

المحور 06 | الدرس 21

دورة Order flow في التداول

توزيع الحجم حسب السعر Volume Profile

أين تركز التنفيذ السابق؟

هدف الدرس

تجمع حجم التنفيذ حسب السعر، وتقرأ مستوى أكبر حجم ومنطقة القيمة ضمن نافذة وإعدادات معلومات.

الأمثلة تعليمية وافتراسية، وليست توصيات مالية.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

نواتج التعلم

نواتج التعلم

- 1 تفرق حجم الشمعة عن الحجم عند سعر معين.
- 2 تبني توزيعا صغيرا من فترتين دون عد التنفيذ مرتين.
- 3 تقرأ POC و VA و VAH و VAL بأسماء بسيطة.
- 4 تراجع الفترة والوحدة وتجميع الصفوف وطريقة الحساب.
- 5 تميز وصف التنفيذ السابق عن توقع السعر أو معرفة هوية المتداولين.

1. الحجم على الزمن أم على السعر؟

في درس الحجم جمعنا كمية التنفيذ داخل شمعة: كم نفذ في هذه الدقيقة مثلا؟ أما توزيع الحجم حسب السعر، Volume Profile ، فيسأل: كم نفذ عند هذا السعر في الفترة المختارة؟ يظهر غالبا بأشرطة أفقية مقابل الأسعار؛ طول الشريط يمثل الكمية وفق مقياس العرض.

تخيل متجرا باع 100 قطعة. يمكن ترتيب المبيعات حسب ساعات اليوم، أو حسب السعر الذي بيعت به القطع. المبيعات نفسها، لكن السؤال وطريقة ترتيبها تغيرا. في السوق نقصد كمية التنفيذ المسجلة، لا عدد المتعاملين.

الفوتبرنت يعرض تفاصيل التنفيذ داخل كل شمعة. يمكن تجميع أحجام صفوف عدة شموع في ملف واحد للفترة. دفتر الأوامر يعرض كميات تنتظر حاليا؛ الملف يعرض تنفيذا سابقا. وجود حجم 40 في الملف عند سعر ما لا يعني أن 40 ما زالت تنتظر في الدفتر الآن.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

1. الحجم على الزمن أم على السعر؟

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

التوزيع حسب السعر والفترة

NF Trades



00:51 – 01:05

دليل المشاهدة

تابع التعريف: حساب كمية الحجم عند مستويات معينة خلال فترة زمنية. تقرأ بعده أسماء VAH و VAL و POC التي نبسطها في النص والمقطع التالي.
توقف عند 01:05 قبل إعداد استراتيجية الشارح. الملف تنفيذ سابق ضمن نافذة، لا دفتر الأوامر الحالي.
إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة.
أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوهات والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها.
نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم.
تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

1. الحجم على الزمن أم على السعر؟

2. نبني ملفا من جدول صغير

لدينا شمعتان زمنيتان متتاليتان لا تتداخلان، A ثم B. كل خلية كمية تنفيذ كلية عند السعر، وليست عمود شراء أو بيع. نفترض بيانات كاملة ووحدة واحدة لكل الكميات.

السعر	حجم A	حجم B	حجم الفترة
101.00	5	0	5
100.75	8	12	20
100.50	18	22	40
100.25	10	20	30
100.00	1	4	5

عند 100.50 نجمع $18+22=40$. نجمع بقية الصفوف بالطريقة نفسها. حجم A هو 42 وحجم B هو 58 ؛ حجم الفترة 100. وبالمجموع حسب السعر نحصل أيضا على $5+20+40+30+5=100$. توافق المجموعين فحص بسيط يمنع فقد كمية أو عدها مرتين.

أكبر شريط سيكون مقابل 100.50 لأنه يمثل 40. شمعة B حجمها 58 ، لكنه موزع على أسعار عدة. لا نضع 58 كلها عند إغلاق B. كذلك لا نضيف رقما من دفتر الأوامر إلى هذه الأحجام؛ التنفيذ والمعرض قياسان مختلفان.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتها الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

2. نبني ملفاً من جدول صغير

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

جمع حجم التنفيذ في الصف

Majd Alkhalil



19:17 - 19:57

دليل المشاهدة

تابع قراءة صف التنفيذ: عمودا الكمية المصنفة وجمعها إلى حجم الصف. مثال $162+93=255$ داخل شمعة المصدر مستقل عن جدول A و B في الدرس. نجمع حجم الصف عند السعر نفسه عبر فترات لا تتداخل لبناء ملف الفترة؛ لا نضيف الكمية المعلقة في الدفتر. توقف عند 19:57. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

2. نبيي ملفا من جدول صغير

3. مستوى أكبر حجم: POC

POC اختصار Point of Control. نسميه هنا «مستوى أكبر حجم في الملف». في الجدول هو 100.50 بحجم 40. يخص هذه الفترة وهذا المصدر وهذه الصفوف فقط. ليس المتوسط الحسابي للأسعار، ولا يثبت السعر العادل أو وجود مؤسسة بعينها.

إذا تساوى صفان في أكبر حجم، قد يختار البرنامج واحدا بقاعدة تعادل محددة. لذلك نراجع دليل الأداة بدل افتراض أن جميع المنصات ستعرض الخط نفسه. وقد يكون الصف نطاق أسعار مجمعة، فيمثل أكبر مجموعة لا أكبر درجة سعر مفردة.

الخط الملون علامة قراءة. لا يصبح أمر شراء أو بيع بمجرد ظهوره؛ قد يتحرك السعر بعيدا عنه أو يمر به دون ارتداد. سنتعلم استخدام الموقع مع التفاعل والسياق في الدروس التالية.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

3. مستوى أكبر حجم: POC

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

قراءة أكبر حجم وحدي المنطقة

Crypto Edge



05:40 – 06:08

دليل المشاهدة

تابع رسم Fixed Range Volume Profile على فترة بين نقطتين، ثم خط VAL أسفل المنطقة و VAH أعلاها و POC عند أكبر حجم. الألوان اختيار عرض. توقف عند 06:08 قبل الاستخدام كدعم ومقاومة والادعاءات اللاحقة. أكبر حجم تنفيذ سابق لا يعني كميات معلقة الآن. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديو والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

3. مستوى أكبر حجم: POC

4. منطقة القيمة: نسبة وإجراء حساب

VA اختصار Value Area ، أي منطقة القيمة في اصطلاح الأداة. هي نطاق تحسبه المنصة حول POC وفق نسبة حجم وإجراء محددتين، وغالبا تضبط النسبة على 70%. VAH حدها السعري الأعلى و VAL حدها الأدنى. كلمة «قيمة» لا تعني وعدا بقيمة اقتصادية عادلة أو احتمال نجاح 70%.

نحسب الكمية المستهدفة في مثالنا: $100 \times 70 \div 100 = 70$. صف 100.50 حجمه 40 والصف المجاور 100.25 حجمه 30 ؛ مجموع هذين الصفين 70. إذا كانت هذه المنطقة هي المختارة وفق إعداد الأداة، يكون حدها الأدنى 100.25 وحدها الأعلى 100.50. نقرأ كمية المنطقة بجمع صفوفها، ثم نقارنها بمجموع الفترة، ولا نجمع جميع أشرطة الملف مرة ثانية.

ليس مطلوبا من المبتدئ حفظ خطوات حساب كل منصة. المطلوب معرفة أن النسبة إعداد، وأن حدود المنطقة تنتج عن طريقة حساب محددة حول POC ، مع صفوف سعريّة كاملة. وقد يختلف الحجم الفعلي داخل المنطقة عن النسبة المستهدفة بسبب ضم الصفوف وقاعدة التوقف والتعادل. لا نقارن حدين قبل مطابقة البرنامج وطريقته والنسبة والتجميع؛ نرجع إلى دليل الأداة عند الاختلاف.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

4. منطقة القيمة: نسبة وإجراء حساب

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

نسبة منطقة القيمة إعداد قابل للتغيير

TradingView



07:15 – 07:53

دليل المشاهدة

في الإعدادات اختر Audio track: English (US) original ثم Subtitles/CC: English (auto-generated) و Auto-translate: Arabic. تابع قيمة 70 في Value Area Volume وتغييرها إلى 100 لتلوين الملف كله. هذا إعداد نسبة حجم، وليس احتمال نجاح. أرقامنا 100 و 70 مثال حساب مستقل؛ يشرح مقطع النسبة العربي العملية. توقف عند 07:53 قبل مثال 20 والعبارات غير المناسبة بعده. واجهة 2021 قد تختلف عن إصدارك الحالي؛ راجع دليل الأداة. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

لغة الفيديو: الإنجليزية؛ فعل الترجمة العربية داخل يوتيوب.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوهات والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

4. منطقة القيمة: نسبة وإجراء حساب

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

قسمة ثم ضرب في 100

رياضيات أكاديمي



01:03 – 02:09

دليل المشاهدة

تابع كتابة الكسر ثم الضرب في 100: كمية الجزء مقسومة على إجمالي المجموعة. مثال الفيديو عن طلاب امتحان، ويشرح الحساب فقط: 63 من 72. في مثال الدرس المستقل، حجم المنطقة 70 من إجمالي 100، ولذلك $70\% = 100 \times 100 \div 70$. وعند اختيار النسبة أولاً نحسب الكمية المطلوبة: $100 \times 70 \div 100 = 70$. نسبة نجاح الطلاب لا تمثل احتمال نجاح التداول. توقف عند 02:09 قبل خطوات اختصار المثال المدرسي. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوهات والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

4. منطقة القيمة: نسبة وإجراء حساب

5. ما الذي يغير الملف؟

حدد بداية ونهاية الفترة أولاً. ملف جلسة، وملف بين نقطتين تختارهما، وملف لما يظهر على الشاشة قد يجمع كل منها تنفيذًا مختلفًا. الملف المرتبط بالجزء المرئي قد يتغير عند تحريك الرسم أو تكبيره. أما ملف الجلسة الجاري فيتغير مع وصول تنفيذ جديد؛ لا تعامل نتيجته الحالية كأنها كانت معلومة منذ البداية.

لو دمجتنا صف 100.25 مع 100.50 في مجموعة واحدة، يصبح حجم المجموعة 70. مجموع الفترة يبقى 100 لكن الشكل ومجموعة أكبر حجم وحدود المنطقة قد تتغير. المجموعة نطاق سعر، فلا ننسب 70 كلها إلى سعر مفرد. كذلك يمكن أن يتغير طول الشريط المرئي عند تغيير عرض الرسم دون تغيير الكمية نفسها.

راجع معنى «الحجم» في المصدر: قد يكون عدد العقود أو الأسهم أو كمية عملة، وقد يكون عدد تحديثات السعر في بعض بيانات الفوركس وعقود الفروقات. لا نعامل هذا العدد الأخير ككمية تنفيذ شاملة للسوق. وفي بعض أدوات TradingView تقدر ألوان الصعود والهبوط من شموع أصغر، فلا نسميها تلقائياً تنفيذًا مبادراً عند Ask أو Bid.

البيانات الأقل تفصيلاً قد تتطلب توزيعاً تقريبياً على الأسعار. وتختلف النتائج عند نقص التاريخ أو اختلاف العقد والجلسة والمنطقة الزمنية وتجميع الصفوف. نبدأ بمصدر معلوم ورسم سعري عادي، ونفحص دليل الحساب قبل تفسير الألوان.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

5. ما الذي يغير الملف؟

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

ملف الجلسة واليوم والأسبوع والشهر

NF Trades



02:54 – 03:01

دليل المشاهدة

تابع أسماء Session و Daily و Weekly و Monthly؛ أي الجلسة واليوم والأسبوع والشهر. هذه نوافذ مختلفة لجمع التنفيذ؛ حدد البداية والنهاية والمنطقة الزمنية من مواصفاتك. توقف عند 03:01 قبل اختيار ساعات جلسة الشارح. لا تنقل الساعات من سوق إلى آخر. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوهات والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

5. ما الذي يغير الملف؟

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

مستوى أكبر حجم يتغير مع الوقت

TradingView



16:12 – 16:22

دليل المشاهدة

اختر EnglishUSoriginal والترجمة العربية من Englishauto. تابع Developing POC، أي تطور مستوى أكبر حجم بمرور الوقت؛ الخط المتدرج يسجل كيف تغير، توقف عند 16:22. لا تستخدم المستوى النهائي وكأنه كان معلوما منذ بداية الفترة؛ نحفظ اللقطة وقت الملاحظة. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

لغة الفيديو: الإنجليزية؛ فعل الترجمة العربية داخل يوتيوب.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

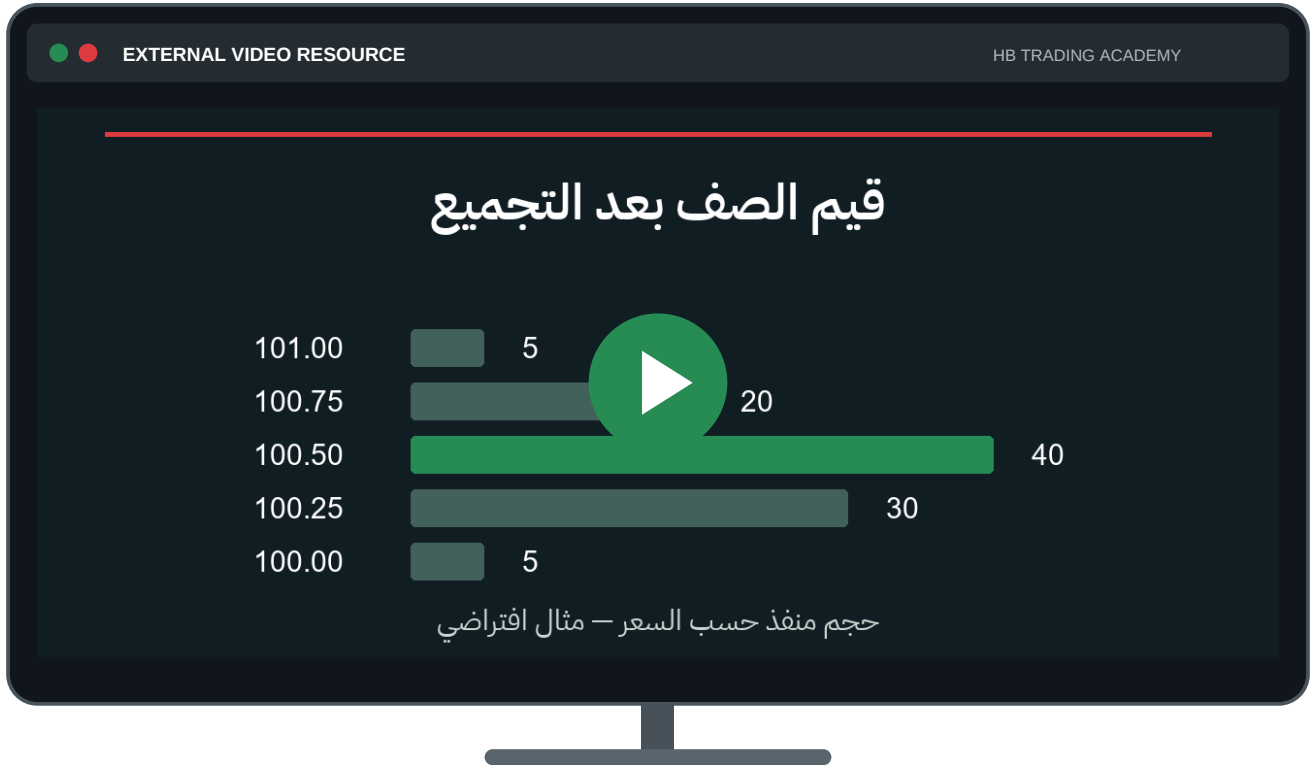
حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

5. ما الذي يغير الملف؟

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

Price Action Volume Trader

قيم الصف بعد التجميع



04:58 – 05:15

دليل المشاهدة

شاهد الصفوف بعد تجميع درجات السعر: يشرح أن كل صف في هذا المثال يغطي نقطة سعر كاملة وأن قيمه مجمعة. هذا العرض Volume/Delta، فلا تقرأ العمودين شراء وبيعاً. فعل Audio track: Arabic. توقف عند 05:15 قبل الكلام عن أثره في استراتيجيات المتحدث. نعتد نتيجة التجميع هنا؛ لإعداد تدريبك استخدم خيار تجميع الصفوف المخصص مثل Ticks per level أو Volume at Price Multiplier وفق دليل المنصة، واحتفظ بمواصفة الحركة الأصلية للعقد. لا يلزم شراء القوالب أو استخدام أكواد الشاشة. مثال $42+58=100$ في الدرس مستقل؛ يشرح الجزء القراءة أو العملية أو القيد ذاته، ولا يعرض أرقام جدولنا. هنا نطبق مبدأ تجميع الأسعار نفسه على ملف الحجم؛ لا تغير أصغر خطوة في مواصفات العقد، ولا تناسب حجم المجموعة كله لسعر واحد.

إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتها الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

5. ما الذي يغير الملف؟

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

عرض الشريط يتغير والكمية ثابتة

TradingView



06:28 – 06:43

دليل المشاهدة

اختر الصوت الأصلي EnglishUS والترجمة العربية من Englishauto كما في دليل المقطع السابق. تابع تغيير حجم الأشرطة على الشاشة مع بقاء قيمها. عرض الشريط المرئي إعداد رسم، فلا تقارن سنتيمترات صورتين بدل الكمية. توقف عند 06:43؛ لا تعمم طريقة واجهة قديمة على جميع الأدوات. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

لغة الفيديو: الإنجليزية؛ فعل الترجمة العربية داخل يوتيوب.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

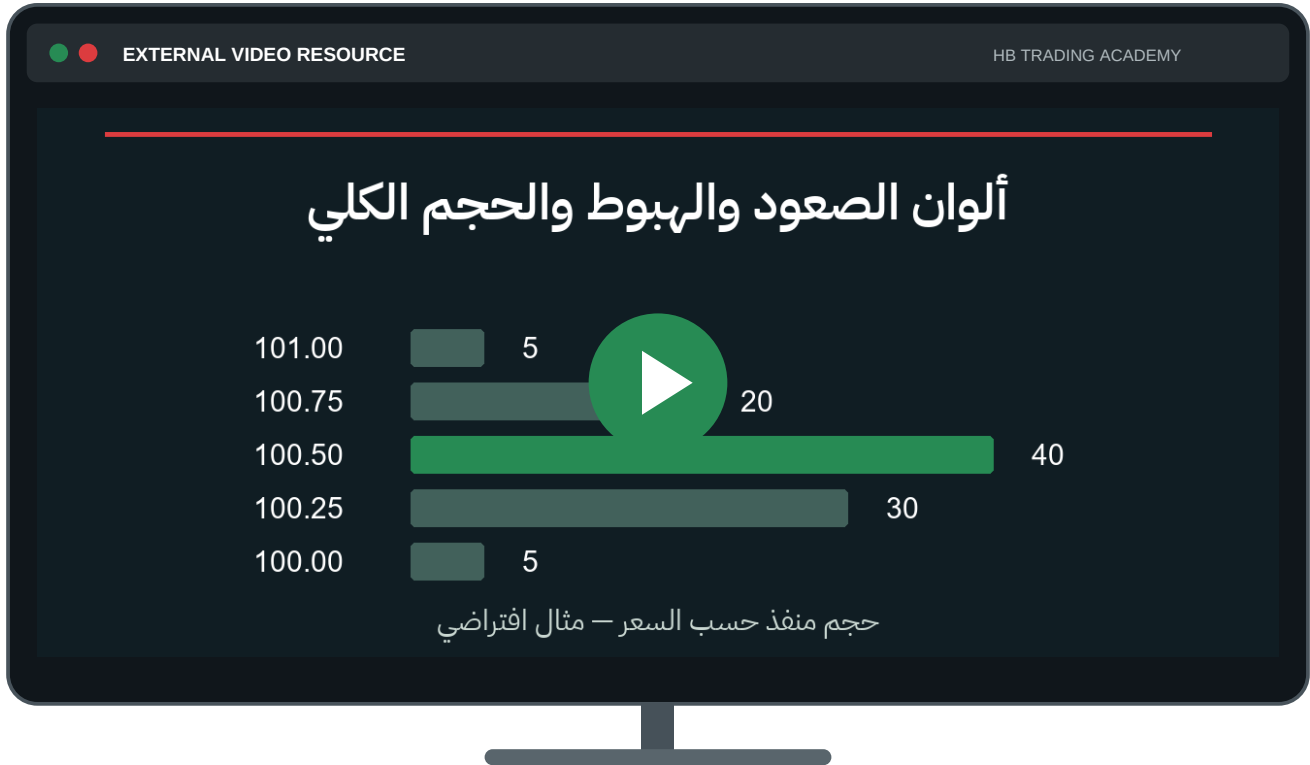
حقوق الفيديوهات والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

5. ما الذي يغير الملف؟

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

ألوان الصعود والهبوط والحجم الكلي

TradingView



09:01 – 09:55

دليل المشاهدة

اختر EnglishUSoriginal والترجمة العربية من Englishauto. تابع Up/Down مقابل Total. يربط الشارح الألوان بحركة الشريط أو الشمعة، لا تصنيف طرف التنفيذ المبادر عند Ask و Bid. كلمة bar قد تظهر بالعربية «الشريط»؛ المقصود شمعة البيانات التي تعتمد عليها الأداة. توقف عند 09:55. يختلف الحساب بحسب الأداة، فلا ننقل تعريفا واحدا لجميع برامج Order flow.

إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

لغة الفيديو: الإنجليزية؛ فعل الترجمة العربية داخل يوتيوب.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

5. ما الذي يغير الملف؟

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

Green Chart

تحديثات السعر ليست عقودا



06:34 – 06:43

دليل المشاهدة

تابع أن Tick Volume يعد تحديثات، ولا يمثل تلقائيا كمية عقود منفذة. لا نعمم غياب أي حجم تنفيذ على كل مصدر للفوركس؛ نحدد تعريف الرقم ونطاقه. توقف عند 06:43. مثال $42+58=100$ في الدرس مستقل؛ يشرح الجزء القراءة أو العملية أو القيد ذاته، ولا يعرض أرقام جدولنا. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

5. ما الذي يغير الملف؟

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

التاريخ يأتي من بيانات محفوظة

Bookmap



00:55 – 01:07

دليل المشاهدة

فعل الترجمة العربية. شاهد Local للبيانات التي جمعتها الجلسة و Cloud لتحميل التاريخ. مصطلح Backfill، المترجم حرفياً، يعني هنا تحميل بيانات تاريخية. الفراغ قبل التحميل لا يثبت صفر تداول؛ نتحقق من وجود السجل. قيم الساعة والرمز واجهة تاريخية، وليست عرض اشتراك. توقف عند 01:07 قبل حكم توفر MBO اللاحق. مثال $42+58=100$ في الدرس مستقل؛ يشرح الجزء القراءة أو العملية أو القيد ذاته، ولا يعرض أرقام جدولنا. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

لغة الفيديو: الإنجليزية؛ فعل الترجمة العربية داخل يوتيوب.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوهات والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

5. ما الذي يغير الملف؟

6. قراءة عملية قبل أي قرار

اكتب السوق والعقد والمصدر والوحدة وبداية الملف ونهايته ودرجة التجميع ونسبة VA. حدد هل الملف مكتمل أم ما زال يتكون، ثم اقرأ مجموع الحجم و POC و VAH و VAL.

صف الملاحظة هكذا: «في نافذتي نفذ 40 عند 100.50 وهو أكبر صف». لا تقل «هذه كمية مؤسسة ستدافع عن السعر»؛ الملف لا يكشف هوية الطرف ولا كميته المعلقة الآن. احتفظ بلقطة قبل عرض التنفيذ اللاحق، ثم سجل كيف تغير الملف والسعر دون حذف المثال الذي خالف توقعك.

حجم سابق مرتفع لا يضمن سيولة حالية، ومنطقة القيمة ليست إشارة مستقلة للدخول. هذا الدرس لتحديد المكان الصحيح للقراءة؛ خطة المخاطرة والتأكيد والإبطال ستأتي لاحقاً.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

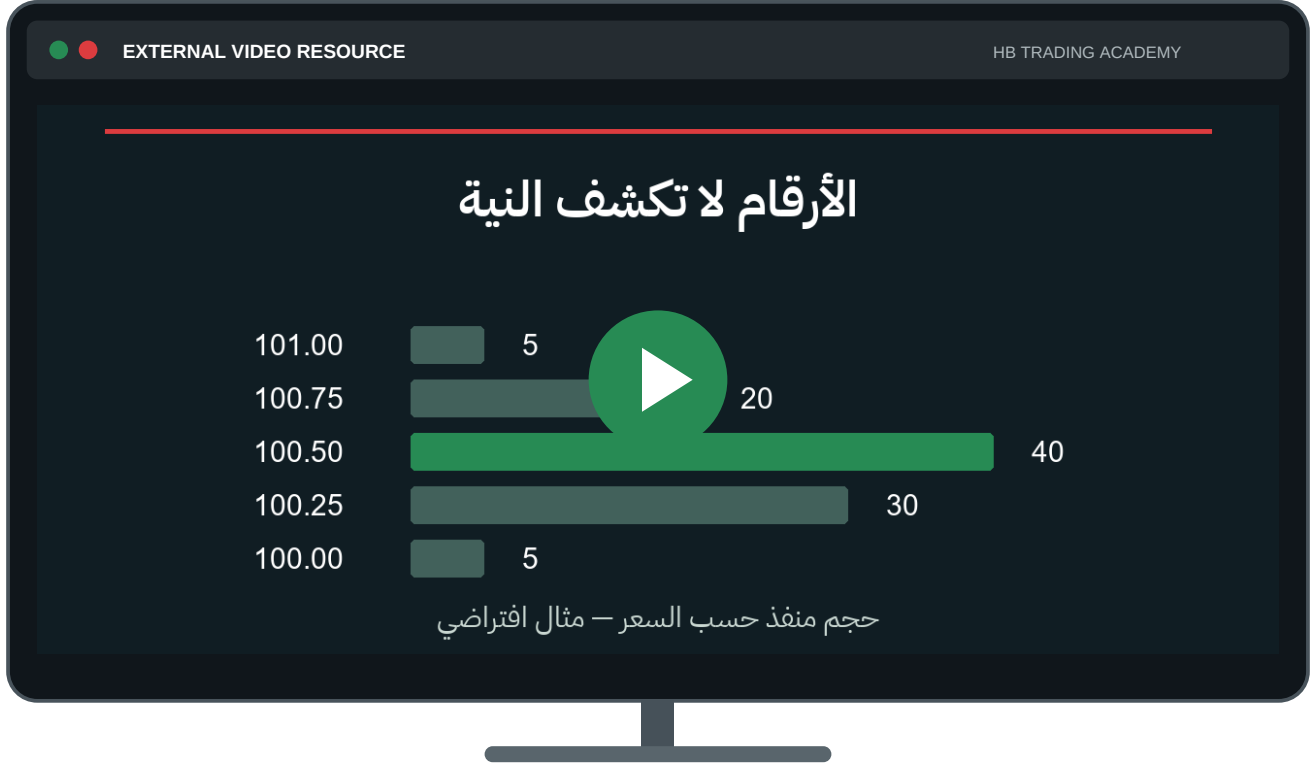
حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتها الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

6. قراءة عملية قبل أي قرار

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

Fractal Flow - Pro Trading Stra...

الأرقام لا تكشف النية



15:54 – 16:09

دليل المشاهدة

فعل الترجمة العربية التي فحصت داخل المشغل. تابع التحذير من اعتبار حجم البيع أو الشراء نية حقيقية مؤكدة. لا تكشف الشاشة وحدها هوية المرسل أو هدفه. توقف عند 16:09 قبل الأمثلة اللاحقة. مثال $42+58=100$ في الدرس مستقل؛ يشرح الجزء القراءة أو العملية أو القيد ذاته، ولا يعرض أرقام جدولنا.

إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

لغة الفيديو: الإنجليزية؛ فعل الترجمة العربية داخل يوتيوب.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديو والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

6. قراءة عملية قبل أي قرار

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

حدود أدوات التحليل

NinjaTrader



13:23 – 13:30

دليل المشاهدة

فعل Audio trackArabic. استمع إلى أن أدوات تدفق الأوامر أدوات تفسير: لا تحول وصف نشاط سابق إلى ضمان لحركة السوق التالية. توقف عند 13:30 قبل تعميم سرعة بناء المهارة. يكمل ذلك قراءتنا للنسبة والتتابع، ولا يحدد أمر دخول أو وقف أو حجم صفقة. مثال $42+58=100$ في الدرس مستقل؛ يشرح الجزء القراءة أو العملية أو القيد ذاته، ولا يعرض أرقام جدولنا. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدر للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

6. قراءة عملية قبل أي قرار

شاهد الشرح المرتبط بهذه الفكرة

دون قبل رؤية النتيجة

NinjaTrader



13:03 – 13:14

دليل المشاهدة

فعل Audio trackArabic. تابع إعادة تشغيل الجلسة وتدوين ما تراه في كل شمعة قبل النظر إلى الحركة التالية. احفظ الإعدادات والوقت واللحظة، حتى لا تنسب علامة لاحقة إلى قرار سابق. توقف عند 13:14. هذا توجيه للتدريب، لا دعوة لفتح حساب أو الاشتراك في المنصة. مثال $42+58=100$ في الدرس مستقل؛ يشرح الجزء القراءة أو العملية أو القيد ذاته، ولا يعرض أرقام جدولنا. إن لم يعمل رابط يوتيوب هنا، حمل ملف PDF الخاص بالدرس وافتحه ببرنامج يدعم الروابط: جوجل كروم للكمبيوتر أو تطبيق أدوبي أكروبات ريدير للهاتف.

مصدر خارجي؛ حقوق الفيديو لقناته. راجعت الأكاديمية الجزء المحدد للتعليم ولا تدعي ملكيته أو اعتماد بقية محتواه.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

6. قراءة عملية قبل أي قرار

أسئلة شائعة

لماذا يختلف الحجم تحت الشمعة عن الشريط الأفقي؟

الأول يجمع حسب الوقت، والثاني حسب السعر خلال فترة محددة.

هل POC هو متوسط السعر؟

لا؛ هو الصف ذو أكبر حجم وفق التجميع وقاعدة التعادل.

هل 70% تعني 70% احتمال نجاح؟

لا؛ هي نسبة حجم مستهدفة في حساب منطقة، وليست توقعًا لنتيجة صفقة.

هل الملف يعرض أوامر تنتظر التنفيذ؟

لا؛ نحتاج دفتر الأوامر لقراءة الكميات المعروضة الآن.

مصطلحات بسيطة

Volume Profile: ترتيب حجم التنفيذ حسب السعر في نافذة محددة.

1

POC: صف أو مجموعة أكبر حجم.

2

VA: منطقة تحسب وفق نسبة وإجراء محددين.

3

VAH و VAL: الحد الأعلى والأدنى لهذه المنطقة.

4

ملف جار: ملف تتغير قيمه مع التنفيذ الجديد.

5

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

مصطلحات بسيطة

تمرين قصير

- السؤال 1: ما حجم B وما حجم الفترة كلها؟
- السؤال 2: ما POC في جدولنا وكم حجمه؟
- السؤال 3: ما الكمية المستهدفة بنسبة 70% من 100 ؟
- السؤال 4: ما حدود منطقة المثل وحجمها النهائي؟
- السؤال 5: هل لون الصعود يثبت شراء مبادرا في كل منصة؟

الإجابات والخلاصة

- الإجابة 1:58 ثم 100 ؛ لا نجمع الفترة مرتين.
 - الإجابة 2:100.50 وحجمه 40.
 - الإجابة 3:70 ؛ وهي نسبة حجم لا نسبة نجاح.
 - الإجابة 4: VAL عند 100.25 و VAH عند 100.50 ؛ والمجموع 70 في المثل البسيط.
 - الإجابة 5: لا؛ نراجع طريقة التصنيف والمصدر.
- ابدأ بالفترة والوحدة، واجمع الكمية، ثم اقرأ المستوى وحدوده. اسم المنطقة لا يغير حدود ما تثبته البيانات.

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.

مراجع تدقيق المفاهيم

مراجع تدقيق المفاهيم

هذه المصادر الرسمية استخدمت لفحص المفاهيم والمخاطر. تظل المقاطع المرئية مصادر خارجية تعود حقوقها لقنواتها.

Sierra Chart – توزيع الحجم حسب السعر ودقة البيانات

Sierra Chart – حساب منطقة القيمة للحجم

TradingView – تعريفات الملف وحدود مصدر الحجم وطريقة حسابه

تحذير المخاطر

التداول قد يؤدي إلى خسارة رأس المال بالكامل، والرافعة المالية تضخم الربح والخسارة. أعد الدرس للتعليم وفق خبرة الأكاديمية ومعايير مراجعتها وقت إعدادها، ولا يعد توصية استثمارية. تحقق من المعلومات وأجر بحثك المستقل قبل التداول.

تحذير الملكية الفكرية

حقوق الفيديوها والمصادر الخارجية لأصحابها؛ لا ندعي ملكيتها أو وجود شراكة مع أصحابها. نربط بالأجزاء المختارة على منصاتنا الأصلية وننظمها لتيسير التعلم. تقتصر مهمتنا على فلترة المحتوى ومراجعته وفق معاييرنا وخبرتنا، وترتيبه وتنظيمه لتيسير التعلم بسهولة وسرعة من مصادر موثوقة قدر الإمكان.