

黑豹双策略EA

双策略协同 · 趋势网格 · ATR篮子止盈 · 全局风控授权系统

YuChuan 主策略 ShenMa 副策略 仲裁层 网络授权

策略类型	出场核心	风控核心
双策略复合EA	篮子保护 / ATR止盈	全局止损 + 授权

产品核心定位

黑豹双策略EA 是一个 MT5 双策略交易控制器，内置 YuChuan 主策略与 ShenMa 副策略。主策略偏趋势识别 + ATR 网格加仓 + 篮子利润保护，副策略偏突破/趋势信号 + 动态间距补仓 + 固定/ATR篮子止盈。

EA 通过仲裁层处理双策略冲突，并通过全局浮亏、单日亏损、策略级止损、波动熔断和网络授权共同控制风险。

核心原则：双策略不是双倍重仓；先控方向，再控层数，最后控回撤。

一、通用授权与加载操作说明

以下为 MT5 EA 通用授权与加载流程。不同 EA 名称可能不同，但操作逻辑一致：先放入 MQL5\Experts，再在导航器中找到 EA，设置允许算法交易，并将官网地址加入 WebRequest 白名单。

- 01 双击或将 EA 文件放入 MT5 的 MQL5\Experts 目录；文件后缀通常为 .ex5。
- 02 回到 MT5 导航器，在“EA 交易”目录下找到对应 EA，确认 EA 名称显示正常。
- 03 点击顶部菜单“工具 → 选项”，进入 MT5 选项设置。
- 04 在“EA 交易”页勾选“允许算法交易”。如果 EA 需要联网授权，还需要勾选“允许 WebRequest 用于所列的 URL”。
- 05 本 EA 源码内置授权服务器地址：<http://123.206.123.189:8081>；实际使用时应把授权官网地址加入 WebRequest。
- 06 将 EA 从导航器拖拽到图表，在 EA 设置窗口中再次勾选“允许算法交易”，参数确认后点击确定。

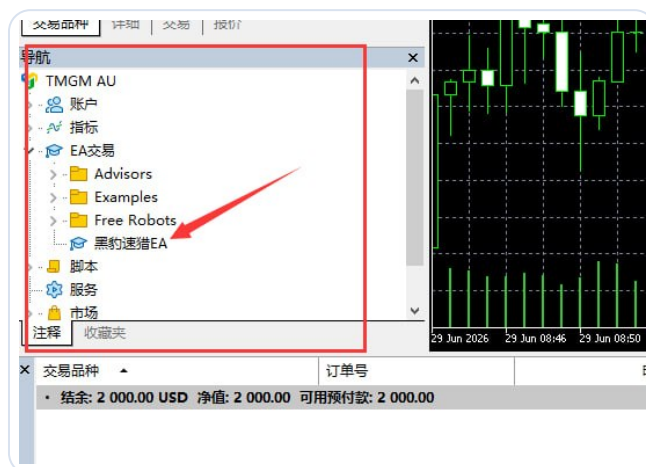
注意：如果没有勾选允许算法交易，或没有把授权地址加入 WebRequest 白名单，EA 会显示授权检测不通过，无法正常运行交易逻辑。

二、授权操作图示

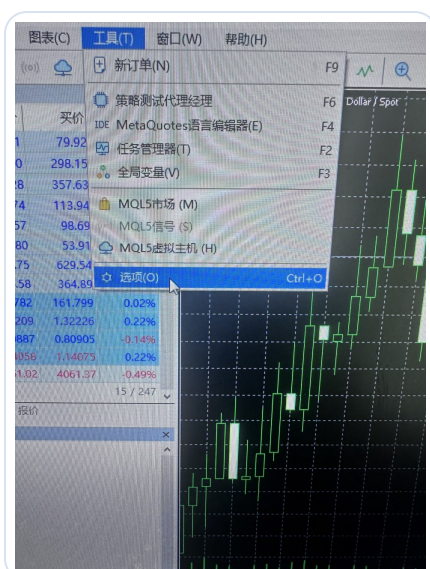
下面截图为通用操作示意：先确认 EA 文件与导航器加载，再进入工具选项，勾选允许算法交易和 WebRequest，最后拖入图表运行。



1) EA 文件放入 MQL5\Experts



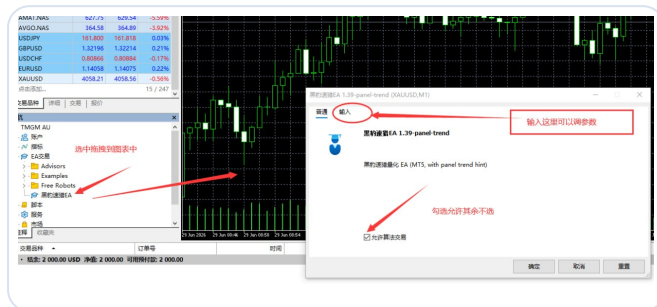
2) 导航器中找到对应 EA



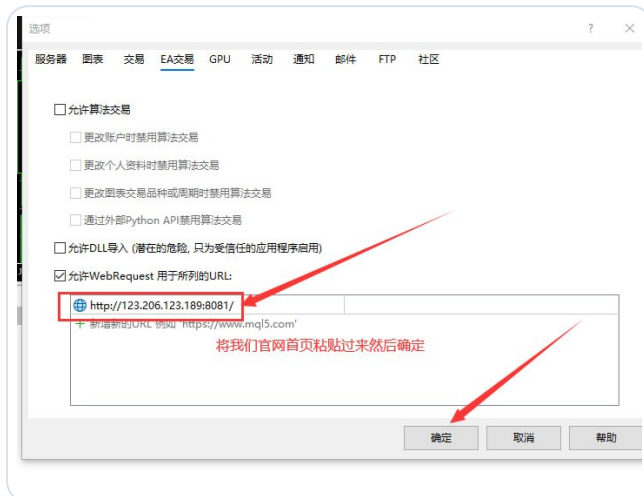
3) 工具 → 选项：进入 MT5 全局设置

三、授权操作图示：WebRequest 与图表加载

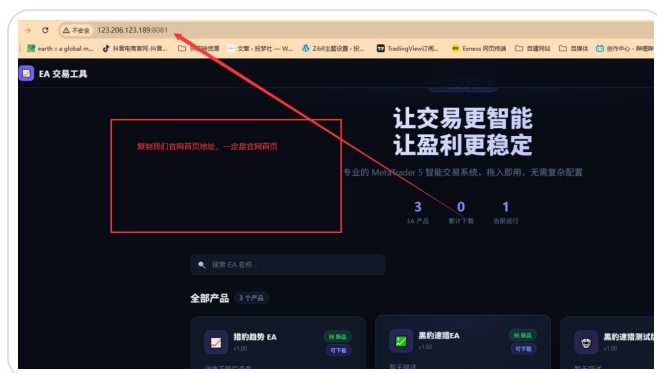
EA 授权通常分为两个权限：允许算法交易、允许 EA 访问指定授权官网。两项都设置完成后，再把 EA 拖入图表。



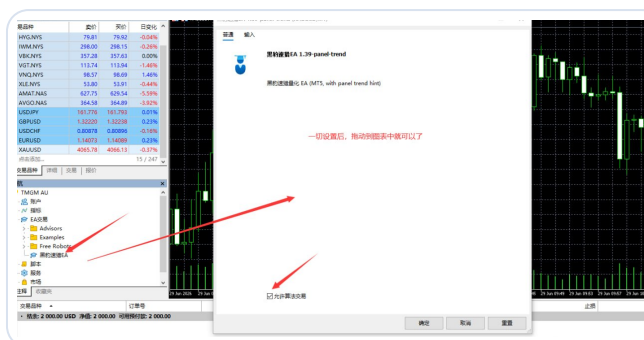
4) EA 属性页勾选允许算法交易



5) 勾选 WebRequest 并添加官网 URL



6) 复制官网地址



7) 设置完成后拖入图表运行

通用检查：EA 文件已放入 Experts；导航器能看到 EA；允许算法交易已勾选；授权 URL 已加入 WebRequest；参数确认后点击确定。

四、策略定位与适用场景

源码显示，本 EA 是“黑豹双策略”控制器，同时管理两个不同 Magic 的策略：YuChuan 主策略 Magic=1233，ShenMa 副策略 Magic=2233。EA 支持同时启用、仅主策略、仅副策略，并通过冲突仲裁决定最终下单方向。

主策略更偏趋势网格与利润保护，副策略更偏突破/趋势信号 + ATR 动态网格。整体适合有趋势方向但仍存在回踩修复的行情，不适合极端单边无回调或重大数据冲击行情。

适合行情

趋势较清晰、有回调、有波动修复空间、点差稳定、非重大数据时段。

不适合行情

极端单边、快速跳涨跳跌、流动性差、点差扩大、账户无法承受补仓。

五、双策略协同与仲裁逻辑

- 允许同向叠加：默认 AllowSameDirectionStacking=true，主副策略同方向可同时参与。
- 禁止反向对冲：默认 AllowOppositeDirectionHedge=false，若两策略方向相反，不允许互相锁仓。
- 冲突优先级：StrategyPriorityOnConflict=0 时，YuChuan 主策略优先；=1 时，ShenMa 副策略优先。
- 全局阻断：若全局风控触发，两个策略都不再开新仓。

六、YuChuan 主策略逻辑

- 趋势判断：使用 EMA50 与 EMA200 判断方向；价格高于慢线一定点数且快线在慢线上方，视为多头；反之为空头。
- 开仓方向：支持只多、只空、双向；默认双向，但启用强制单方向时，有多单不再开空，有空单不再开多。
- 首单逻辑：趋势过滤为中性时不直接首单，避免无方向双边锁仓。
- 加仓逻辑：以当前同方向平均价为基准，逆向拉开达到 $ATR \times$ 倍数后的网格距离才补下一层。
- 手数逻辑：默认自定义手数 0.01、0.02、0.03、0.05、0.08、0.13、0.21，同时支持按净值比例自适应。
- 出场逻辑：包含篮子保本保护、分向移动保护、趋势反转平仓、浮亏风控和日亏风控。

七、ShenMa 副策略逻辑

- 入场信号：默认突破模式，M1 上一根 K 线收盘突破前高做多，跌破前低做空；也可切换为趋势-only。
- 趋势过滤：使用 EMA34、EMA21、EMA9 三层排列过滤，多头需 $EMA9 > EMA21 > EMA34$ ，空头反之。
- 加仓逻辑：已有多单时，价格跌破最低开仓价达到 ATR 动态间距后加多；已有空单时，价格高于最高开仓价达到间距后加空。
- 防守切换：当某方向篮子层数达到阈值且趋势反向时，会优先切换到防守方向，避免继续单边扛。
- 出场逻辑：固定点数篮子止盈、ATR 篮子止盈、首单止损、篮子最大亏损、日目标达到后停止。

八、止盈止损与风险把控

- YuChuan 篮子保护：篮子盈利达到 20 美金后启动保护，至少锁定 10 美金；若峰值利润回撤 8 美金则平仓保护利润。
- YuChuan 分向移动保护：单边盈利达到 100 美金后启动，利润从峰值回撤 40 美金则平对应方向。
- YuChuan 风控止损：主策略浮亏达到 120 美金平掉主策略订单；单日亏损达到 160 美金也会平仓并冷却 180 分钟。
- ShenMa 固定止盈：价格相对同方向平均价盈利 1000 点，平掉该方向订单。
- ShenMa ATR篮子止盈：当篮子订单数达到 2 单以上，目标距离=ATR × 1.5，达到后平对应方向。
- ShenMa 首单止损：首单亏损达到 30 美金时，关闭副策略订单。
- 全局风控：总浮亏达到 300 美金时关闭所有仓位；当日亏损达到 300 美金时阻止新开仓。

重点理解：这是双策略复合 EA，风险不是单一策略风险，而是两套策略叠加后的总风险。必须控制手数、层数、同向叠加和全局亏损线。

九、核心参数含义

参数	默认值	作用说明	建议
EnableStrategyYuChuan	true	启用主策略	可单独关闭测试
EnableStrategyShenMa	true	启用副策略	可单独关闭测试
MagicYuChuan / ShenMa	1233 / 2233	两策略订单识别号	不要与其他 EA 重复
AllowSameDirectionStacking	true	允许同向叠加	小资金可关闭
AllowOppositeDirectionHedge	false	是否允许反向对冲	建议保持 false
StrategyPriorityOnConflict	0	方向冲突优先级	默认主策略优先
GlobalMaxFloatingLossCloseAll	300	总浮亏强平线	小资金建议调低
GlobalMaxDailyLossBlock	300	单日亏损阻断线	实盘建议保守
YC_TrendFast/SlowMA	50 / 200	主策略趋势均线	默认适合趋势过滤
YC_CustomLots	0.01~0.21	主策略手数序列	小资金仅 0.01 起
YC_GridATRMultiplier	1.2	主策略 ATR 网格倍数	越大越稀疏
YC_MaxOrdersPerSide	6	主策略单边最大层数	小资金建议 3-4
YC_BasketProtect	20/10/8	篮子利润保护	建议开启
YC_MaxFloatingLoss	120	主策略浮亏止损	按资金调低
SM_ProfitTargetPoints	1000	副策略固定止盈点数	默认短线篮子止盈
SM_MaxCount	8	副策略最大订单数	小资金建议 4-6
SM_ATR_Spacing	3000 - 20000	副策略 ATR 动态间距	不要调太小
SM_FirstOrderStopLossUSD	30	副策略首单止损	建议开启
SM_VolatilityMaxPoints	5000	波动熔断阈值	重大波动时阻断
SM_DefenseSwitch	true	副策略防守切换	建议开启

十、建议参数与图表周期

保守测试

美分账户/模拟盘

只开一个策略或关闭同向叠加，0.01 手，主策略最大层数 3-4，副策略最大层数 4-6。

标准实盘

1000-3000 美金

0.01 起步，总浮亏线建议 80-150 美金，日亏线建议 80-150 美金，先只跑一个品种。

稳健运行

5000 美金以上

可双策略运行，但仍建议禁止反向对冲，按账户净值设置总浮亏和日亏线。

- 推荐图表周期：M5 或 M15。主策略使用当前周期 EMA/ATR，副策略信号和趋势过滤偏 M1，因此 M5 更灵敏，M15 更稳。
- 推荐品种：黄金 XAUUSD、主流外汇、点差稳定且波动充足的品种。新手建议只跑 XAUUSD 一个品种。
- 推荐图表数量：新手 1 个品种 1 张图；双策略本身已经叠加，不建议多品种同时重仓。
- 美分账户：可以运行，适合授权验证、参数测试、熟悉面板按钮和观察双策略协同效果。

建议默认组合：先保留网络授权与全局风控；AllowOppositeDirectionHedge=false；小资金可关闭 AllowSameDirectionStacking；主策略最大层数 3-4，副策略最大层数 4-6；总浮亏和日亏线按账户承受能力调低。

十一、标准使用流程

- 01 先完成授权设置：允许算法交易 + WebRequest 授权地址。
- 02 第一次使用建议美分账户或模拟盘，先单品种跑 3 – 7 天。
- 03 先观察仅主策略、仅副策略、双策略三种模式的区别。
- 04 账户小或行情极端时，关闭同向叠加，降低层数和总亏损线。
- 05 重大数据前后、点差扩大、单边急拉急跌时，暂停 EA。
- 06 面板出现未授权、全局阻断、风控触发时，先处理原因，不要强行重启。

十二、主要风险提示

- 双策略同时运行时，开仓频率、同向仓位和浮亏速度可能高于单策略。
- 网格/补仓逻辑最大风险来自极端单边行情长时间不回调。
- 默认全局浮亏线 300 美金、日亏线 300 美金，对小资金可能偏高，需要调低。
- 允许同向叠加会放大盈利机会，也会放大回撤。小资金建议关闭或降低层数。
- 授权失败时 EA 不会继续正常交易，应先检查 WebRequest 和授权账号。

十三、产品总结

黑豹双策略EA 的优势在于：两套策略分工协同，主策略负责趋势网格与利润保护，副策略负责突破/趋势信号与 ATR 篮子止盈；同时通过仲裁层、全局风控和网络授权进行统一控制。

它适合有一定经验、能理解补仓与浮亏风险的用户。不要把“双策略”理解成稳赚或双倍收益，正确用法是以更强的风控纪律换取更灵活的交易覆盖。

十四、免责声明

外汇、贵金属、指数、差价合约等杠杆交易具有较高风险，可能导致本金部分或全部损失。黑豹双策略EA 仅作为交易辅助工具，不构成任何投资建议、收益承诺或保本承诺。任何历史回测、历史收益、截图展示、参数说明或策略描述均不代表未来结果。

本 EA 含双策略、网格、补仓、篮子止盈、移动保护、全局止损和网络授权等功能。若遇到极端单边行情、点差扩大、滑点、断线、平台报价异常、授权失败或参数设置不当，可能造成较大回撤甚至亏损。

用户在使用前应先进行模拟盘或美分账户测试，充分理解双策略叠加风险，再决定是否小资金实盘运行。因市场波动、平台环境、参数设置、用户操作或长期无人值守造成的损失，由使用者自行承担。

严禁重仓、满仓、无限加仓、长期无人值守运行。建议设置更保守的全局浮亏线、日亏线和最大层数，并在重大数据和异常波动期间暂停 EA。

最终原则：先授权，后测试；先单策略，后双策略；先控风险，再谈收益。