

Spike Hunters – Guía de instalación y uso de la licencia

Versión 4 · Revisión del 14-10-2026.

Esta guía explica cómo poner en marcha Spike Hunters en MetaTrader 5 (MT5): instalar, permitir la DLL, activar la licencia, preparar el gráfico, usar el panel de gestión y entender los avisos. No hace falta instalar nada más.

Si su MT5 está en inglés, el nombre en inglés de cada menú va entre paréntesis.

Contenido

1. Antes de empezar	1
2. Instalar	2
3. Permitir la DLL (una sola vez)	3
4. Activar la licencia (una sola vez por cuenta y equipo)	3
5. Preparar el gráfico	4
6. El panel de gestión	5
7. El aviso de estado	6
8. Cambiar de equipo y otras situaciones	7
9. Mensajes y qué hacer	9

1. Antes de empezar

- **MetaTrader 5** en Windows (64 bits) o Mac con chip Apple (M1 o posterior), su clave SH4-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX e Internet.
- **Si no tiene MT5:** descargue la versión de su equipo desde [MetaTrader 5 oficial](#). En Windows, abra `mt5setup.exe`, siga el asistente y pulse **Hecho**. En Mac, abra `MetaTrader5.pkg.zip`, después `MetaTrader 5.pkg`; siga **Continuar**, **Instalar** y **Cerrar**. Si pide Wine Mono o Gecko, permita instalarlos. Abra MT5 al terminar. Si ya lo tiene instalado, omita la instalación.
- **Localice los datos de su cuenta MT5 en el bróker.** El nombre del corredor es el que busca en **Encuentre su compañía**; el «ID de inicio de sesión» es el **Login** (número de cuenta, no su correo). El **Servidor** debe coincidir exactamente. Use la **contraseña de MT5**, distinta de la del portal del bróker. El nombre de cuenta, como CFDs | Standard, es una etiqueta: no se introduce como Login.
- **Conecte su cuenta existente:** en el asistente inicial, o **Archivo** → **Abrir una cuenta**, busque la compañía indicada por su bróker y seleccione la entidad correcta. Elija **Conectarse a una cuenta comercial existente**, introduzca **Login**, **Contraseña** y **Servidor** y pulse **Finalizar**. Si olvidó la

contraseña de MT5, recupérela en el bróker.

- **Compruebe el número de cuenta conectado** antes de instalar Spike Hunters. Si ya está conectado a la cuenta correcta, omita la conexión. La licencia queda ligada a la primera cuenta con la que la active.

2. Instalar

1. Abra su carpeta **Descargas**. Si ya ve la carpeta **Spike Hunters V4**, su navegador descomprimió el paquete por usted (Safari lo hace solo). Si ve el archivo **SpikeHunters_4.6.zip** (el número cambia con cada versión), descomprímalo: en Windows, clic derecho → **Extraer todo...** y confirme; en Mac, doble clic. Dentro de la carpeta **Spike Hunters V4** hay una carpeta **MQL5** y esta guía.
2. **Windows:** en MT5, abra **Archivo → Abrir carpeta de datos (File → Open Data Folder)** y entre en **MQL5**. **Mac:** use siempre Finder con la ruta oficial indicada al final de esta sección; abra allí **MQL5**.
3. **Cierre MT5**. La carpeta sigue abierta.
4. Copie Spike Hunters dentro de esa carpeta **MQL5**, como se indica abajo para su sistema.
5. **Vuelva a abrir MT5**.

En Windows: copie dentro el contenido de la carpeta **MQL5** que le entregamos (Indicators, Experts, Scripts, Libraries y Profiles). Windows añade lo nuevo a las carpetas que ya tiene; si pregunta por archivos que ya existen, elija **Reemplazar los archivos en el destino**.

En Mac: no copie las carpetas Indicators, Scripts, etc. enteras: si el Finder pregunta y elige **Reemplazar**, borra los demás indicadores y scripts que tenga. Copie solo lo de Spike Hunters, cada elemento en su carpeta:

Del paquete, dentro de MQL5	A su MT5, dentro de MQL5
Indicators → carpeta Spike Hunters	carpeta Indicators
Experts → carpeta Spike Hunters	carpeta Experts
Scripts → carpeta Spike Hunters	carpeta Scripts
Libraries → archivo spikehunters.dll	carpeta Libraries
Profiles → Templates → archivo Spike Hunters Chart.tpl	carpeta Profiles → Templates

Si el Finder pregunta si quiere reemplazar uno de estos elementos (por ejemplo, al actualizar), elija **Reemplazar**: solo sustituye lo de Spike Hunters por la versión nueva. No elija **Conservar ambos**: MT5 seguiría usando la versión anterior.

En Mac, use Finder para abrir el destino:

1. En el Finder, pulse **⌘ + ⬆ + G** (o el menú **Ir → Ir a la carpeta**).
2. Pegue esta ruta y pulse **Intro**:

```
~/Library/Application Support/net.metaquotes.wine.metatrader5
```

3. Abra **drive_c** → **Program Files** → **MetaTrader 5** → **MQL5**. **⌘ + ⬆ + G** abre la ruta directamente aunque Library esté oculta; no es necesario mostrar archivos ocultos. Esta ruta corresponde al instalador oficial.

3. Permitir la DLL (una sola vez)

Spike Hunters usa un pequeño componente propio, `spikehunters.dll`, que comprueba la licencia sin frenar MT5.

1. Abra **Herramientas** → **Opciones** (Tools → Options), o pulse Ctrl+O.
2. Antes de cargar la plantilla, en **Asesores Expertos** (Expert Advisors), marque **Permitir el comercio algorítmico** y **Permitir importación de DLL** (Allow DLL imports).
3. Pulse **Aceptar**.

No revise cada indicador después de cargar la plantilla si todo aparece correctamente. Al añadir el script o el asesor, compruebe su permiso de DLL en **Dependencias**; el asesor también necesita trading algorítmico individual. Si un programa no inicia, use clic derecho en el gráfico → **Lista de indicadores** o **Lista de Expertos** → seleccione el afectado → **Propiedades** → **Dependencias**.

Si la DLL no está permitida, MT5 no deja iniciar el programa: en su ventana no aparece el botón **Aceptar**.

4. Activar la licencia (una sola vez por cuenta y equipo)

1. En el **Navegador** (Navigator) de MT5, abra **Scripts** → **Spike Hunters**.
2. Arrastre **Activar licencia** a cualquier gráfico.
3. En **Parámetros de entrada**, escriba su **Clave de licencia**; compruebe DLL en **Dependencias** y pulse **Aceptar**. Lea el aviso: si confirma la activación, continúe; para otro resultado, consulte la tabla y §9.

Antes, conecte MT5 con la cuenta de su licencia: la clave se guarda para la cuenta conectada.

En unos segundos verá uno de estos avisos:

Icono	Aviso	Qué significa
Información	Licencia activada. Los programas Spike Hunters ya funcionan en todos los gráficos de este MT5.	Listo.

Icono	Aviso	Qué significa
Información	Clave guardada. La licencia está en uso en otro equipo: cierre MT5 allí y se activará aquí sola (máx. 60 min después).	Cierre MT5 en el otro equipo. Mientras siga abierto allí, aquí no se activa. Una vez cerrado, este se activa solo, como máximo 60 minutos después. Vea §8.
Información	La clave quedó guardada. Inicie sesión en su cuenta de MT5 y los programas se activarán solos.	MT5 no tiene ninguna cuenta conectada. Inicie sesión en su cuenta; no hace falta repetir la activación.
Advertencia	La clave quedó guardada, pero todavía no hay respuesta del servidor (...).	Revise su conexión a Internet. Los programas se activarán solos en cuanto haya respuesta; no repita la activación.
Información	Escriba su clave en «Clave de licencia» (pestaña Parámetros de entrada) y vuelva a arrastrar el script.	Pulsó Aceptar sin escribir la clave.
Error	La clave no tiene un formato válido. Révisela y vuelva a intentarlo.	Copie y pegue la clave tal como se la enviamos.
Error	No se pudo cargar spikehunters.dll o su versión no coincide. Active «Permitir importación de DLL» y reinstale Spike Hunters.	Revise §3 y vuelva a copiar la carpeta Libraries (§2).
Error	Esta clave es de otra cuenta de MT5, no de la conectada (...).	La licencia es de otra cuenta. Revise la clave, o conecte MT5 a la cuenta de esa licencia y vuelva a arrastrar el script.
Error	No se pudo activar: ...	El motivo aparece a continuación. Vea §9.

Bueno saber:

- El campo **Clave de licencia** aparece **vacío** cada vez que abre el script. Es normal: la clave no se guarda en MT5. Spike Hunters la guarda en su equipo, fuera de la carpeta de MT5, y todos los programas la comparten.
- No hace falta escribir la clave en cada gráfico ni en cada indicador.
- ¿Tiene **varias cuentas de MT5 con licencias distintas** en el mismo equipo? Active cada licencia con su cuenta conectada. Cada cuenta guarda la suya: activar una no quita la licencia a las demás, y al cambiar de cuenta en MT5 se usa la de esa cuenta sin volver a escribirla (§8).

5. Preparar el gráfico

Los indicadores (plantilla)

1. Abra un gráfico del símbolo con el que trabaja.

2. Haga clic derecho en el gráfico → **Plantillas (Templates)** → **Spike Hunters Chart**.

La plantilla añade los indicadores de Spike Hunters con su configuración. También puede añadirlos uno a uno desde **Navegador** → **Indicadores** → **Spike Hunters**.

El panel de gestión (asesor experto)

1. En el **Navegador**, abra **Asesores Expertos** → **Spike Hunters (Expert Advisors)**.
2. Arrastre **Gestion Spike Hunters** al gráfico. Compruebe **Permitir trading algorítmico** y **DLL en Dependencias**; pulse **Aceptar**. No tiene parámetros: todo se ajusta en el panel.
3. Compruebe que el botón **Trading algorítmico (Algo Trading)** siga activo; si ya está encendido, no lo pulse de nuevo.

La plantilla **Spike Hunters Chart** ya no muestra el panel **Operar con un clic** de MT5: abra operaciones sin stop, sin lote por riesgo y sin ninguna comprobación. Si aun así lo quiere ver, actívelo con su botón de MT5. Para operar, use el panel de gestión (§6).

Compruebe que se ven los programas de la plantilla y el panel de gestión completo. Algunos indicadores dependen del marco temporal: Sniper y Ghost solo se ven de M1 a M5; esto no sustituye la comprobación del resto.

6. El panel de gestión

El panel calcula el lote según el riesgo que usted elige, exige un stop y le frena antes de los errores más caros. Siempre le pregunta antes de enviar.

Abrir una operación

1. **Riesgo**: escriba el porcentaje del saldo (por ejemplo 1) o pulse % para cambiar a dinero y escriba la cantidad. A la derecha ve cuánto perdería si toca el stop.
2. **Stop**: escriba la distancia en puntos (por ejemplo 48000, o 48.000 con punto de miles) o arrastre la línea roja del gráfico. Debajo ve el precio del stop.
3. **Objetivo** (opcional): 1:1 o 1:2 del riesgo, o arrastre la línea amarilla; -- lo quita.
4. **Orden**: **Mercado** (al precio actual) o **Pendiente** (aparece una línea azul de entrada que puede arrastrar; el panel elige Stop o Limit según el lado).
5. Pulse **Vender** o **Comprar** (muestran el precio y, entre los dos, el lote). Se abre una ventana con el resumen: revise lote, pérdida si toca el stop, distancia del stop, margen, cuenta y tipo de orden. **Sí** envía y **No** cancela. **Shift+T** abre la misma ventana para la dirección del botón que tiene bajo el ratón (o, si no hay ninguno, la última que usó).

Si algo cambia mientras la ventana está abierta (otro bloqueo, otro lote, otro tipo de orden pendiente), el panel no envía la orden y le dice por qué.

Cuando el panel le frena

- Una franja **ámbar** es un aviso: puede operar, pero la ventana le pide confirmarlo con **No** marcado por defecto.
- Una franja **roja** es un bloqueo: los botones quedan en gris y el texto dice el motivo (por ejemplo «Sin stop», «Riesgo 6,0 %, tope 5 %», «Pérdida del día...: hasta 00:00» o «3 pérdidas: pausa hasta 14:10»). El motivo completo queda en la pestaña **Expertos**.

Posiciones abiertas Si tiene posiciones u órdenes en ese símbolo aparece una fila con su número y su resultado y tres botones, cada uno con su confirmación: **Cerrar**, **Stop a entrada** (pone el stop en el precio de apertura cuando la operación ya va a favor) y **Cancelar** (borra las órdenes pendientes).

Botones de la cabecera

- **Ojo**: oculta o muestra las líneas de stop, objetivo y entrada. Con las líneas ocultas, se ven mientras el ratón está sobre **Vender** o **Comprar**.
- **Flecha**: alterna entre vista compacta (Vender, Comprar, lote y línea de riesgo) y completa; vuelva a pulsarla para restaurar la vista.
- **Engranaje** (⚙): sus límites de protección, por cuenta: tope de riesgo por operación (1-10 %, por defecto 5 %), riesgo abierto total (2-30 %, por defecto 10 %), pérdida máxima del día (3-30 % o apagada, por defecto 10 %) y racha de pérdidas (2-10 pérdidas y 5-120 min de pausa, o apagada; por defecto 3 pérdidas → 15 min). Si un bloqueo ya está activo, el cambio vale cuando termina (el panel le dice a qué hora).
- **-**: minimiza el panel a su barra de título. Pulse el cuadrado para restaurarlo. En MT5, arrastre la barra para moverlo.

Bueno saber

- El panel recuerda por gráfico su posición, la vista y las líneas ocultas, y por símbolo el riesgo y el stop.
- Todo lo que hace el panel (envíos, respuestas del bróker, cierres) queda escrito en la pestaña **Expertos**.

7. El aviso de estado

Mientras todo está en orden **no se ve ningún aviso**. Si algo requiere su atención, aparece **un solo aviso** en la esquina **superior derecha** del gráfico, aunque haya varios programas: muestra el problema más importante y qué hacer, y desaparece solo cuando se resuelve. Cada cambio de estado de cada programa queda escrito una vez en la pestaña **Expertos**.

Color	Ejemplo	Qué hacer
Rojo	Spike Hunters: Licencia vencida. Contacte a soporte para renovarla. · SH Zone: Este programa no está incluido en su licencia. · 2 programas no están incluidos en su licencia. Quitelos del gráfico o contacte a soporte.	Leer el motivo y seguir §9. Mientras esté en rojo, los programas afectados no calculan.
Gris claro	Spike Hunters: Falta la clave. Arrastre el script "Activar licencia" al gráfico. · Spike Hunters: Sin conexión con el servidor de licencias. Reintentando...	Activar la licencia (§4) o revisar la conexión.
Dorado	Spike Hunters: La licencia está en uso en otro equipo. Cierre MT5 allí; aquí se activará sola hasta 60 min después. · Spike Hunters: Validando licencia... · Actualización lista: se aplicará al reiniciar MT5	Esperar. Si dice «en uso en otro equipo», cierre MT5 en el otro equipo: mientras siga abierto allí, aquí no se activa. «Validando licencia...» solo aparece si la comprobación tarda más de 10 segundos. Si hay una actualización lista, cierre y vuelva a abrir MT5 cuando le convenga.

Bueno saber:

- Si el motivo es largo, el aviso ocupa **dos líneas**.
- Si hay varios problemas a la vez, el aviso muestra el más importante (por ejemplo, una licencia vencida antes que una actualización lista). Al resolverlo, aparece el siguiente, si queda alguno.
- Mientras la licencia no esté activa, el panel de gestión **no se muestra**, y en **Expertos** queda escrito «en pausa». Sus operaciones abiertas siguen en el bróker con su stop y su objetivo.
- Cuando la licencia vuelve a estar en regla (renovación, equipo liberado...), **los programas vuelven solos**, y el panel reaparece tal como estaba: no hay que quitarlos ni volver a ponerlos.
- **Sin Internet**, los programas siguen funcionando hasta **60 minutos** desde la última comprobación correcta, mientras MT5 siga abierto. Si en ese tiempo cierra MT5, reinicia el equipo o cambia la hora, hace falta conexión para volver a activarlos.

8. Cambiar de equipo y otras situaciones

Usar la licencia en un equipo nuevo

- La licencia funciona en **un solo MT5 a la vez**. En ese MT5 puede abrir todos los gráficos que quiera.

- **Primero cierre MT5 en el equipo anterior.** Mientras siga abierto, renueva la licencia y el equipo nuevo no puede usarla.
- Una vez cerrado, el equipo anterior conserva la licencia hasta **60 minutos** después de su última comprobación.
- Mientras tanto, el equipo nuevo muestra «La licencia está en uso en otro equipo. Cierre MT5 allí; aquí se activará sola hasta 60 min después.» (dorado) y se activa **solo** en cuanto queda libre.
- **El primer cambio de equipo es automático.** Los siguientes los aprueba soporte. Si lo necesita, verá «Equipo nuevo sin reinstalación disponible. Contacte a soporte.».
- Cuando soporte aprueba el cambio no tiene que hacer nada: el equipo nuevo se activa solo. Si el anterior sigue abierto, se desactiva en su siguiente comprobación (máx. 10 min) y el nuevo se activa poco después; si está cerrado, el nuevo se activa como máximo 60 min después de la última comprobación del anterior.
- ¿Vuelve a su equipo anterior? Pida a soporte que lo reactive; cuenta como un cambio de equipo. El anterior mostrará «Este equipo ya no está autorizado. Contacte a soporte.» hasta entonces.

Reinstalar MT5 en el mismo equipo

- No consume nada: la licencia sigue reconociendo su equipo.
- Formatear o reinstalar el sistema operativo cuenta normalmente como un equipo nuevo.

La licencia es de un solo equipo y de un solo usuario del sistema

- La activación se guarda en la cuenta de usuario de Windows o de macOS con la que abrió MT5, y la comparten todos los MT5 de ese usuario (cada licencia, en un solo MT5 a la vez).
- Si en el mismo ordenador abre MT5 con **otro usuario del sistema**, tendrá que activar de nuevo allí y puede contar como un cambio de equipo. Use Spike Hunters siempre con el mismo usuario.
- Copiar la carpeta de Spike Hunters o su MT5 a otro equipo no sirve: allí cuenta como un **equipo nuevo** (vea «Usar la licencia en un equipo nuevo») y soporte ve en el panel cuando una misma instalación aparece en más de un equipo.
- Para cambiar de equipo, instale y active en el nuevo (vea arriba).

Varias cuentas de MT5 en el mismo equipo

- Cada licencia es de una cuenta de MT5. Si usa varias cuentas con licencias distintas (por ejemplo, dos MT5 abiertos, cada uno con su cuenta), active cada licencia una vez con su cuenta conectada (§4).
- Spike Hunters guarda una clave por cuenta: activar una no quita la licencia a las demás, y al reiniciar cada MT5 usa la de su cuenta.
- Si cambia de cuenta dentro de MT5, los programas usan la licencia de la cuenta nueva sin volver a escribirla. Si esa cuenta no tiene licencia en este equipo, verá «Esta cuenta no tiene licencia en este equipo. Si tiene una, actívela con "Activar licencia"».

«La licencia se abrió en otra terminal de este equipo. Reinicie MT5 para usarla aquí.»

- Abrió un segundo MT5 en el mismo equipo y la licencia pasó a ese otro.
- Para volver a usarla en este, **cierre y vuelva a abrir este MT5.**

Si soporte revierte un cambio de equipo

- El equipo nuevo deja de funcionar.
- El original vuelve **solo** en un máximo de **60 minutos**.

9. Mensajes y qué hacer

Si un programa desaparece del gráfico, o el script no muestra ningún aviso, mire las pestañas **Expertos y Diario (Experts y Journal)** de la ventana **Caja de herramientas (Toolbox)**. Casi siempre es una de dos cosas:

- la DLL no está permitida (§3);
- falta `spikehunters.dll` en la carpeta `Libraries` (§2).

Mensaje	Qué hacer
Clave de licencia no válida.	Revise la clave (cópiala y péguela) y vuelva a ejecutar Activar licencia .
La licencia que termina en XXXX es de otra cuenta. Active la de esta cuenta con "Activar licencia".	XXXX son los 4 últimos caracteres de la licencia en uso. Si esta cuenta tiene su propia licencia, actívela con Activar licencia con esta cuenta conectada (§4); si no, conecte MT5 con la cuenta de esa licencia.
Esta cuenta no tiene licencia en este equipo. Si tiene una, actívela con "Activar licencia".	En este equipo hay licencias de otras cuentas, pero no de esta. Si esta cuenta tiene licencia, actívela (§4); si no, vuelva a la cuenta que la tiene (§8).
Falta la clave. Arrastre el script "Activar licencia" al gráfico.	Active la licencia (§4).
Demasiados intentos con otra cuenta. Espere 10 minutos.	Conecte la cuenta correcta y espere.
Esta licencia no permite este tipo de cuenta.	Las licencias de pago son solo para cuentas reales, y las cuentas de concurso no se admiten. Conecte una cuenta real.
Licencia vencida. Contacte a soporte para renovarla.	Contacte a soporte. Al renovar, los programas vuelven solos.
Licencia revocada. Contacte a soporte.	Contacte a soporte.

Mensaje	Qué hacer
Este equipo ya no está autorizado. Contacte a soporte.	La licencia pasó a otro equipo. Si quiere volver a este, pídalo a soporte (§8).
Equipo nuevo sin reinstalación disponible. Contacte a soporte.	Contacte a soporte para aprobar el cambio de equipo.
Solicite la actualización del servidor a soporte.	Cambió de servidor del bróker con la misma cuenta: soporte lo aprueba sin coste.
Sin conexión con el servidor de licencias. Reintentando...	Revise Internet. Si estaba activa, sigue funcionando hasta 60 min. Si Internet funciona y el aviso no se va, ponga en hora el reloj del sistema (mejor en automático) y ejecute Diagnóstico (abajo).
Esperando la conexión de la cuenta de MT5...	Inicie sesión en su cuenta de MT5.
No se pudo preparar la instalación en este equipo. Contacte a soporte.	Reinicie el equipo y abra MT5. Si sigue, ejecute Diagnóstico y envíe la captura a soporte.
No se pudo cargar spikehunters.dll o su versión no coincide. Active Permitir DLL y reinstale.	Revise §3 y vuelva a copiar la carpeta Libraries (§2): puede tener una versión antigua de la DLL.
Este programa no está incluido en su licencia.	Su licencia no incluye ese indicador o el panel. Quítelo del gráfico o contacte a soporte para añadirlo.
2 programas no están incluidos en su licencia. Quítelos del gráfico o contacte a soporte.	Lo mismo, para varios programas del gráfico (el número cambia). En Expertos verá cuáles son.
Reinicie MT5 para terminar de actualizar Spike Hunters.	Se instaló una actualización con MT5 abierto. Cierre MT5 y vuelva a abrirlo.
Reinicie MT5 para terminar de actualizar Spike Hunters. Si el aviso sigue, active «Permitir importación de DLL» y reinstale Spike Hunters.	Lo dice el script Activar licencia . Cierre y abra MT5; si sigue, revise §3 y vuelva a copiar la carpeta Libraries (§2).

Diagnóstico para soporte

- En el **Navegador**, abra **Scripts** → **Spike Hunters** y arrastre **Diagnostico** a cualquier gráfico.
- Se abre una ventana con el estado de la licencia, la conexión y su equipo. **No muestra su clave**.
- La línea **Clave guardada para esta cuenta** dice si la cuenta conectada tiene su licencia activada en este equipo; si en el equipo hay licencias de varias cuentas, dice también cuántas.
- Haga una captura de esa ventana y envíela a soporte.

Para escribir a soporte, indique:

- los 4 últimos caracteres de su clave;
- su número de cuenta de MT5;
- el texto exacto del aviso o la captura de **Diagnostico**.

Nunca envíe la clave completa.