

مؤشرات الموفينج Moving Averages

يطلق على مؤشرات الموفينج MA اسم معدلات انتقال السعر المؤثرة Moving averages ويعتبر الموفينج من أبسط الطرق لتحديد حركة السعر بسهولة خلال فترة من الزمن.

الميزة الرئيسية للموفينج!!

أنها تحدد هل التجارة الآن فوق الموفينج " أي اتجاه صاعد" أم تحت الموفينج " أي اتجاه هابط."

المعدلات المؤثرة أو (الموفينج) معناها حركة السعر خلال مدة زمنية معينة..

وهناك أنواع كثيرة من الموفينج أهم التالي:

- الموفينج البطيء Moving average simple
- الموفينج السريع Moving average exponential
- الموفينج الموزون Moving average weighted
- الموفينج الخاص Moving average wader's smoothing
- الموفينج المثلثي Moving average triangular
- موفينج النقطة الأخيرة Moving average end point
- موفينج المتوالية الزمنية Moving average time series

نحن شخصيا نستعمل الموفينج البطيء والموفينج السريع بالنسبة لتجارتنا وسنوضح لك لماذا ، وبالأمثلة..
اقترح عليك أن تجرب كل الأنواع على نفس زوج العملة لرؤية الاختلافات بين كل منهم.

ويتم حساب الموفينج :

عن طريق جمع أسعار إغلاق زوج العملة لمجموعة من الأيام ، ثم قسمة المجموع على عدد الأيام.

مثلا الموفينج لـ ٢٠ يوم نستخدم فيها أسعار إغلاق آخر ٢٠ يوم ونجمعها ثم نقسم المجموع على ٢٠ يوم والنتيجة يعطي لنا المتوسط لهذه الأيام.

واعتقد أنه من الأفضل أن نفهم هذه الحسابات الرياضية البسيطة لنعرف ما المقصود من وراء ذلك..

الموفينج مثل أي مؤشر آخر ، يستخدم لتوقع حركة العملة ، ومن خلال النظر إلى الموفينج في شكلها المنحدر تستطيع أن تتوصل إلى توقعات مستقبلية للسعر ، وتحدد إلى أين هو ربما سيذهب؟!

نحن سنهتم بدراسة الموفينج البطيء والموفينج السريع.

وسنوضح فوائد وعيوب كل نوع..

الموفينج البطيء Simple Moving Average

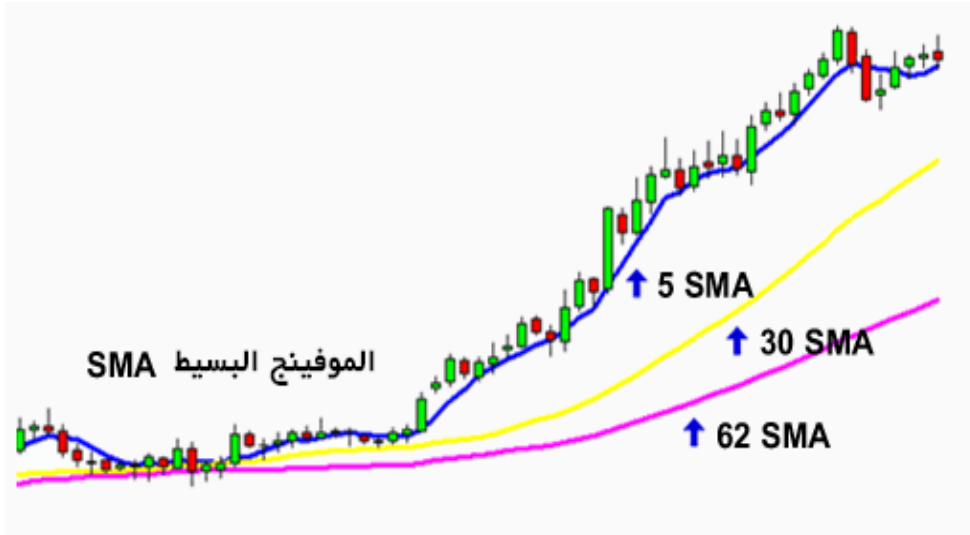
رمز له بال(SMA)

هو موفينج بسيط أي "معدل انتقال حركة السعر فيه يكون ببطء "

تعال نعرفك لماذا هو بطيء .. وما المقصود بأنه بطيء...

مثل أي مؤشر موجود في برامج المخططات الذي تستخدمه ، نجد أن مؤشر الموفينج البطيء يعمل بشكل متأخر..
لأنك تتحدث عن معدلات السعر خلال فترة سابقة.

بالطبع أغلب برامج المخططات التي تستخدمها في تحليلك التقني سوف تقوم بحساب الموفينج بطريقة آلية ، لكن المهم إنك تعرف كيف يتم احتسابها كما شرحنا لك سابقا ، فإذا تعرفت كيف يتم احتسابه ستستطيع أن تتخذ قراراً أي منهم الأفضل بالنسبة لك.



في المخطط السابق تستطيع أن ترى ٣ خطوط للموفينج البسيط (SMA) ، وكما ترى إن الخط في المدة الزمنية فيهم هو المتأخر وراء السعر ، ولاحظ هنا أن موفينج الـ 62 SMA بعيدا عن السعر الحالي بخلاف الموفينج 30 SMA وكذلك الموفينج 5 SMA ، والسبب الذي جعل الـ 62 SMA متأخرا هو أنك تقوم بجمع أسعار إغلاق للفترات الأخيرة الـ 62 وتقسيمهم على 62 يوم ، وكلما كانت الفترة أطول كلما كان الموفينج أبطأ رد حركة السعر.

إن المعدلات المؤثرة "الموفينج" الثلاثة في المخطط فوق إنما هي لتوضيح الشعور العام للسوق في الوقت الحالي ، بدلا من النظر إلى السعر الحالي ، فالمعدل المؤثر يعطي لك وجهة نظر أوسع من حيث التوقع العام لمستقبل سعر العملة.

▼ advertisement

فيرن غولد بنك

ميتاتريدر

لماذا الاف المضاربين يختارون فيرن بنك اف اكس ؟

| | | |
|--------------|---------------------------------|----------------|
| NDD مباشر | MetaTrader 4 Client Terminal | 3 فرق نقاط |
| 14 زوج عملات | FREE DEMO-ACCOUNTS | حسابات إسلامية |
| ضمان بنكي | Download | 24 ساعة تداول |

www.VarengoldbankFX.com

WERTPAPIERHANDELSBANK AG

الموفينج السريع Exponential Moving Averages (EMA)

رمز له بال(EMA)

بالرغم من أن الموفينج البطيء هو أداة هائلة ، إلا أنه ذات عيب رئيسي والسبب أنه معرض لمشاكل

لنوضح لك بمثال:

لنقول أني قد رسمت موفينج ٥ لمدة ٥ أيام وكانت كالتالي:

اليوم الأول : ١,٢٢٤٥

اليوم الثاني : ١,٢٢٥٠

اليوم الثاني 1.2360 :

اليوم الثالث : ١,٢٣٦٥

اليوم الرابع : ١,٢٣٧٠

إن الموفينج البطئ حسابه كالتالي:
 $(1.2345 + 1.2350 + 1.2360 + 1.2365 + 1.2370) \div 5 = 1.2358$

حسنا ، ماذا لو كان سعر اليوم الثاني ١,٢٢٠٠ ، بالطبع نتيجة الموفينج البطئ ستكون أقل بكثير ، وستعطيك فكرة بأن السعر بالفعل في هبوط هذا الحدث السابق " ربما نقص في أسعار الفائدة مثلا."

إن النقطة التي أحاول أن أوضحها أن الموفينج البسيط قد يكون بسيط جدا في عملية الفلتره لهذه المشكلة ، لهذا لابد من استخدام الموفينج السريع مع الموفينج البطئ..

الموفينج السريع EMA يعطي معلومات أفضل عن الفترات الأخيرة بشكل خاص وهو بذلك يعطينا معلومات أفضل عن ، ماذا يفعل التجار الآن.



إذا هو الفرق بين الموفينج السريع والبطيء

أيهما أفضل ،، الموفينج البطيء SMA أو الموفينج السريع EMA ؟

أولا هيا نبدأ مع الموفينج السريع EMA

الجانب الإيجابي : إذا قمت باستخدامه فإنه سيعطيك معلومات سريعة حول حركة السعر ، فاستخدامه على فترة قصيرة طريقة جيدة ، فهو يساعدك على مسك الاتجاه مبكرا ، وكذلك سيؤدي بك إلى أرباح كبيرة .. في الحقيقة إذا استطعت أن تمسك الاتجاه مبكرا تستطيع أن تتركب السوق وتحقق أرباح كثيرة.

أما عن الجانب السلبي : فهو ربما يعطيك معلومات مزيفة عن الحقيقة والسبب هو أنه يعمل بسرعة ويعطي معلومات سريعة عن السعر فربما تعقد أنك في الاتجاه الصحيح و قد تفاجئ بارتفاع في الأسعار مرة واحدة أو هبوط مرة واحدة دون سابق إنذار.

ثانيا إذا تحدثنا عن الموفينج البطئ SMA

الجانب الايجابي إذا قمت باستخدامه فإنه سيعطيك معلومات بطيئة حول حركة السعر ، فاستخدامه على فترة طويلة طريقة جيدة بدون مخاطر ، ولكن بالرغم من أنه يعطيك معلومات أبطأ هو عمل السعر إلا أنه سينقذك من كثير من التزييف حول السوق ، لكن الجانب السلبي له أنما ربما يؤخرك عن دخول السوق ويضيع عليك فرص تجارة جيدة

| الموفينج السريع SMA | الموفينج البطيء EMA | المزايا |
|---|---|---------|
| يتحرك بسرعة وجيد في عرض تأرجح السعر الأخير. | يعرض خط ناعم سهل ويتخلص من الكثير من عيوب خداع السوق للتاجر | |

أكثر عرضة للخطأ بسبب سرعته فربما يعطي إشارات ضالة.

بطئ عرض معلومات ويسبب تأخر في معلومات البيع والشراء

العيوب

لهذا تعنفد ، أي منهم أفضل أفضل ؟

سنترك قرار الاختيار لك ، ولكن العديد من التجار يستخدمون أكثر من موفينج ليساعدتهم على توقعات كلا مما التجارة لفترة قصيرة وكذلك لفترة طويلة ، فهم يستخدمون الموفينج البطيء SMA لمعرفة الاتجاه العام ، ثم بعد ذلك يستخدمون الموفينج السريع EMA لتحديد أفضل تجارة مناسبة.

في الحقيقة العديد من استراتيجيات التجارة تبني أسلوبها حول ما يسمى "عمليات انتقال الموفينج " والآن تعال نزودك بأمثلة عملية حول استخدام الموفينج كجزء من نظام تجارتك.

كيف نستخدم الموفينج في تجارتنا ؟

يوجد أكثر من طريقة لاستخدام الموفينج في التجارة...

(1) طريقة اختراق السعر للموفينج

هي أكثر الطرق المستعملة في استخدام الموفينج لأنها الأسهل في اتخاذ قرارات الشراء أو البيع لأنها تحدد لنا هل نحن الآن فوق الاتجاه أم تحت الاتجاه.

كما نرى الموفينج البطيء SMA على مخطط اليوم لزوج عملة اليورو دولار ، يبدو مربحا بسهولة ،،،



السعر إذا جاء من أعلى لأسفل مخترقا الموفينج لأسفل تكون صفقة بيع ، بظهور الشمعة الحمراء على خط الموفينج وتحول لون خط الموفينج للون الأحمر ويعتبر خط مقاومة متحرك ..
تنبيه : الألوان حسب تحديك للألوان على برنامج المخططات الخاص بك..

وإذا جاء السعر من أسفل لأعلى مخترقا خط الموفينج لأعلى تكون صفقة شراء ، بظهور الشمعة الخضراء على خط الموفينج وتحول لون خط الموفينج إلى اللون الأزرق ويعتبر خط دعم متحرك ..
تنبيه : الألوان حسب تحديك للألوان على برنامج المخططات الخاص بك..

****ملاحظة هامة :**

يجب التركيز على الإطار الزمني الذي نستخدمه في تجارتنا.

كلما كان الإطار الزمني أطول كلما قللنا من الإشارات الخاطئة وزادت نسبة نجاح الموفينج للتوقع.
يفضل الإطار الزمني من ١ ساعة و ٤ ساعات.

التاجر اليومي لا بد أن يكون حذر في استخدام الموفينج خصوصا إذا كان يستخدم إطارات زمنية أقل من ساعة.
أما تجار المدى الطويل غالبا يستخدم الموفينج ل ٩ أو ٢٠ أو ٢٥ أو ٣٠ أو ٥٠ أو ٧٥ أو ١٠٠ يوم...

****أنصحك بأن تكرر الاختبارات على زوج العملة المألوف بالنسبة لك ولاحظ الموفينج ونتائج مع الإطارات الزمنية المختلفة في مستويات الدخول والخروج.**

(2)الدخول مع تقاطعات الموفينج

الدخول مع تقاطعات أكثر من موفينج بعضها هذه هي الطريقة المفضلة من قبل العديد من التجار ونحن في مدرسة يالا نتعلم فوركس نفضل استخدامها ونصحك بها.

وتتضمن استعمال اثنان أو أكثر من المعدلات المؤثرة في نفس الوقت من خلال إطارات زمنية مختلفة.. وخلصتها أنها تتضمن استعمال أكثر من موفينج على المخطط في نفس الوقت وفي حالة إذا تقاطعت مؤشرات الموفينج مع بعضها بمعنى اختراقهم بعضهم البعض ، هنا يكون إما إشارة بيع أو شراء للعملة.

عادة نستخدم الموفينج السريع والموفينج البطيء على المخطط وإذا حدث التالي:
اخترق الموفينج السريع خط الموفينج البطيء من أعلى إلى أسفل تكون إشارة البيع
وإذا اخترق الموفينج السريع خط الموفينج البطيء من أسفل إلى أعلى تكون إشارة شراء.

لنستخدم نفس المثال السابق ولكن سنضيف خط الموفينج السريع (EMA المنقط باللون الأسود والأخضر ...)
لنرى ماذا حدث...



في نفس المثال وضعنا مؤشر الموفينج السريع "في شكل الخط المنقط" ولأنه سريع ويتحرك بسرعة ويخترق الموفينج البطيء قادمة من أعلى للأسفل ليعطي إشارة بيع مبكرة ، ثم من أسفل لأعلى ليعطي إشارة شراء مبكرة أنه حقا مفيد جدا للتنبيه حول الصفقات القادمة ...

*ملاحظة هامة:

الإطارات الزمنية مهمة جدا في تحديد أهمية الموفينج ونصحك بإجراء تجارب على إطارات زمنية مختلفة لنفس زوج العملة في كل مرة واختار ما يناسب تجارتك.

***نقطة مهمة جدا :** الموفينج ل ٢٠٠ يوم يجب أن تراقب بعناية لأنها تعتبر مستوى محوري من الدعم والمقاومة للاتجاه طويل المدى و يراقب العديد من التجار هذا لتحديد إشارات الشراء أو البيع.

بعض التجار يحبون استخدام أكثر من ٦ مؤشرات للموفينج في نفس الوقت اعتقادا منهم أنه عندما تتلاقى كل مؤشرات الموفينج في بقعة واحدة على المخطط فإن تغيير الاتجاه سيكون قريبا جداً.

نحن لا ننصح بذلك إطلاقا وإلا تكون النتيجة أن ترمى بالمخطط ورسوماته في سلة المهملات لأنك لن تدرك ماذا تعني الرسومات والتقاطعات على المخطط.

أن التحليل التقني باستخدام مؤشر الموفينج هو منعه بحق ،
وبما أننا بالفعل قد ناقشنا خطوط الاتجاه ، فنحن الآن لدينا القدرة لتطبيق ذلك سويا مع الموفينج..
تعالى نطبق ذلك على هذا مخطط اليوم لزوج الدولار / الين ...



- 1-رسمنا خط المقاومة.
- 2-أضفنا مؤشر الموفينج السريع (الخط المنقط)
- 3-أضفنا مؤشر الموفينج البطيء (الخط ذات اللون الأزرق والأحمر)

أنظر ماذا حدث بالترتيب..

- 1-أخترق السعر خط الموفينج السريع ثم خط الموفينج البطيء من أسفل لأعلى حتى ظهرت الشمعة الخضراء فوق خط الموفينج السريع والبطيء.
- 2-الموفينج السريع المنقط اخترق خط الموفينج البطيء الملون من أسفل لأعلى لتأكيد الإشارة السابقة.
- 3-وزاد التأكيد عندما السعر متمثلا في الشمعة الخضراء اخترق خط المقاومة لأعلى.
- 4-نحن الآن نجني الأرباح طالما خط الموفينج لونه أزرق بالفعل أكثر من ٥٠٠ نقطة ربح بعد خط المقاومة.

في الخلاصة ..

أود أن أنصحك بأفضل طريقة للفهم الحقيقي لمؤشرات الموفينج ، هي تكرار الاختبارات كل مرة.
رجاء تذكر في ذهنك إذا اخترت الموفينج على زوج عملة واحدة وإذا كنت مرتاح للموفينج التي اختارتها ، حاول أن
تختبر ذلك مع أزواج أخرى لرؤية إذا مازالوا يظهر نفس النتائج أم لا ، لتستطيع اختيار فرارك بهدوء.

والآن إلى الفسحة

أذهب الآن إلى برنامج رصيف تجارتك التجريبي وأصف الموفينج على مخطئك على عدة فترات مختلفة
وستكتشف ما قلناه...