

¿Qué permisos necesita exactamente AutoPilot?

AutoPilot necesita permisos de lectura de cuenta, lectura de órdenes y trading. Para simplificar, recomendamos activar todos los permisos disponibles al crear la API Key.

¿Las imágenes de esta guía corresponden a la versión actual de Exante?

Las capturas de pantalla son orientativas. El panel de Exante puede actualizarse visualmente, pero los pasos y conceptos son los mismos. Si tienes dudas, contacta con soporte.

Soporte

Si tienes problemas durante el proceso de configuración:

Usa los canales de la comunidad de Discord o envíanos un correo a: info@mktsignals.org