

## راهنمای استفاده از سامانه معاملات برخط مشتقه

کاربر در اولین مرتبه ورود به سایت باید رمز عبور خود را تغییر دهد تا امکان استفاده از سامانه برای کاربر فراهم گردد.

### ۱- خلاصه وضعیت حساب مشتری

کاربر سامانه آنلاین پس از ورود به سایت در بالای صفحه می تواند خلاصه ای از وضعیت حساب خود را مشاهده نماید

کاربر:	مانده کل: 36,998,293	تعداد موقعیت/سفارش موثر در وجه تضمین: 0	وجه تضمین اولیه: 0	وجه آزاد: 36,998,293	حداقل وجه تضمین: 0	وضعیت مشتری: عادی
--------	----------------------	---	--------------------	----------------------	--------------------	-------------------

مانده کل : این مانده در ابتدای صبح و قبل از شروع معاملات توسط شرکت بورس کالای ایران بروز می گردد و شامل مانده حساب مشتری به همراه سود و زیان های حاصل از موقعیت های کاربر تا روز کاری قبل می باشد.

تعداد موقعیت / سفارش موثر در وجه تضمین : نمایش دهنده تعداد موقعیت و سفارش هایی می باشد که بر اساس آنها می بایست وجه تضمین کاربر محاسبه شود

وجه تضمین اولیه : بر اساس مبلغ وجه تضمین برای هر قرارداد محاسبه خواهد گردید.

وجه آزاد : از تفریق مانده کل از وجه تضمین بدست می آید و بر اساس آن کاربر می تواند سفارش های جدید خود را وارد نماید

حداقل وجه تضمین : بر اساس تعداد موقعیت / سفارش کاربر و بر اساس وجه تضمین محاسبه شده و طبق فرمول تعیین شده توسط شرکت بورس کالای ایران محاسبه و نمایش داده می شود.

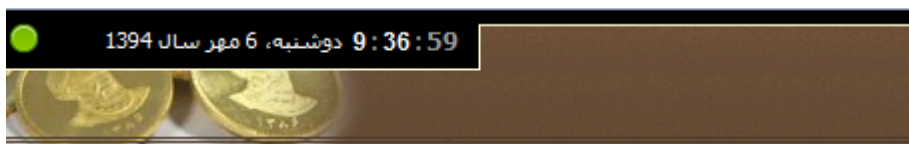
وضعیت مشتری : وضعیت مشتری شامل سه گزینه عادی ، اخطار و اخطار وجه تضمین می باشد که نحوه نمایش آن مطابق جدول ذیل می باشد.

عادی	مانده کل	<	وجه تضمین اولیه
اخطار	وجه تضمین اولیه	<	مانده کل
اخطار وجه تضمین	حداقل وجه تضمین	<	مانده کل

در حالت اخطار وجه تضمین مشتری امکان اخذ موقعیت تعهدی جدید افزایش یافته را نخواهد داشت.

## ۲- چراغ ارتباط با سرور :

سبز : ارتباط با سرور برقرار می باشد و امکان ارسال سفارش و دریافت اطلاعات فراهم است  
 قرمز : ارتباط با سرور برقرار نمی باشد و امکان ارسال سفارش و دریافت اطلاعات فراهم نمی باشد.



## ۳- دیده بان بازار

از طریق دیده بان بازار کاربر می تواند گروه های مورد نظر خود را ساخته و در هر گروه نمادهای مورد نظر خود را اضافه نماید

کد قرارداد	نام گروه جدید	حجم معاملات	ارزش معاملات	اولین ق	بالاترین ق	پایین ترین ق	آخرین ق	درصد تغییر اخیرین ق
GC0894		0	0	0	0	0	0	0
GC0944		0	0	0	0	0	0	0
GC0594		29	2,666,950,000	9,200,000	9,200,000	9,200,000	9,200,000	1
GC0895		302	26,036,300,000	9,280,000	9,295,000	9,280,000	9,325,412	(28)

در ابتدا کاربر با کلیک بر روی گروه جدید و وارد کردن نام گروه و سپس زدن گزینه ثبت گروه مورد نظر خود را ایجاد می نماید

گروه جدید:  حذف ویرایش سهم جدید

کد قرارداد	حجم معاملات	ارزش معاملات	اولین ق	بالاترین ق	پایین ترین ق	آخرین ق	درصد تغییر اخیرین ق

نام گروه جدید:  شماره | ثبت حذف

سپس با انتخاب نام گروه از لیست گروه ها و زدن گزینه سهم جدید می تواند نماد مورد نظر را جستجو نماید و سپس در گروه انتخاب شده ثبت نماید

گروه جدید:  شماره 1 | حذف ویرایش سهم جدید

کد قرارداد	حجم معاملات	ارزش معاملات	اولین ق	بالاترین ق

گروه شماره 1  
گروه شماره 2

نماد	ارزش معاملات	اولین ق	بالاترین ق
GCAB94 --- 1394 ماه آبی سکه طلا تحویل آبان ماه			
GCDY94 --- 94 ماه آبی سکه طلا تحویل دی ماه			
GCE94 --- 1394 ماه آبی سکه طلا تحویل اسفند ماه			
GCOR95 --- 95 ماه آبی سکه طلا تحویل اردیبهشت ماه			

کاربر با انتخاب هر گروه نمادهای درون آن گروه را مشاهده می نماید و با کلیک بر روی هر نماد می تواند جزئیات اطلاعات نماد و صف خرید و فروش آن را مشاهده نماید.

گروه جدید	گروه شماره 1	حذف	ویرایش	سهم جدید	کد قرارداد	حجم معاملات	ارزش معاملات	اولین ق	بالاترین ق	پایین ترین ق	آخرین ق	درصد تغییر آخرین ق	حجم بهترین تقاضا	ق بهترین تقاضا	حجم بهترین عرضه	ق بهترین عرضه	موقعیت باز	قیمت نسویه	تغییر موقعیت باز
					GCAB94	0	0	0	0	0	0	(100)	1	9,145,000	9,190,000	1	1,373	9,186,500	0
					GCE94	54	4,965,800.0000	9,200,000	9,200,000	9,190,000	9,195,000	(0.38)	5	9,195,000	9,200,000	4	3,435	9,230,278	10

#### ۴- جزئیات اطلاعات نماد

با انتخاب (کلیک) بر روی نام هر نماد از بخش دیده بان بازار و یا انتخاب نماد از باکس جستجوی نماد در بخش ارسال سفارش امکان مشاهده جزئیات اطلاعات نماد در این بخش وجود دارد.

GCE94								نماد
عرضه		تقاضا		قیمت های معامله شده				GCE94
حجم	قیمت	قیمت	حجم	آخرین	پایین ترین	بالاترین	اولین	
4	9,200,000	9,195,000	3	9,195,000	9,190,000	9,200,000	9,200,000	
1	9,205,000	9,190,000	29	-35,278	-4,278	-30,278	-30,278	
6	9,210,000	9,185,000	10	-0.38%	-0.44%	-0.33%	-0.33%	
حجم کل			-	ریال				-
1394/07/06 10:57:9			1394/07/06 10:30:10		1394/07/06 10:57:11			-
موقعیت باز	ارزش (هزار ریال)		حجم	قیمت نسویه				حجم کل
3437	5,241,650		57	9,230,278				10
12	هزار ریال			1394/07/05 0:0:0				سکه تمام

#### ۵- ارسال سفارش

در بخش ارسال سفارش کاربر با پر کردن باکس های مورد نظر و زدن گزینه ارسال ، سفارش خود را به هسته معاملات ارسال می نماید.

ارسال سفارش

قرارداد آبی سکه طلا تحویل اسفند ماه - GCE94

حجم:  قیمت:

آستانه: 9,691,792 - 8,768,764

حداکثر: 10

فروش

خرید

انتخاب نماد : کاربر از طریق این باکس نماد مورد نظر خود را که قصد ارسال سفارش برای آن نماد را دارد انتخاب می نماید

ارسال سفارش

قرارداد آتی سکه طلا تحویل اسفند ماه 1394 - GCES94

قرارداد آتی سکه طلا تحویل اردیبهشت ماه 95 - GCOR95

قرارداد آتی سکه طلا تحویل آبان ماه 1394 - GCAB94

قرارداد آتی سکه طلا تحویل دی ماه 94 - GCDY94

قرارداد آتی سکه طلا تحویل اسفند ماه 1394 - GCES94

فروش خرید

حجم : حجم سفارش مورد نظر از طریق این باکس مشخص می گردد  
قیمت : از طریق این باکس قیمت سفارش تعیین می گردد

ارسال سفارش

قرارداد آتی سکه طلا تحویل اسفند ماه 1394 - GCES94

حجم قیمت 000

آستانه: 9,691,792 - 8,768,764

حداکثر: 10

فروش خرید

- کاربر می تواند از طریق علامت های بالا و پایین که در کنار این دو باکس وجود دارد حجم و قیمت سفارش خود را تغییر دهد
  - در کنار و خارج از باکس قیمت سه رقم صفر قرار داده شده است و این بدین معنی می باشد که کاربر جهت وارد کردن قیمت سفارش خود نیازی به وارد کردن کل قیمت سفارش ندارد.
- مثال ۱ : اگر می خواهید قیمت سفارش خود را ۹,۲۰۰,۰۰۰ وارد نماید در باکس قیمت فقط ۹,۲۰۰ را وارد می کند  
مثال ۲ : اگر می خواهید قیمت سفارش خود را ۸,۷۲۵,۰۰۰ وارد نماید در باکس قیمت فقط ۸,۷۲۵ را وارد می کند
- با توجه به قوانین بورس کالای ایران کاربر می تواند قیمت سفارش خود را ۵,۰۰۰ ریال ویرایش نماید ، لذا با هر بار کلیک کاربر بر روی علامت های کناری باکس قیمت ، قیمت سفارش ۵,۰۰۰ ریال افزایش و یا کاهش می یابد
  - در زیر باکس حجم سفارش حداکثر حجمی که کاربر می تواند برای هر سفارش خود در نماد انتخاب شده ارسال نماید مشخص گردیده است.
  - در زیر باکس قیمت سفارش آستانه مجاز برای سفارش های امروز در نماد انتخاب شده مشخص گردیده است. کاربر می تواند قیمت سفارش های خود را در آستانه مشخص شده وارد نماید.

ارسال سفارش

**قرارداد آتی سکه طلا تحویل آبان ماه 1394 - GCAB94**

قیمت: 8,730,000      حجم: 1

آستانه: 9,645,825 - 8,727,175      حداکثر: 10

فروش
خرید

- کاربر پس از پر کردن تمامی باکس های ارسال سفارش ، جهت ارسال سفارش خود بر روی گزینه خرید یا فروش کلیک می نماید ، سپس پیام تایید سفارش برای کاربر نمایش داده خواهد شد و در صورت تایید کاربر سفارش وارد هسته معاملات می گردد.

پیغام

نماد	جهت سفارش	حجم	قیمت
GCES94	خرید	1	8,770,000

بله
خیر

پس از ثبت سفارش می توانید وضعیت سفارش خود را در بخش مدیریت سفارش ها مشاهده فرمایید.

#### ۶- بخش مدیریت سفارش ها

در پایین صفحه و در زیر بخش ارسال سفارش می توانید از طریق این بخش سفارش های خود را مدیریت نمایید.

این بخش شامل ۵ زیر بخش سفارش های باز ، سفارش های امروز ، موقعیت های تعهدی باز ، سود/زیان و سفارشات باز نماد انتخاب شده می باشد.

- سفارش های باز : در این منو تمام سفارش های باز کاربر که در حال حاضر در هسته معاملات وارد گردیده است و منتظر اجرا می باشد قابل مشاهده است و کاربر می تواند از طریق ستون آخر این منو سفارش های باز خود را ویرایش و یا حذف نماید.

ردیف	شماره سفارش	کلا قرارداد	جهت سفارش	حجم	قیمت درخواست	حجم انجام شده	وضعیت	تاریخ	زمان	عملیات
1	2015092850007691	GCES94	خرید	1	8,770,000	0	ثبت در صفا سیستم معاملات	1394/07/06	AM 11:23	

- سفارش های امروز : در این بخش تمام سفارش هایی که کاربر در طی امروز ارسال نموده است قابل مشاهده می باشد ، کاربر از طریق این منو می تواند سفارش های باز ، ویرایش شده ، حذف شده و اجرا شده خود را در طی بازار روز جاری مشاهده نماید و امکان ویرایش و حذف آنها هم وجود دارد.

ردیف	شماره سفارش	کد قرارداد	جهت سفارش	حجم	قیمت درخواست	حجم انجام شده	وضعیت	تاریخ	زمان	عملیات
1	2015092850007693	GCOR95	فروش	1	9,790,000	0	ثبت در صف سیستم معاملات	1394/07/06	AM 11:24	
2	2015092850007691	GCES94	خرید	1	8,770,000	0	ثبت در صف سیستم معاملات	1394/07/06	AM 11:23	
3	2015092850007653	GCOR95	خرید	1	8,880,000	0	سفارش از سیستم حذف شد.	1394/07/06	AM 10:15	
4	2015092850007652	GCA894	خرید	1	8,800,000	0	سفارش از سیستم حذف شد.	1394/07/06	AM 10:12	

موقعیت های تعهدی باز :

از طریق این منو کاربر می تواند تمام موقعیت های تعهدی باز خود را به تفکیک نماد و وجه تضمین مورد نیاز مشاهده نماید

کد قرارداد	حجم	جهت موقعیت	وجه تضمین اولیه	حداقل وجه تضمین
GCOR95	1	خرید	19,000,000	13,300,000

- سود و زیان :

از طریق این منو کاربر می تواند سود و زیان روز جاری حاصل از موقعیت های ایجاد شده در روز جاری که باز می باشد را در هر نماد مشاهده نماید.

تذکر مهم : سود و زیان نمایش داده شده برای هر نماد در این منو بر اساس موقعیت هایی می باشد که کاربر در طی روز جاری خریداری نموده است و شامل سود و زیان کل نماد نمی باشد.

قیمت میانگین : میانگین خرید / فروش موقعیت های کاربر در طی روز جاری  
 قیمت لحظه ای : قیمت اولین مظنه صف جهت بستن موقعیت کاربر

عرضه		تقاضا	
حجم	قیمت	قیمت	حجم
4	9,280,000	9,275,000	17
88	9,285,000	9,270,000	30
29	9,290,000	9,265,000	33
-		حجم کل	-
1394/07/06 11:25:54		1394/07/06 10:30:00	
موقعیت باز	(ارزش) هزار ریال	حجم	
2936	57,179,200.0000	616	
62	هزار ریال		

کد قرارداد	حجم	جهت موقعیت	قیمت میانگین	قیمت لحظه ای	سود/زیان
GCOR95	1	خرید	9,280,000	9,275,000	50,000-

- سفارش های باز نماد :

کاربر در بخش سفارش های امروز امکان مشاهده تمام سفارش های باز خود و در تمامی نمادها را دارد اما در این بخش کاربر می تواند سفارش های باز خود در یک نماد منتخب را مشاهده نماید ، برای این کار کاربر بر روی نام نماد در دیده بان کلیک می نماید و می تواند سفارش های باز نماد انتخاب شده را مشاهده نماید

شکل ۱ :

ردیف	شماره سفارش	کد قرارداد	جهت سفارش	حجم	قیمت درخواست	حجم انجام شده	وضعیت	تاریخ	زمان	عملیات
1	2015092850007693	GCOR95	فروش	1	9,790,000	0	ثبت در صف سیستم معاملات	1394/07/06	AM 11:24	✖
2	2015092850007691	GCE594	خرید	1	8,770,000	0	ثبت در صف سیستم معاملات	1394/07/06	AM 11:23	✖

در شکل ۱ من ۲ سفارش باز در سفارش های باز دارم.

اما در شکل ۲ فقط سفارش باز نماد منتخب خود را در سفارش های باز نماد مشاهده می نمایم

ردیف	شماره سفارش	کد قرارداد	جهت سفارش	حجم	قیمت درخواست	حجم انجام شده	وضعیت	تاریخ	زمان	عملیات
1	2015092850007691	GCE594	خرید	1	8,770,000	0	ثبت در صف سیستم معاملات	1394/07/06	AM 11:23	✖

۷- لیست سفارشات

از طریق این منو کاربر می تواند تمام سفارش هایی که از سامانه معاملات برخط ارسال نموده است به همراه وضعیت آنها مشاهده نماید. و امکان جستجو بر اساس نماد ، جهت سفارش ، و محدوده تاریخی وجود دارد

۸- لیست معاملات

از طریق این منو کاربر می تواند تمام معاملات خود را مشاهده نماید. و امکان جستجو بر اساس نماد ، جهت سفارش ، و محدوده تاریخی وجود دارد

۹- اسناد حسابداری

امکان مشاهده ریز اسناد حسابداری برای هر موقعیت اخذ شده از طریق این منو فراهم گردیده است.

۱۰- پیام های ناظر بازار

امکان مشاهده پیام های ناظر بازار از طریق این گزینه فراهم گردیده است.

## ۱۱- تغییر رمز

از طریق این گزینه کاربر می تواند رمز عبور خود را تغییر دهد.

## ۱۲- صندوق پیام

تمامی پیام هایی که کارگزاری برای کاربر ارسال می کند از طریق این منو قابل مشاهده است.