

برمجة الفوركس

البحث المتقدم	المدونات	المنتدى	المجلة	ما الجديد؟
	خيارات سريعة	تطبيقات عامة	التعليمات	المشاركات الجديدة

المنتدى المنديات العامة للبرمجة

برمجة المؤشرات و الاكسبيرتات و برامج التداول في الفوركس
تعال وتعلم معنا لغة MQL4 بالتطبيق المباشر




- إضافات حصرية
- مرخصة من قبل FCA
- برنامج المكافآت
- ندوات مجانية

تعمل جميع للتحديات المالية للتداول على الخاسف درجة عالية من المخاطرة برأس المال. الخسارة قد تفوق الإستثمار الأساسي

حياة لأموال العملاء 

اكتشف المزيد



- إضافات حصرية
- مرخصة من قبل FCA
- برنامج المكافآت
- ندوات مجانية

اكتشف المزيد

صفحة 2 من 10 >> الأولى << الأخيرة << 4 3 2 1 >>

النتائج 11 إلى 20 من 99

+ الرد على الموضوع

الموضوع: تعال وتعلم معنا لغة MQL4 بالتطبيق المباشر

Like 10 people like this. Be the first of your friends.

أدوات الموضوع بحث في الموضوع تقييم هذا الموضوع عرض

#11

PM 04:40 , 04-30-2015

المشاركة الأصلية كتبت بواسطة mohamed2012

بسم الله ما شاء الله شرح وافي جدا وبسيط

متابع معك أخويا , وزادك الله من علمة

ودي وتقديرى

شكرا لك أخي على المتابعة
إن الله الجميع يستفيد من هذه الدروس
والله ولي التوفيق

kira-h

مشرف برمجة



تاريخ التسجيل: Nov 2013
المشاركات: 6,138

إرسال رسالة عبر Skype إلى kira-h 

سبحان الله وبحمده سبحان الله العظيم
اللهم إني أعوذ بك من خيق الدنيا و خيق يوم القيامة
اللهم صل على وسلم وبارك على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه
وسلم

إضافة رد | رد مع اقتباس

#12

PM 01:15 ,05-03-2015

تذكير

في لغة MQL4 يوجد ثلاث دوال أساسيه هي:
OnDeinit و OnTick و OnInit

إذا أردت عمل أي داله أخرى مثل دالة فتح أو إغلاق الصفقات، أو داله حساب مجموع الصفقات... فيجب أن تقوم ببرمجتها كداله مستقلة اي خارج هذه الدوال ويمكنك كتابتها في أي مكان بعد الداله ستارت أو قبلها أو قبل الداله اينيت، المهم أن تقوم بكتابتها خارج هذه الدوال فلا يمكن تعريف داله بداخل داله أخرى.
بعد ذلك تقوم بإستدعاء هذه الداله المستقلة بداخل أي داله من الدوال الثلاث الأساسيه، حسب الكود الذي تريده.

kira-h

مشرف برمجة



تاريخ التسجيل: Nov 2013
المشاركات: 6,138

إرسال رسالة عبر Skype إلى kira-h

سبحان الله وبحمده سبحان الله العظيم
اللهم إني أعوذ بك من ضيق الدنيا وضيق يوم القيامة
اللهم صل على وسلم وبارك على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه
وسلم

رد مع اقتباس | إضافة رد

#13

AM 10:46 ,05-04-2015

بارك الله تعالى فيك استاذ حسن

◉ sunegypt

عضو نشط

تاريخ التسجيل: Feb 2014

المشاركات: 57

رد مع اقتباس | إضافة رد

#14

PM 11:43 ,05-04-2015

☞ المشاركة الأصلية كتبت بواسطة sunegypt ☜

بارك الله تعالى فيك استاذ حسن

وبيارك فيك اخي

تحياتي

◉ kira-h

مشرف برمجة



تاريخ التسجيل: Nov 2013

المشاركات: 6,138

إرسال رسالة عبر Skype إلى kira-h  

سبحان الله وبحمده سبحان الله العظيم
اللهم إني أعوذ بك من ضيق الدنيا وضيق يوم القيامة
اللهم صلي وسلم وبارك على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه
وسلم

إضافة رد | رد مع اقتباس

#15

PM 03:55 ,05-06-2015

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته
سنقوم بحصر أهم دوال إغلاق وحذف الصفقات والتي ستحتاجها حتما
في معظم اكسيراتك أيها المبرمج، من بينها :

+ دالة إغلاق الصفقات حسب النوع تكون خارج الدالة OnTick ويتم
استدعاؤها عند الحاجة:

كود PHP:

```
void CloseOrders(int type)
{
    for (int cnt=0;cnt<OrdersTotal();cnt++)// البحث في جميع الصفقات ا
    لمفتوحة
    {
        bool s=OrderSelect(cnt,SELECT_BY_POS,MODE_TRADES);
        if (OrderType()==type&&OrderSymbol()==Symbol())&&OrderMagic
        Number()==MagicNo) // في العملة الحالية والماجيك نمبر و متغير النوع
        {
            bool c=OrderClose(OrderTicket(),OrderLots(),NormalizeDouble
            (OrderClosePrice(),Digits),30); // وظيفة إغلاق الصفقات
        }
    }
}
```

ثم شرط إغلاق صفقات الشراء أو البيع بداخل الدالة OnTick بعد
شروط الاغلاق :
مثال :

كود PHP:

```
void OnTick() // مراجعة ما بداخل هذه الدالة عند كل تحرك تكة للسعر
{
    if(Close[1]
    <Open[1])CloseOrders(OP_BUY); // إذا كانت الشمعة السابقة حمراء يتم إغلاق
    صفقات الشراء
    if(Close[1]>Open[1])CloseOrders(OP_SELL); // إذا كانت الشمعة السابقة
}
```

+ دالة حذف الأوامر المعلقة حسب النوع تكون خارج الدالة OnTick
ويتم استدعاؤها عند الحاجة :

 kira-h

مشرف برمجة



تاريخ التسجيل: Nov 2013
المشاركات: 6,138

إرسال رسالة عبر Skype إلى kira-h  

كود PHP:

```
void DeletePendingOrders(int type)
{
for(int i=0;i<OrdersTotal();i++)// البحث في جميع الصفقات والوامر الم
فقط
if(OrderSelect(i,SELECT_BY_POS,MODE_TRADES))
{
if(OrderSymbol()==Symbol()&&OrderMagicNumber()==MagicNo)//
في العملة الحالية والماجيك نمبر
{
if(OrderType()==type) // متغير النوع
{
bool ret=OrderDelete(OrderTicket(),Red);// وظيفة حذف الأوامر
المعلقة
}
}
}
```

ثم شرط حذف اوامر الشراء ستوب او ليميت أو البيع ستوب او ليميت
 بداخل الدالة OnTick بعد شروط تحقق شروط الحذف:
 مثال :

كود PHP:

```
void OnTick()
{
if(Close[1]
<Open[1])// إذا كان إغلاق الشمعة السابقة أقل من إفتتاح الشمعة السابقة يعني شمعة ح
مراء
{
DeletePendingOrders(OP_BUYLIMIT); // حذف اوامر الشراء ليميت
DeletePendingOrders(OP_BUYSTOP); // حذف اوامر الشراء ستوب
}
if(Close[1]>Open[1])// إذا كان إغلاق الشمعة السابقة اكبر من غفتتاح الشمعة ال
سابقة يعني شمعة خضراء
{
DeletePendingOrders(OP_SELLLIMIT); // حذف اوامر البيع ليميت
DeletePendingOrders(OP_SELLSTOP); // حذف أوامر البيع ستوب
}
```

في المشاركة القادمة إن شاء الله سنتكلم عن إدارة المال بنوعين التناسبية
 والمضاعفات

والله الموفق

سبحان الله وبحمده سبحان الله العظيم
اللهم انبي اعمودك من ضيق الدنيا وضيق يوم القيامة
اللهم طلي وسلم وبارك على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه
وسلم

رد مع اقتباس | إضافة رد

#16

PM 04:25 ,05-06-2015

طريقة أخرى لدوال الاغلاق وطبعا تكون خارج الدالة OnTick :

كود PHP:

```
void CloseBuyOrders() // دالة إغلاق صفقات الشراء
{
    for(int cnt=0;cnt<OrdersTotal();cnt++)
    {
        bool s=OrderSelect(cnt,SELECT_BY_POS,MODE_TRADES);
        if(OrderMagicNumber()==MagicNo&&OrderSymbol()==Symbol())
        {
            if(OrderType()==OP_BUY)
            {
                bool c=OrderClose(OrderTicket(),OrderLots(),Bid,3);
            }
        }
    }
}

void CloseSellOrders()// دالة إغلاق صفقات البيع
{
    for(int cnt=0;cnt<OrdersTotal();cnt++)
    {
        bool s=OrderSelect(cnt,SELECT_BY_POS,MODE_TRADES);
        if(OrderMagicNumber()==MagicNo&&OrderSymbol()==Symbol())
        {
            if(OrderType()==OP_SELL)
            {
                bool c=OrderClose(OrderTicket(),OrderLots(),Ask,3);
            }
        }
    }
}
```

إستخدمنا الأمر void لتعريف هذه الدالة لأننا لا نحتاج أن نقوم بحفظ قيمه معينه من ناتج هذه العمليه بل نقوم فقط بتنفيذ ما بداخلها عند إستدعائها

بعكس إذا إستخدمنا الأمر int أو double لعمل هذه الداله فنستخدم هذه الكلمات في حال كان هناك ناتج للعمليه تقوم الداله بحفظه وعند إستدعاء الداله نقوم بإستدعاء هذه القيمه تماما كما فعلنا في دالة حساب عدد الصفقات الحاليه

ثم إستخدمنا أيضا الحلقه for وقمنا للبحث في عدد الصفقات الحاليه ومعرفة هل نوع الصفقه بيع أو شراء
ثم الأمر OrderClose لإغلاق الصفقه وهو أمر منطقي bool وعدم وجود هذا الاخير لا يؤثر على عمل الدالة

كود PHP:

```
bool c=OrderClose(OrderTicket(),OrderLots(),Ask,3);
```

kira-h

مشرف برمجة



تاريخ التسجيل: Nov 2013
المشاركات: 6,138

إرسال رسالة عبر Skype إلى kira-h

ويمكنك عمل :

كود PHP:

```
OrderClose(OrderTicket(),OrderLots(),Ask,3);
```

ويجب ملاحظة أن صفقة البيع تغلق على سعر Ask و صفقة الشراء تغلق على سعر Bid

والرقم 3 هو ما يسمى بالسليبينغ ويمكنك عمله كمتغير خارجي بإسم مثلا slippage وهي عدد النقاط المسموح به عن سعر الاغلاق ليتم الاغلاق

كود PHP:

```
bool c=OrderClose(OrderTicket(),OrderLots(),Ask,Slippage);
```

التعديل الأخير تم بواسطة kira-h ; الساعة 04:35 PM 05-06-2015

سبحان الله وبحمده سبحان الله العظيم
اللهم إني أعوذ بك من خيق الدنيا و خيق يوم القيامة
اللهم صلي وسلم وبارك على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه
وسلم

إضافة رد | رد مع اقتباس

#17

PM 02:13 ,05-08-2015

بارك الله فيك مستر حسن

• sunegypt

متابع جيد مع حضرتك

عضو نشط
تاريخ التسجيل: Feb 2014
المشاركات: 57

شكرا لك

رد مع اقتباس

إضافة رد

#18

PM 09:19 ,05-09-2015

☞ المشاركة الأصلية كتبت بواسطة sunegypt ☜

بارك الله فيك مستر حسن

متابع جيد مع حضرتك

شكرا لك

وبيارك فيك وشكرا أخي على المتابعة،،

kira-h

مشرف برمجة



تاريخ التسجيل: Nov 2013

المشاركات: 6,138

إرسال رسالة عبر Skype إلى kira-h  

سبحان الله وبحمده سبحان الله العظيم
اللهم إني أعوذ بك من ضيق الدنيا وضيق يوم القيامة

اللهم حللي وسلم وبارك على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم

إضافة رد | رد مع اقتباس

#19

PM 01:49 ,05-10-2015

بارك الله فيك أستاذ حسن ، والله موضوع جميل جداً ومهم أيضاً ... وسأحاول متابعة وقراءة الموضوع من البداية بتركيز كبير ، وأحاول عمل أكسيرت تجريبي كتطبيق عملي .. أرجو الاستمرار في هذا الموضوع لنصل الى مراحل متقدمة في المجال فيكون الموضوع كاملاً والكمال لله .. وبارك الله فيك ، ننتظر المزيد .. وشكراً لك.

• **almeedi**

عضو نشط

تاريخ التسجيل: May 2015
المشاركات: 61

إضافة رد | رد مع اقتباس

#20

PM 01:53 ,05-10-2015

بسم الله الرحمن الرحيم

درس اليوم نوضح فيه طريقة عمل دالة إدارة المال والمضاعفات والتي ستحتاجها حتما في أي اكسيرت

+ إدارة المال :

هذه هي الدالة الخاصة بإدارة المال ويتم تعريفها خارج الدالة OnTick :

كود PHP:

```
double CalculMM()
{
double lot=MathCeil((AccountFreeMargin()*RiskPercent)/1000)/100;
if(lot<MarketInfo(Symbol(),MODE_MINLOT))lot=MarketInfo(Symbol(),MODE_MINLOT);
if(lot>MarketInfo(Symbol(),MODE_MAXLOT))lot=MarketInfo(Symbol(),MODE_MAXLOT);
}
```

ويتم وضع شرط إدارة المال بداخل الدالة OnTick :

كود PHP:

• **kira-h**

مشرف برمجة



تاريخ التسجيل: Nov 2013
المشاركات: 6,138

إرسال رسالة عبر Skype إلى kira-h

```
void OnTick()
{
    if(UseRiskMM)Lots=CalcuIMM();
}
```

هذا كل شيء

وينبغي أولاً توضيح وشرح بعض الوظائف المتعلقة بإدارة رأس المال :

الوظيفة AccountBalance :

هذه الوظيفة تعطينا قيمة الرصيد الحالي الناتج عن الإجمالي لمجموع المبلغ الأساسي مع مجموع الأرباح والخسائر لجميع الصفقات التي فتحت وأغلقت .
وأي صفقة مفتوحة ولم تغلق بعد فإن مجموعها لا يدخل في حساب الرصيد السابق .

الوظيفة AccountEquity :

هذه الوظيفة تعطينا قيمة الرصيد الفعلي وهو مساوي للرصيد السابق إضافة إلى الرصيد المتحرك الناتج عن الصفقات المفتوحة .
وهو قد يزيد عن الرصيد الحالي في حال كانت الصفقات المفتوحة وغير المغلقة بعد رابحة .
أو قد ينقص عن الرصيد الحالي في حال كانت الصفقات المفتوحة وغير المغلقة بعد خاسرة .

الوظيفة AccountMargin :

هذه الوظيفة تعطينا المبلغ المحجوز لصفقاتنا المفتوحة .. أي المبلغ الذي فتحنا به الصفقات بعدد لوتات معين .
ويتم حسابه وفق عدد اللوات المفتوحة إضافة إلى الرافعة المالية المستخدمة .

الوظيفة AccountFreeMargin :

هذه الوظيفة تعطينا المبلغ المتوفر الذي نستطيع من خلاله فتح صفقات جديدة إضافية . وهو يساوي الرصيد الفعلي مطروحاً منه المبلغ المحجوز لصفقاتنا المفتوحة .

وطبعاً بدالنا استخدمنا الوظيفة AccountFreeMargin ويمكن استبدالها بالوظائف الأخرى بما يناسبك

سبحان الله وبحمده سبحان الله العظيم
اللهم إني أعوذ بك من ضيق الدنيا وضيق يوم القيامة
اللهم صل على وسلم وبارك على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه
وسلم

رد مع اقتباس

إضافة رد

صفحة 2 من 10 الأولى 1 2 3 4 ... الأخيرة

+ الرد على الموضوع

((ما يلفظ من قول إلا لديه رقيب عتيد))

إلغاء | الإنتقال للوضع المتطور | اصف الرد السريع

« الموضوع السابق | الموضوع التالي »

ضوابط المشاركة

تستطيع إضافة مواضيع جديدة
تستطيع الرد على المواضيع
تستطيع إرفاق ملفات
تستطيع تعديل مشاركاتك
أكواد المنتدى متاحة
الابتسامات متاحة
كود [IMG] متاحة
[VIDEO] الكود هو متاحة
كود HTML معطلة
قوانين المنتدى

الاتصال بنا الأرشيف الأعلى

Arabic --

Default Style --

الساعة الآن 05:43 PM

Powered by vBulletin® Version 4.2.2
.Copyright © 2017 vBulletin Solutions, Inc. All rights reserved
Translate By Almuhajir