

تعریف کلی از سامانه معاملات بر خط

سیستم معاملات بر خط به عنوان یک تحول عظیم و اساسی در عرصه فعالیت کارگزاران بورس اوراق بهادار و بازار سرمایه محسوب میشود.

این سامانه دسترسی آسان سریع مطمئن مشتریان را به سیستم معاملات بازار سرمایه امکان پذیر و هم چنین فعالیت مستقیم مشتریان کارگزاری ها و نحوه تبادل اطلاعات را با سازمان بورس و اوراق بهادار تا مین می کند.

معاملات در این سیستم کاملا خودکار و مکانیزه می باشد و انجام تمام معاملات به طور مستقیم توسط مشتری انجام میشود.

مواردی که باید توسط کاربران قبل از ورود به سامانه معاملات بر خط رعایت شود

۱- ترجیحا بهتر است کاربر برای استفاده از این سامانه از جستجوگر I.E استفاده کند.

۲- نام کاربری و رمز عبور برای هر کاربر شخصی و مسئولیت حفظ آن ها به عهده خود کاربر می باشد.

۳- ترجیحا بهتر است کاربر برای حفظ مسائل امنیتی پس از ورود به سامانه، رمز عبور خود را در قسمت دیده بان بازار، در بخش تغییر رمز عبور تعویض نماید.

۴- کاربر باید پس از انجام معاملات برای حفظ مسائل امنیتی روی قسمت صفحه اصلی نشانگر موس را چند ثانیه نگه داشته تا کلمه خروج مشاهده شود سپس روی خروج کلیک کرده تا به طور کلی از سامانه خارج شود.

آشنایی با روش استفاده از سامانه معاملات برخط گروه نرم افزار صحرای

در مرحله اول کاربر می بایست نام کاربری و رمز عبور دریافت شده از کارگزاری مربوطه را وارد نموده تا بتواند صفحه اصلی سامانه را مشاهده کند.

با ورود به سامانه صفحه اصلی قابل رویت می باشد. در نوار منوی بالای صفحه موارد زیر مشاهده میشود که شرح آن به صورت زیر قید شده است:

۱- صفحه اصلی

۱-۱: آخرین پیغام ناظر بازار

در این قسمت کاربر میتواند آخرین اطلاعات و تغییرات در شرکت های بورسی را مشاهده کند. در واقع این قسمت رابطه ی بین کاربر و سازمان بورس اوراق بهادار می باشد.

۱-۲: آخرین پیغام کارگزار

در این قسمت کاربر میتواند آخرین اخبار مربوط به کارگزاری را مشاهده کند. این قسمت رابطه بین کاربر و کارگزاری مربوطه می باشد.

نام مشتری :	قدرت خرید :	مانده حسابداری :	اعتبار دریافتی :	مسدودی بانک :
ریال ۱۲۱,۰۳۶,۵۹۷	ریال ۱۲۱,۰۳۶,۵۹۷	ریال ۱۲۱,۰۳۶,۵۹۷	ریال ۰	ریال ۰

سامانه معاملات اینترنتی صمرا						
صفحه اصلی	ثبت سفارش	دفترچه سفارشات	پرتفوی آنلاین	دیده بان بازار	تنظیمات	پیامها

آخرین پیامها	
<p>آخرین پیام ناظر بازار</p> <p>انجام حراج مجدد نمادهای معاملاتی فهکت ، سشرق ، عسالم به اطلاع می رساند تمام معاملاتی شرکت های فند هکتیان ، سیمان شرق و سالمین با توجه به عدم کشف قیمت در روز معاملاتی قبل (بدون محدودیت نوسان قیمت) با استفاده از مکانیزم (Auction) آماده انجام معامله می باشند.مدیریت بازار نمایش تمام پیامهاک ناظر بازار ۰۹:۲۰:۳۷ ۱۳۹۰/۰۶/۱۳</p>	
آخرین پیام کارگزار	
تاریخ - ساعت : (نمایش تمام پیامها)	

۱-۳: مشخصات کاربری

شامل نام مشتری، شناسه کاربری، آخرین زمان ورود به سامانه، آخرین زمان معامله، کد بورسی و کد معاملاتی اینترنتی کاربر میباشد.

۱-۴: وضعیت حساب

مانده حسابداری مقدار موجودی کاربر نزد کارگزار را نشان میدهد که میتواند با آن معامله کند.

اعتبار دریافتی مقدار مبلغی است که کاربر علاوه بر موجودی حساب خود بر اساس اعتبار و وجهه خود از کارگزاری دریافت میکند.

مسدودی بانک مقدار مبلغی است که در حساب بانکی مشتری بلوکه شده و مشتری حق استفاده مجدد از این مقدار مبلغ را ندارد.

مانده بانک مقدار مبلغی است که از حساب بانکی مشتری برای خرید و فروش باقی مانده است.

قدرت خرید به مجموع مقادیر مانده حسابداری و اعتبار دریافتی کاربر اشاره میکند. در واقع مقدار کل توان مالی کاربر را برای معامله نشان میدهد.

وضعیت حساب شما	مشخصات کاربری
مانده حسابداری: ۱۲۱,۰۳۶,۵۹۷ ریال	نام مشتری:
اعتبار دریافتی: + ریال	شناسه کاربری:
مانده بانک: + ریال	آخرین ورود به سامانه: ۱۳/۰۶/۱۳۹۰ ۵:۳۰
قدرت خرید: ۱۲۱,۰۳۶,۵۹۷ ریال	آخرین معامله: ۱۱/۰۱/۱۳۷۸ ۰۰:۰۰
	کد بورسی:
	کد معاملاتی اینترنتی:

۱-۵: بهترین تقاضا

در این بخش بیشترین تقاضای بازار برای خرید سهام در همان روز نشان داده میشود.

۱-۶: بهترین عرضه

در این بخش بیشترین عرضه بازار برای فروش سهام در همان روز نشان داده میشود.

در صورتیکه کاربر در قسمت تنظیمات و در بخش ثبت کلمه کلیدی، عبارتی را وارد کند تغییرات حاصله را میتواند در انتهای صفحه اصلی مشاهده کند.



بهترین عرضه				بهترین تقاضا			
نام	تعداد	حجم	قیمت	نام	تعداد	حجم	قیمت
معادن بافق	۵۵۰	۲,۴۵۵,۵۲۵	۲۸,۶۲۸	صنعتی دریایی ایران	۲۱۸	۹,۸۸۹,۲۶۷	۲,۴۸۵
بیمه دانا	۲۷۴	۹۲۱,۳۳۱	۱۲,۸۳۰	توسعه صنایع بهشهر	۳۱	۲,۵۷۷,۵۱۰	۲,۶۴۸
تهران شیمی	۴۱	۲۰۵,۹۵۶	۱۰,۲۶۸	کابلسازی تک	۵۰	۶۹۱,۶۳۰	۸,۶۲۱
پنروشییمی فناوران	۳	۱۵۰,۰۰۰	۷,۹۱۶	فنداصفهان	۱۴	۴۶۴,۸۰۰	۱۲,۴۲۱
گروه صنعتی ملی (هلدینگ)	۴۰	۱۵۰,۴۱۲	۷,۲۵۹	سرمایه گذاری ساخته	۷۵	۲,۴۴۹,۳۰۵	۱,۵۹۱

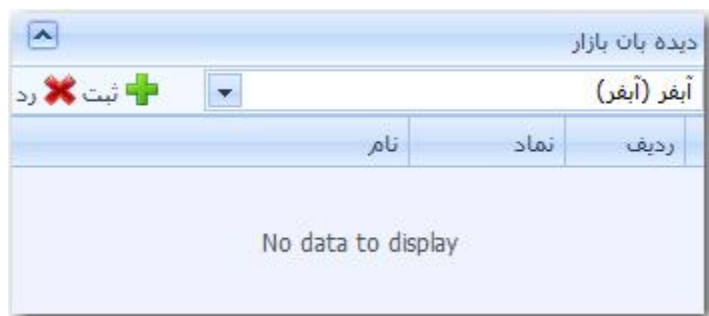
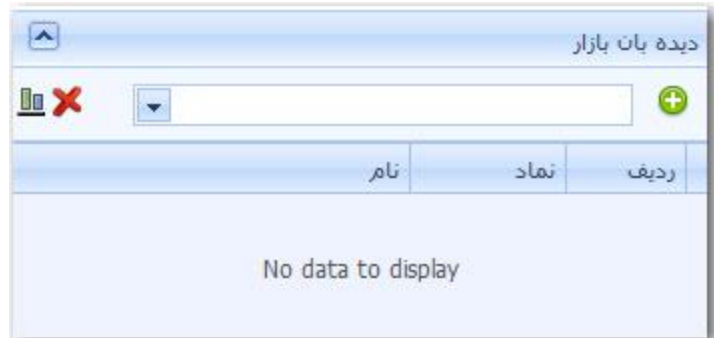
بیگامی در خصوص * وجود ندارد.


۲- ثبت سفارش

در این قسمت کاربر سفارشات خود را برای خرید و فروش ثبت میکند.

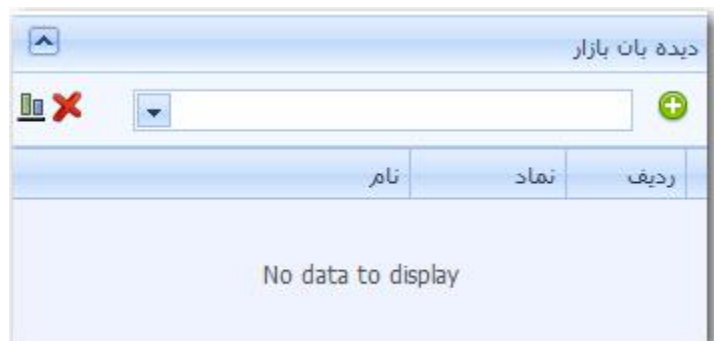
لازم به تذکر است هنگامی که کاربر می خواهد برای اولین بار خرید و فروش انجام دهد می بایست برای افزایش سرعت در ثبت خرید و فروش هنگام معاملات گروه های بورسی تشکیل دهد. برای این منظور می بایست به قسمت تنظیمات منوی بالای صفحه وارد شده سپس روی بخش دیده بان بازار کلیک کند. با کلیک روی این بخش کادر کوچکی در پایین صفحه باز میشود که روی نوار بالای آن دیده بان بازار مشاهده میشود.

برای ساخت گروه های سهمی مورد نظرمی بایست روی  کلیک شود. پس از زمان کوتاهی میتوان نام گروه سهمی مورد نظر مانند گروه های دارویی ، گروه های خودرویی و ... را که کاربر قصد ایجاد آن را دارد تایپ کند. پس از تایپ گروه مورد نظر روی دکمه ثبت  کلیک کرده پس از مدت کوتاهی گروه های فعال نمایش داده میشوند.



در این بخش علاوه بر ایجاد گروه های مورد نظر، می بایست برای هر گروه زیرگروه های مربوطه را نیز انتخاب کرد. برای این منظور کاربر باید روی نام گروه ایجاد شده کلیک کرده و سپس روی علامت  کلیک کند. پس از چند ثانیه

کاربر میتواند نام سهم مربوطه را از قسمت  آیفر (آیفر) جستجو و انتخاب نماید و دکمه  فشرده شود. پس از انجام مراحل ذکر شده معاملات می تواند در قسمت ثبت سفارش انجام شود.



تبصره:

کاربر میتواند گروه ها و زیرگروه هایی را که ایجاد کرده است و مورد نیازش نیست با فشردن قسمت **X** حذف کند.

هم چنین کاربر میتواند فیلد هایی را که می خواهد در قسمت دیده بان بازار مشاهده کند در جدول سمت چپ صفحه تعیین کند.

فیلدهای مورد نظر جهت نمایش در دیده بان بازار

نام	<input checked="" type="checkbox"/>
آخرین قیمت	<input checked="" type="checkbox"/>
قیمت پایانی	<input checked="" type="checkbox"/>
اولین قیمت	<input checked="" type="checkbox"/>
بالاترین قیمت	<input checked="" type="checkbox"/>
پایین ترین قیمت	<input checked="" type="checkbox"/>
تاریخ آخرین معامله	<input checked="" type="checkbox"/>
زمان آخرین معامله	<input checked="" type="checkbox"/>
آستانه بالا	<input checked="" type="checkbox"/>
آستانه پایین	<input checked="" type="checkbox"/>
قیمت دیروز	<input type="checkbox"/>
درصد تغییر	<input type="checkbox"/>
تعداد معاملات	<input type="checkbox"/>
حجم مینا	<input type="checkbox"/>
حجم معاملات	<input type="checkbox"/>
ارزش	<input type="checkbox"/>

ذخیره

در انتهای صفحه کاربر میتواند وضعیت جداول مورد مشاهده در دیده بان بازار را تعیین و ذخیره کند.

نام جدول	وضعیت	تعداد سطرها
بهترین تقاضای خرید	<input checked="" type="checkbox"/>	10
بهترین تقاضای فروش	<input checked="" type="checkbox"/>	10
بیشترین افزایش قیمت	<input checked="" type="checkbox"/>	5
بیشترین کاهش قیمت	<input checked="" type="checkbox"/>	5

ذخیره

در قسمت ثبت سفارش (پایین صفحه - سمت راست) یک کادر دیده میشود. از این کادر میتوان گروه ها و زیر گروه های مورد نظر را برای معامله انتخاب کرد. برای انتخاب گروه مورد نظر باید روی علامت سمت چپ کادر کلیک کرده تا گروه ها نمایان شوند. پس از دوبار کلیک روی گروه زیر گروه ها پس از اندک زمانی مشاهده میشوند. برای انتخاب زیر گروه مورد نظر باید روی اسم آن دوبار کلیک شود. با انتخاب زیر گروه جدول روبر که تا کنون غیر فعال بود روشن میشود.

نام شرکت / نماد	سفارش	منبع مالی	حجم	قیمت	اعتبار	دفعات ارسال
خودرویی خمچرکه(نیرو محرکه) خسبا(سایبا)				0	روز	1

نوع معامله: محدود

تعداد سهم یا نرخ ریال به ارزش با کارمزد ریال

ارسال

در بخش سفارش این جدول کاربر میتواند گزینه خرید یا فروش را معین کند. در بخش منبع مالی کاربر میتواند از مانده ریالی و اعتبار (قدرت خرید-که در بخش وضعیت اصلی در قسمت صفحه اصلی توضیح داده شد) یا بانک (حساب بانکی آن لاین مشتری نزد یکی از بانک های سامان و ملت) استفاده کند.

دفعات ارسال	اعتبار	قیمت	حجم	منبع مالی	سفارش	نام شرکت / نماد
1	روز	0	0	-	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;"> محدود </div> خرید فروش تعداد سهم یا نرخ ریال به ارزش با کارمزد ریال	خودروبی خمرکه (نیرو محرکه) خساها (سایها)

ارسال

آخرین پیغام کارگزار : تاریخ - ساعت : ([تفصیلات تمام سامها](#))

دفعات ارسال	اعتبار	قیمت	حجم	منبع مالی	سفارش	نام شرکت / نماد
1	روز	0	0	-	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;"> محدود </div> مانده ریالی و اعتبار بانک تعداد سهم یا نرخ ریال به ارزش با کارمزد	خودروبی خمرکه (نیرو محرکه) خساها (سایها)

ارسال

در بخش حجم میزانی از آن سهم را که کاربر می خواهد معامله کند مشخص میشود. اگر نشانگر موس را برای چند ثانیه روی بخش حجم نگه دارید حداکثر و حداقل حجم مجاز را در یک بار خرید فروش مشاهده میشود (LOT)

نام شرکت / نماد	سفارش	منبع مالی	حجم	قیمت	اعتبار	دفعات ارسال
خمچرکه		-	0	0	روز	1
نوع معامله	محدود	حداکثر حجم مجاز ۵۰.۰۰۰ - حداقل حجم مجاز ۱				
تعداد سهم با نرخ ریال به ارزش با کارمزد ریال						
<input type="button" value="ارسال"/>						

کاربر میتواند در بخش قیمت، قیمت مد نظر خود را برای خرید یا فروش مشخص کند. اگر نشانگر موس را چند لحظه در این بخش نگه دارید آستانه بالا و پایین برای تعیین قیمت دیده میشود.

نام شرکت / نماد	سفارش	منبع مالی	حجم	قیمت	اعتبار	دفعات ارسال
خمچرکه		-	0	0	روز	1
نوع معامله	محدود	آستانه بالای قیمت ۱.۶۶۲ - آستانه پایین قیمت ۱.۵۳۶				
تعداد سهم با نرخ ریال به ارزش با کارمزد ریال						
<input type="button" value="ارسال"/>						

تبصره:

اگر کاربر در بخش قیمت خارج از آستانه بالا و پایین میزانی را وارد کند سامانه با ERROR مواجه میشود.

بخش اعتبار شامل سه گزینه روز، انجام و حذف و معتبر تا لغو میباشد.

اگر مشتری بخواهد سفارشی که میدهد در همان روز انجام شود باید از گزینه روز استفاده کند. لازم به ذکر است اگر سفارش مورد نظر در آن روز انجام نشود سفارش باید مجدداً روز بعد وارد سامانه شود.

کاربر میتواند با انتخاب گزینه انجام و حذف تعدادی از سفارشات خود را که به دلایلی قابل معامله نبوده حذف کند.

کاربر میتواند با انتخاب گزینه معتبر تا لغو سفارشات خود را تا زمانی که تمام آن ها معامله شود در سامانه نگه دارد.

اگر تعداد حجم مورد نیاز کاربر از حداکثر و حد اقل مجاز بیشتر باشد کاربر میتواند تعداد دفعات را در بخش دفعات ارسال بالا ببرد.

نام شرکت / نماد	سفارش	منبع مالی	حجم	قیمت	اعتبار	دفعات ارسال
خمحرکه		-	0	0	<input type="button" value="روز"/> <input type="button" value="انجام و حذف"/> <input type="button" value="معتبر تا لغو"/>	1
نوع معامله: محدود						
تعداد سهم با نرخ ریال به ارزش با کارمزد ریال						
<input type="button" value="ارسال"/>						

با کامل کردن جدول مذکور برای ثبت سفارشات باید روی قسمت ارسال کلیک شود. **بدون کلیک روی قسمت ارسال هیچ سفارشی مورد معامله قرار نمیگیرد.**

با انتخاب زیر گروه (سهم) مورد نظر آخرین وضعیت بازار ، بهترین تقاضا، بهترین عرضه ، وضعیت دارایی ، وضعیت نماد و محدودیت های معاملاتی در این صفحه نمایان میشود.

::: آخرین وضعیت بازار خمجرکه									
آخرین قیمت	۱۶۶۲	بالاترین قیمت	۱۶۶۲	آستانه بالا	۱۶۶۲	قیمت دیروز	۱۶۶۲	درصد تغییر	3.9%
قیمت پایانی	۱۶۰۰	پایین ترین قیمت	۱۶۵۰	آستانه پایین	۱۶۵۰	تعداد معاملات	۱۵۲۶	حجم معاملات	۳۰۰۸
اولین قیمت	۱۶۰۰	تاریخ آخرین معامله	۱۳۹۰/۰۶/۱۳	زمان آخرین معامله	۰۹:۱۲:۵۳	حجم مینا	۱۲۶۰۸۰	ارزش	۲۹۹۰۲۹۶

بهترین تقاضا			بهترین عرضه		
تعداد	حجم	قیمت	تعداد	حجم	قیمت
۱	۸,۷۴۲	۱,۶۶۲	۱	۱۰۰	۱,۶۹۰
۱	۱۴,۹۲۶	۱,۶۵۰	۴	۷۰,۰۰۰	۱,۶۹۷
۱	۱,۰۰۰	۱,۶۴۰	۱	۸۰۰	۱,۶۹۹
۱	۲,۰۰۰	۱,۶۱۰	۱	۳,۰۰۰	۱,۷۲۹
۱	۳,۰۰۰	۱,۵۶۰	۱	۳۰,۰۰۰	۱,۷۲۸

::: وضعیت دارایی		::: وضعیت نماد		::: محدودیت های معاملاتی	
نماد:	خمجرکه	نماد:	خمجرکه	حداکثر دامنه نوسان برای این نماد + درصد میباشد.	
تعداد:	۰	وضعیت:		حداکثر دامنه نوسان نسبت به قیمت آخرین معامله + درصد میباشد.	
میانگین نرخ خرید:	۰	شرح:	تعلیق توسط ناظر	حداکثر دامنه نوسان نسبت به بهترین مظنه بازار + درصد میباشد.	

۳-دفترچه سفارشات

در این قسمت کاربر میتواند کل سفارشات خود را مشاهده کند.

سفارشات فعال سفارشات را که در حال معامله هستند نشان میدهد و کاربر با کلیک روی علامت تقویم در انتهای جدول میتواند تاریخ سفارش مورد نظر را تعیین کرده و با کلیک روی دکمه نمایش سفارشات فعال را مشاهده کند.

سفارشات فعال		سفارشات اجرا شده		سفارشات حذف شده							
ردیف	کد	نماد	حجم	اجرا شده	نرخ	قیمت	تاریخ / ساعت	وضعیت	اعتبار سفارش	تغییرات	نمایش
۱	۲	حسابها	۱۰	۰	۲,۲۳۸	۲۲,۲۸۰	۱۳۹۰/۰۶/۱۲ ۹:۴۷:۴۵	در حال پردازش	انجام و حذف		
			تعداد ۰ سهم خریداری شده است.		%						
۲	۱	حسابها	۱۰	۰	۲,۲۴۳	۲۲,۴۳۰	۱۳۹۰/۰۶/۱۲ ۹:۴۰:۳	در حال پردازش	روز		
			تعداد ۰ سهم خریداری شده است.		%						

سفارشات اجرا شده سفارشات را که در گذشته انجام شده معلوم میکند در این بخش نیز میتوان با کلیک روی علامت تقویم در انتهای جدول تاریخ سفارشات اجرا شده را تعیین کرده و با کلیک روی نمایش تمام سفارشات اجرا شده مشخص میشود.

سفارشات فعال		سفارشات اجرا شده		سفارشات حذف شده							
ردیف	کد	نماد	حجم	نرخ	قیمت	تاریخ / ساعت	نوع	وضعیت	اعتبار سفارش	تغییرات	نمایش
داده‌ای وجود ندارد											

سفارشات حذف شده سفارشات است که معامله نشده و حذف شده اند. در این بخش کاربر میتواند با استفاده از کلیک روی علامت تقویم و معلوم کردن تاریخ مورد نظر و فشردن دکمه نمایش تمام سفارشات حذف شده را ببیند.

سفارشات فعال		سفارشات اجرا شده		سفارشات حذف شده						
ردیف	کد	نماد	حجم	نرخ	قیمت	تاریخ / ساعت	نوع	وضعیت	اعتبار سفارش	نمایش
داده‌ای وجود ندارد										

۴- پرتفوی آنلاین

در این بخش کل دارایی سهام مانده کاربر در یک جدول قابل مشاهده و ارزیابی است. در این جدول کاربر میتواند تعداد سهم، میانگین نرخ خرید، ارزش کل خرید، وزن در پرتفوی، قیمت فعلی، درصدنوسانات قیمت، ارزش فعلی دارایی و سود یازیان کل را مشاهده کند.

::: دارایی سهام											
هشدار	نام و نام خانوادگی	نماد	تاریخ خرید	تعداد سهم	میانگین نرخ خرید	ارزش کل خرید	وزن در پرتفوی	قیمت فعلی	درصد نوسان قیمت	ارزش فعلی دارایی	سود یا زیان کل (ریالی)
	علیرضا باقری	سایبا (حسابها)	۱۳۹۰/۰۶/۱۳	۲۰	۲,۲۳۵	۱۷۵,۲۲,۴۶	% ۱۰۰	۲,۲۳۵	% +	۴۴,۲۴۰	۴۱,۹۹۴
تعداد سهم			قیمت خرید				قیمت جاری				

۵- دیده بان بازار

این قسمت نرخ کلی سهام مورد نظر کاربر را که در قالب گرو های مختلف تعریف شده بود در بازار نشان میدهد.

کاربر میتواند با انتخاب گروه و سهم مورد نظر آخرین قیمت، قیمت پایینی، اولین قیمت، بالاترین قیمت، پایین ترین قیمت، تاریخ و زمان آخرین معامله و آستانه بالا و پایین را مشاهده کند.

دیده بان بازار										
انتخاب گروه :										
خودرویی										
نماد	نام	آخرین قیمت	قیمت پایانی	اولین قیمت	بالاترین قیمت	پایین ترین قیمت	تاریخ آخرین معاد	زمان آخرین معاد	آستانه بالا	آستانه پایین
خمحركه	نیرو محركه	۱,۶۶۲	۱,۶۰۰	۱,۶۰۰	۱,۶۶۲	۱,۶۵۰	۱۳۹۰/۰۶/۱۳	۰۹:۱۴:۵۳	۱,۶۶۲	۱,۵۳۴
خسایا	سایا	۲,۲۳۰	۲,۲۱۰	۲,۲۱۰	۲,۲۴۳	۲,۱۹۹	۱۳۹۰/۰۶/۱۳	۱۰:۰۲:۱۴	۲,۲۹۳	۲,۱۱۷

در پایین صفحه بهترین تقاضای خرید و فروش در قالب حجم، تعداد، نماد و ارزش قابل مشاهده است.

بهترین تقاضای خرید					
قیمت	حجم	تعداد	نماد	ارزش (م.ر)	
۲,۴۸۵	۱۰,۱۶۳,۱۶۱	۲۴۲	خصدرا	۲۵,۲۵۵,۴۵۵,۰۸۵	
۲,۶۴۸	۲,۵۹۲,۷۵۹	۳۷	وبشهر	۶,۸۶۵,۶۲۵,۸۳۲	
۸,۶۲۱	۶۹۰,۴۷۶	۴۹	بنك	۵,۹۵۲,۵۹۳,۵۹۶	
۱۲,۴۲۱	۴۶۴,۸۰۰	۱۴	قصفا	۵,۷۷۲,۲۸۰,۸۰۰	
۱,۵۹۱	۲,۴۶۶,۹۰۵	۷۵	وساخت	۳,۹۲۴,۸۴۵,۸۵۵	
۲,۸۴۷	۱,۲۸۸,۹۳۰	۵۰	قشترین	۳,۶۶۹,۵۸۳,۷۱۰	
۱۲,۶۱۸	۲۷۹,۸۷۸	۳۸	رانفور	۳,۵۳۱,۵۰۰,۶۰۴	
۳۳۷	۹,۶۰۴,۲۴۲	۱۶۴	وملت	۳,۱۴۰,۵۸۷,۴۶۱	
۱۱,۶۵۵	۲۵۰,۴۸۷	۹	دالبر	۲,۹۱۹,۴۲۵,۹۸۵	
۲۲,۸۱۲	۱۲۱,۰۱۶	۱۲	سقایا	۲,۷۶۰,۶۱۶,۹۹۲	

بهترین تفاضلی فروش				
قیمت	نماد	حجم	تعداد	ارزش (م. ر.)
۲۸,۶۲۸	کیافقی	۲,۵۲۵,۹۵۹	۵۶۸	۷۲,۶۲۴,۷۹۲,۸۴۲
۱۲,۸۳۰	دانا	۹۲۲,۵۵۵	۲۸۱	۱۱,۹۶۴,۶۸۰,۶۵۰
۱۰,۲۶۸	شهران	۲۰۵,۹۵۶	۴۱	۲,۱۱۴,۷۵۶,۲۰۸
۷,۲۵۹	وملی	۱۵۰,۴۱۲	۴۰	۱,۰۹۱,۸۴۰,۷۰۸
۱۲,۹۲۰	قمرو	۵۰,۰۰۰	۱	۶۴۶,۰۰۰,۰۰۰
۱,۷۲۷	یتابر	۲۳۸,۴۵۰	۲۵	۵۷۰,۵۱۷,۶۵۰
۱,۲۷۷	خریخت	۴۲۵,۴۷۴	۱۰	۵۴۲,۲۳۰,۲۹۸
۲۸,۶۳۹	کیافقی	۱۸,۰۲۲	۱	۵۱۶,۱۶۰,۶۹۷
۱۲,۸۳۴	دانا	۲۸,۴۸۲	۱۷	۴۹۲,۸۹۰,۸۲۲
۹,۵۱۷	سصفها	۴۷,۷۱۱	۷	۴۵۴,۰۶۵,۵۸۷

کاربر میتواند در انتهای صفحه بیشترین افزایش و کاهش قیمت را مشاهده کند.

بیشترین افزایش قیمت						
نام	قیمت آخرین معامله	قیمت پایانی	درصد تغییر	تعداد معاملات	حجم معاملات	ارزش
وبشهر(توسعه صنایع بهشهر(هلدینگ))	۲,۶۴۸	۲,۶۰۲	۱۲.۲۵	۱۰۷	۱,۴۳۲,۹۶۱	۳,۷۳۹,۲۱۴,۹۶۶
وانصار(ج.بانک انصار)	۱,۵۸۵	۱,۵۵۹	۷.۹۷	۱۷۸	۲,۸۲۷,۲۶۱	۴,۴۰۷,۴۳۸,۴۵۸
ونوکاج(ج. نوکافولاد(هلدینگ))	۸۶۸	۸۶۸	۷.۹۶	۹	۹۳,۸۵۸	۸۱,۴۶۸,۷۴۴
ولصنوج(ج. لیزینگ صنعت ومعدن)	۴۸۴	۴۸۲	۷.۸	۳	۲۷,۷۲۰	۱۳,۳۷۰,۱۶۰
خمجرکه(ج. نیرو محرکه)	۶۵۴	۶۵۳	۷.۵۷	۱۲	۲۸,۵۱۰	۲۵,۱۵۳,۴۴۰

بیشترین کاهش قیمت						
نام	قیمت آخرین معامله	قیمت پایانی	درصد تغییر	تعداد معاملات	حجم معاملات	ارزش
ونونج(ج. بانک اقتصادنوی)	۲,۸۶۰	۲,۸۵۲	۶.۷۸-	۶	۳,۷۱۴	۱۰,۵۹۶,۶۸۰
عگل(گلوکوران)	۱۲,۸۰۰	۱۳,۲۸۶	۴-	۳	۲,۶۶۰	۳۴,۰۴۸,۰۰۰
وملی(گروه صنعتی ملی (هلدینگ))	۷,۲۵۹	۷,۵۶۱	۳.۹۹-	۱	۲۰۳	۱,۴۷۳,۵۷۷
شیراز(پتروشیمی شیراز)	۲,۸۱۳	۲,۹۲۸	۳.۹۹-	۵	۲۷,۲۵۱	۷۶,۹۶۰,۱۳۱
شهران(تهران شیمی)	۱۰,۲۶۸	۱۰,۶۹۴	۳.۹۹-	۱	۳۹۰	۳,۹۷۷,۷۲۰

۶- تنظیمات

در این قسمت چندین بخش مشاهده میشود که به شرح زیر است:

۱-۶: تغییر رمز عبور

در این بخش همانطور که در ابتدا توضیح داده شد کاربر باید برای حفظ مسائل امنیتی رمز عبور خود را تغییر دهد. در انتها می بایست روی دکمه تغییر رمز عبور کلیک کند تا تغییرات ثبت شود.



The screenshot shows a web application interface with a navigation menu at the top containing: مدیریت هشدارها, مدیریت کاربران, مقادیر پیش فرض, دیده بان بازار, ثبت کلمه کلیدی, and تغییر رمز عبور. The 'تغییر رمز عبور' menu item is highlighted. Below the menu is a form titled 'تغییر رمز عبور' with three input fields: 'کلمه کاربری:', 'رمز عبور جدید:', and 'ورود مجدد رمز:'. A 'تغییر رمز عبور' button is located at the bottom of the form.

۲-۶: ثبت کلمه کلیدی

در این بخش کاربر میتواند با وارد کردن کلمه کلیدی مورد نظر آخرین اخبار ناظر بازار و آخرین اخبار کارگزاری در ارتباط با کلمه کلیدی مورد نظر را در قسمت آخرین اخبار ناظر بازار و آخرین اخبار کارگزاری مشاهده کند. تغییرات ثبت شده را میتوان در انتهای صفحه اصلی مشاهده کرد.



The screenshot shows the same web application interface with the 'ثبت کلمه کلیدی' menu item highlighted. Below the menu is a form titled 'ثبت کلمه کلیدی' with a single input field labeled 'کلمه کلیدی: *' and a 'ذخیره' button.

۳-۶: دیده بان بازار

در این بخش همانطور که در قسمت ثبت سفارش توضیح داده شد کاربر میتواند گروها و سهم های مورد نظر خود را برای معامله قبل از اولین خرید و فروش برای افزایش سرعت در معاملات در این بخش ذخیره کند. هم چنین کاربر میتواند فیلد های مورد نظر را برای مشاهده در دیده بان بازار در این بخش تعیین کند.

... فیلدهای مورد نظر جهت نمایش در دیده بان بازار

<input checked="" type="checkbox"/>	نام
<input checked="" type="checkbox"/>	آخرین قیمت
<input checked="" type="checkbox"/>	قیمت پایانی
<input checked="" type="checkbox"/>	اولین قیمت
<input checked="" type="checkbox"/>	بالاترین قیمت
<input checked="" type="checkbox"/>	پایین ترین قیمت
<input checked="" type="checkbox"/>	تاریخ آخرین معامله
<input checked="" type="checkbox"/>	زمان آخرین معامله
<input checked="" type="checkbox"/>	آستانه بالا
<input checked="" type="checkbox"/>	آستانه پایین
<input type="checkbox"/>	قیمت دیروز
<input type="checkbox"/>	درصد تغییر
<input type="checkbox"/>	تعداد معاملات
<input type="checkbox"/>	حجم مینا
<input type="checkbox"/>	حجم معاملات
<input type="checkbox"/>	ارزش

ذخیره

۶-۴: مقادیر پیش فرض

کاربر میتواند در این قسمت برای سرعت بالا در معاملات و سهولت کار مقادیری را به عنوان پیش فرض تعیین کند.

کاربر میتواند حجم سفارش نوع سفارش و اعتبار سفارش را معلوم کند.

کاربر با تعیین حجم سفارش میتواند مقداری را به عنوان حجم ثابت برای معامله مشخص کند.

کاربر میتواند نوع سفارش را به صورت خرید فروش یا خالی (خرید یا فروش را خود کاربر در قسمت ثبت سفارش مشخص میکند) تعیین کند.

کاربر میتواند هر کدام از موارد بالا را به عنوان پیش فرض تعیین کرده و در آخر برای ذخیره تغییرات روی قسمت ذخیره کلیک کند.

کاربر میتواند در پایین صفحه مشخص کند که آخرین پیغام ناظر بازار و آخرین پیغام دریافتی از سایت یا همان کارگزاری را مشاهده کند یا خیر. در پایان باید برای ذخیره تغییرات روی قسمت ذخیره کلیک نماید.

تغییر رمز عبور ثبت کلمه کلیدی دیده بان بازار مقادیر پیش فرض مدیریت کاربران مدیریت هشدارها

مقادیر پیش فرض جهت ثبت سفارش

<input type="checkbox"/> حجم سفارش آخرین معامله به عنوان پیش فرض قرار گیرد.	0	حجم سفارش
<input type="checkbox"/> نوع سفارش آخرین معامله به عنوان پیش فرض قرار گیرد.	<input type="radio"/> خالی <input type="radio"/> خرید <input type="radio"/> فروش	نوع سفارش
<input type="checkbox"/> اعتبار سفارش آخرین معامله به عنوان پیش فرض قرار گیرد.	<input type="radio"/> روز <input type="radio"/> انجام و حذف <input type="radio"/> معتبر تا لغو	اعتبار سفارش

ذخیره

نمایش اجزای ثابت در صفحات

<input checked="" type="checkbox"/> نمایش آخرین پیام ناظر بازار
<input checked="" type="checkbox"/> نمایش آخرین پیام دریافتی از سایت
<input type="checkbox"/>

ذخیره

۵-۶: مدیریت هشدارها

کاربر میتواند در این بخش براساس خواسته ها و نیازهایش سیستم پرتقوی را تنظیم و کنترل کند.

کاربر میبایست ابتدا با باز کردن علامت+کنار هر گروه زیر گروه هار انمایان کند. کاربر میتواند برای نوسان قیمت، سود و زیان و قیمت سهم، قسمت هشدار را فعال کرده و با انتخاب گزینه ویرایش میزان نوسان قیمت، سود و زیان و قیمت سهم را معلوم کرده و با کلیک روی کلمه ذخیره تغییرات را ثبت و یا با کلیک روی کلمه حذف تغییرات را حذف کند.

تغییر رمز عبور	ثبت کلمه کلیدی	دیده بان بازار	مقادیر بیش فرض	مدیریت کاربران	مدیریت هشدارها			
::: مدیریت هشدارها								
نام شرکت	تاریخ خرید	تعداد سهم	نرخ خرید	ارزش کل خرید	نوسان قیمت	سود و زیان	قیمت سهم	#
سابها (حسابها)	۱۳۹۰/۰۶/۱۳	۲۰	۲,۲۳۵	۱۷۵,۲۲,۴۶	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ویرایش
درصد هر سهم بزرگتر یا مساوی	درصد هر سهم کوچکتر یا مساوی	سود بزرگتر یا مساوی	سود کوچکتر یا مساوی	قیمت سهم بزرگتر یا مساوی	قیمت سهم کوچکتر یا مساوی	0	0	0

۷- پیغام ها

این قسمت از دو بخش پیغام های خطا و پیغام های دریافتی تشکیل شده است.

در بخش پیغام های خطا اشتباهات احتمالی کاربرد در حین انجام و ثبت معاملات یا ورود اطلاعات شخصی کاربر (رمز عبور و کلمه کاربری) مشاهده میشود.

در بخش پیغام های دریافتی (آخرین پیغام ناظر بازار و آخرین پیغام کارگزار) کاربر میتواند تنظیم کند که همه پیغام ها یا پیغام های خوانده شده یا پیغام های دیده شده یا هر سه گزینه را مشاهده کند. هم چنین کاربر میتواند برای مشاهده پیغام های مورد نظر خود بازه زمانی تعیین کرده و در انتها روی قسمت نمایش کلیک کند.

::: پیغامهای خطا								
کد	نماد	حجم	نرخ	قیمت	تاریخ/ساعت	نوع	کد خطا	نمایش خطا
داده‌ای وجود ندارد								

::: پیغامهای دریافتی								
<input checked="" type="radio"/> همه <input type="radio"/> دیده شده <input type="radio"/> خوانده شده			از تاریخ <input type="text"/> تا تاریخ <input type="text"/>			<input type="button" value="نمایش"/>		
ردیف	وضعیت	ارسال کننده	تاریخ	عنوان	متن			
داده‌ای وجود ندارد								