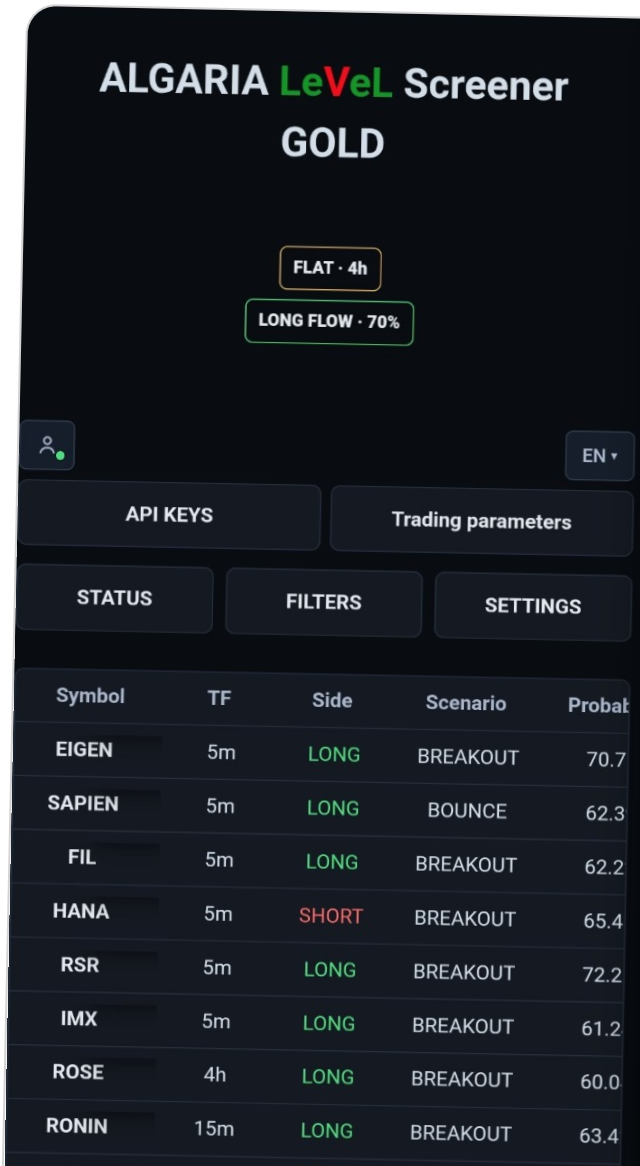
官方用户指南 · GOLD

ALGARIA LeVeL Screener

新用户实用指南：如何筛选交易方案、阅读 Trade Plan，并使用 FILTERS、CORE / DENSITY 和 Trading Actions。

简体中文版 · 2026年9月29日



scanner.algaria.top

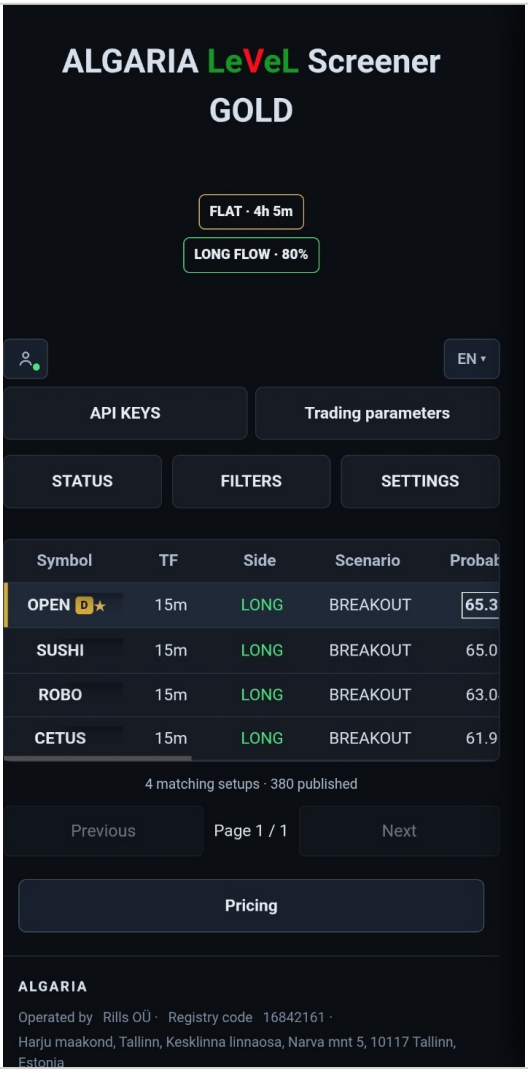
第 00 节

如何使用本指南

本指南按照实际使用顺序编排：先理解筛选器的基础逻辑，再逐步学习高级功能。无需一次掌握全部内容。

新用户使用路径

1. **先看整体市场。**
   查看 FLAT / LONG FLOW / SHORT FLOW。
2. **缩小候选范围。**
   使用 FILTERS，只保留少量符合条件的交易方案。
3. **打开一个交易方案。**
   检查 Probability、R:R、Distance 和 Status。
4. **查看图表。**
   检查 Entry、SL、TP 与当前价格的位置关系。
5. **确认无误后再交易。**
   确认 DEMO/REAL 与 CORE/DENSITY 选择正确。



工作界面示例：Favorite 交易方案，并且 DENSITY 可用。

重要

ALGARIA LeVeL Screener 是分析工具，并不能保证某一笔交易的结果。开始使用真实订单前，建议先在 DEMO 模式中完整走一遍操作流程。

目录

01 主界面与 Market State
02 交易方案列表

03 交易方案状态
04 FILTERS
05 菜单与 Favorites
06 Internal Chart
07 Market Context
08 CORE 与 DENSITY
09 API CONNECTION
10 Trading Parameters
11 Averaging / Pyramiding
12 Trading Actions
13 新用户工作流程
14 术语表

第 01 节

主界面与 Market State

页面上方展示整体市场环境；下方表格展示筛选器检测到的具体交易方案。

FLAT

FLAT 表示系统当前将整体市场判断为以横盘为主。旁边的时间表示这一市场状态已经持续多久。例如 **FLAT • 4h 5m** 表示该状态已持续约 4 小时 5 分钟。

LONG FLOW / SHORT FLOW

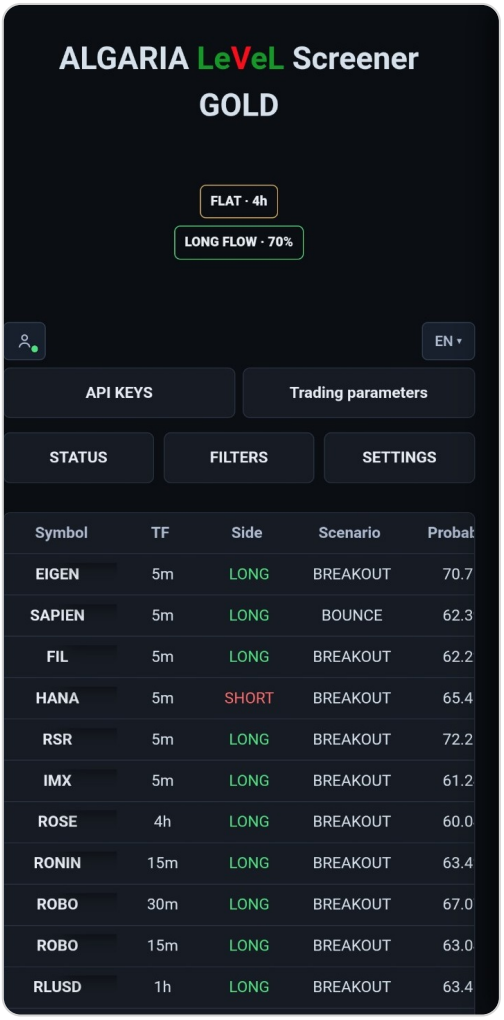
FLOW 表示当前检测到的交易方案在方向上的总体倾向。例如 **LONG FLOW • 80%** 表示当前交易方案中 LONG 场景占明显优势。

这不是直接的买入或卖出指令。即使 LONG FLOW 很强，也可能同时存在独立的 SHORT 交易方案。

主要功能按钮

API KEYS | Trading parameters | STATUS | FILTERS | SETTINGS

API KEYS 与 **Trading parameters** 用于交易操作；**FILTERS** 用于控制表格中显示哪些交易方案。由于所提供的截图中没有 STATUS 与 SETTINGS 的内部页面，本版指南不对它们进行详细说明。



ALGARIA LeVeL Screener GOLD 主界面。

记住

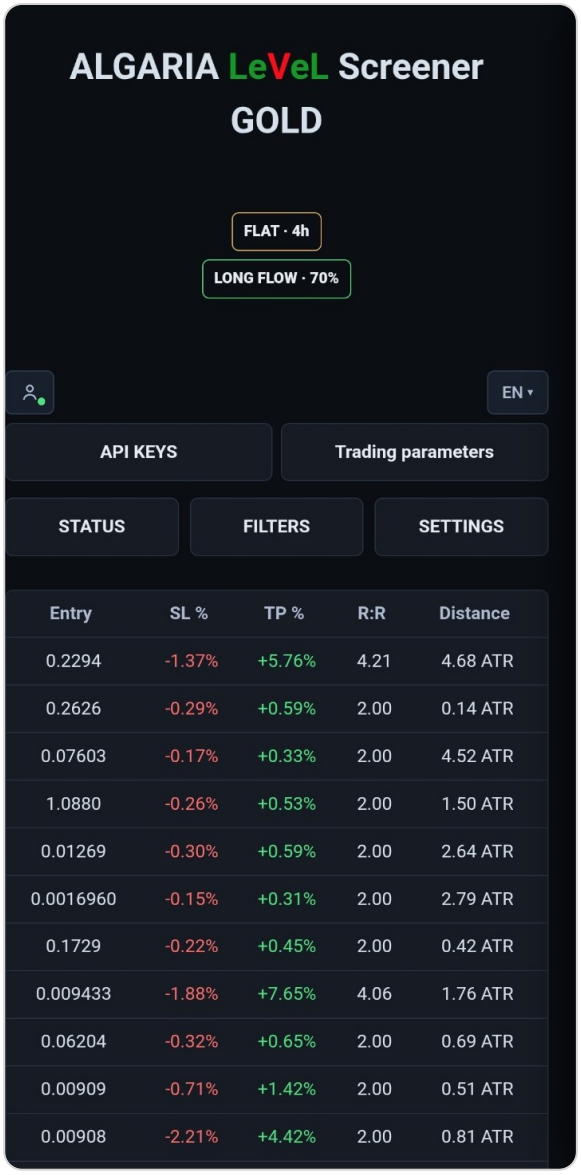
Market State 回答的是“筛选器目前处在怎样的整体市场环境中？”，而表格中的某一行回答的是“这个交易品种目前检测到了什么具体场景？”。

第 02 节

交易方案列表

每一行代表一个独立的交易场景。表格可以横向滚动，因此部分参数位于右侧。

同一币种可能出现多次，因为系统可能在不同 timeframe 或不同场景下检测到多个交易方案。阅读时请始终将 ticker 与 **TF**、**Scenario** 一起理解。



表格右侧包含 Entry、SL、TP、R:R 与 Distance。

栏目	含义
Symbol	交易品种代码，例如 OPEN、ROBO、CETUS。
TF	Timeframe：5m、15m、30m、1h 或 4h。
Side	场景方向：LONG 或 SHORT。
Scenario	场景类型，例如 BREAKOUT 或 BOUNCE。
Probability	ALGARIA 模型对当前场景的评估值。
Entry	Trade Plan 计算出的入场价位。
SL %	Entry 到 Stop Loss 的距离。
TP %	Entry 到 Take Profit 的距离。
R:R	潜在收益与风险之间的比例。
Distance	当前价格到工作区域的距离，以 ATR 表示。

LONG

看涨场景。Take Profit 位于 Entry 上方，Stop Loss 位于 Entry 下方。

SHORT

看跌场景。Take Profit 位于 Entry 下方，Stop Loss 位于 Entry 上方。

BREAKOUT

价格突破关键价位，并可能继续沿突破方向运行的场景。

BOUNCE

价格在关键价位出现反应或拒绝，并可能反转的场景。

PROBABILITY 并非保证

65% 并不意味着某一笔交易一定会盈利。应将 Probability 与 Status、Distance、R:R、图表以及 Market Context 结合起来分析。

第 03 节

交易方案状态

Status 表示当前交易场景处于生命周期的哪个阶段。

WATCHING

系统已经发现该交易方案并持续观察，但条件尚未进入激活阶段。

ARMED

该场景已经准备就绪，并更接近可能的激活状态，但仍不代表一定会触发入场。

TRIGGERED

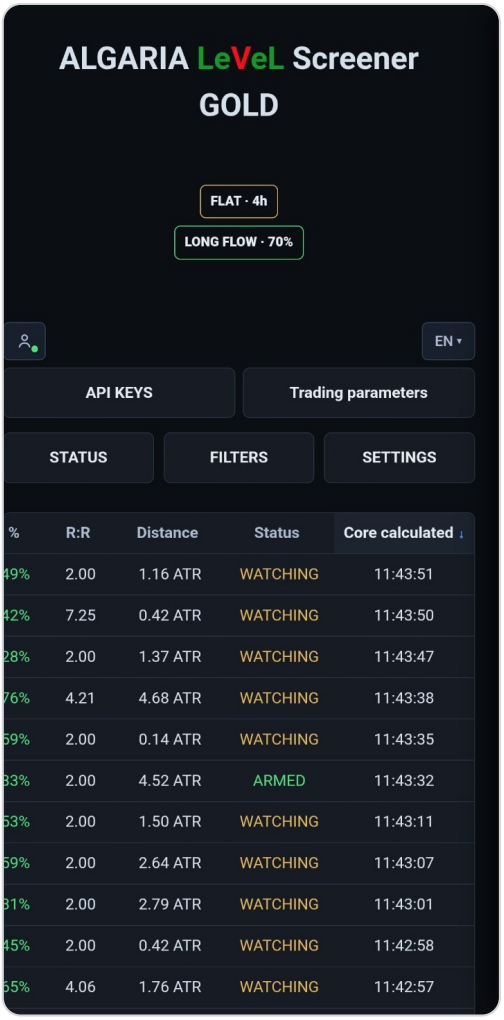
场景的激活条件已经满足。

COMPLETED

该场景已经完成其在系统中的生命周期。仅凭此状态不能自动判断该交易是否盈利。

INVALIDATED

原有条件已经失效，该交易方案不再被视为有效。



WATCHING、ARMED，以及最后一次 CORE 计算时间。

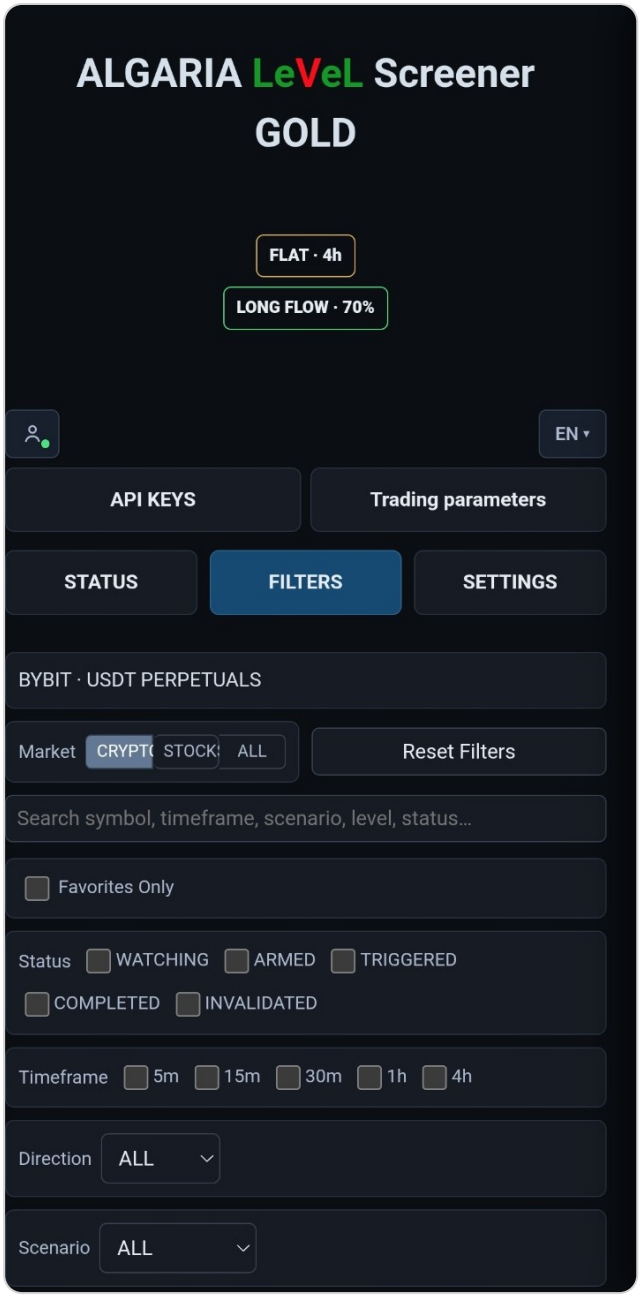
CORE CALCULATED

该列时间表示此交易方案最后一次进行 CORE 计算的时刻，可用于判断计算结果的新鲜度。

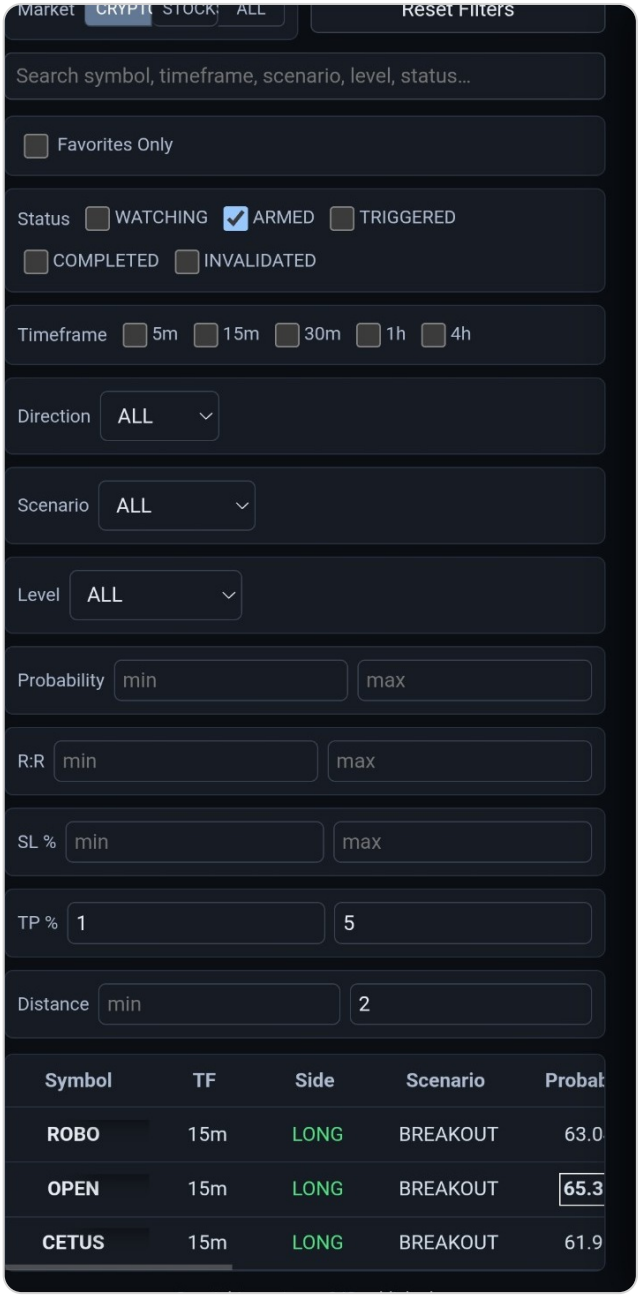
第 04 节

FILTERS：快速缩小候选范围

FILTERS 的目的，是把数百个已发布的交易方案缩小成少量真正值得查看的候选项。



FILTERS 上半部分：Market、Search、Favorites、Status、Timeframe、Direction、Scenario。



FILTERS 下半部分：Level、Probability、R:R、SL、TP、Distance。

筛选项	用途
Market	CRYPTO / STOCKS / ALL — 选择市场。
Search	按交易品种、timeframe、scenario、level 或 status 搜索。
Favorites Only	仅显示已加入 Favorites 的交易方案。

Status	WATCHING / ARMED / TRIGGERED / COMPLETED / INVALIDATED。
Timeframe	5m / 15m / 30m / 1h / 4h。
Direction	ALL / LONG / SHORT。
Scenario	例如 BREAKOUT 或 BOUNCE。
Level	按 level 类型筛选。
Probability	设置场景评估值的最小值与最大值。
R:R	设置 Risk:Reward 范围。
SL / TP	设置 Stop Loss 与 Take Profit 的百分比范围。
Distance	设置允许的 ATR 距离。

示例

如何把 342 个交易方案筛选到 3 个

本例中选择了 ARMED、TP 1%-5%，以及 Distance 不超过 2 ATR。

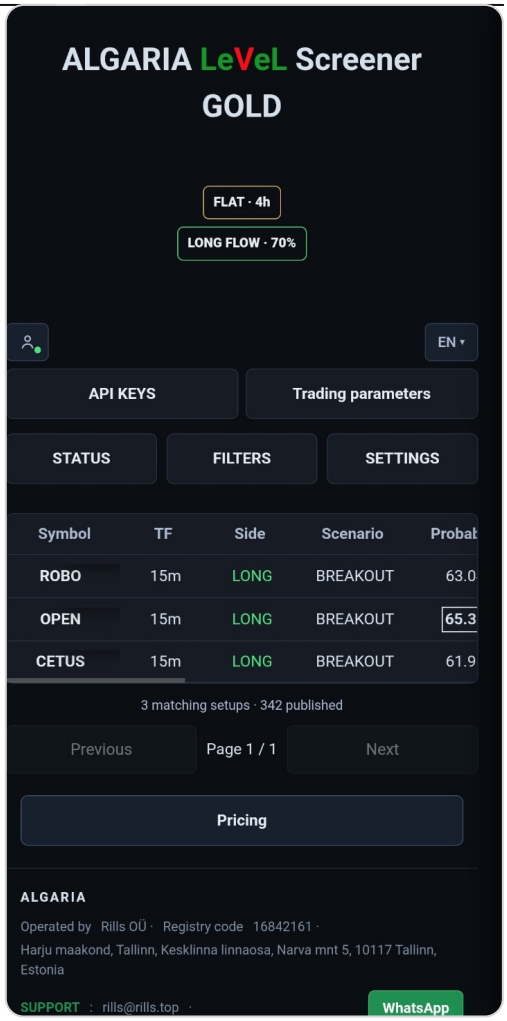
342
已发布

3
符合筛选条件

这样比手动查看整个市场简单得多。FILTERS 不会告诉你 3 个交易方案中哪一个“最好”；它只是保留符合你设定条件的场景。

Reset Filters

该按钮会清除所有当前筛选条件。如果表格突然为空或结果过少，请先检查筛选条件，或者直接点击 **Reset Filters**。

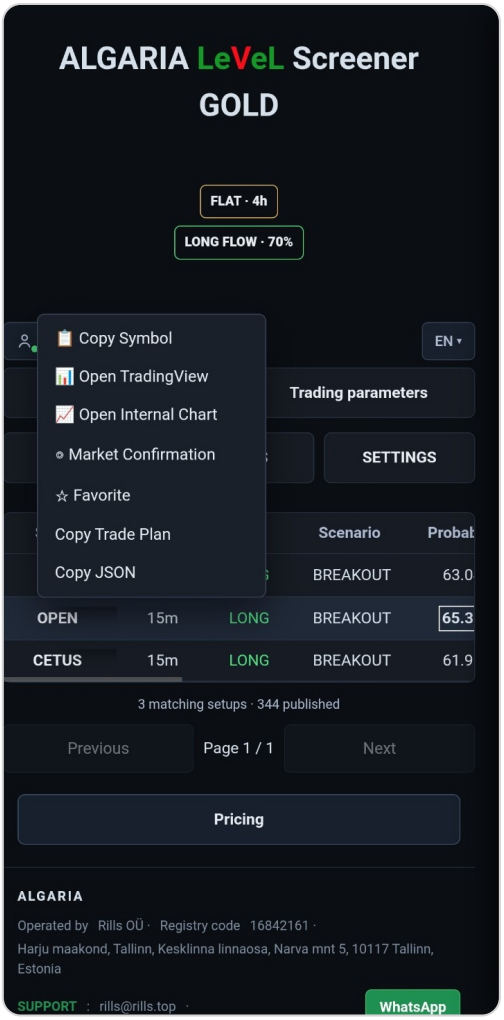


应用筛选条件后，只剩 ROBO、OPEN 与 CETUS。

第 05 节

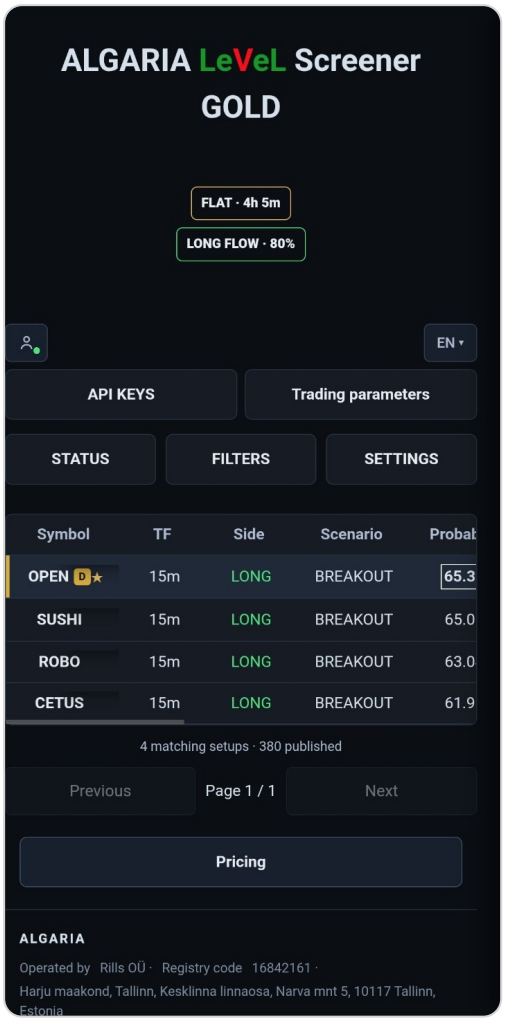
交易方案菜单与 Favorites

点击某一行即可打开该交易品种的快捷操作菜单。



所选交易方案的快捷菜单。

命令	作用
Copy Symbol	复制 ticker。
Open TradingView	在外部 TradingView 中打开该品种。
Open Internal Chart	打开 ALGARIA 内部图表与 Trade Plan。
Market Confirmation	打开更多市场环境数据。
Favorite	将该交易方案加入 Favorites。
Copy Trade Plan	复制 Trade Plan 参数。
Copy JSON	以结构化 JSON 格式复制交易方案数据。



星标 ★ 表示 Favorite；D 标记表示 DENSITY 可用。

Favorites

Favorites 可以作为个人 watchlist 使用：重要的交易方案更容易识别，也可以通过 **Favorites Only** 单独显示。

D 标记

ticker 旁边的金色 **D** 表示该交易方案可以使用 DENSITY。CORE 与 DENSITY 的区别将在后面的章节说明。

第 06 节

Internal Chart：如何阅读 Trade Plan

打开这里后，交易方案不再只是表格中的一行；Entry、Stop Loss 与 Take Profit 都会直接显示在图表上。

ENTRY

白色线是系统计算出的入场价位。当前市场价格可能位于 Entry 上方或下方，因此不要把 Entry 与当前价格混为一谈。

TP / REWARD

绿色线是 Take Profit。Entry 与 TP 之间的区域标记为 **REWARD**。

SL / RISK

红色线是 Stop Loss。Entry 与 SL 之间的区域标记为 **RISK**。

R:R

Risk:Reward 表示承担 1 单位风险时，对应多少潜在收益。例如 R:R = 2，大致表示 1 单位风险对应 2 单位潜在收益。

Distance

Distance 以 ATR 为单位，在考虑该交易品种波动率的情况下，表示当前价格距离工作区域有多远。



OPENUSDT 15m 的 Internal Chart：基础 CORE Trade Plan。

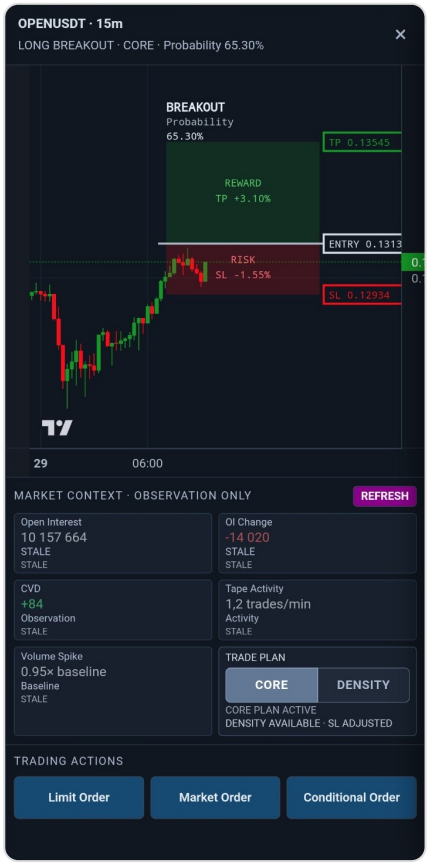
图表检查

即使某一行在表格中看起来很有吸引力，也应打开 Internal Chart。这样可以快速确认当前价格相对于 Entry、SL 与 TP 的位置。

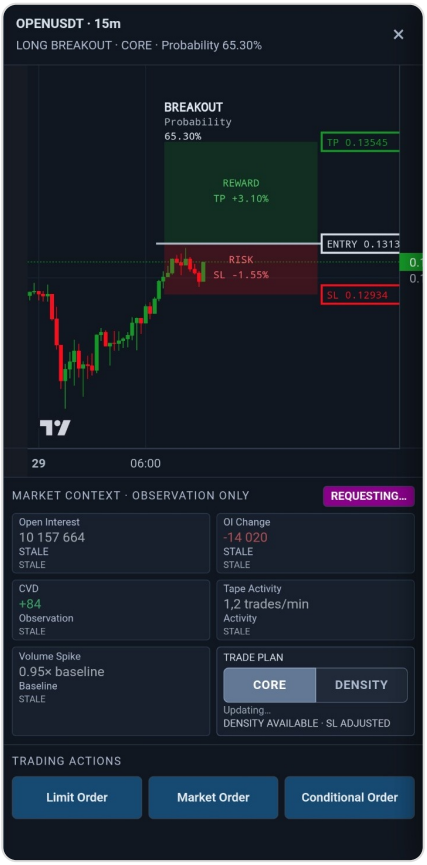
第 07 节

Market Context 与 REFRESH

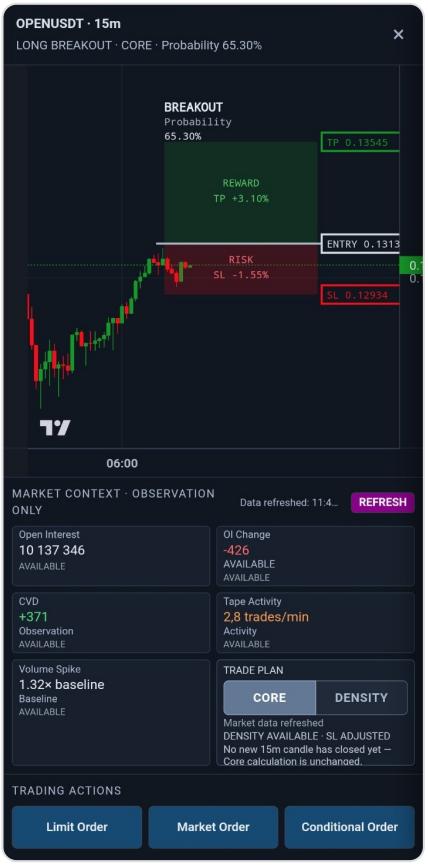
这是额外的分析层，用于帮助理解交易方案周围的市场环境，但它不是独立的 BUY/SELL 信号。



STALE — 数据需要刷新。



REQUESTING — 正在刷新。



AVAILABLE — 数据已更新。

指标	如何理解
Open Interest	衍生品市场中的未平仓量。单独看它不能判断方向。
OI Change	Open Interest 相对于系统比较基准的变化。
CVD	Cumulative Volume Delta — 主动买盘与主动卖盘之间的平衡。
Tape Activity	当前成交活跃度，例如 trades/min。
Volume Spike	当前成交量活动相对于 baseline 的变化。

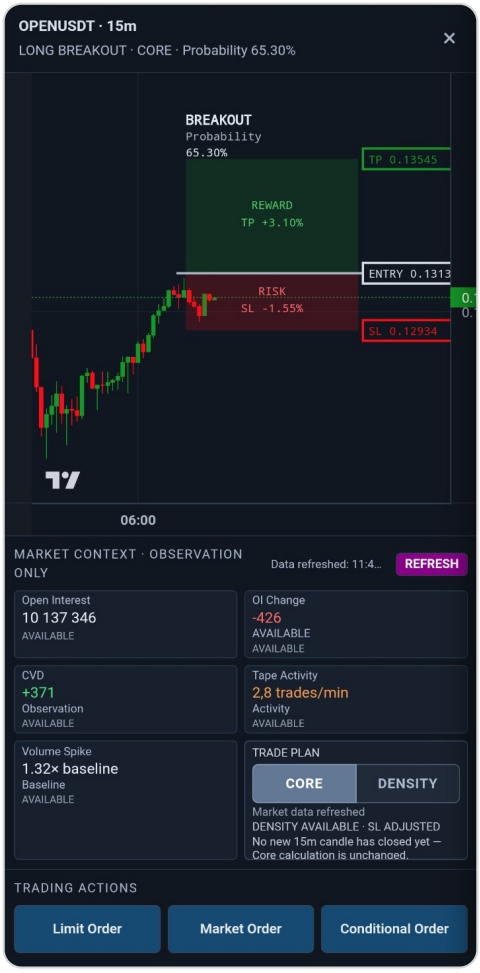
为什么 CORE 可能不变

REFRESH 会更新 Market Context。如果当前 timeframe 还没有新的 K 线收盘，CORE 可能保持不变；Trade Plan 会明确提示这一点。

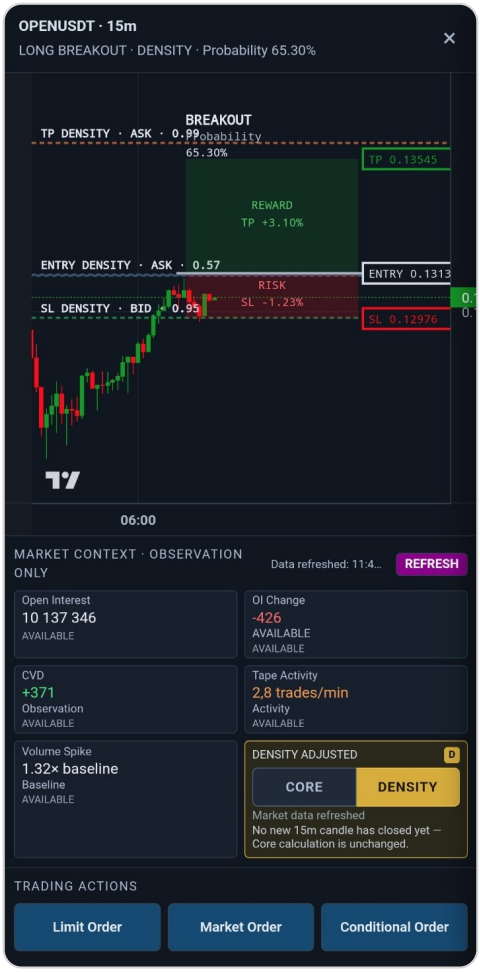
第 08 节

CORE 与 DENSITY

DENSITY 并不是第二个独立信号，而是针对已经检测到的同一场景提供的另一套 Trade Plan。



CORE：基础 Trade Plan。



DENSITY：经过调整的价位，并显示额外的 density 线。

CORE

CORE 是 ALGARIA 的基础计算，用于确定该场景的基础 Entry、SL 与 TP。

DENSITY

当 Density 数据可用时，可以切换到调整后的计划。图表会显示额外的 **ENTRY DENSITY**、**SL DENSITY** 与 **TP DENSITY** 线。

在示例中，基础 SL 0.12934 被调整为 0.12976。OPENUSDT 15m LONG BREAKOUT 这一基础场景本身并没有改变。

下单前

请始终确认当前选择的是 CORE 还是 DENSITY。当前模式决定 Trading Action Preview 中使用哪些 Entry、SL 与 TP。

第 09 节

API CONNECTION：DEMO 与 REAL

Trading Actions 可以通过 API 与交易所连接。对于新用户，最重要的设置是交易模式。

Select Exchange

选择交易所。截图中选择的是 **Bybit**。

Trading Type

选择交易类别，例如 **CRYPTO FUTURES**。

DEMO

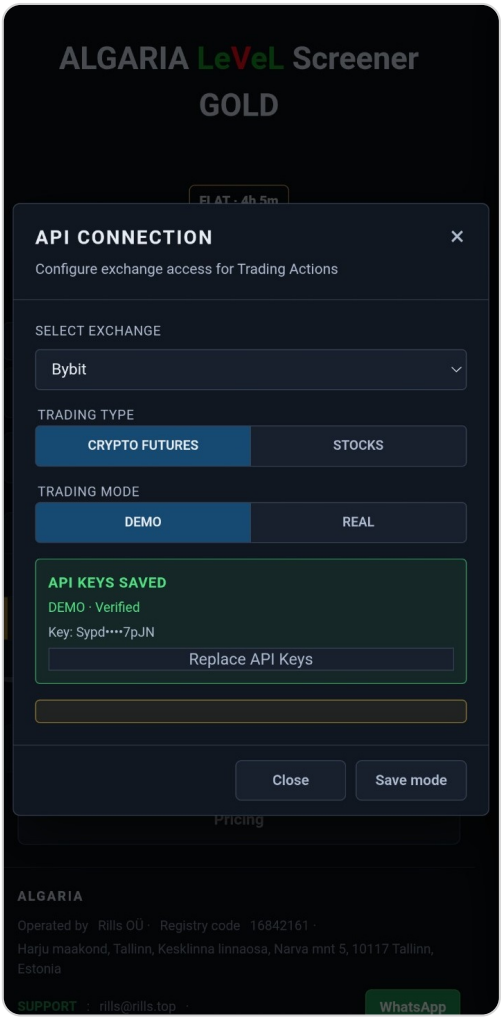
模拟交易模式。适合学习完整的 Trading Actions 流程，而不会建立真实仓位。

REAL

真实交易模式。确认后的操作可能在交易所建立真实仓位，并产生真实的财务结果。

API KEYS SAVED

界面表示 API Key 已保存并通过验证。**Replace API Keys** 可用于更换现有凭证。



API CONNECTION：Bybit、Crypto Futures、DEMO / REAL。

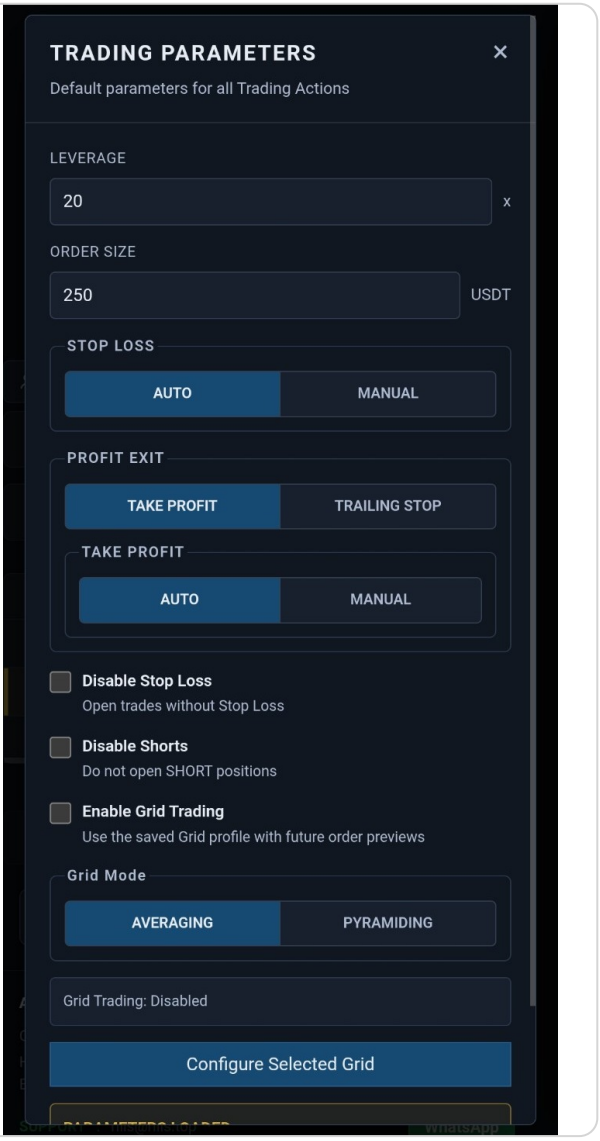
给新用户的建议

先配置 DEMO，并在模拟环境中测试 Conditional、Limit 与 Market Orders。只有当你明确准备进行真实交易时，再切换到 REAL。

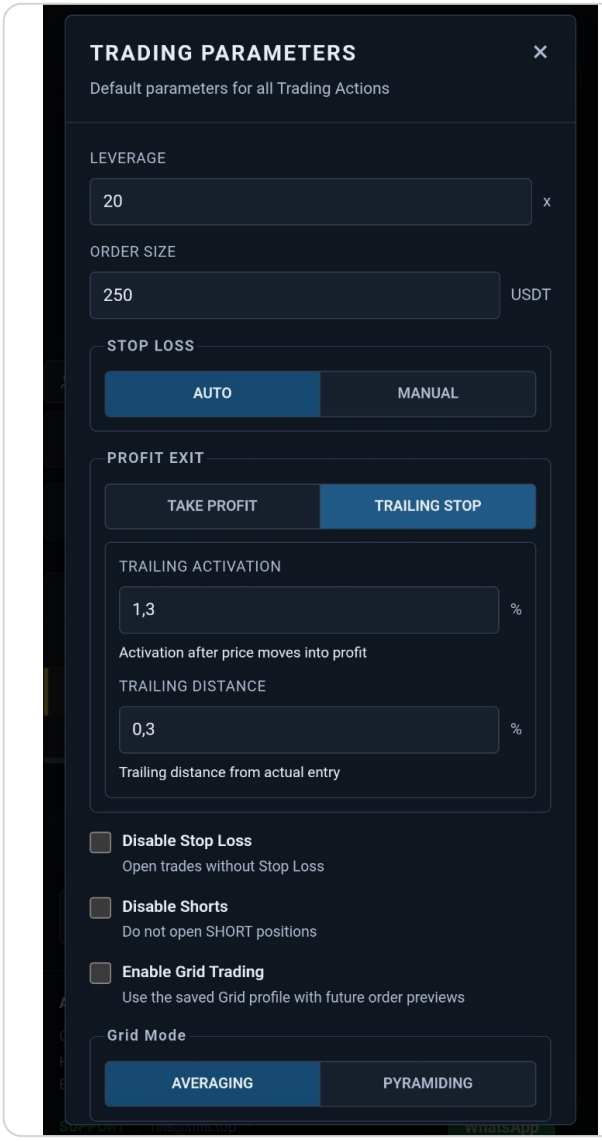
第 10 节

Trading Parameters

这些参数会作为 Trading Actions 的默认设置，但在确认任何订单之前，仍应在 Preview 中再次检查。



主要 Trading Parameters。



使用 Trailing Stop 的 Profit Exit。

参数	作用
Leverage	杠杆倍数，例如 20x。
Order Size	以 USDT 表示的仓位大小。
Stop Loss AUTO	使用 Trade Plan 中的 SL。
Stop Loss MANUAL	手动设置自己的 SL。
Take Profit AUTO	使用 Trade Plan 中的 TP。

Take Profit MANUAL	手动设置目标价。
Trailing Activation	盈利达到该百分比后启动 trailing stop。
Trailing Distance	价格继续运行时，trailing stop 与价格保持的距离。
Disable Stop Loss	允许不开启 SL — 这会显著改变仓位风险。
Disable Shorts	禁止通过 Trading Actions 开启 SHORT 仓位。

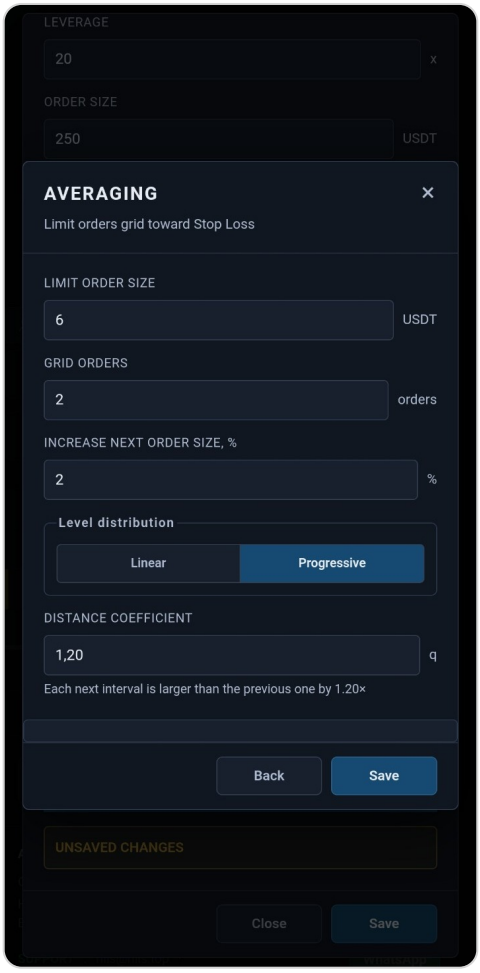
杠杆

Leverage 会同时放大潜在收益、亏损以及强平风险。杠杆越高，对仓位大小的控制就越重要。

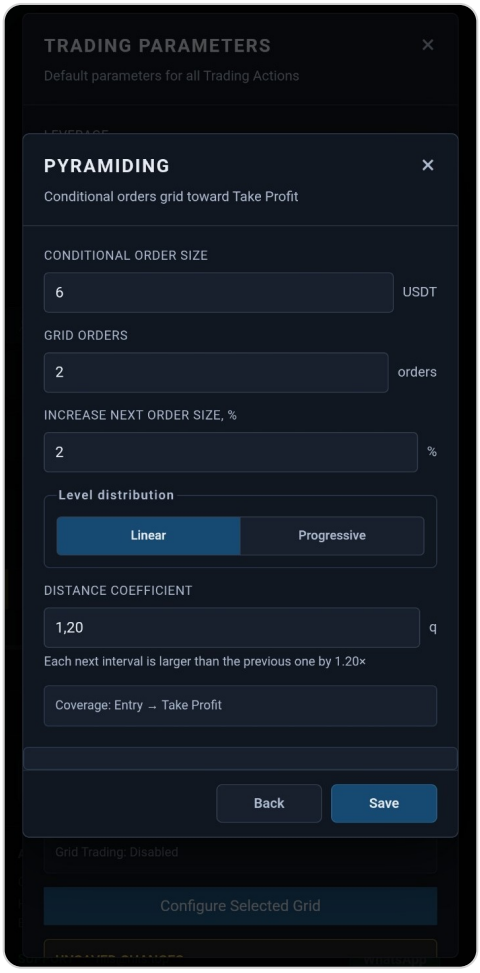
第 11 节

Grid Trading：Averaging 与 Pyramiding

这两种功能都会向仓位增加额外订单，但方向相反。



AVERAGING — 从 Entry 向 Stop Loss 方向布置 Limit Orders。



PYRAMIDING — 从 Entry 向 Take Profit 方向布置 Conditional Orders。

Averaging

从 Entry 向 Stop Loss 方向放置额外 LIMIT Orders。当价格向不利方向运行时，仓位会逐步增加。

Pyramiding

从 Entry 向 Take Profit 方向放置额外 CONDITIONAL Orders。当价格沿盈利方向运行时，仓位逐步增加。

网格的共同设置

- **Order Size** — 每个额外订单的大小。
- **Grid Orders** — 额外订单的数量。
- **Increase Next Order Size** — 下一笔订单大小的增幅。
- **Linear** — 各价位间距均匀。
- **Progressive** — 各间距逐步增大。
- **Distance Coefficient** — 下一段间距的倍率，例如 1.20x。

风险更高

Grid Trading 会改变整个仓位的风险结构。Averaging 对价格持续向不利方向运行尤其敏感。在 REAL 中使用之前，请先在 DEMO 中测试这些设置。

第 12 节

Trading Actions 与 Preview

ALGARIA 会在最终确认前显示计划执行的全部参数。请把 Preview 当作最后一次安全检查。

Limit Order

订单以指定价格挂出。优点是可以控制价格；缺点是市场可能永远不会到达该价位。

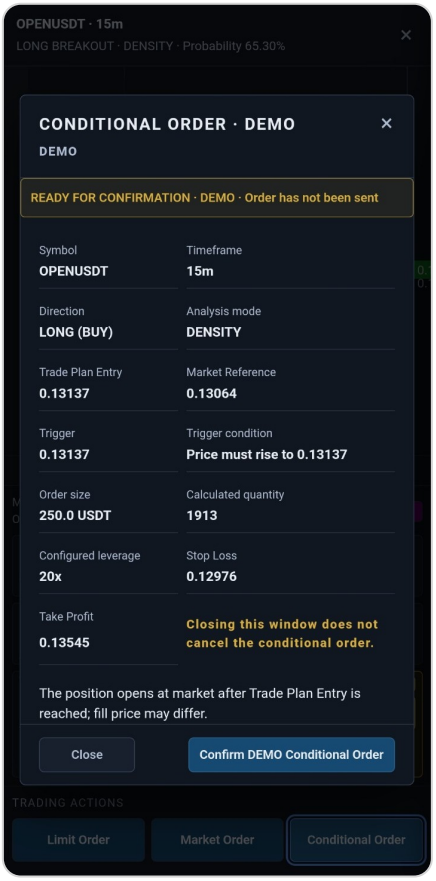
Market Order

仓位按照当时可成交的市场价格建立。由于市场波动与 slippage，实际成交价可能与预期不同。

Conditional Order

市场价格必须先到达 Trigger。满足条件后，仓位再按市场价格建立。

示例中 Trade Plan Entry 与 Trigger 都是 0.13137，而 Market Reference 是 0.13064。界面明确提示实际成交价格可能不同。



Conditional Order · DEMO：订单尚未发送，正在等待确认。

Confirm 前需要检查什么

场景信息

Symbol · Timeframe · Direction · Analysis mode。

价位

Trade Plan Entry · Trigger · Stop Loss · Take Profit。

仓位

Order Size · Calculated Quantity · Leverage。

模式

DEMO/REAL 与 CORE/DENSITY。

重要

关闭窗口并不一定意味着已经创建的 Conditional Order 被取消。请始终阅读 Preview 中的提示；截图中明确显示了这一警告。

第 13 节

新用户的实用工作流程

按照下面的顺序操作，可以在功能很多的情况下仍保持清晰的分析流程。

1. **先查看 Market State。**
   理解整体环境：FLAT、LONG FLOW 或 SHORT FLOW。

2. **打开 FILTERS。**
   选择市场、Status、TF、Direction 和可接受的 Distance。

3. **只保留少量候选项。**
   不需要同时分析数百个交易方案。

4. **比较 Probability、R:R、Distance 与 Status。**
   这是第一轮筛选，而不是最终决定。

5. **打开 Internal Chart。**
   检查当前价格相对于 Entry、SL 与 TP 的位置。

6. **刷新 Market Context。**
   如果数据为 STALE，请点击 REFRESH。

7. **如果有 D，比较 CORE 与 DENSITY。**
   查看哪些价位发生了调整。

8. **把感兴趣的交易方案加入 Favorites。**
   这样可以继续观察，而不必立即开仓。

9. **最初的操作先使用 DEMO。**
   检查 API mode 与 Trading Parameters。

10. **Confirm 前再次阅读 Preview。**
    特别检查 Direction、Order Size、Leverage、Entry、SL、TP 和 CORE/DENSITY。

> 表格帮助你发现机会；FILTERS 缩小候选范围；Internal Chart 解释 Trade Plan；Market Context 展示周围市场环境；CORE/DENSITY 用于细化价位；Trading Actions 是最后一步。

第 14 节

快速术语表

忘记某个术语时，可以随时返回这一页快速查询。

术语	含义
ATR	Average True Range — 衡量波动率的指标。
Entry	系统计算出的入场价位。
SL	Stop Loss — 用于限制亏损的保护价位。
TP	Take Profit — 用于止盈的目标价位。
R:R	Risk:Reward — 潜在收益与风险之间的比例。
Probability	ALGARIA 模型对当前场景的评估值。
CORE	基础 Trade Plan。
DENSITY	根据市场 density/structure 对 Trade Plan 进行额外调整。
OI	Open Interest，未平仓量。
CVD	Cumulative Volume Delta。
BREAKOUT	基于关键价位突破的场景。
BOUNCE	基于关键价位反应/反弹的场景。
WATCHING	交易方案正在被观察。
ARMED	交易方案更接近可能的激活阶段。
TRIGGERED	激活条件已经满足。
COMPLETED	交易方案已完成生命周期。
INVALIDATED	交易方案已经失效。
STALE	Market Context 数据需要刷新。
AVAILABLE	Market Context 数据已更新并可用。

核心思想

ALGARIA 的作用是帮助你整理市场，并快速看到带有价位与上下文的完整交易方案。是否使用某个交易方案，以及承担多少风险，最终始终由用户自己决定。

本资料仅供信息参考，不构成针对个人的投资建议。衍生品交易与杠杆交易具有较高风险。