FXFIREBIRD

Bagayoda System

Instalação, licença, monitorização e uso responsável

Versão
v1.02

Referência rápida

Tudo o que o expert advisor exige, do primeiro download ao último dia de uma licença. Escrito para quem o instala e para quem o vigia, que raramente é a mesma pessoa.

PLATAFORMA	MERCADOS	SERVIDOR	LICENÇA
MetaTrader 5, build 3800 ou superior	**Forex, ouro, BTC, índices sintéticos**	**api.fxfirebird.com**	**Por conta de negociação, renovável**

CONTEÚDO

01 Antes da primeira operação 02
02 Ativação, estados e idioma 03
03 Os treze parâmetros 04
04 Execução e proteções 05
05 O painel de estado 06
06 Ler uma sessão 07
07 Resolução de problemas 08
08 A página de desempenho 09
09 Manter o sistema 10
10 Suporte e histórico 10

Risco de negociação

Negociar com margem envolve um risco elevado de perda. Os números do painel descrevem o que já aconteceu; não preveem o que vem a seguir. Use dinheiro que possa perder e leia a secção 04 antes de aumentar o tamanho do lote.

NESTA EDIÇÃO

- Idioma do painel: onze códigos, além de Auto
- Seis estados de licença, com o texto exato do painel
- Painel redesenhado: três grupos, duas colunas, uma luz
- Três capturas anotadas e dois exemplos numéricos

01 / Ponto de partida

Antes da primeira operação

Três causas explicam quase todos os pedidos de ajuda: um URL nunca autorizado, um nome de símbolo que não corresponde ao broker e um gráfico ligado à conta errada. Doze minutos aqui eliminam as três.

O que o sistema faz

Bagayoda System é um expert advisor para MetaTrader 5. Abre, gere e fecha as suas próprias posições nos símbolos que indicar, sob uma licença ligada à sua conta de negociação. Cada operação que abre leva o número mágico 4321: é esse número que distingue as suas operações de tudo o resto na conta, tanto no painel como no cálculo do resultado.

Mantém uma única conversa com o servidor de licenças. No arranque, e depois a intervalos regulares, pede o seu estado a api.fxfirebird.com: licença, dias restantes, regras de símbolos e a duração dessa ida e volta. Nenhum sinal viaja do gráfico para o servidor, e o servidor não pode abrir uma operação sozinho.

O que precisa

ELEMENTO	REQUISITO
Terminal	MetaTrader 5, build 3800 ou superior, 64 bits
Conta	Qualquer broker; a licença está ligada ao seu número
Gráfico	Símbolo e período livres; o painel adapta-se à janela
Ligação	Ligação estável a api.fxfirebird.com por HTTPS
Permissões	Algo Trading ativo e endereço autorizado para WebRequest

Instalação

01 **Descarregar**
Obtenha BAGAYODA_NoDLL_v1_02.ex5 no centro de downloads da sua conta. Mantenha o nome do ficheiro: o suporte vai pedi-lo, e o cabeçalho do painel mostra a versão em uso.

02 **Colocar o ficheiro**
No MetaTrader 5, abra Ficheiro > Abrir pasta de dados > MQL5 > Experts. Copie o .ex5 para lá e faça clique direito no Navegador para Atualizar.

03 **Anexar**
Arraste o Bagayoda para um único gráfico. Um gráfico por conta: uma segunda cópia executaria a mesma lógica duas vezes com a mesma licença.

04 **Autorizar o endereço**
Em Ferramentas > Opções > Expert Advisors, marque Permitir WebRequest para os URL listados e acrescente https://api.fxfirebird.com, sem caminho e sem barra final.

05 **Confirmar**
Ative Algo Trading na barra de ferramentas. Em segundos o painel deve mostrar CONNECTED com luz verde e a hora do último intercâmbio bem-sucedido no rodapé.

> **A PRIMEIRA SEMANA EM DEMO**
> Use o mesmo broker, os mesmos nomes de instrumento e o mesmo VPS que pretende usar em real. É nos sufixos dos símbolos e nos spreads que uma conta real difere, e ambos são visíveis no painel antes da primeira operação.

02 / Licença

Ativação, estados e idioma

Uma licença é uma chave, uma conta de negociação e uma data. O sistema verifica as três no arranque e continua a verificá-las enquanto trabalha, por isso consegue avisar do fim antes de ele chegar.

Ativação em quatro passos

01 **Copiar a chave**
A sua chave está no cartão de licença do painel de controlo. Trate-a como uma palavra-passe: está ligada a uma conta de negociação e é a única coisa de que o suporte precisa para encontrar o seu processo.

02 **Colá-la**
Abra os parâmetros do EA e cole a chave em Licence Key. O parâmetro fica guardado com o gráfico, não com o terminal: um segundo gráfico exige a mesma chave outra vez.

03 **Aguardar o servidor**
O primeiro intercâmbio pode demorar alguns segundos. WAITING FOR ACTIVATION significa que o servidor recebeu a chave e a está a ligar a esta conta: não há nada a fazer.

04 **Ler os dias**
A linha Licence mostra os dias restantes. A luz só fica verde se o servidor respondeu, a licença é válida e a negociação está autorizada.

Os seis estados possíveis

PAINEL	ESTADO	SIGNIFICADO
CONNECTED	Ligado	Licença válida, servidor disponível, negociação autorizada.
WAITING FOR ACTIVATION	Em espera	Chave registada; o servidor liga-a à conta.
3 DAYS, em âmbar	Fim próximo	Ainda válida. Âmbar a partir de três dias, vermelho a um.
EXPIRED	Expirada	A negociação pára. Renove no painel de controlo.
NOT AUTHORISED	Não reconhecida	Chave desconhecida do servidor, ou de outro produto.
DEVICE LIMIT	Teste esgotado	O teste gratuito já foi usado nesta conta. Uma licença paga remove o limite.

A CHAVE NÃO SE EDITA LOCALMENTE

Escrever outra chave não prolonga uma licença: o servidor decide, o painel informa. Se uma renovação não aparecer em cinco minutos, recarregue o expert advisor em vez de voltar a mexer no parâmetro.

Idioma do painel

Este parâmetro muda apenas o idioma do painel: títulos, etiquetas, valores e mensagens. Deixa intactos o terminal, o gráfico e os comentários das operações. Auto segue o idioma do terminal e é a escolha certa para a maioria das contas.

AUTO Idioma do terminal | EN English | FR Français | ES Español | PT Português | IT Italiano

ID Bahasa Indonesia | RU Русский | AR العربية | ZH 中文 | HI हिन्दी

A alteração aplica-se no próximo refrescamento, sem reiniciar o MetaTrader. O árabe coloca o painel em leitura da direita para a esquerda; as etiquetas continuam à esquerda dos valores.

03 / Parâmetros

Os treze parâmetros

Os valores por omissão chegam para um primeiro arranque. Altere um parâmetro de cada vez e anote o que mudou: o cabeçalho do painel diz ao suporte que versão corre, nunca que parâmetros.

PARÂMETRO	OMISSÃO	O QUE ALTERA
Add this URL to MT5 WebRequest	api.fxfirebird.com	Endereço que o terminal tem de alcançar. Nunca com caminho.
Licence Key	teste 7 dias	A chave do painel de controlo.
Panel Language	Auto	Idioma do painel apenas. Onze opções.
Choose Your Market	1. Forex + Gold + BTC	Qual das duas listas seguintes está ativa.
Forex Pairs	14 nomes	Lista separada por vírgulas: XAUUSD, EURUSD, GBPUSD, BTCUSD, USDJPY e mais nove.
Synthetic Indices	15 nomes	Lista separada por vírgulas: Step Index, Volatility 75 Index e mais treze.
Your Broker Prefix	vazio	Texto acrescentado antes de cada nome.
Your Broker Suffix	vazio	Texto acrescentado depois de cada nome.
Lot Size Multiplier	1.0	Multiplica o volume de cada entrada. 2.0 duplica-o.
Sniper Factor	1	Espaçamento das entradas seguintes, em múltiplos do spread.
Trend Filter	ativo	Deixa sair por partes dentro de uma tendência em vez de fechar tudo de uma vez.
Anti Manual Trades	ativo	Fecha as posições que o Bagayoda não abriu, assim que mostram um ponto de lucro.
Daily Profit Target	0.00 (inativo)	Resultado diário, em USD, que pára o sistema até ao dia seguinte.

O SUFIXO PRIMEIRO

Os brokers renomeiam instrumentos. Volatility 75 Index passa a Volatility 75 Index.r num e a v75 noutro. Com o sufixo vazio num broker que exige .r, nenhum nome é resolvido: o painel fica verde, a conta fica parada e nada parece avariado.

Como um nome se torna num símbolo

Prefixo vazio, sufixo vazio	**Step Index**
Sufixo .r	**Step Index.r**
Prefixo CFD_, sufixo .r	**CFD_Step Index.r**
Indisponível neste broker	**ignorado, e contado como ausente**

Só as duas listas e essas duas cadeias são usadas; nada mais é adivinhado. A linha Symbols do painel indica quantos nomes foram resolvidos: é a forma mais rápida de ver um problema de sufixo antes de o mercado o mostrar por si.

Um nome resolvido não garante que seja negociável: a janela Symbol Info decide sempre o volume mínimo, a distância de stop e o spread.

UM PRESET POR BROKER

Clique direito no gráfico, Expert Advisors e Save settings, e dê ao ficheiro o nome do broker. Quando um sufixo muda ou passa para um VPS, restaura um preset em vez de recordar treze parâmetros.

04 / Execução

Os quatro travões

Quatro mecanismos decidem quando o sistema pára, como espaça as entradas ou quando deixa as suas próprias operações em paz. Todos se leem no painel e nenhum exige reiniciar.

Objetivo de lucro diário

Expresso em dólares. O sistema soma o resultado fechado das suas operações desde a meia-noite, comissão e swap incluídos, ao resultado flutuante das posições que ainda mantém. Quando o total atinge o objetivo, fecha o cesto a mercado e não abre mais nada até o dia mudar no relógio do servidor. Zero desliga o travão.

Anti Manual Trades

Qualquer posição na conta que não leve o número mágico 4321 é tratada como manual: assim que mostra um ponto de lucro, é fechada. Isto mantém limpa uma conta mista, e é a razão pela qual uma operação aberta à mão pode desaparecer segundos depois. Desative-o se preferir deixar essas operações em paz.

Trend Filter e Sniper Factor

O Trend Filter permite fechar parte de uma posição dentro da tendência e deixar correr o resto, em vez de fechar tudo de uma vez. O Sniper Factor espaça as entradas seguintes do mesmo movimento por esse múltiplo do spread atual: 1 é apertado, 3 é paciente, e um broker de spread largo costuma merecer paciência.

EXEMPLO 1

Objetivo diário, medido

Saldo às 00:00	2 000,00 USD
Fechado hoje, mágico 4321	+22,40
Flutuante, quatro posições	+9,10
Daily Profit Target	30,00
Resultado medido	31,50

31,50 supera 30,00: o cesto é fechado e o sistema fica de fora até à meia-noite do relógio do servidor. Comissão e swap entram nos dois números, e é por isso que o resultado medido raramente coincide com a soma dos lucros.

Onde cada travão aparece

TRAVÃO	O QUE SE VÊ	QUANDO ATUA
Objetivo	Nenhum ticket; Today pára	Resultado igual ou acima do objetivo, até à meia-noite
Anti Manual	Uma operação manual fecha a +1 ponto	Qualquer posição sem o mágico 4321
Trend Filter	Fechos parciais no diário	Enquanto uma posição corre com a tendência
Sniper Factor	Entradas seguintes mais espaçadas	Quando o sistema reforça um movimento

Os quatro não se sobrepõem: o objetivo mede a conta, o sniper factor mede o spread, o trend filter mede a posição e o Anti Manual mede o número mágico. Quando dois parecerem contradizer-se, leia primeiro o número mágico.

UM TRAVÃO, NÃO UMA PREVISÃO

Um objetivo de 30 numa conta de 2 000 é 1,5 % do saldo. É uma decisão de gestão: o mesmo tamanho de posição que o alcança numa boa manhã alcança o seu contrário num dia mau.

05 / Monitorização

O painel de estado

O painel é desenhado no gráfico e dimensionado a ele: 360 píxeis lógicos num gráfico largo, 330 numa janela média e 300 no mínimo. Nunca cobre a escala de preços.

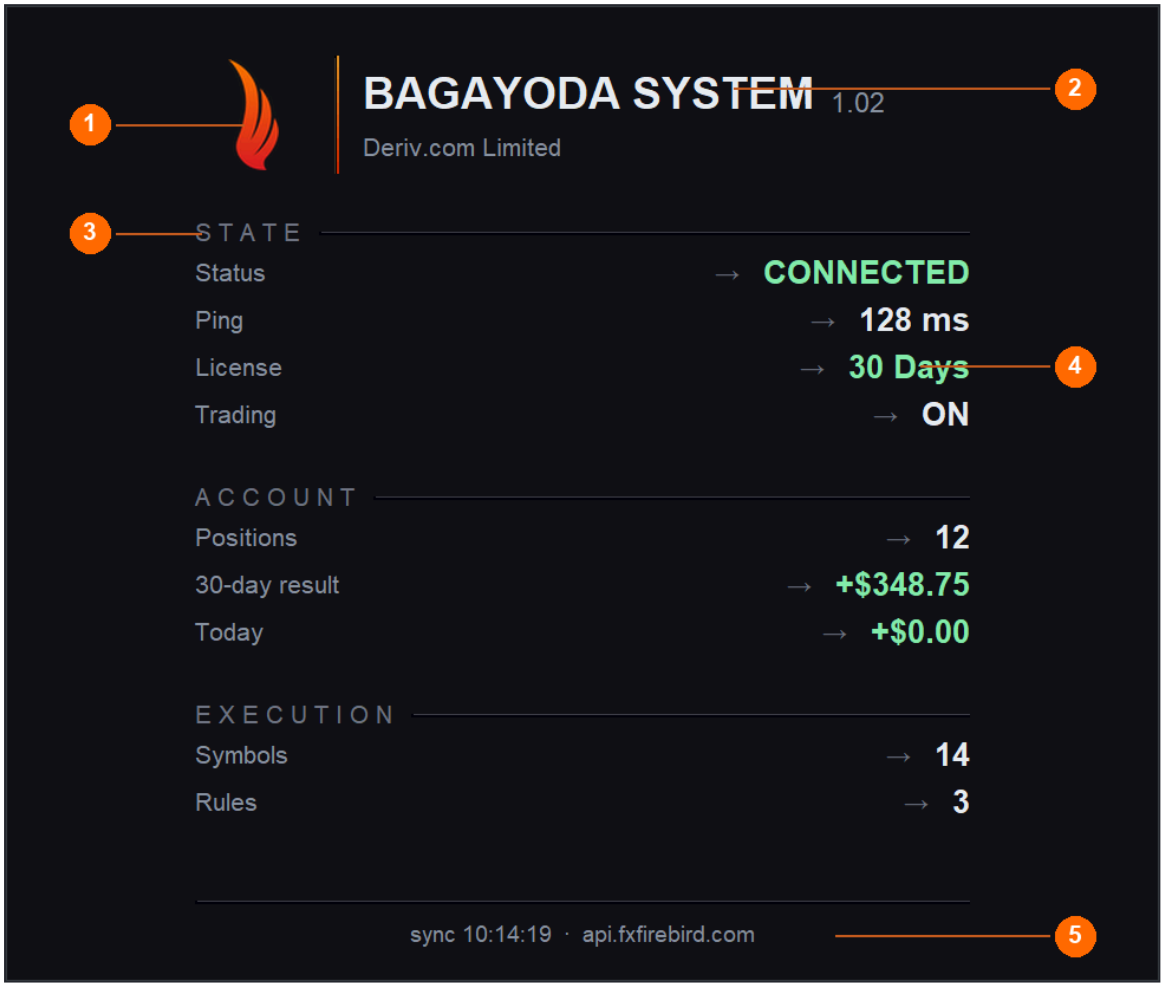


Figura 1 — o painel após um intercâmbio bem-sucedido, com licença paga em curso.

1. A chama e a linha vertical: a identidade do produto, acima do nome do broker.
2. O número de build junto ao nome: a versão que está a correr.
3. Três grupos, duas colunas: etiquetas à esquerda, valores à direita, ligados por uma seta.
4. A linha da licença: dias restantes, coloridos conforme o que resta.
5. O rodapé: hora do último intercâmbio, endereço do servidor.

Quatro estados, uma prioridade

SINAL	CONDIÇÃO	LEIA COMO
Azul	A máquina não tem Internet	Resolva a rede primeiro; nada mais pode ser verdade.
Vermelho	Algo Trading desligado, licença recusada ou expirada	Espera-se uma ação sua.
Âmbar	Servidor inalcançável, ativação pendente, a sincronizar	Ainda nada a fazer: vigie a hora do rodapé.
Verde	Uma resposta real, uma licença válida, dias restantes	O sistema está a correr como previsto.

06 / Leitura

Ler uma sessão

A figura 1 é uma captura real. Leia-a em três passagens: posso confiar nela, tenho autorização para negociar e o que fez.

LINHA	O QUE LHE DIZ
Broker	Nome da empresa declarado pela conta, nem o servidor nem o número de login.
Status	CONNECTED, WAITING FOR ACTIVATION, EXPIRED, NOT AUTHORISED, DEVICE LIMIT, ou um estado de rede.
Ping	Ida e volta ao servidor. Menos de 500 ms é confortável; acima de 2 000 ms, veja o VPS.
Licence	Dias restantes, ou a data de fim quando a licença já expirou.
Trading	ON quando o botão da barra e a licença permitem negociar.
Positions	Fechos contados nos mesmos 30 dias do resultado abaixo.
30-day result	Lucro, comissão e swap das operações com mágico 4321 em 30 dias.
Today	A mesma soma desde a meia-noite do relógio do servidor. Zero é normal após uma manhã parada.
Symbols	Quantos nomes das suas listas foram resolvidos neste broker.
Rules	Regras de símbolos recebidas do servidor: 3 significa que três símbolos têm uma.

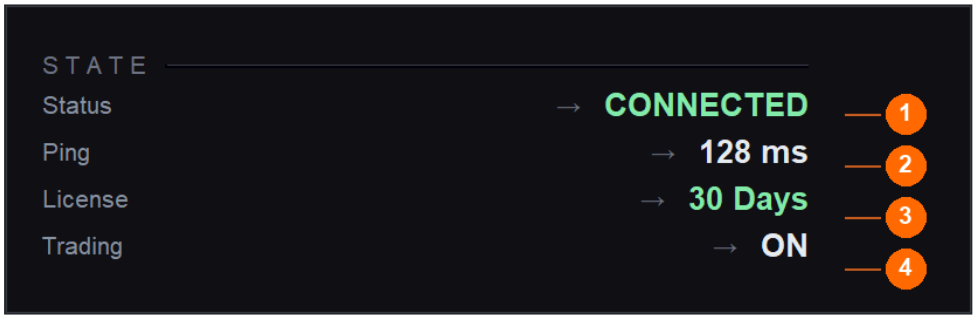


Figura 2 — o grupo STATE sozinho, onde se respondem quase todas as perguntas.

1. Status: a palavra do servidor, não a do terminal.
2. Ping: ida e volta do último intercâmbio, em milissegundos.
3. Licence: dias restantes. Âmbar a partir de três dias, vermelho a um ou já expirada.
4. Trading: ON apenas se o Algo Trading estiver ativo e a licença o permitir.

O que dizem os números

EXEMPLO 2

A mesma sessão, contada

Fechos na janela	12
Resultado em 30 dias	+348,75
Média por fecho	+29,06
O mesmo total em 120 operações	+2,91

Today marca 0,00 porque nada fechou desde a meia-noite; a última linha reparte o mesmo total por dez vezes mais operações.

O painel é um instrumento, não um relatório: o extrato do broker continua a ser a referência.

07 / Problemas

Nove sintomas, uma ordem

Comece por cima. Um URL nunca autorizado parece exatamente um servidor em baixo até ser verificado, e é a causa mais frequente.

SINTOMA	CAUSA PROVÁVEL	PRIMEIRO PASSO
Nenhum painel no gráfico	EA não anexado ou janela demasiado pequena	Volte a anexá-lo; alargue o gráfico
CONNECTED sem operar durante horas	Nomes de símbolos não resolvidos ou mercado fechado	Verifique Symbols e depois Symbol Info
Sem luz verde e preços a mexer	Endereço não autorizado para WebRequest	Ferramentas > Opções > Expert Advisors
Cartão: Please enable this URL	A mesma causa, escrita num cartão	Acrescente o endereço e recarregue o EA
WAITING FOR ACTIVATION durante horas	Chave ainda não ligada à conta	Confirme a chave no painel de controlo
NOT AUTHORISED	Chave desconhecida ou mal copiada	Copie-a outra vez; não a reescreva
DEVICE LIMIT	Teste gratuito já usado nesta conta	Ative uma licença paga
Trading OFF com licença válida	Botão Algo Trading desligado	Ligue-o na barra de ferramentas
Ping acima de 2 000 ms	VPS ou ligação local saturados	Reinicie a ligação ao VPS e volte a anexar

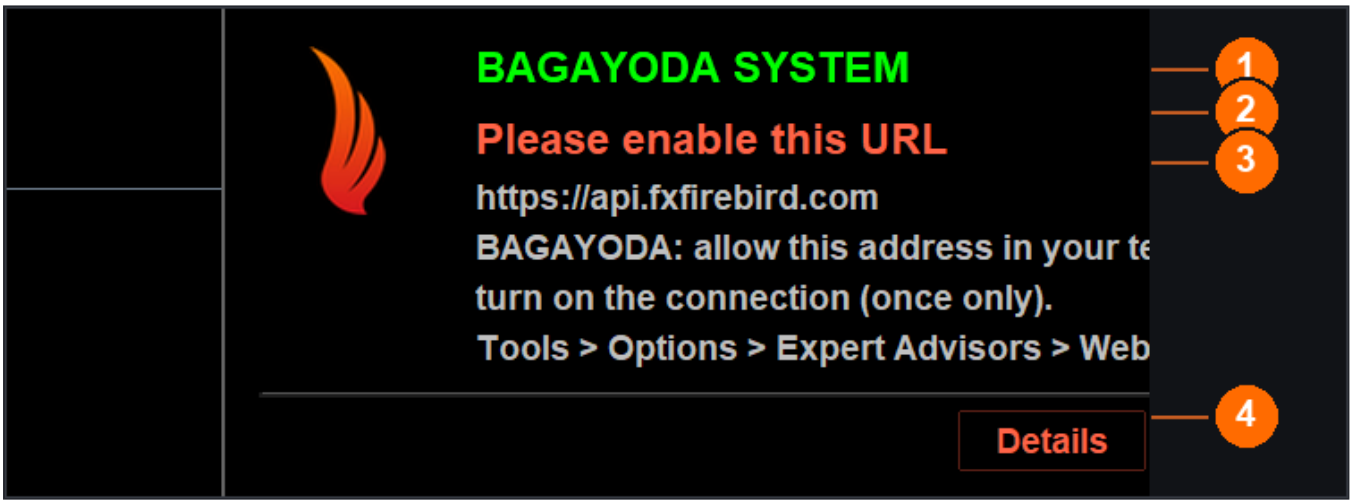


Figura 3 — o cartão que responde à pergunta mais frequente, com as suas quatro partes.

1. O cartão nomeia a causa em vez de o fazer adivinhar.
2. O endereço exato a autorizar: sem caminho nem barra final.
3. Onde o colar, nas palavras do terminal.
4. Details abre o código técnico; Close esconde o cartão, não a causa.

OS PRIMEIROS SESSENTA SEGUNDOS

Botão Algo Trading ligado. URL presente na lista WebRequest. Linha Licence com dias. Hora do rodapé a avançar. Separador Experts aberto na última linha escrita.

Um cartão é o mesmo estado que o painel mostra, escrito numa frase. Fechá-lo esconde a frase, não o estado: a luz e a linha Status continuam a dizer o mesmo até a causa desaparecer.

08 / Acompanhamento

A página de desempenho

O painel pode mostrar o que o robô realmente fechou, sem transformar um registo numa promessa. A regra é simples: apenas trades reais da Bagayoda, verificados na sua conta.

O que a página registra

Abra o painel, localize Bagayoda Performance abaixo dos blocos de licença e escolha Ver desempenho. Introduza o número da conta MT5 exatamente como o MetaTrader o mostra. O servidor confirma que a conta está ligada ao seu perfil ou licença; a página não deixa o navegador nomear uma conta.

Apenas posições fechadas abertas pela Bagayoda (magic 4321) são contadas. Os fechos parciais são agrupados numa posição; depósitos, levantamentos e negociações de outros EA são ignorados. A página é um registo da atividade da Bagayoda, não um extrato completo da conta.

Os números da página

INDICADOR	O QUE SIGNIFICA
Lucro líquido	Soma do lucro, da comissão e do swap das posições Bagayoda fechadas no período.
Taxa de acerto	Posições vencedoras divididas por todas as fechadas; posições no zero contam no denominador.
Fator de lucro	Lucro bruto dividido pela perda bruta. Sem posições perdedoras, a página mostra «ilimitado» em vez de dividir por zero.
Drawdown máximo	A maior queda de pico a vale do lucro realizado registado, em percentagem.
Negociações	Total, vencedoras e perdedoras; ganho/perda médio e maior ganho/perda.
Curva de capital	Saldo mais lucro flutuante, desenhada apenas com as instantâneas realmente recebidas. Nunca é reconstruída a partir de negociações fechadas.

O que não mostra

- Depósitos, levantamentos, transferências e bónus do broker.
- Negociações abertas por outros Expert Advisors ou manualmente.
- Um saldo ou capital quando o EA não enviou qualquer instantânea.
- Uma previsão, um objetivo ou uma garantia.

> **AUTOMÁTICO, MAS NÃO INSTANTÂNEO**
>
> O EA envia as negociações fechadas a cada 30 minutos e um instantâneo de capital a cada quatro horas. Uma instalação nova fica vazia até ao primeiro relatório real; nada é simulado para preencher a página.

7, 30 e 90 dias mudam a janela; Todo o histórico conserva cada posição registada. O extrato do seu broker continua a ser a referência para a conta completa.

09 / Manutenção

Manter o sistema

O sistema não tem janela de manutenção nem ritual de reinício. Precisa de uma atualização limpa, de um preset que possa restaurar e de um registo escrito do que aconteceu.

Passar a um novo build

Substitua o .ex5 em MQL5 > Experts, atualize o Navegador e volte a anexar ou reinicie o terminal. Os parâmetros vivem com o gráfico e sobrevivem à atualização; exporte ainda assim um preset (clique direito no gráfico, Save settings), porque um gráfico eliminado durante a operação leva-os consigo.

Os cinco minutos semanais

- Luz verde, ou um âmbar que compreenda.
- Linha Licence: mais dias do que a semana seguinte.
- Ping abaixo de 500 ms a uma hora calma.
- Linha Symbols estável; linha Rules igual ao que definiu no site.
- Extrato do broker coerente com o painel: mesmas operações, mágico 4321.

O fim de uma licença

Ao expirar, as entradas novas param e as posições ficam com a sua própria gestão. Renovar no painel de controlo restabelece a negociação sem reiniciar: o painel recolhe a nova data na chamada seguinte e a linha dos dias volta ao verde.

Onde está cada coisa

O QUÊ	ONDE
Chave de licença	Painel de controlo, cartão de licença
Instalador (.ex5)	Centro de downloads, com sessão iniciada
Este manual	Centro de downloads, PDF
Painel e estado	O gráfico, em cima ao centro
Mensagens do terminal	Separador Experts e depois Journal

10 / Suporte

Escreva a partir da página de contacto do site, com sessão iniciada na conta que tem a licença. Uma mensagem com estes cinco elementos é respondida num intercâmbio, não em quatro:

- A sua chave de licença e o número da conta de negociação.
- O nome do broker exatamente como o painel o mostra.
- A linha do rodapé: hora do último intercâmbio, endereço.
- As dez últimas linhas do separador Experts e a hora do incidente.
- Se a conta é demo ou real, e se o VPS foi reiniciado há pouco.

Histórico do documento

v1.00	**Primeira versão**
v1.01	**Guia de instalação; correções de paginação**
v1.02	**Idioma do painel, estados de licença, painel redesenhado, página de desempenho, esta edição**

Edição de 1 de novembro de 2026, escrita para a versão 1.02. Negociar envolve risco financeiro; este documento descreve uma ferramenta, não um desempenho. Substitui a edição v1.01.