

# التحليل الفني للمبتدئين

- الدرس الاول ..... ما هو التحليل الفني (3)
- الدرس الثاني ..... ما هو الشارت ( المخططات البيانية ) (9)

## الدرس الاول: ما هو التحليل الفني ؟

التحليل الفني هو أسلوب لدراسة حركة السعر السابقة وبيانات السعر التاريخية المتاحة على خرائط حركة الأسعار من أجل توقع اتجاهات السعر القادمة . يعتمد أسلوب التحليل الفني على تحديد شكل معين في حركة السعر يمكن أن يوضح إلى أي اتجاه سوف يتحرك السوق في المستقبل .

لتحليل الفني هو دراسة الاتجاه الماضي لسعر السهم او السلعة او العملة و كمية تداوله لمحاولة التنبؤ باتجاهه المستقبلي. يبدأ التحليل الفني في العصر الحديث لقراءة التغييرات حول أسعار التداول وهدفه المساعدة في فهم المنطق ما وراء التداول. فهم التحليل الفني بشكل جيد يساعد المستثمر في خياراته وقراراته عند التداول، فهو يساعد في انشاء او بناء نظام منطقي واستراتيجية منظمة. عن طريق دراسة السعر يساعد التحليل الفني في تطوير نمط لطريق التداول بمساعدة الرسوم البيانية.

هو دراسة حركة الأسعار لأزواج العملات المختلفة باستخدام الرسوم البيانية، لتوقع حركة السعر في المستقبل طريق شريط، مما يدل على الخط الذي يتحرك على طول على الرسم البياني مع تغير متوسط قيمة.

## يعتمد التحليل الفني على ٣ قواعد أساسية:

Market Discounts everything حركة السوق تحسم كل شيء

Prices move in trends الأسعار تتحرك في اتجاهات

History tends to repeat it self التاريخ يعيد نفسه

### حركة السوق تحسم كل شيء Market Discounts everything

لإجراء عملية تحليل فنية صحيحة، يتحتم علينا الاعتبار بأن جميع المؤثرات، مهما كانت، مشمولة في حركة السعر نفسها. وجوهر ذلك هو أن أي عامل قد يؤثر على أسعار أداة مالية، سواء كان اقتصاديا، سياسيا أو نفسيا، قد تم بالفعل أخذه في عين الاعتبار بدلالة انعكاس هذا العامل على مخطط السعر. وهكذا، أن كل تغيير في السعر هو تغيير في العوامل الخارجية المؤثرة على السعر.

### الأسعار تتحرك في اتجاهات Prices move in trends

إن مفهوم اتجاه السعر ( trend ) من الأساسيات المطلقة في منهج التحليل الفني . إن الهدف النهائي من رسم حركة أي سعر في إحدى الأسواق هو تحديد اتجاهات السعر في مراحل مبكرة من تطورها ودخول الاتجاه الصحيح . علاوة على ذلك ، من المهم إدراك أنه و أثناء تحرك السعر في اتجاه معين هناك احتمال أكبر أن يستمر في نفس الاتجاه لا أن يعكس اتجاهه . يستمر الاتجاه حتى يُغير مساره . هذا المفهوم يبدو واضحا " جدا" ، لكن فوق ذلك هذا ما نسعى لتحقيقه . نحن نبحث عن الاتجاه الأكثر احتمالا في حركة السوق . إذا تحرك السوق للأعلى فإنه سيستمر في الصعود حتى يعكس اتجاهه . لو استطعنا تحديد أن السوق يتجه للصعود عندئذ سنشتري المنتج حتى يخبرنا هذا الاستنتاج بالعكس .

## التاريخ يعيد نفسه History tends to repeat it self

جزء كبير من تركيبة التحليل الفني ودراسة سلوك السوق هو دراسة للسلوك البشري. وكمثال على ذلك ننظر لأنماط الرسوم البيانية والتي تم التعرف عليها وتصنيفها خلال مئة السنة السابقة فهي تعكس أنماط للسلوك البشري وتبين صورة لأشكال حالة الارتفاع والانخفاض النفسية للسوق. ونظرا لعمل هذه الأنماط الجيد في الماضي فإنه يفترض أنها ستستمر على نفس العمل الجيد في المستقبل. فهي تعتمد على دراسة السلوك البشري والذي يتجه دائما لما تعود عليها بعدم تغييرها فتصبح كالعادة. وبطريقة أخرى يمكن تفسير عبارة التاريخ يعيد نفسه بأن الطريق لفهم المستقبل هو عن طريق دراسة الماضي، أو أن المستقبل هو مجرد تكرار لما حصل في الماضي.



الرسم البياني هو مخطط للأسعار لتوضيح تتابع الاسعار علي الشاشة امامنا علي اطار زمني معين . يستخدم المحلل الفني الرسوم البيانية " الشارت Chart " لكي يحلل أكثر من سوق مالي ، مثل : البورصات وسوق الفوركس وسوق السلع الاساسية . وذلك ليتمكن من توقع الحركة المستقبلية للأسعار وهذا هو اساس الاسواق المالية عموما .

سنرى أن الخط العامودي في أقصى يمين الرسم - الإحداثي الصادي- للرسم مخصص للسعر . وأن الخط الأفقي في أسفل الرسم - الإحداثي السيني - للرسم مخصص للزمن . من الأقدم باتجاه اليسار إلى الوقت الحالي باتجاه اليمين . وهذا هو القالب الرئيسي لأي رسم بياني، وهو ينطبق على كافة أنواع الرسوم البيانية .



## أنواع الشارت (الرسوم البيانية)

- الشارت الخطي Line chart
- شارت الاعمدة Bar chart
- شارت الشموع اليابانية Candlestick chart

## الشارت الخطي Line chart

هو الرسم البياني الأكثر بساطة من بين الرسوم البيانية الأخرى لأنه يبين فقط بيانات اسعار الاغلاق (آخر سعر تم التداول عليه). الشارت الخطي يتشكل من وصل خط من سعر اغلاق الى سعر الاغلاق التالي، ويعطي رؤية أوضح على تحركات ازواج العملات على لاطار زمني معين.

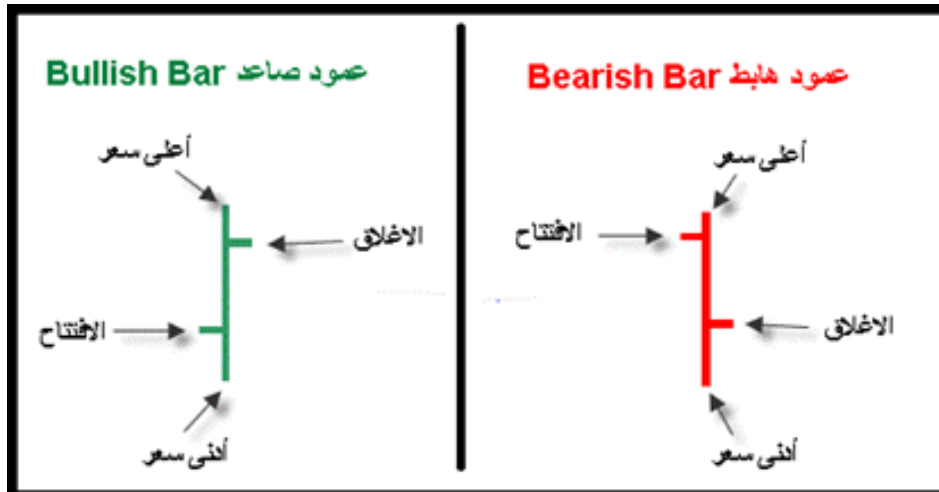


## • شارت الاعمدة Bar chart

شارت الاعمدة هو أعقد بقليل من الشارت الخطي، شارت الاعمدة يبين سعر الافتتاح وسعر الاغلاق كما يبين أدنى وأعلى ما وصل اليه السعر. أسفل العمود العمودي (قاع) يشير الى ادنى ما وصل اليه السعر بينما يشير أعلى (قمة) العمود الى اعلى ما وصل اليه السعر. أما العمود العمودي نفسه يشير الى نطاق تداول زوج عملة معين ككل الخط الافقي الصغير المنبثق من العمود من جهة اليسار هو سعر الافتتاح، والخط الافقي الصغير المنبثق من العمود من جهة اليمين هو سعر الاغلاق.

هذا مثال على شارت الاعمدة لزوج اليورو/الدولار الامريكي على الاطار الزمني لأربع ساعات.

عمود واحد من أعمدة شارت الاعمدة يمثل الاطار الزمني المحدد على منصة المتاجرة فيرتكس اف اكس، مثلا اذا اخترت الاطار الزمني لأربع ساعات فإن كل عمود يمثل الفترة الزمنية لأربع ساعات وهكذا..



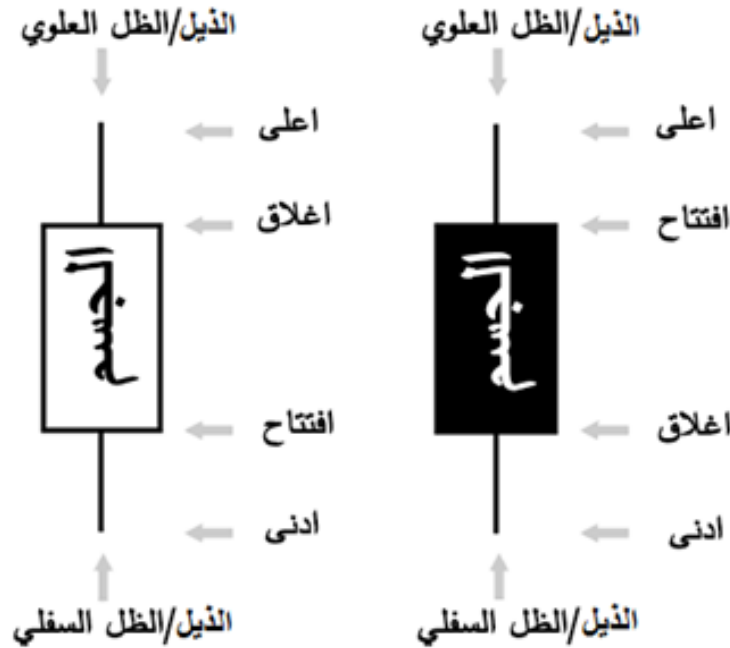
## • شارت الشموع اليابانية Candlestick chart

شارت الشموع يبين نفس المعلومات التي يبينها شارت الأعمدة ولكن شارت الشموع يوضحها برسم أكثر تنسيق وجمالية.

تتكون الشموع من جسم وذيل علوي وذيل سفلي، بالنسبة لشارت الشموع فالجزء الأكبر منها هو الجسم الذي يتوسط الشموع والذي يشير الى نطاق بين سعر الافتتاح وسعر الاغلاق، في اغلب الحالات، اذا كان جسم الشمعة مملوء او ملون فهذا يعني ان الشمعة اغلقت على سعر اقل من سعر الافتتاح (شمعة هابطة).

كما سنشاهد بالشكل التالي، الطرف العلوي المملوء او الملون بالأسود من الشمعة يشير الى سعر الافتتاح والطرف السفلي المملوء او الملون بالأسود من الشمعة يشير الى سعر الاغلاق. اذا كان سعر الاغلاق اعلى من سعر الافتتاح، عندها يكون جسم الشمعة فارغ او غير ملون (الشمعة على اليسار الشكل الاتي).

ملاحظة: كل منصة متاجرة تكون مختلفة عن الاخرى، بعض المنصات تكون فيها الشموع الهابطة باللون الاحمر والشموع الصاعدة باللون الاخضر او الوان اخرى.





الاتجاهات هي أحد أهم عناصر التحليل الفني في عالم تداول الفوركس وتسمي لدي المتداولين بالترند، وتعد اتجاهات الترنند الأكثر شهرة في طرق التحليل الفني نظرا لسهولة تعلمها وفهمها.

### ما هي خطوط الترنند او الاتجاه العام

خطوط الترنند او الاتجاه العام Trend lines هي خطوط ترسم بشكل مائل أعلى او أسفل السعر للتعرف على الاتجاه العام الحالي (او على المدى القريب او المتوسط او البعيد) للسعر وتساعد على كشف انعكاس مسار الاسعار واستمراره في نفس الاتجاه. يمكن ايضا ان تستخدم خطوط الترنند كمستويات الدعم والمقاومة وتساعد في اقتناص فرص للدخول او الخروج من التداول. رسم خط الترنند/الاتجاه العام يساعد المتداول على التعرف مبكرا على تغير اتجاه السعر او مدى قوة او ضعف اتجاه السعر.

### أنواع الاتجاهات :

- الاتجاه الصاعد
- الاتجاه الهابط
- الاتجاه العرضي

### الاتجاه الصاعد

هو الاتجاه يستخدم لوصف حالة صعود زوج العملات على الشارت. ودائما ما يستخدمه المحللون والمتداولين عند وصف اتجاه السعر لأعلى على الشارت. يكون زوج العملة في حالة صعود مباشر الى الاعلى كما بالصورة التالية:



يرتبط الاتجاه الصاعد بشرطين أساسيين لحدوثه أو للتأكيد على انه ترند صاعد: قاع أعلى من قاع "higher troughs" و قمه أعلى من قمه "higher peaks".

## الاتجاه الهابط

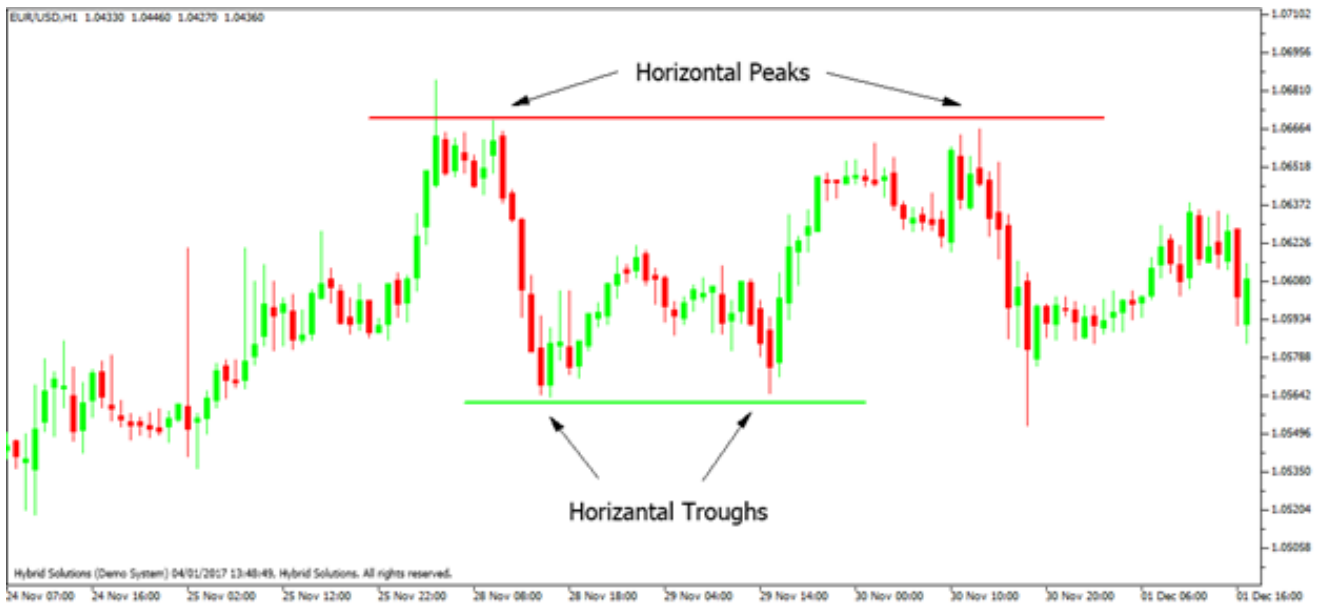
يستخدم مصطلح "الاتجاه الهابط" لوصف الحالة الحالية لزوج العملة اذا كان يتجه مباشرة نحو الأسفل على الرسوم البيانية, و بالتالي نطلق على هذه الحالة " اتجاه هابط " و توضح الصورة التالية هذا المصطلح عمليا :



يرتبط الاتجاه الهابط بشرطين أساسيين لحدوثه أو للتأكيد على انه ترند هابط: قاع أقل من قاع "lower troughs" و قمه أعلى من قمه "lower peaks".

### الاتجاه العرضي

عندما يكون هناك بطئ شديد في حركة الأسعار مع تقارب بين البائعين والمشتريين نلاحظ عادة أن زوج العملة لا يأخذ اتجاهها واضحا و يسير بشكل عرضي على الرسوم البيانية " الشارت " و نطلق المصطلح " اتجاه عرضي " على هذه الحالة لوصف وضع الزوج الحالي والذي يتخذ تحركات جانبية واضحة. والصورة التالية تشرح ذلك عمليا على الشارت:



النطاق الزمني للاتجاه:

ينقسم الاتجاه وفقا لمدته الزمنية إلى ثلاث أنواع:

الاتجاه طويل المدى:

و الذي يعرفه البعض من أنه الاتجاه الذي يستمر لمدة سنة أو أكثر في نفس اتجاه تحركه (و البعض يعرفه على أنه ما زاد عن ستة أشهر).

الاتجاه متوسط المدى:

و هو الاتجاه الذي يستمر في نفس اتجاه تحركه لمدة تزيد عن ثلاثة أسابيع و تقل عن ستة أشهر.

الاتجاه قصير المدى:

هو الاتجاه الذي يستمر في نفس اتجاه تحركه لمدة تقل عن ثلاثة أسابيع.

## مستويات الدعم والمقاومة

الدعم والمقاومات تعتبر من أهم وأكثر المصطلحات المستعملة على نحو كبير في التحليل التقني وأهم الأدوات التي تساعد على توقع الاتجاه القادم، لذلك لابد أن نلقى نظرة على الأساسيات ونتعلم الدعم والمقاومة حتى نفهم كيف ولماذا ينعكس الاتجاه أو كيف يواصل الاتجاه طريقه سواء الصاعد أو الهابط.

## ما هو الدعم؟

الدعم هو مستوي السعر الذي يعتقد ان يكون الطلب عنده قويا بما فيه الكفاية لمنع الاسعار من الانخفاض , المنطق يفرض انه كلما توجه السعر البائعين اقل ميلا للبيع واصبح المشتريين اكثر ميلا للشراء. في الوقت الذي يصل فيه الي هذا الدعم يعتقد ان الطلب سوف يتغلب علي العرض ويمنع الاسعار من الهبوط دون مستوي الدعم .

مستويات الدعم هي دائما ادني من السعر الحالي , ولكن مستويات الدعم ليست دائما عند مستوي دعم معين لذلك يطلق عليها المحللين مناطق الدعم support



## ما هي المقاومة :

المقاومة هي مستوي السعر الذي يعتقد ان يكون العرض عنده قويا بما فيه الكفاية لمنع الاسعار من الارتفاع , المنطق يفرض انه كلما توجه السعر نحو مقاومه كلما ارتفع السعر واصبح المشتريين اقل ميلا للشراء واصبح البائعين اكثر ميلا للبيع.

في الوقت الذي يصل فيه الي هذه المقاومة يعتقد ان العرض سوف يتغلب علي الطلب ويمنع الاسعار من الارتفاع دون مستوي المقاومة .

مستويات المقاومة دائما اعلي من السعر الحالي ولكن هي ليست عند سعر معين ولكنها عند منطقه معينه لذلك يطلق عليها المحللين Resistance.

كسر دعم او مقاومه يظهر ان هناك رغبه اكثر في البيع في حاله كسر الدعم ورغبه اكثر في الشراء في حاله كسر المقاومه.

## هل يمكن ان يتحول الدعم الي مقاومه والمقاومة الي دعم؟

لمعرفة الاختراق يجب التعامل مع مستويات الدعم والمقاومة كما وضحنا من قبل كمناطق دعوم ومقاومات وليس خطوط , لأن الكثير من المضاربين يقومون برسم خط معين ويجعلون هذا الخط هو خط الدعم او المقاومة ويتخذون قرارات الدخول عند اختراق الخط وقد يكون اختراق كاذب لذلك عليك التعامل معها كمناطق وليس خطوط ولتسهيل ذلك يمكنك استخدام الرسم البياني الخطي لأنه يبين فقط سعر الاغلاق وبالتالي من السهل معرفة المناطق .

هناك العديد من مناطق الدعم والمقاومة التي ارتد من عندها السعر , وفي نفس الوقت تحولت مستويات الدعوم الي مقاومات والعكس صحيح اذا يمكن ان نضع قاعده :


- اذا تم اختراق الدعم يتحول في المستقبل الي مقاومه .
- اذا تم اختراق المقاومة تتحول في المستقبل الي دعم .

الخلاصة :

عندما يتحرك السعر الي اعلي ويهبط بعد ذلك الي الاسفل , اعلي نقطه وصلها السعر قبل ان يرتد الي اسفل تسمى مقاومه .

عند ارتداد السعر مره اخري من ادني نقطه وصل اليها السعر قبل ان يرتد الي الأعلى تسمى دعم .

للاتصال بنا

+44-2-071-936-008 

+962-6-552-0822 