



PRIME

MATRİKS PRİME

YARDIM DÖKÜMANI

İçindekiler

1. Tema.....	3
2. DashBoard (Panel)	6
2.1. Genel Bilgiler.....	6
2.2. Kurumsal Gösterim / Normal Görünüm.....	10
2.3. Panel Üzerinde Yer Alan Göstergeler	11
2.3.1. Aktif işlem durumu	11
2.3.2. Güç ve Hareketlilik Göstergesi.....	11
2.3.3. İndikatörlere Göre Yükseliş-Düşüş Eğilimi Gösterimi	12
2.3.4. Kurum Önerileri	13
2.3.5. Pivot Seviyesine Göre Durum Göstergesi.....	13
2.3.6. Temel Rasyolar ve Büyüme Oranları	15
2.3.7. Trendmetre	16
2.3.8. Yabancı Takas Verileri	17
2.4. Filtreler	18
2.5. Panel Dışında Açılan Analiz Pencereleeri.....	19
2.5.1. Dedektif.....	19
2.5.2. Haber Fiyat Modülü	24
2.5.3. Portföy Optimizasyonu.....	25
2.5.4. Sentetik Emirler	29
3. Portföy Penceresi / Trader Alakalı Yenilikler:.....	29
3.1. Genel Bilgiler.....	29
3.2. Bekleyen Emirler'de Değişiklik Uygulamaları için Pratik Çözümler	30
3.3. Emirlerin Grafik Üzerinde Gösterilmesi	31
3.4. Portföy Sembollerinin Başka Uygulamalarda Gösterimi / Kullanılabilmesi.....	32
3.5. Sentetik Emirler / Strateji Emirleri	35
3.5.1. Korunma emirleri.....	36
3.5.2. İz Süren Stop Emirleri.....	41
3.5.3. SWAP (Bir sonraki vadeye aktarım) Emirleri	45
3.5.4. Strateji Emirleri	49
3.5.5. Pairs Trading Emirleri	53
3.6. Ek Bilgiler	53

PRIME MODÜLÜNE AİT ÖZELLİKLER

Matriks Prime, piyasaları sizler adına analiz eden, yorumlayan ve sadeleştirilmiş göstergelerle sunarak piyasaların hızını yakalamanızı hedefleyen bir uygulamadır.

Ekran başında olmadan da pozisyonlarınızın karını koruyup, yatırım fırsatlarını kaçırmamanızı ve portföyünüzü optimize etmeyi sağlayan birçok özelliği sunmaktadır.

Matriks Prime ürününe geçtiğinizde mevcut Matriks terminalinizdeki tüm özellikleri kullanmaya devam edebilirsiniz. Sayfa, sistem, grafik vb. tüm kayıtlarınız ve tüm ayarlarınız korunacaktır.

Prime konseptine ait özellikler ve nasıl kullanacağınız aşağıda anlatılmaktadır.

Prime içinde yer alan özellikler başlıca 2 grup altında toplanmıştır.

Bir kısmı DashBoard (panel) üzerinde yer alır / buradan erişilir.

Diğer kısmı ise Trader ile ilgili olarak eklenmiş seçeneklerdir.

Bunlara da, dashboard üzerinden / portföy penceresi üzerinden ve ilgili menüler aracılığı ile erişebilirsiniz.

1. Tema

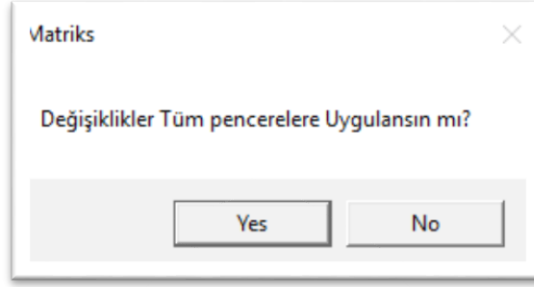
Görsel olarak çeşitli temalar eklenmiştir.

Üstteki toolbar üzerinde sağ klik yaptığınızda aşağıda göreceğiniz menü seçenekleri gelir.



Seçeğiniz temaya göre, pencerenin genel renginde seçilen temaya uygun bir değişim olacaktır.

Tema seçiminizle birlikte aşağıda yer alan soru penceresi açılır.



Değişiklikleri uygulama seçimiyle veri pencerelerinizin görseli değişmez, sadece toolbar üzerinde değişiklik gerçekleşir.

Değişiklikleri uygulamanız durumunda, tüm pencerelerin görünümünde seçilen temaya uygun bir renk değişimi gerçekleşir.

Örnek :

Yükselenler / Düşenler - Yükselen:239 / Düşen:90

Günlük 1.Seans Yükselen:237 Düşen:93

Sembol	Son	% (Y)	Sembol	Son	% (D)	Sembol	Son	Hacim
OZBAL	2.28	+20.00	FLAP	8.39	-19.87	THYAO	10.57	1 024 620,651
BERA	5.14	+19.81	M2					7,958
SANFM	1.76	+15.03	AF					3,577
MRGYO	1.89	+14.55	ME					9,961
ETYAT	1.43	+10.85	KF					9,112
BISAS	1.46	+10.61	VE					5,496
KLGYO	4.80	+10.60	EF					2,692
ERSU	1.08	+8.00	LK					9,013
COSMO	1.32	+7.32	ME					9,348
EUKYO	1.40	+6.06	ICI					7,465
YAYLA	2.00	+5.82	ES					7,779
ISBTR	1193.90	+5.19	RA					3,952
CEMAS	1.64	+5.13	AL					4,531
IEYHO	0.42	+5.00	GL					6,976
SAMAT	1.07	+4.90	SE					4,220
ISGSY	1.55	+4.73	KF					5,225
KAPLM	3.00	+4.53	UT					5,618
MARTI	0.97	+4.30	HA					3,125
GARFA	2.81	+4.07	HC					2,137
AFEEG	22.66	+3.85	KL					7,266

T.Lot	Yukse	Teo.F	O.G.K	Uzlaşm	Acik
139002	130.27	129.84	129.30	129.700	3829
A.Ort	Dusuk	Teo.F	G.Far	Son-Uz	Acik
129.143	128.22	+0.158	+0.58	+0.580	-186
Em	Lot	Alis	Sati	Lot	E
2	5	130.0	130.0	28	10
7	34	130.0	130.1	19	2
16	100	130.0	130.1	14	2
8	23	129.9	130.1	86	10
8	41	129.9	130.1	59	13
12	92	129.9	130.2	46	9
10	146	129.9	130.2	101	11
7	41	129.8	130.2	217	18
11	50	129.8	130.2	42	10
13	76	129.8	130.3	181	36
106	663	129.9	130.2	793	12

Yukarıdaki görünüm Lacivert Tema'ya aittir.

Tema uygulamalarının isteğe bağlı olarak yönetilebilmesi için Matriks başlığı altındaki Ayarlar menüsü altına

Matriks Tema ve Uygulama Ayarları menüsü eklenmiştir. Aşağıda yer alan pencere açılır.



Bu pencere üzerinden, ekranınızın farklı birimlerine uygulamak istediğiniz temaların ayarlarını yapabilirsiniz.

Üst sol tarafta seçili tema işaretlidir. Başka bir tema seçerseniz hemen altta o temanın getireceği görünüm gösterilir.

Tüm Ekranlar için Uygula seçeneği seçili olur ise, genel seçimden etkilenen pencerelere özel işaretleme seçenekleri pasif görünür.

Tüm Ekranlar için Uygula seçeneğini kaldırırsanız, Kolon Başlıkları Boyama Yöntemleri / Pencere Temaları gibi seçimler aktifleşir.

Aşağıdaki resimde, Füme Bakır tema seçimi ile görünüm değişikliğini ve Kolon Başlıklarını Boyama Yöntemlerinin seçilebilir olması durumunu görebilirsiniz.



Analiz pencerelerinde satır veya sütun bazında renklendirme yapabilirsiniz.

Tüm Ekranlar için Uygula seçimi aktif olmaz ise, Pencere temaları için ayrı seçim yapabilirsiniz.

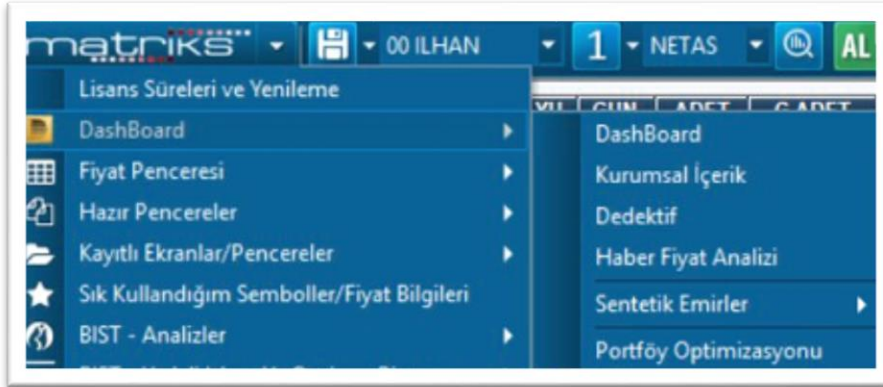
Pasta Grafik renkleri için, derseniz farklı renk seçimi uygulayabilirsiniz.

Ekranı Döşe: Ekranı Döşe özelliği, en sağdaki pencerenin sağa yaslanma durumunu referans alarak, veri pencerelerinin sayfaya düzenli bir şekilde yerleştirilmesini sağlar.

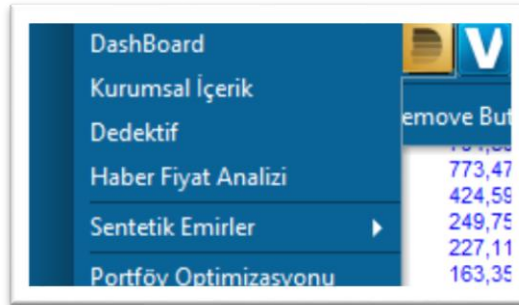
2. DashBoard (Panel)

2.1. Genel Bilgiler

Matriks başlığı üzerinde yer alan menülerden Dashboard menüsü altındaki menüler ile;



Veya üst bantta yer alan toolbar üzerinde sağ tarafta Prime modülüne özel buton altında yer alan menüler ile;

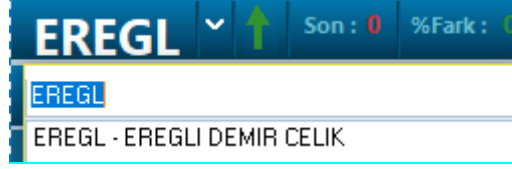


Prime uygulamasına özel seçeneklere ulaşabilirsiniz.

Birinci sırada yer alan 'DashBoard' menüsü ile aşağıda göreceğiniz Prime uygulamasına özel panel açılır.

Önemli: Dashboard (panel) sadece BIST Pay Senetleri ve BIST Endeskleri için açılır. Bu sembollerin dışında bir sembol seçili iken XU100 için açılır.

Panelin ait olduğu sembolü kolayca değiştirebilirsiniz. Sembol adına tıkladığınızda ilgili hücre klavyeden giriş yapabileceğiniz şekilde dönüşür.



Klavyeden yeni sembolün kodunu yazıp Enter yaparsanız, Dashboard (Panel) girmiş olduğunuz yeni sembole ait hale dönüşür.

Ek Bilgi: Dashboard için derinlik penceresine bir buton eklenmiştir. Bu buton ile Dashboard (panel)'i doğrudan açabilirsiniz.



Diğer menüler, bazı Prime uygulamalarına doğrudan erişilebilmesi için eklenmiştir.

Tümü aşağıda anlatılmıştır.

Prime modülüne özel olan Dashboard (Panel)'un görünümü aşağıdaki gibidir.



Prime'a ait özelliklerin büyük kısmını bu panel üzerinden izleyebilir veya ilgili butonlar aracılığı ile uygulamalara erişebilirsiniz.

Panel üzerinde seçmiş olduğunuz sembol için özel olarak hesaplanmış, belirli kriterlere göre kategorize edilmiş muhtelif veriler yer alır.

Bunun dışında da, piyasanın tümüne yönelik olarak önemli olaylar / gerçekleştirmeler hakkında bilgiler, olaylar kısmında akmaktadır.

Pencerenin üst sağ tarafında evrensel (piyasa genel verileri) veriler sunulmaktadır.

İpucu: Paneli kapatmak için sağ üst köşede yer alan x işaretini kullanabileceğiniz gibi, Esc butonu ile de kapatabilirsiniz.

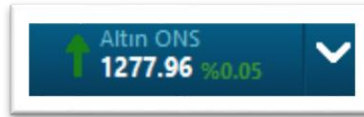
Panelin Minimize Edilmesi:

Üst bandından tutarak panelin yer değiştirmesi sağlayabilirsiniz. Minimize ile ilgili 2 seçenek bulunmaktadır.

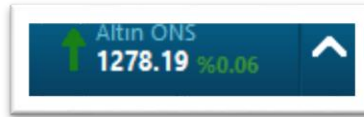
Panelin üst sağ tarafında yukarı yönlü bir ok yer alır.



Buna tıkladığınızda, panelin alt kısmında yer alan olaylar parçasında satır sayısı artar ve orada biraz daha fazla bildirim ulaşmanız mümkün olur. Panelin üst sağ tarafındaki ok ise aşağı yönlü olarak değişir.



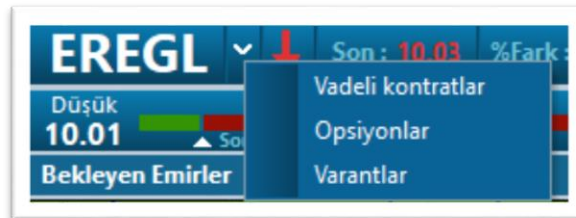
Bu durumda iken aşağı yönlü oka tıkladığınızda panel tek satır yüksekliğine indirgenir. Ok'un yönü ise yukarıyı gösterir hale dönüşür.



Bu durumda iken Ok'a tıklarsanız panel tekrar normal boyutu ile karşınıza gelir.

Sembol'e Ait Veriler:

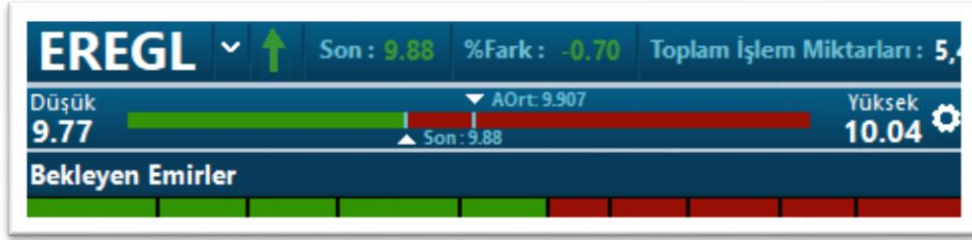
Sembol adının yanında yer alan ok, sembol varant, opsiyon ya da vadeli piyasalar için dayanak varlık olduğunda belirir. Ok üzerinden açılan menü ile sembole ait vadeli, opsiyon ya da varantları içeren fiyat pencereleri açılır.



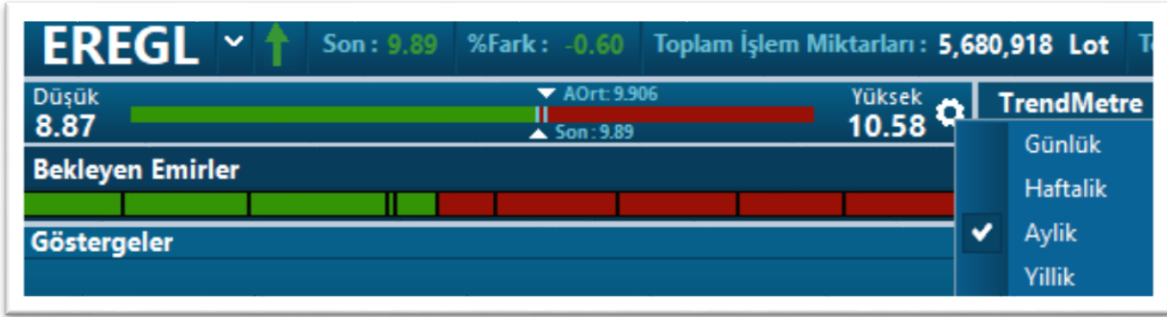
Bir alt bantta sembole ait günlük veriler gösterilir.



Bunun hemen altında gene seçili sembole ait Düşük / Yüksek / Ortalama / Son fiyat bilgilerinin yer aldığı, görsel olarak bir bakışta durumu özetleyen grafik görünüm vardır. Onun altında da bekleyen emirlerin sayısına göre kırmızı / yeşil renk oranı değişen bir bant yer alır. Bunun gösterim şekli, derinlik ekranındaki Piston ile aynı mantığa göredir.



Sağ tarafta yer alan ayarlar düğmesi ile buradaki verilerin Günlük / Haftalık / Aylık / Yıllık olarak değiştirilerek izlenebilmesi mümkündür.



Örnek olarak üstteki resimde aylık veriler yer almaktadır. Bir önceki resimdeki günlük verilere göre farkını görebilirsiniz.

Sembole Ait Olaylar Gösterimi Kısmı:

Panelin alt kısmında seçili olan sembole ait olayların / gerçekleştirmelerin listelendiği bir kısım vardır.

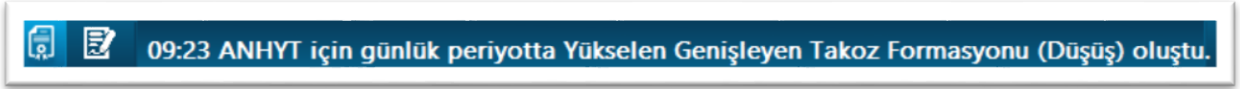
Olaylar	Kategori	Olay Tanımı
7:55:23 23.11	Pair Trading Mesajları	BIMAS-EREGL gifti için pozisyon açma sinyali geldi. BIMAS AL 74.5 , EREGL SAT 9.1 , Oran = 1:3.5516.
7:21:35 23.11	Dedektör Mesajları	EREGL son 3 dakikada 4 kademe arttı. Son 3 Dakikadaki Hacim:1.668.371 TL , Fark:%0.78

Burada sadece seçili sembole ait veriler akar.

Bildirimlerin yer aldığı satır üzerine çift tıklarsanız, bildirim türüne göre grafik, derinlik, aracı kurum dağılımı, pair emir giriş penceresi gibi pencereler ilgili sembol ve veriyi içerecek şekilde açılır.

Olay Akış İzleme Kısmı

Panelin üst kısmında olayların / gerçekleştirmelerin sunulduğu bir bant vardır.



Burada,

Formasyon analizi gerçekleştirmeleri;

Trend bulucu modülümüzden gelen trend oluşumları;

Pair trading (Sembol çiftleri arasındaki karşılıklı fiyat hareketlerine bağlı birini al-diğerini sat uygulaması) modülümüzden gelen sonuçlar;

Yeni eklenen kurum önerileri listelenir.

Veri terminalinde yer alan dedektör uygulaması içinde verilen sert fiyat hareketleri, para giriş çıkışları da burada sunulan gerçekleştirmeler arasındadır.

İpucu: Filtre kısmında yer alan max/min butonu ile olaylar penceresi paneli kapsayacak şekilde büyütülüp / küçültülebilir. Ayrıntılı bilgi için Bakınız: **2.4. Filtreler.**

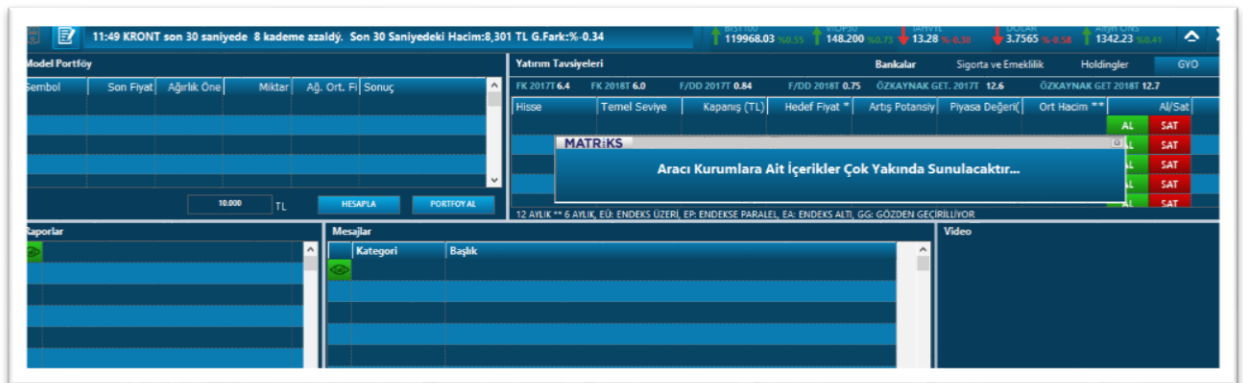
2.2. Kurumsal Gösterim / Normal Görünüm

Sol üst köşede yer alan 2 butonun işlevi şöyledir:



Burada, standart pencere ile kuruma ait sunum penceresi arasında geçiş sağlanır.

Kurum sekmesi üzerine tıklanınca, pencere aşağıdaki görünümü alır.



Burada sunulacak veriler tamamen kuruma bağlıdır.

Kurum tarafından Model Portföy, Yatırım tavsiyeleri, Raporlar, Mesajlar, Videolar yayınlanabilir.

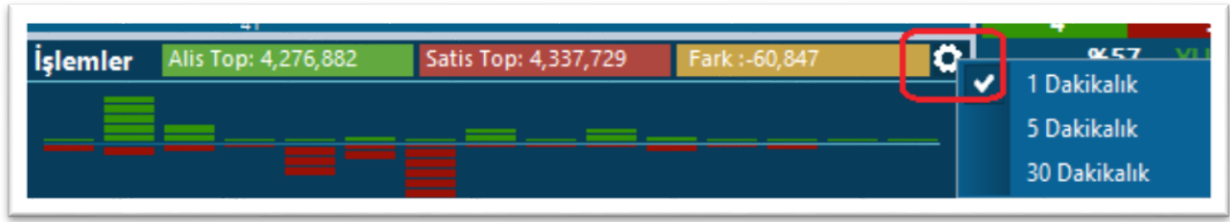
Aracı kurum içerik sağladığında, kurum müşterileri buradan izleyebilecektir.

Soldaki butona tıkladığınızda panel tekrar sembole özel verilerin sunulduğu sekmeye geçer.

2.3. Panel Üzerinde Yer Alan Göstergeler

2.3.1. Aktif işlem durumu

Aktif işlem analizinin seçilen periyod bazında grafik gösterimi bu alanda yer alır.



Yukarıdaki resimde işaretli olan ayarlar butonu altında son 1-5-30 dk seçimleri vardır.

Seçilen periyod bazında, aktif alış-satışlar görsel olarak sunulur.

Hemen üstünde ise günün toplam rakamları yer alır. İmleci grafik barları üzerinde tuttuğunuzda ilgili zaman aralığını ve alış ve satış için işlem miktarlarını görebilirsiniz.

2.3.2. Güç ve Hareketlilik Göstergesi

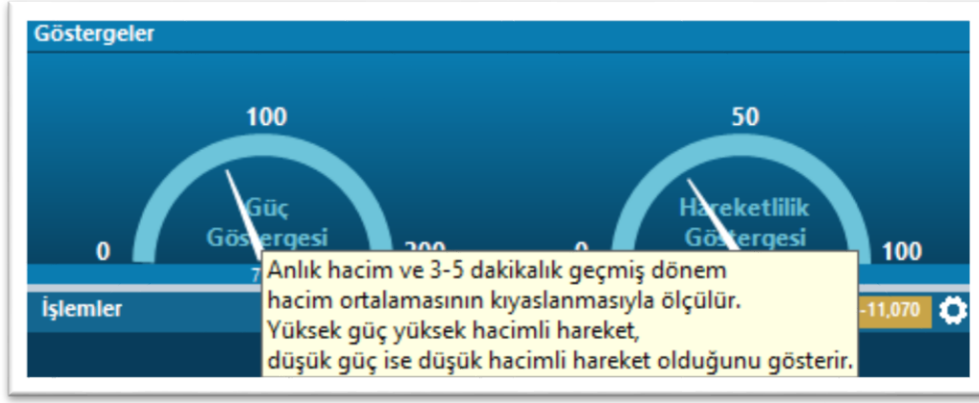


Sembolün güç ve hareketlilik durumu gösterilir.

Güç göstergesi hacim temelli olarak hesaplanır. Geçmiş dakikalardaki ortalama hacim ile içinde bulunulan anın hacmi karşılaştırılarak hesaplanır. Elde edilen sonuca göre gösterilir.

Hareketlilik göstergesi için ise, Yang Zhang volatilité indikatörü kullanılır. Elde edilen sonuca göre hareketlilik durumu gösterilir.

İmleci göstergelerin üzerinde tutarsanız açıklamalar görünür hale gelir. Aşağıda ilgili açıklamaları görebilirsiniz.



2.3.3. İndikatörlere Göre Yükseliş-Düşüş Eğilimi Gösterimi

Bu alanda, veri terminali programımız içinde de yer alan indikatörlerden, çok bilinen / kullanılan 7 tanesine göre, sembolün yükseliş / düşüş eğiliminde olma durumu gösterilir.

İndikatör Sinyalleri					
Kısa-5 Dk.		Orta-60 Dk.		Uzun-Günlük	
3	4	0	7	4	3
%57	DÜŞÜŞ	%100	DÜŞÜŞ	%57	YÜKSELİŞ

Kullanılan indikatörler şunlardır:

Mov (5,22)

Most (3,2)

CCI (14) – 100/-100 kesişim

RSI(14) – 70/30 kesişim

MACD(26,12,9)

STOS(5,5,3)

QQE (14)

Hesaplamalarda Grafik periyodu Őu Şekilde kullanılmaktadır:

Kısa vade için: 5 dk

Orta vade için: 60 dk

Uzun vade için: Günlük

2.3.4. Kurum nerileri

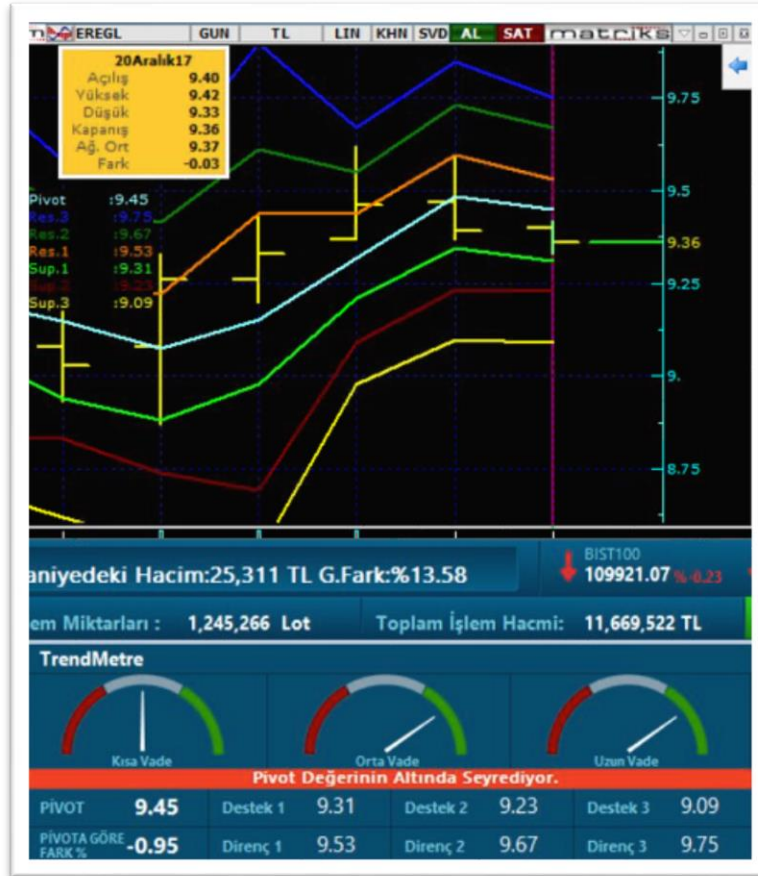
Kurum nerileri			Oneriler	Raporlar	Analizler
Son Fiyat	Ortalama Hedef	Potansiyel Kar/Zarar			
8.97	8.89	-0.89			

Matriks veri terminali içinde kurum nerileri zaten yer almaktadır. Bu neriler penceresi içinde 3 sekme vardır. Panelin bu kısmında yer alan neriler / Raporlar / Analizler butonları ile o sekmelere doğrudan erişebilirsiniz.

Panelin bu kısmında ek olarak kurum önerilerinin ortalaması yer alır. Ve Őu andaki fiyatın ortalamaya göre durumu "Potansiyel Kar/Zarar" olarak gösterilir.

2.3.5. Pivot Seviyesine Göre Durum Göstergesi

Matriks indikatörleri içinde yer alan pivot indikatörlerinden, standart pivot (PVT) indikatörünün günlük verilerine göre hesaplanmış değerleri baz alır. Pivot veya destek direnç seviyelerine göre sembolün fiyatının durumunu gösterir.



Üstteki resimde, grafikte yer alan pivot ve destek seviyeleri ile, panelin pivot kısmında yer alan seviyeler karşılıklı olarak aynıdır. Sembol son fiyatı ile pivot değeri arasındaki ilişkinin gösterildiği metin zemini, yüksek/düşük renkleri mantığıyla kırmızı ve yeşilin tonları ile renklendirilir.

Pivot değeri, destek ve direnç seviyeleri ayrıca fiyat penceresinde kolon olarak eklenerek takip edilebilir.

SEMBOL	SON	GUN.F%	PIVOT	DESTEK	DESTEK	DESTEK 3	DIRENC 1	DIRENC	DIRENC
AEFES	26.66	-2.34	26.7467	26.4933	26.3267	26.0733	26.9133	27.1667	27.3333
AFYON	7.45	-0.67	7.4500	7.4100	7.3700	7.3300	7.4900	7.5300	7.5700
AKBNK	10.25	+0.99	10.1700	10.0900	9.9300	9.8500	10.3300	10.4100	10.5700
AKENR	0.96	0.00	0.9533	0.9467	0.9333	0.9267	0.9667	0.9733	0.9867
AKFEN		0.00	10.8233	10.7967	10.7833	10.7567	10.8367	10.8633	10.8767
AKSA	14.06	-1.61	14.0567	13.8533	13.6467	13.4433	14.2633	14.4667	14.6733
AKSEN	4.68	-1.47	4.6767	4.6033	4.5267	4.4533	4.7533	4.8267	4.9033
ALARK	6.98	-1.97	6.9833	6.8967	6.8133	6.7267	7.0667	7.1533	7.2367
ALGYO	52.65	-0.94	52.4500	51.9000	51.1500	50.6000	53.2000	53.7500	54.5000
ALKIM	24.30	-0.65	24.2333	23.7667	23.2333	22.7667	24.7667	25.2333	25.7667
ANACM	3.02	0.00	2.9900	2.9600	2.9000	2.8700	3.0500	3.0800	3.1400
ANHYT	7.25	-1.76	7.2533	7.1567	7.0633	6.9667	7.3467	7.4433	7.5367
ARCLK	18.62	-1.27	18.6433	18.4767	18.3333	18.1667	18.7867	18.9533	19.0967
ASELS	31.00	0.00	30.7333	30.2867	29.5733	29.1267	31.4467	31.8933	32.6067
ASUZU	13.25	-3.00	13.2333	12.9867	12.7233	12.4767	13.4967	13.7433	14.0067
ASYAB		0.00	0.8733	0.8667	0.8633	0.8567	0.8767	0.8833	0.8867

2.3.6. Temel Rasyolar ve Büyüme Oranları



Görüntüde belirtildiği üzere, burada kullanılan veriler 5 yıllık ortalama verilerdir.

Banka sektörüne ait şirketler için; ÖzSermaye Büyümesi / Faiz Geliri Büyümesi / Karlılık Büyümesi ve Temettü verimliliği verileri,

Sigorta sektörüne ait şirketler için; ÖzSermaye Büyümesi / Sigorta Gelir Büyümesi / Karlılık Büyümesi ve Temettü verimliliği verileri,

Finansal Kiralama ve Faktöring sektörüne ait şirketler için; ÖzSermaye Büyümesi / Kiralama ve Faktöring Gelir Büyümesi / Karlılık Büyümesi ve Temettü verimliliği verileri,

Bunun dışındaki sektörler için; ÖzSermaye Büyümesi / Hasılat Büyümesi / Karlılık Büyümesi ve Temettü verimliliği verileri karşılaştırmalı olarak gösterilmektedir.

Seçime göre, sembolün içinde yer aldığı endeks verileri ile (Endeks 30 / 50 / 100 gibi) veya sektörel veriler ile karşılaştırmalı izlenebilir.

ÖzSermaye Büyümesi / Faiz Geliri Büyümesi / Karlılık Büyümesi ve Temettü verimliliği yazıları buton görünümündedir. Bunlara tıkladığınızda sembole ilişkin geçmiş yıllara ait verilerin grafiksel gösterimine ulaşabilirsiniz.



UFRS butonu ile UFRS Bilanço Analizinde Prime için hazırlanan şablon açılır.

Oran butonu ile programda var olan 'Oran Analizi' açılır.

Rating butonu ile programda var olan 'Rating Analizi' açılır.

Burada ayrıca FK – PD/DD verileri ve sembolün 5 yıllık getirisi de gösterilir.

FK ve PD/DD verisi üzerine tıklarsanız bu verilerin indikatörünü içeren bir grafik açılır.

2.3.7. Trendmetre

Trend modülümüzden gelen hesaplamaların sonucuna göre sembolün Kısa-Orta-Uzun vadeli Trend durumları gösterilir.



Gösterge kırmızı bölgede ise düşüş trendi var demektir. Yeşil bölgede ise yükseliş trendi var demektir. Ortada kalan bölgede ise trend yok anlamına gelir.

Hesaplama kullanılan grafik periyotları şu şekildedir:

Kısa Vadeli Trend için: 180 x 60dk bar => 22.5 is günü => Yaklaşık 1 takvim ayı

Orta Vadeli Trend için: 180 x günlük bar => 180 is günü => 9 takvim ayı

Uzun Vadeli Trend için: 378 x günlük bar => 378 is günü

İmleci bu bölge üzerinde bekletirseniz, trend hesaplamasında kullandığımız yöntemin ne olduğunu görebilirsiniz.

Bai - Perron metodu ile trend hesaplaması yapılır ve Mann - Kendall testi ile trend test edilir.

Bu göstergelerle iletilen trend yönlerini fiyat penceresinde kolon olarak ekleyerek izlemeniz mümkündür.

Fiyat Bilgi Secimi

TREND Tüm Gruplara Uygulansın

Değişim Bilgileri

- TREND.KISA , KISA VADELİ TREND
- TREND.ORTA , ORTA VADELİ TREND
- TREND.UZUN , UZUN VADELİ TREND

Tüm Fieldlar (A-Z)

- TREND.KISA , KISA VADELİ TREND
- TREND.ORTA , ORTA VADELİ TREND
- TREND.UZUN , UZUN VADELİ TREND

SEMBOL , SEMBOL KODU
SON , SON FİYAT
ALIS , ALIŞ
SATIS , SATIŞ
GUN.F% , GÜNLÜK FARK (%)
G.YUKSEK , GÜNÜN YÜKSEĞİ
G.DUSUK , GÜNÜN DÜŞÜĞÜ
TREND.KISA , KISA VADELİ TREND
TREND.ORTA , ORTA VADELİ TREND
TREND.UZUN , UZUN VADELİ TREND

Listeyi Boşalt **Kapat**

Sıralama
Yukarıda seçtiğiniz fiyat bilgisinin, otomatik olarak belirli bir süreyle sıralanması için, süreyi (saniye cinsinden) girin. Sonrada sıralamak istediğini yönü seçin.

Sn. (0 - 60) **Artan** **Azalan**

TREND.KI	TREND.OR	TREND.UZ
DUSEN	NOTR	YUKSELEN
YUKSELEN	NOTR	YUKSELEN
YUKSELEN	NOTR	NOTR
DUSEN		YUKSELEN
DUSEN	NOTR	NOTR
YUKSELEN	YUKSELEN	YUKSELEN
YUKSELEN	NOTR	YUKSELEN
NOTR	YUKSELEN	YUKSELEN

2.3.8. Yabancı Takas Verileri

Panelin bu kısmında yabancı işlemlerinin pay ve yüzde değişim verileri yer alır.

Yabancı Takas		Kurum Listesi	Ybnc. İşlem (Ay)
Son Yabancı Payı	Haftalık Fark	Aylık Fark	Yıllık Fark
% 78.33	% 0.20	% 1.03	% 3.69

Kurum Listesi butonu ile hangi kurumların işlemlerinin yabancı işlemleri olarak varsayıldığı listelenir.

Dikkat: Normalde bir kurum için tüm işlemleri yabancılara aittir / yerlilere aittir demek mümkün değildir. Burada normalde yapılan, yabancıların ağırlıklı olarak işlem yaptıkları kurumları seçip, onların işlemlerini baz almaktır. Bu veriler mutlak yabancı işlemi olmaları anlamına **GELMEZ**.

Merkezi kayıt kuruluşunun (MKK) yayınladığı aylık yabancı işlemleri tablosu vardır. Orada adrese dayalı olarak yabancı işlemleri belirlenir.

Kurum listesinin yanında yer alan Yabancı İşlemleri (Aylık) butonu ile bu tablo ekrana gelir.

Bu tablo, matriks başlığı altında yer alan makro veriler menüsü altındaki yabancı işlemler menüsü ile açılan tablodur.

Son Yabancı Payı verisi: Kurum Listesi altında yer alan kurumların elinde, bu hissenin ne kadarının bulunduğu gösterilir. Fiili dolaşımdaki miktarın % xx miktarı bu kurumların elinde demektir.

Haftalık Fark verisi: 1 hafta öncesine göre kurumların elindeki miktarın yüzdesel artışı / azalışı gösterilir.

Benzer biçimde Aylık fark ve Yıllık Fark olarak da, ilgili kurumların elinde, bu hisseye ait miktarların 1 ay / 1 yıl öncesine göre değişimi gösterilir.

2.3.9. Filtreler / Olaylar

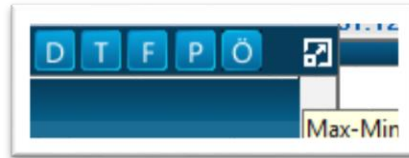
Filtreler kısmı panelin sağ alt tarafında yer alır:



Buradaki butonlar sırası ile Dedektör, Trend, Formasyon Analizi, Pair Trading ve Kurum Önerileri bildirimleri için filtreleme butonları olarak çalışırlar.

Bu butonlardan birisine tıkladığınızda, Panelin olaylar kısmında sadece ilgili gerçekleşmeler gösterilir. Filtreden çıkış için tekrar aynı butona tıklamanız gerekir.

Bu butonların hemen sağında Max-Min butonu vardır.



Bu buton ile olaylar penceresini tüm paneli kapsayacak şekilde büyütebilirsiniz. Bu durumda panel üzerindeki sembole ait değil tüm sembollere ait bildirimler görüntülenecektir.

Olayların hızlı aktığı veya izle(ye)mediğiniz durumlarda, geçmiş olayları görmek için kullanışlı bir seçenektir.

Aşağıda panelin bu halinden 3 görünüm yer almaktadır.

Zaman	Kategori	Olay Tanımı
7:40:22 23.11	Dedektör Mesajları	ASUZU son 30 saniyede 3 kademe azaldı. Son 30 Saniyedeki Hacim:9,968 TL G.Fark:%-3,69
7:40:26 23.11	Dedektör Mesajları	ALKM son 30 saniyede 3 kademe azaldı. Son 30 Saniyedeki Hacim:6,296 TL G.Fark:%1,04
7:40:26 23.11	Dedektör Mesajları	AFES son 30 saniyede 4 kademe azaldı. Son 30 Saniyedeki Hacim:15,685 TL G.Fark:%0,08
7:40:24 23.11	Dedektör Mesajları	DVOSY son 3 dakikada 7 kademe arttı. Son 3 Dakikadaki Hacim:192,247 TL G.Fark:%-9,40
7:40:04 23.11	Dedektör Mesajları	BNICM son 3 dakikada 5 kademe arttı. Son 3 Dakikadaki Hacim:20,883 TL G.Fark:%0,78
7:38:49 23.11	Dedektör Mesajları	DVOSY son 30 saniyede 3 kademe arttı. Son 30 Saniyedeki Hacim:16,274 TL G.Fark:%-9,46
7:38:35 23.11	Dedektör Mesajları	YDYO 23.11.2017 17:38:08 tarihli haber sonrası %1,44 azaldı. G.Fark:%-3,25
7:38:33 23.11	Dedektör Mesajları	COLLA son 30 saniyede 5 kademe arttı. Son 30 Saniyedeki Hacim:70,498 TL G.Fark:%1,94
7:36:47 23.11	Dedektör Mesajları	LOGO son 30 saniyede 5 kademe arttı. Son 30 Saniyedeki Hacim:53,203 TL G.Fark:%0,62

Zaman	Kategori	Olay Tanımı
17:40:22 23.11	Dedektör Mesajları	ASUZU son 30 saniyede 3 kademe azaldı. Son 30 Saniyedeki Hacim:9,968 TL G.Fark:%-3.69
17:40:06 23.11	Dedektör Mesajları	ALKM son 30 saniyede 3 kademe azaldı. Son 30 Saniyedeki Hacim:6,296 TL G.Fark:%1.04
17:40:06 23.11	Dedektör Mesajları	AEPES son 30 saniyede 4 kademe azaldı. Son 30 Saniyedeki Hacim:15,685 TL G.Fark:%0.08
17:40:04 23.11	Dedektör Mesajları	DYOBY son 3 dakikada 7 kademe arttı. Son 3 Dakikadaki Hacim:192,347 TL G.Fark:%-9.46
17:40:04 23.11	Dedektör Mesajları	DENCM son 3 dakikada 5 kademe arttı. Son 3 Dakikadaki Hacim:20,683 TL G.Fark:%0.78
17:38:49 23.11	Dedektör Mesajları	DYOBY son 30 saniyede 3 kademe arttı. Son 30 Saniyedeki Hacim:16,274 TL G.Fark:%-9.46
17:38:35 23.11	Dedektör Mesajları	DYOBY son 30 saniyede 3 kademe arttı. Son 30 Saniyedeki Hacim:16,274 TL G.Fark:%-9.46



Üstteki ufak resimde görebileceğiniz gibi butonların yanına bir de 'Sembol Seçim' butonu gelir.

Buradan sembol seçimi yaparak, sadece seçili sembollere ait olayları / gerçekleştirmeleri izlemeniz mümkündür.

Dilediğinizde Max-Min butonu ile olaylar penceresini tekrar tek satırlık görünümüne dönüştürebilirsiniz.

2.4. Panel Dışında Açılan Analiz Pencereleri

Prime uygulamasına özel analizlerden bir kısmının verileri panel dışında açılan pencere üzerinden sunulur. Bunların panel üzerinde kısayol butonları vardır. Ve ayrıca Matriks başlığı üzerinde yer alan menülerden Dashboard menüsü altında bu analizlere ulaşma seçenekleri yer alır.

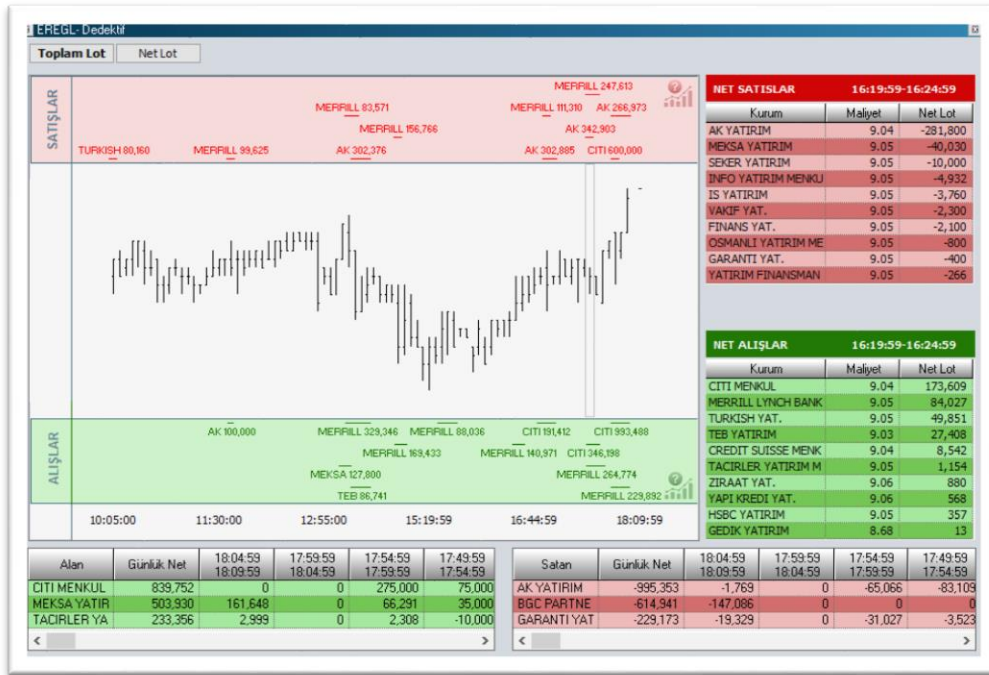
2.4.1. Dedektif

AKD verilerinin zamansal analizini sunan bir uygulamadır.

Panelin sağ üst tarafında yer alan butonlardan, aşağıda gördüğünüz buton bu analizi sunan pencerenin açılmasını sağlar.



Pencerenin görünümü aşağıdaki gibidir.



Burada hedeflenen, bir yanda kurumların gün içi toplam verilerini izlerken, diğer yandan belirli periyotlarda nasıl bir tablo (alım / satım eğilimi) oluştuğunun izlenebilmesidir.

Kullanıcı AKD verilerini detaylı izleyebileceği periyot aralığını kendisi belirleyebilir.

Ortada yer alan grafik sembolün o güne ait 5 dk.lık grafiğidir. Boş başlar. Zaman ilerledikçe veriler geldikçe bar sayısı artar.

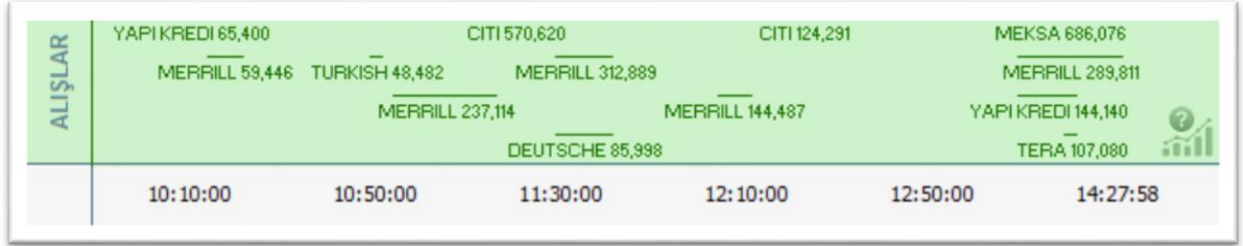


Pencerenin üst sol tarafında Toplam Lot ve Net Lot seçimi vardır.

Burada yapılan seçime göre grafiğin üstünde yer alan kırmızı bölge ve altında yer alan yeşil bölgedeki veriler Toplam Lot'a veya Net Lot'a göre gösterilir.

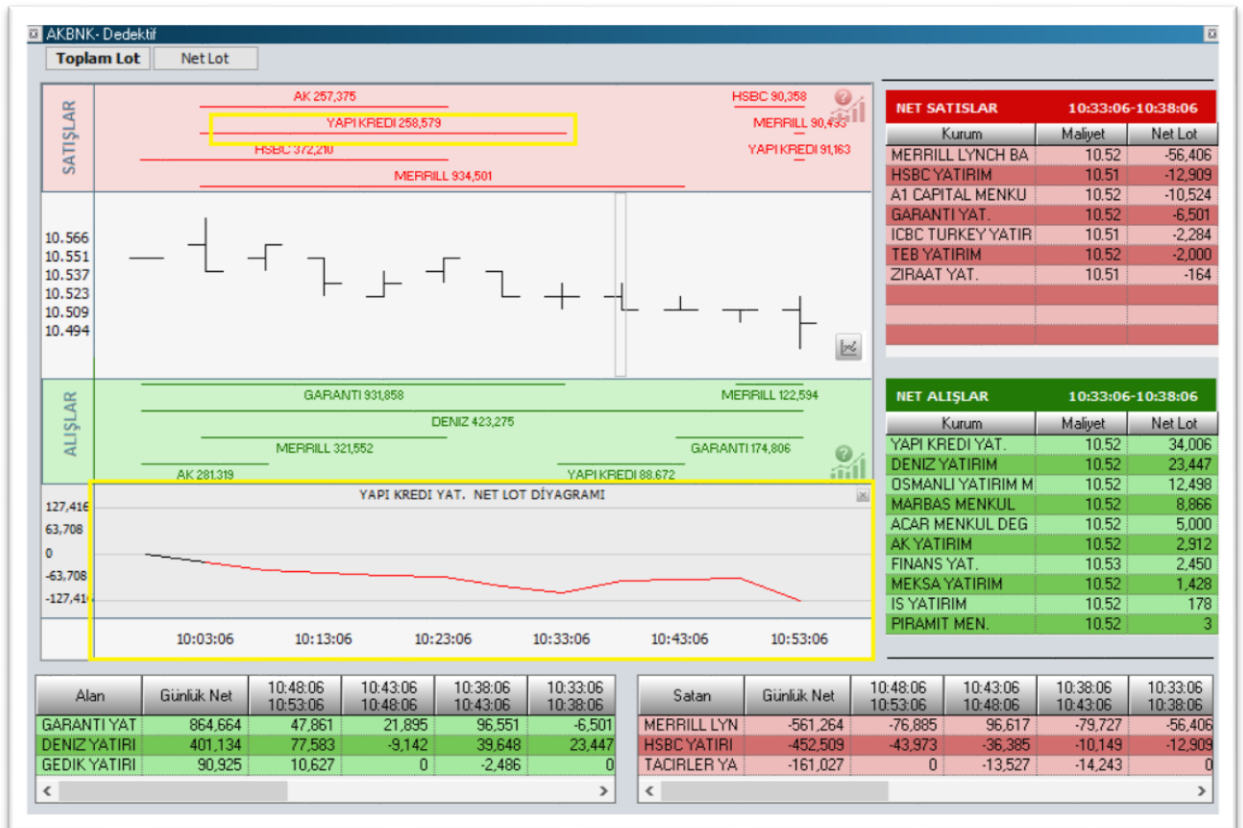
Bu 2 bölgede, kurumların yüksek miktarlı işlem (Net Lot seçiminde net alım / satım - Toplam Lot seçiminde toplam işlem) yaptıkları zamanlar gösterilir. Eğer belirli bir süreçte kurum çok yüksek miktarlı işlem yaptı ise, işlem miktarı ve o işlemi gerçekleştirdiği süreç gösterilir. Kurum adı ve miktarın altında ya da üstünde yer alan yatay çizgi işlemin gerçekleştiği zamansal süreci gösterir.

Örnek olarak:



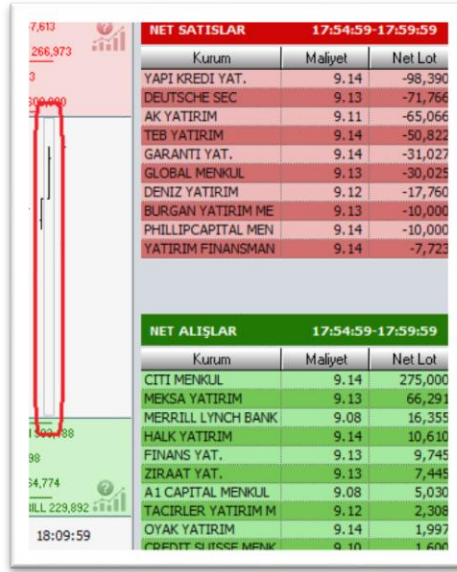
Üstteki resimde, kurum adı ve miktarlar ve yer aldığı zaman süreçlerinin nasıl gösterildiğini görebilirsiniz.

Kurum adına çift tıkladığınızda alt kısımda o kurumun işlemlerinin net lot grafiği açılmaktadır.



Alışlar grafiğin alt tarafında yeşil renkte, satışlar ise grafiğin üst tarafında kırmızı renkte gösterilir.

Normalde periyod aralığı grafik periyodu olan 5 dakikadır.



Üstteki resimde görülebileceği gibi, son 5 dklık bar seçili iken, sağ tarafta yer alan 'Net Satışlar' ve 'Net Alışlar' tabloları ilgili 5 dk.ya ait verileri gösterir.

Grafik üzerindeki seçim interaktiftir. Yani imleci oynattıkça seçilen aralık yer değiştirir ve o aralığa ait veriler gösterilir. Tabii burada periyod 5 dakika olduğu için, gösterilen her veri, imleç ile seçilen 5 dk.lık bara ait veri olacaktır.

Üstteki tablolarda şunu görüyoruz:

17:55 – 17:59:59 dakikaları arasında net satanlar üstte, net alanlar ise altta listelenmiştir. Maliyet ve net lot miktarları sunulmaktadır.

Bunula beraber periyod aralığı artırılabilir.

Üstte 'Net Lot' seçili iken, (**Dikkat:** Toplam Lot seçili iken çalışmaz) grafiğin üstünde bir noktaya tıklar ve sağa doğru çekerseniz daha geniş bir aralığı seçmiş olursunuz.



Üstteki resimde sağdaki tablodan anlıyoruz ki, seçtiğimiz aralık 15:50-16:49:59 saatleri arasındır.

5 dk.nın dışında bir zaman aralığı seçtiğimizde, seçim interaktif olmaktan çıkar, sabit kalır.

Grafiğin üzerinde herhangi bir noktaya tıkladığımız anda seçimimiz iptal olur ve veri aralığı yeniden interaktif aralık olan 5 dk.ya dönüşür.

Dedektif penceresinin alt kısmında ise, günlük bazda en çok NET alanlar ve NET satanlar listelenir.

Alan	Günlük Net	18:04:59	17:59:59	17:54:59	17:49:59	Satan	Günlük Net	18:04:59	17:59:59	17:54:59	17:49:59
		18:09:59	18:04:59	17:59:59	17:54:59			18:09:59	18:04:59	17:59:59	17:54:59
CITI MENKUL	839,752	0	0	275,000	75,000	AK YATIRIM	-995,353	-1,769	0	-65,066	-83,108
MEKSA YATIR	503,930	161,648	0	66,291	35,000	BGC PARTNE	-614,941	-147,086	0	0	0
TACIRLER YA	233,356	2,999	0	2,308	-10,000	GARANTI YAT	-229,173	-19,329	0	-31,027	-3,528

Aynı zamanda günlük bazda en çok alan ve satanların 5 er dakikalık periyotlardaki alım ve satımları da gösterilir. Son 5 dakika en yakında gösterilir. Önceki 5 dk.lık periyotlar sağa doğru kayar. Altta yatay kaydırma çubukları ile sağa doğru giderek, bu kurumların gün içinde geriye doğru geçen süreçte nasıl bir alım-satım yaptıklarını izleyebilirsiniz.

İpucu: En çok NET alan kurum, sürekli alım yapmış olmayabilir tabii ki. Terside geçerlidir.

Bu sebeple 5 dklık verilerin sunulduğu hücrelerde satışlar (-) negatif işareti ile gösterilir. Zemin yeşil olabilir ama o satırdaki kurum bir 5 dklık periyotta net satış yaptı ise rakam negatif gösterilir. Net satan taraf için de tersi geçerlidir.

Örnek olarak:

Alan	Günlük Net	18:04:59 18:09:59	17:59:59 18:04:59	17:54:59 17:59:59	17:49:59 17:54:59
CITI MENKUL	839,752	0	0	275,000	75,000
MEKSA YATIR	503,930	161,648	0	66,291	35,000
TACIRLER YAT	233,356	2,999	0	2,308	-10,000

Üstteki resimden anlıyoruz ki, Tacirler en çok net alanlar arasında olmasına rağmen 17:50-17:54:59 dakikaları arasında net satış yapmıştır.

2.4.2. Haber Fiyat Modülü

Haber akışının sembollerin fiyatını nasıl etkilediğini analiz eden bir uygulamadır.

Panelin sağ üst tarafında yer alan butonlardan, aşağıda gördüğünüz buton bu analizi sunan pencerenin açılmasını sağlar.



Pencerenin görünümü aşağıdaki gibidir.

Haber öncesi/sonrası değişim filtresi								
5		dakika öncesi/sonrası değişim%: 0		Yenile				
Senet	Tarih	Haber	Fiyat				Değişim %	
			Haberden 5 dakika önce	Haber Anında	Haberden 5 dakika sonra	Son	Haberden 5 dakika sonra	Haber Sonrası
MGROS	23.11.2017 18:00:13	KAP: MGROS [] MİGROS TİCARET A.Ş. Olağan Dışı Fiyat ve Miktar Hareketleri	24.06	24.14	24.14	24.00	0.00	-0.58
KERVT	23.11.2017 17:56:37	KAP: KERVT [] KEREVİTAŞ GIDA SANAYİ VE TİCARET A.Ş. Olağan Dışı Fiyat ve Miktar Hareketleri	73.85	74.25	74.25	74.25	0.00	0.00
AKSA	23.11.2017 17:51:11	KAP: AKSA [] AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş. Ortaklık Aleyhine Dava Açılması / Davaya İlişkin Gelişmeler	12.10	12.13	12.13	12.10	0.00	-0.25
KRDMA	23.11.2017 17:49:07	Kardemir/Öz.Yerli ve Milli Sermayeyi Destekleme Noktasında Kardemir Hazır"	2.26	2.27	2.27	2.30	0.00	1.32
KRDMA	23.11.2017 17:49:07	Kardemir/Öz.Yerli ve Milli Sermayeyi Destekleme Noktasında Kardemir Hazır"	2.45	2.45	2.45	2.50	0.00	2.04
KRDMD	23.11.2017 17:49:07	Kardemir/Öz.Yerli ve Milli Sermayeyi Destekleme Noktasında Kardemir Hazır"	2.17	2.17	2.19	2.25	0.92	3.69
KERVT	23.11.2017 17:43:54	KAP: KERVT [] KEREVİTAŞ GIDA SANAYİ VE TİCARET A.Ş. Sermaye Artırımı - Azaltımı İşlemlerine İlişkin Bildirim	74.25	74.25	74.25	74.25	0.00	0.00
MRYD	23.11.2017 17:42:04	KAP: MRGYD [] MARTI GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş. Olağan Dışı Fiyat ve Miktar Hareketleri	2.00	2.00	1.99	2.01	-0.50	0.50

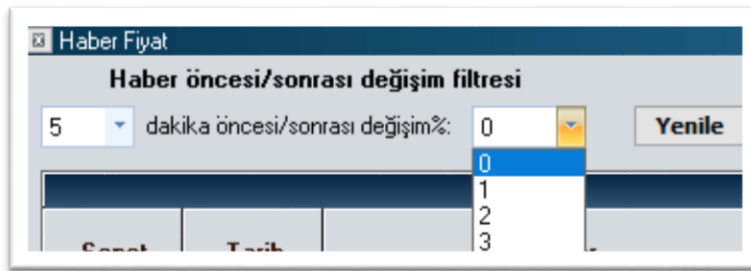
Gelen haberden 5 dakika önce / haber anında ve haberden 5 dakika sonra ve şu anda (bu pencerenin açıldığı anda) sembolün fiyatının ne olduğu listelenir.

Pencerenin üst kısmında bu verileri filtreleme olanağı vardır.



Haberdan 5-10-20-30 dakika sonrası seçilebilir.

Ve yüzdelik değişim olarak, % 1-2-3 oranları seçilebilir.



Seçilen süreçte, seçilen yüzde oranının üstünde değişim gösteren semboller listelenecektir.

Böylece, dileyen kullanıcılar için, sembollerin hangi haberlere ne kadar duyarlı olduğunu ölçmek mümkün olacaktır.

Farklı bir filtreleme parametresi seçildiğinde, Yenile butonu ile sonuçlar yenilenebilir.

2.4.3. Portföy Optimizasyonu

Panel'in sağ üst tarafında yer alan butonlardan Portföy Optimizasyonu butonu ile açılır.



Aynı zamanda Dashboard menüsü altında da bu pencereye doğrudan erişimi sağlayan Portföy Optimizasyonu menüsü vardır.

Aşağıda göreceğiniz pencere açılır.

PORTFÖY OPTİMİZASYONU

Sembol : Miktar : Ekle Portföyü Getir

Sembol	Son Fiyat	Miktar	Tutar	Yüzde

Portföy Büyüklüğü Vade : Optimize Et

Çok Yüksek Yüksek Orta Düşük Çok Düşük

RiskGetiri

Sembol	Miktar	Yeni Miktar	Fark	Yeni Yüzde	Tutar

Emirleri Gönder

Portföy optimizasyonu esas olarak şudur:

Risk minimize edilirken, getirinin de maksimize edilmesi hedeflenir.

Bunun için kullanılan muhtelif hesaplama yöntemleri vardır.

Bizim kullandığımız yöntem Markowitz Portfolio Teorisi yöntemidir.

Tercih ettiğiniz risk seviyesini siz belirlersiniz. Buna göre sonuçlar gelir.

Sağ üst tarafta yer alan portföyü getir butonu ile hesabınızda bulunan sembolleri bu pencereye getirebilirsiniz.

PORTFÖY OPTİMİZASYONU

Sembol : Miktar : Ekle Portföyü Getir

Sembol	Son Fiyat	Miktar	Tutar	Yüzde
X NETAS	15.78	900	14,202	51.36
X PNSUT	13.45	1.000	13,450	48.64

Portföyünüzdeki senetlerle sınırlı kalmak zorunda değilsiniz.

Ayrıca portföyünüzdeki senetleri hiç kullanmayabilirsiniz de.

Üstte yer alan Sembol ve Miktar hücreleri ile optimizasyon için semboller ekleyebilirsiniz.

Sembol : Miktar :

GARAN 1100 ▲ ▼ Ekle

Miktarı hücrenin yanındaki oklar ile artırıp azaltabilirsiniz.

Ekle dediğinizde aşağıdaki listeye o sembol de eklenir.

Muhtelif semboller eklendikten sonra, son durumun aşağıdaki gibi olduğunu var sayalım.

PORTFÖY OPTİMİZASYONU

Sembol : Miktar : Ekle Portföyü Getir

	Sembol	Son Fiyat	Miktar	Tutar	Yüzde
X	GLYHO	4.91	2,800	13,748	15.73
X	NETAS	15.89	860	13,665	15.63
X	PNSUT	13.16	1,000	13,160	15.05
X	GARAN	12.13	1,000	12,130	13.88
X	TUPRS	115.70	300	34,710	39.71

Burada pencerenin orta kısmına geçiyoruz. Vade ve Risk seviyesi seçiyoruz.

Portföy Büyüklüğü Vade : Çok Düşük Düşük Orta Yüksek Çok Yüksek Optimize Et

57,792 -> 57,792 1 Yıl Risk/Getiri

Vade seçimi için seçenekler 6 ay / 1 yıl ve 2 yıl'dır.

Seçilen vadeye göre sembollerin geçmiş verileri üzerinde analiz yapılır.

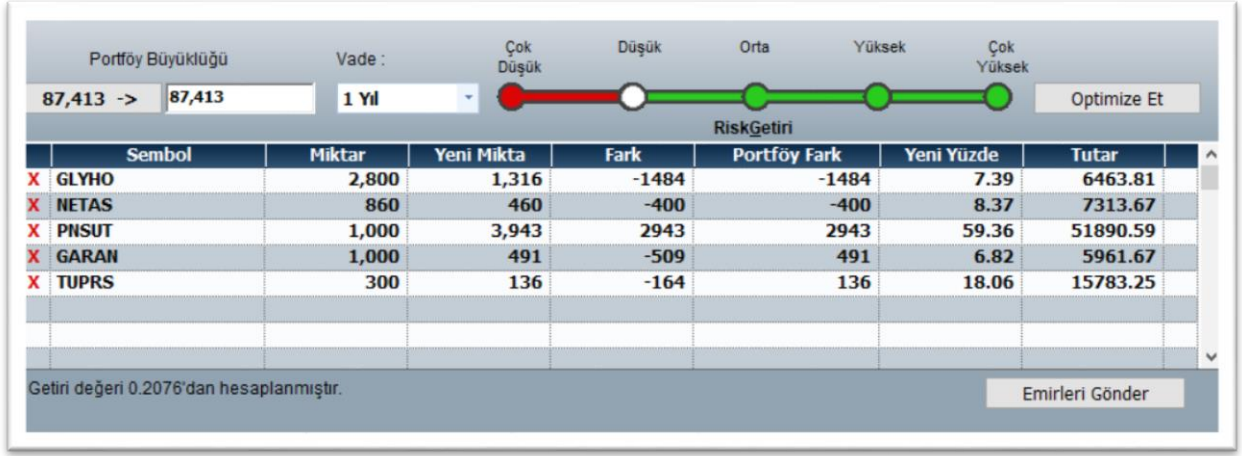
Risk/Getiri seviyesi için seçenekler Çok Düşük / Düşük / Orta / Yüksek / Çok Yüksek'tir.

İpucu: Burada hedeflenen, seçilen risk seviyesine göre en yüksek getiri sağlayacak portföy yapısının oluşturulmasıdır. Varolan / Seçilen senetler için hesaplar yapılır. Ek bir senet önerisi gelmez.

Optimize Et butonu ile sistem hesaplamayı yapar. Ve seçilen seviyeye göre, sembol miktarlarının ne kadar artırılması / azaltılması gerektiğini belirler.

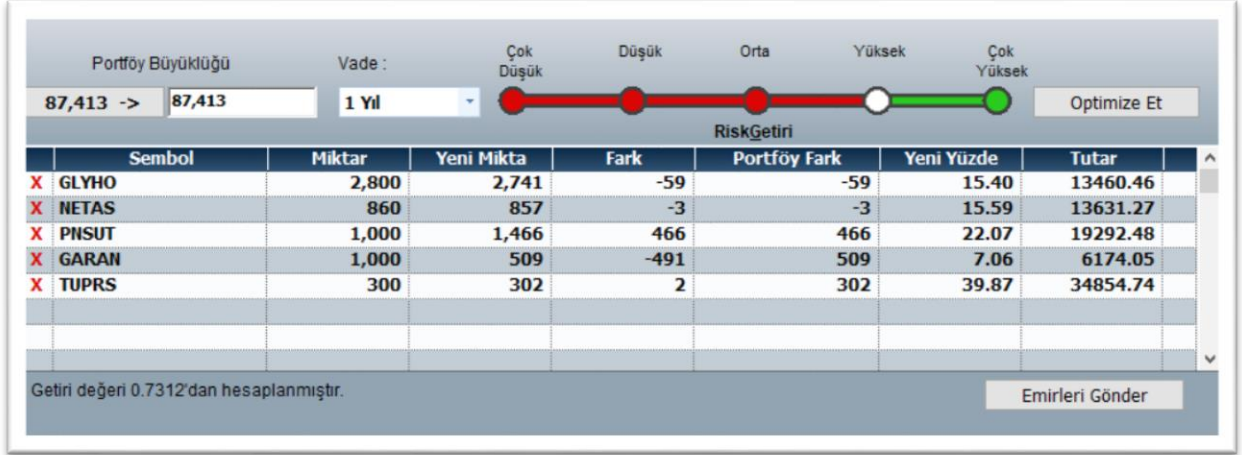
Portföy Büyüklüğü, sembollerin şu andaki fiyat ve miktarlarının oluşturduğu toplam miktar / büyüklüktür.

Risk seviyesini 'Düşük' seçip 'Optimize Et' diyelim.



Yukarıda yeni miktarları görebilirsiniz. Buna göre Fark / Portföy Fark / Yeni Yüzde / Tutar miktarları hesaplanır ve sunulur.

Risk Seviyesini 'Yüksek' seçip Optimize Et dersek daha farklı rakamlar gelecektir.



Yukarıda, Yüksek Risk için en yüksek getiri sağlayacağı hesaplanan kombinasyon sunulmuştur.

Emirleri Gönder butonu ile, "Portföy Fark" sütunundaki miktarlara göre emir gönderimini gerçekleştirecek şekilde Toplu Emir Gönderim penceresi açılır.

Sembol	İşlem	Fiyat	Miktar	Emir Tipi	Süre Tipi	Durum
GLYHO	S	4.91	59	NORMAL	GUN	
NETAS	S	15.9	3	NORMAL	GUN	
PNSUT	A	13.16	466	NORMAL	GUN	
GARAN	A	12.14	509	NORMAL	GUN	
TUPRS	A	115.6	302	NORMAL	GUN	

Yukarıda görebileceğiniz gibi, fark sütununda negatif olan miktarlar için Satış, pozitif olan miktarlar için Alış emri tanımlanmıştır.

Portföyünüzde var olan semboller için portföy optimizasyonu yaptığınız takdirde, emirlerin gönderimi ile, portföyünüzdeki miktarlar yeni hesaplanan miktarlara dönüşecektir.

2.4.4. Sentetik Emirler

Bu konu Portföy Penceresi / Trader başlığı altında anlatılmıştır. İlgili başlıklara bakabilirsiniz.

3. Portföy Penceresi / Trader Alakalı Yenilikler:

3.1. Genel Bilgiler

Trader tarafında oldukça önemli / etkili bulacağınızı düşündüğümüz muhtelif yenilikler eklenmiştir.

Özellikle sentetik / stratejik emirler kullanım açısından büyük fayda sağlayacaktır.

Portföy penceresinde verilerin gösterimi canlı hale gelmiştir.

Yani fiyat hareketleri oldukça, fiyat penceresinde olduğu gibi zemin rengi değişmektedir.

Hesap	Tür	Menkul	Miktar	Fiyat	Tutar	Maliyet	Kar/Zara	% Kar/Z	AL/SAT
802914	HS	ACSEL	19	2.62	49.780	55.50	-1,004.	-95.3	AL SAT
802914	HS	ADESE	10	1.98	19.800	4.83	-28.524	-59.0	AL SAT
802914	HS	ADNAC	10	0.85	8.500	0.69	1.600	23.2	AL SAT
802914	HS	AGYO	1,600	2.75	4,400.0	1.02	2,765.0	169.1	AL SAT
802914	HS	TUPRS	60	125.60	7,536.0	63.20	3,744.0	98.7	AL SAT
802914	HS	VESTL	490	7.07	3,464.3	6.43	313.600	10.0	AL SAT

Tabii bu pencerede esas hareket sadece fiyatta olacağı için, o sütunda renksel vurgu oluşacaktır. Tutar ve Kar/Zarar alanlarının hesaplamaları da anlık olarak yapılmaktadır.

3.2. Bekleyen Emirler'de Değişiklik Uygulamaları için Pratik Çözümler

Bekleyen Emirler sekmesinde değişiklikleri kolaylaştırıcı bazı özellikler prime uygulaması içine eklenmiştir.



	Hesap	Referan	Hisse	İşlem	Fiyat	Miktar	Kalan	Gerçekli	Görüne	Tutar	Durur
+	802914	MTX22	DEVA	Alis	4.04	10	10	0	0	40.400	Bekl
+	802914	MTX2215	VESTL	Satis	7.11	100	100	0	0	711.000	Bekliy

Bekleyen emirlerin sol tarafında ufak hücreler vardır.

Bunlardan ilki olan minik kare üzerine tıkladığınızda o emri seçmiş olursunuz. Üstteki resimde görebileceğiniz üzere, seçili emrin satırındaki karenin içi renklenir. Tekrar tıklarsanız, seçim kalkar ve karenin içi beyaz olur.

Bunun sağındaki + işareti olan buton ile fiyat 1 kademe artmış olarak, emir fiyat değişim penceresi açılır.

Örnek olarak DEVA emrinin satırında + işaretine tıklarsak, 4.04 olan fiyat 4.05 olarak Deva Alış Düzelt (Satış olsa idi gene 1 kademe yüksek fiyat ile Satış Düzelt olarak gelecekti) penceresi açılır.



Hesap	Referan	Hisse	İşlem	Fiyat	Miktar	Kalan	Gerçekli	Görüne	Tutar	Durur
802914	MTX22	DEVA	Alis	4.04	10	10	0	0	40.400	Bekl
802914	MTX2215	VESTL	Satis	7.11	100	100	0	0	711.000	Bekliy

DEVA ALIŞ DÜZELT

[MATRIKS DEMO] 802914

Miktar Fiyat
10 @ 4.05

//Çift Seans
N:Normal Emir

Overall 9.96 VAZGEÇ GÖNDER GÜNCELLE

Benzer şekilde üzerinde - olan butona tıklarsak, bu sefer fiyat 1 kademe azalarak Deva Alış Düzelt penceresi açılır.

İçinde yeşil check işareti olan hücreye tıklarsak, ilgili emir bu sefer fiyatı Piyasa olarak Emir Düzeltme penceresi açılır.

İçinde kırmızı x işareti olan hücreye tıklarsak, ilgili satırdaki emrin iptali penceresi açılır.



Üstte bahsettiklerimiz tek tek yapılabilecek uygulamalardır. Bir de topluca yapılabilecek uygulamalar vardır.

Bunun için sekmenin hemen altında yer alan satırdaki hücre ve butonlar kullanılabilir.

Seçili Emirler	+	-	1. Pasife Çek	Aktife Çek	İptal Et									
Seçili Emirler						Hisse	İşlem	Fiyat	Miktar	Kalan	Gerçekl	Görüne	Tutar	Durur ^
Tüm Alış Emirleri						DEVA	Alış	4.05	10	10	0	0	40.500	Bekliyi
Tüm Satış Emirleri						VESTL	Satış	7.18	100	100	0	0	718.000	Bekliyi
Tüm Emirler														

Seçili Emirler hücresi ve bunun sağında yer alan butonlar toplu düzeltmeler için kullanılır.

Seçili Emirler hücresinin yanındaki ters oka tıklarsanız, üstteki resimde göreceğiniz seçenekler gelir.

Böylece değişiklik uygulamalarını seçtiğiniz emirlere / Tüm Alış Emirleri'ne / Tüm Satış Emirleri'ne ya da Tüm Emirler'e uygulayabilirsiniz.

'Seçili Emirler' seçeneğinde, altta bekleyen emirlerden ilk hücredeki kutucuğa tıklayarak seçtiğiniz emirler etkilenir.

Bu hücrenin sağındaki + butonu, ilgili emirlerin tümünde fiyatı 1 kademe artırır.

+ Butonunun sağındaki - butonu ilgili emirlerin fiyatını birer kademe düşürür.

Pasife Çek butonu ilgili emirleri 1. Pasif kademeye çeker.

Aktife Çek butonu ilgili emirlerin fiyatını aktif fiyata çeker.

İptal Et butonu ilgili emirlerin iptal edilmesini sağlar.

3.3. Emirlerin Grafik Üzerinde Gösterilmesi

Bekleyen emirler üzerinde sağ klik ile açılacak menülerden ilgili seçeneği tıklayarak, o sembole ait emirlerin grafikte gösterilmesini sağlayabilirsiniz.

Seçili Emirler		+	-	1.Pasife Çek	Aktife Çek	İptal Et						
		Hesap	Referan	Hisse	İşlem	Fiyat	Miktar	Kalan	Gerçekli	Görüne	Tutar	Durum
+	✓	802914	MTX2215	DEVA	Alis	4.05	10	10	0	0	40.500	Bekliyi
+	✓	802914	MTX22	KCHOL	Alis	16.43	10					

Düzelt >
 İptal Et >
 KCHOL Emirlerimi Grafikte Göster

Sembolün grafiği açılır ve bekleyen emirler, aşağıdaki şekilde görebileceğiniz gibi grafik üzerinde gösterilir.



Bekleyen emirlerin fiyatı grafik üzerinden de değiştirilebilir.

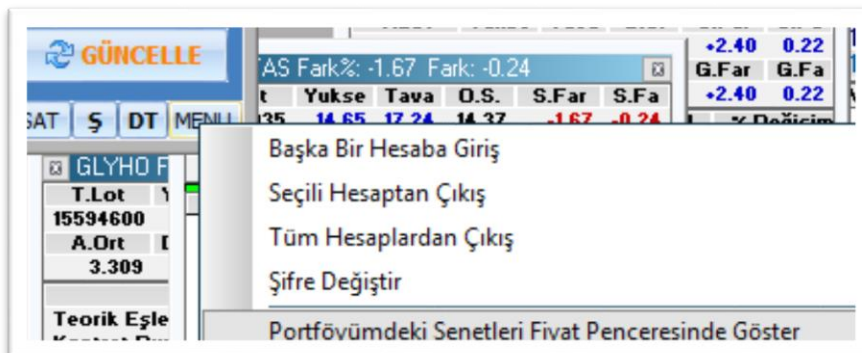
Bakınız: https://www.matriksdata.com/website/bireysel-urunler/matriks-veri-terminali/dokumanlar/Grafik_Uzerinden_Emir_Gonderimi

3.4. Portföy Sembollerinin Başka Uygulamalarda Gösterimi / Kullanılabilirliği

Portföyünüzde bulunan sembollerini içeren bir fiyat penceresi açılması mümkün hale getirilmiştir.

Bunu sağlayabileceğiniz birkaç tane menü seçeneği vardır.

Portföy penceresinin menü butonu altında bu seçenek yer almaktadır.



Fiyat penceresinin portföy sembollerini içererek açılmasını bu menüden uygularsanız sadece ilgili hesapta seçili sekmedeki sembolleri (Hisse veya Viop) aktarır.

Hesaba giriş yapılan ana menü altında da aynı menü seçeneği yer alır. Oradan uygulanırsa giriş yapılan tüm hesaplardaki tüm sembolleri (Bist ve Viop) aktarır.

Aşağıda bir örnek görmekteyiz.

SEMBOL		SON	ALIS	SATIS	GUN.F%	TRD_ORT_MALI	TRD_KARZAR	TRD_MIKT	TRD_SATIL	TRD_ALIS	TRD_SATIS
ADNAC	↓	0.84	0.84	0.85	-1.18	0.69	1.50	10	10		
AGYO	↓	2.73	2.70	2.73	+1.87	1.02	2,685.00	1,600	1,600		
DEVA	↓	4.14	4.13	4.14	0.00	0.00	0.00			10	
EREGL	↑	9.38	9.37	9.38	+2.51	9.32	80.00	1,600	1,600		
GLYHO	↓	3.29	3.28	3.30	-0.60	0.00	-20.00				4,200
KCHOL	↓	16.45	16.45	16.47	-1.50	16.49	-0.40	10	10		10
NETAS	↓	14.12	14.11	14.13	-1.74	14.15	-80.00	2,000	2,000		
TUPRS	↑	125.70	125.60	125.70	-0.32	63.20	3,744.00	60	60		
VESTL	↓	7.07	7.07	7.08	0.00	6.43	249.60	390	390		
F_XU0301217	↓	130.500	130.475	130.500	-0.02	135.800	-532.500	1	1		
ADESE	↑	1.97	1.96	1.97	+0.51	4.83	-28.72	10	10		
ACSEL	↓	2.54	2.55	2.56	-3.05	55.50	-1,006.05	19	19		
OVERALL_H	↑	17956.93			0.00						
OVERALL_V					0.00						

Bu pencerede portföyünüzdeki sembollerin Son, Alış, Satış, Günlük Fark % değerleriyle birlikte alttaki kolonlar da gelecektir. Bu kolonları sayfanızdaki fiyat pencerelerine de ekleyebilir ve portföyünüze ait sembolere ilişkin bu bilgilere erişebiliriz.

Ortalama Maliyet , TRD_ORT_MALİYET

Miktar, TRD_MIKTAR

Satılabilir Miktar, TRD_SATILABILIR

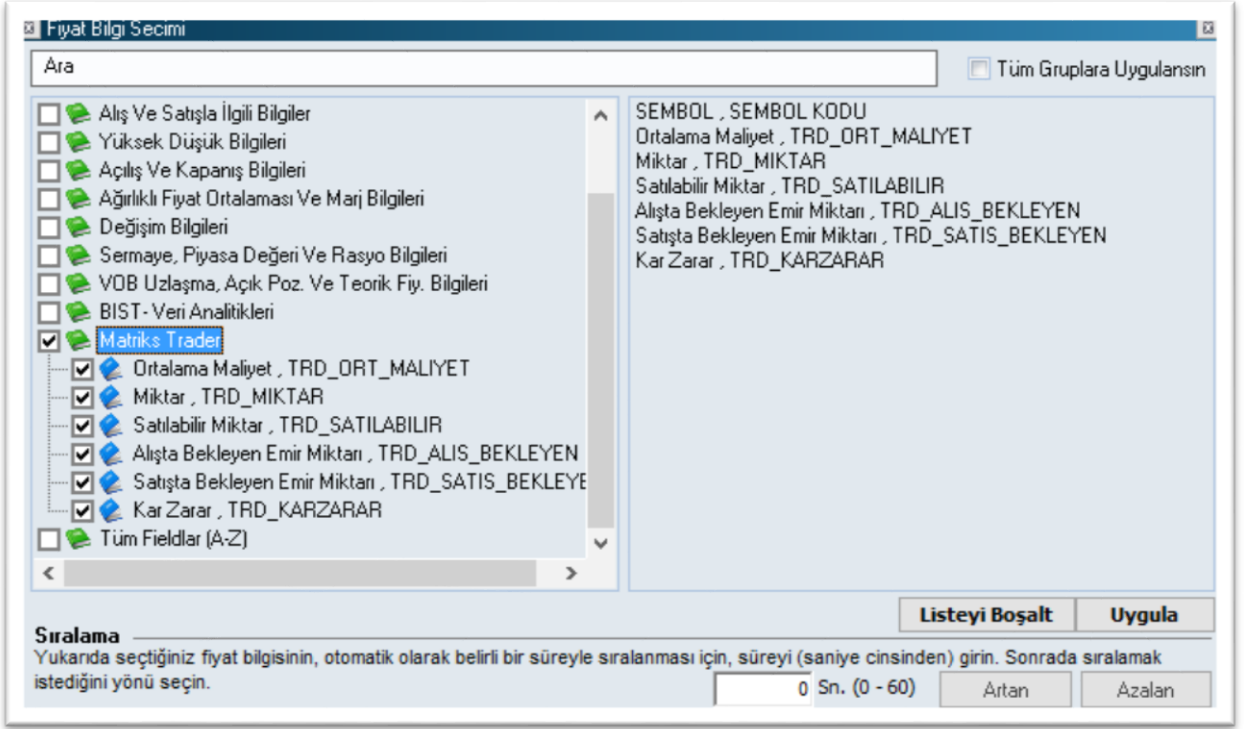
Alışta Bekleyen Emir Miktarı, TRD_ALIS_BEKLEYEN

Satışta Bekleyen Emir Miktarı, TRD_SATIS_BEKLEYEN

Kar Zarar, TRD_KARZARAR

NOT: Maliyet ve buna bağlı olarak hesaplanan KarZarar verileri kurum tarafından maliyet bilgisinin doğru olarak iletilmesi halinde sağlıklı çalışacaktır.

Bu veriler Fiyat Bilgi Seçimi penceresinde Matriks Trader başlığı altında listelenmektedir.



Dikkat ederseniz yukarıdaki sembollerinizi aktardığınız fiyat penceresinde ayrıca

OVERALL_H

OVERALL_V

Sembollerini de görebilirsiniz.

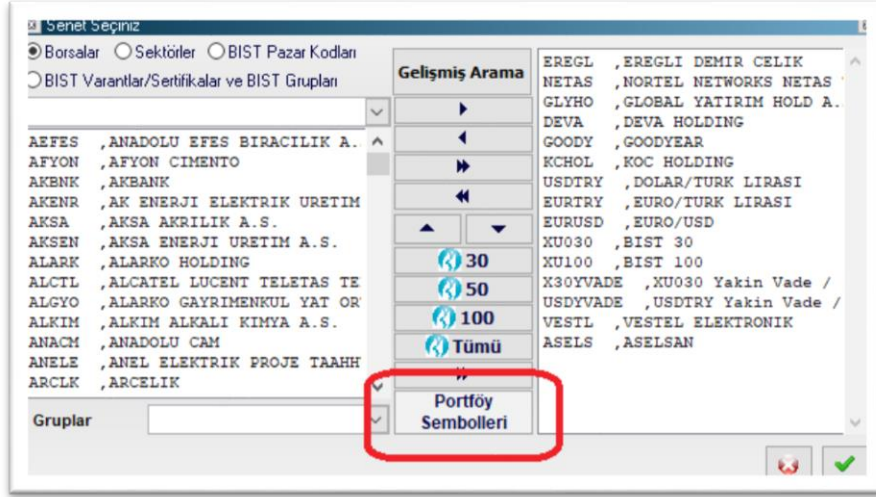
Bu semboller ile Hisse ve VİOP için portföyünüzün overall değerlerini fiyat penceresinde görebilirsiniz.

Bu sembolleri manuel olarak herhangi bir fiyat penceresine ekleyebilir ve overall verilerinizi sembol olarak izleyebilir, grafiğini açabilirsiniz.

Sembol haline dönüştüğü için, bu veri ve grafiği üzerinde analizler yapabilirsiniz.

NOT: Bu verilerin sağlıklı sunulabilmesi için, kurum tarafından desteklenmesi gereklidir.

Ayrıca Sembol Seçimi penceresine de 'Portföy sembolleri' seçeneği eklendi. Böylece sembol seçimi yaptığınız tüm uygulamalarda, portföy sembollerini seçip ekleyebilirsiniz. Bu sayede ilgili yerlerde o sembollere erişmek / üzerinde analiz yapmak mümkün hale gelmiştir.



Trading penceresinin Menü butonu altında yer alan ayarlar menüsü ile açılan pencereye Prime sekmesi eklendi.

Burada öncelikli hedef, birden fazla hesaba giriş yaptığınız takdirde, hangi hesabın overall değerinin tutulacağını / izleneceğinin belirlenmesidir. Normalde ilk girilen hesap ön tanımlı olarak seçilir. Dilerseniz, Trader Ayarlar penceresinin Prime sekmesinden bunu değiştirebilirsiniz.



3.5. Sentetik Emirler / Strateji Emirleri

Bu emirleri 2 gruba ayırabiliriz:

- Varolan portföy üzerine tanımlanan emirler.
- Farklı semboller arasında stratejiye göre Birini Al / Diğerini sat şeklinde tanımlanabilecek emirler.

Dikkat: Tanımladığınız emirlerin gerçekleşebilmesi için mutlaka Matriks veri Terminali programının açık ve Yatırım Hesabınıza giriş yapılmış olması gerekir. Hesaptan otomatik çıkış seçeneğini kaldırmayı unutmayınız. İnternet bağlantınızın sorunsuz olmasına da özen gösteriniz. Bilgisayarınızın uyku moduna geçme ayarlarını kapatınız.

Varolan Portföy Üzerinde Tanımlanabilecek Emirler:

Hatırlatma: Burada anlatılacak emirler sadece var olan pozisyonlar üzerine tanımlanabilir. Bekleyen emirler üzerinden tanımlayamazsınız.

Bu kategoride 3 tip emir yer almaktadır.

Korunma Emirleri

İz Süren Stop Emri

Swap Emri (Sadece VİOP Sembolleri için)

3.5.1. Korunma emirleri

Varolan pozisyon için korunma emri (Kar Al-Zarar Durdur) şeklinde tanımlanan emirlerdir.

Emir gönderilebilen tüm finansal enstrümanlar için uygulayabilirsiniz.

Bu seçeneğe,

Portföyünüzde yer alan semboller üzerinde sağ klik menüleri altında yer alan ilgili menü ile

Veya,

Dashboard menüsü altında yer alan menülerden 'Sentetik Emirler' altındaki ilgili menü ile erişebilirsiniz.

802914	HS	KCHOL	10	1653	16530	1640	0.200	0.2	AL SAT
802914	HS	TUPRS					4.0	96.4	AL SAT
802914	HS	VESTL					700	9.8	AL SAT

Al/Sat

Al/Sat [MiniTicket]

Al/Sat [Derinlikli Ticket]

Korunma Emri İşlemleri

İz Süren Stop Emri İşlemleri

İlgili menüye tıkladığınızda 'Korunma Emri İşlemleri' penceresi açılır.

Pencere ilgili sembole ait pozisyon için açılır.

Korunma Emri İşlemleri

VESTL Uzun Pozisyon Adet:390

[MATRIKS DEMO] 802914

Zarar Durdur Seviyesi

Takip Alanı Aktif Fiyat Fiyat

Kar Al Seviyesi

Takip Alanı Aktif Fiyat Fiyat

Pencerenin adı 'Korunma Emri İşlemleri' dir.

Pencerenin üst kısmında, Zarar Durdur ve Kar Al seviyelerinin belirleneceği kısım vardır.

Takip Alanı kısmında şu seçenekler vardır:



Kutucuğu işaretlediğinizde Takip alanında Aktif Fiyat yer alır ve aşağıda göreceğiniz uyarı gelir.

<input checked="" type="checkbox"/> Zarar Durdur Seviyesi	<input type="checkbox"/> Kar Al Seviyesi
Takip Alanı Aktif Fiyat Fiyat <input type="text"/>	Takip Alanı Aktif Fiyat Fiyat <input type="text"/>
ALİŞ fiyatı belirlediğiniz fiyata eşit veya KÜÇÜK olduğunda korunma emriniz gönderilecektir.	

Belirleyeceğimiz fiyat seviyesi Aktif Fiyat olduğunda emrimiz gerçekleşsin istersek: Sembolün Alış Fiyatı belirlediğimiz fiyat seviyesine (veya sert bir hareket sonucu altına) düşerse emir gönderilecektir.

Takip Alanı kısmında Pasif Fiyat seçerseniz, uyarı şu şekilde dönüşür:

<input checked="" type="checkbox"/> Zarar Durdur Seviyesi	<input type="checkbox"/> Kar Al Seviyesi
Takip Alanı Pasif Fiyat Fiyat <input type="text"/>	Takip Alanı Aktif Fiyat Fiyat <input type="text"/>
SATIŞ fiyatı belirlediğiniz fiyata eşit veya KÜÇÜK olduğunda korunma emriniz gönderilecektir.	

Takip Alanı kısmında Son Fiyat seçerseniz, uyarı şu şekilde dönüşür:

<input checked="" type="checkbox"/> Zarar Durdur Seviyesi	<input type="checkbox"/> Kar Al Seviyesi
Takip Alanı Son Fiyat Fiyat <input type="text"/>	Takip Alanı Aktif Fiyat Fiyat <input type="text"/>
SON fiyat belirlediğiniz fiyata eşit veya KÜÇÜK olduğunda korunma emriniz gönderilecektir.	

Dikkat: Takip alanı seçimi sadece zarar durdur emrinin devreye girmesini sağlayacağınız anı belirlemek içindir. Kullanım alışkanlığınıza göre yukarıda bahsedilen seçeneklerden birisini seçerek fiyatı da belirlediğinizde, tanımınıza uygun seviye oluşursa emriniz gönderilecektir. Emrin hangi fiyat seviyesi / tipi ile gönderileceğini pencerenin alt kısmında tanımlayabilirsiniz.

Takip alanı seçimini yapıp, Fiyat seviyesini de belirledikten sonra pencerenin alt kısmında emir tipinin tanımlanarak korunma emrinin sonuçlandırılacağı alan vardır.

Pencerenin bu bölümünde 'Yeni Korunma Emri' ifadesi yer alır.

Aynı pozisyon için parça parça 1'den fazla korunma emri girilebilir. Miktar kısmında seçenekler verilmiştir.

Burada 2 adet tanımlama alanı vardır.

Miktar kısmında: Portföyünüzde bulunan miktarın tamamı için, ya da belirleyeceğiniz bir orandaki miktar için ya da tanımlayacağınız sabit bir miktar için emrin gönderilmesi sağlayabilirsiniz.

Yüzde veya Sabit Miktar seçmeniz halinde, sağ tarafta oran / miktar tanımlayacağınız bir hücre açılır.

Yüzdelik seçtiğinizde, açılan hücreye 50 yazarsanız, portföyünüzde bulunan miktarın yarısı gönderilecektir.

Dikkat: Portföyünüzdeki miktarın tamamı veya belli bir yüzde seçiminde, sistem koşul olduğunda portföyünüzdeki miktarı kontrol edecektir. Ve göndereceği miktarı buna göre belirleyecektir.

Sabit miktar seçtiğinizde ise, sistem sonradan bir kontrol yapmaz. Elinizde yer alan portföye göre rakamları siz girmelisiniz.

Portföyünüzde var olan miktarın üzerinde bir rakam girmeyi denerseniz şöyle bir uyarı gelir:

Yeni Korunma Emri

Miktar Sabit Miktar 500

Korunma emriniz, gönderileceği sırada portföyünüzde bulunan pozisyonun belirlediğiniz miktara kadar olan kısmını kapatacaktır.

Fiyat 1.AKTIF Korunma emriniz 1.AKTIF fiyattan gönderilecektir.

Girmiş olduğunuz korunma emirlerinizin toplamı pozisyonunuzdan büyük olamaz.
Pozisyon büyüklüğü: 390

KAYDET

Fiyat kısmında aşağıda göreceğiniz seçenekler yer alır:

Yeni Korunma Emri

Miktar Tamamı

Korunma emriniz, gönderileceği sırada portföyünüzde bulunan pozisyonun tamamını kapatacaktır.

Fiyat 1.AKTIF Korunma emriniz 1.AKTIF fiyattan gönderilecektir.

Zarar Durumu

S Zarar Durumu

Kar Alma Emirleri

S Kar Al Miktar Fiyat

Dikkat: Normal şartlar altında korunma emirlerinin Piyasa gönderilmesi daha anlamlıdır. Bununla beraber bu seçimin sığ tahtalarda riski vardır.

Bu sebeple dileyen kullanıcılar için, 1.Aktif'ten 5.Aktif'e kadar seçenekler sunulmuştur. Örneğin 3. Aktif seçerseniz bunun anlamı şudur: O andaki aktif kademenin 2 üstüne kadar emrim gerçekleşsin.

Aynı şekilde emrinizin Pasif kademelere de gönderilmesini sağlayabilirsiniz.

Şuna dikkat ediniz: Piyasa seçimi dışındaki tüm seçimlerde, emrinizin gerçekleşmeyip pasifte kalması riski vardır. EK NOT: Tahtanın Tavan veya Taban olması durumunda, Piyasa emrinizin dahi gerçekleşmeme riski vardır.

Buradaki parametreleri de tanımlayıp hemen altındaki Kaydet butonuna tıklarsanız Korunma emriniz aşağıda listelenir.

NOT: Zarar durdurma seviyesini şu anda var olan fiyat seviyesinin üstünde belirlerseniz (Long Pozisyonlar için) karşınıza şu uyarı çıkacaktır :

Zarar durdurma seviyeniz piyasa fiyatından küçük olmalıdır.

Doğal olarak zarar durdurma seviyesi şu anda mümkün olan fiyatın altında bir seviyede olmalıdır.

Benzer şekilde Kar Al seviyesi de belirleyebilirsiniz.

İkisini birlikte tanımlamak zorunda değilsiniz. Sadece tek taraflı da belirleyebilirsiniz.

Pencere yapısı buna göre dizayn edilmiştir.

Kar Al seviyesi de tanımladığınızda örnek olarak aşağıdaki gibi bir görünüm çıkar karşınıza.

Korunma Emri İşlemleri

VESTL Uzun Pozisyon Adet:390

[MATRIKS DEMO] 802914

Zarar Durdur Seviyesi

Takip Alanı Aktif Fiyat Fiyat 7.38

Kar Al Seviyesi

Takip Alanı Aktif Fiyat Fiyat 7.60

ALİŞ fiyatı belirlediğiniz fiyata eşit veya BÜYÜK olduğunda korunma emriniz gönderilecektir.

- Yeni Korunma Emri

Miktar Tamamı

Korunma emriniz, gönderileceği sırada portföyünüzde bulunan pozisyonun tamamını kapatacaktır.

Fiyat 1.AKTIF

Korunma emriniz 1.AKTIF fiyattan gönderilecektir.

KAYDET

- Zarar Durdurma Emirleri **BAŞLAT** **Kar Alma Emirleri**

S	Zarar Durdur	Miktar	Fiyat	S	Kar Al	Miktar	Fiyat
<input type="checkbox"/>	Aktif Fiyat=7.40	% 50	1.AKTIF	<input type="checkbox"/>	Aktif Fiyat=7.60	Tamamı	1.AKTIF
<input type="checkbox"/>	Aktif Fiyat=7.38	Kalanın T...	1.AKTIF				

Seçili Emirleri Sil

Seçili Emirleri Sil

Dikkat: İlk anda emirler tanımlı ama aktif değildir. Üstte gördüğünüz BAŞLAT butonuna tıkladığınızda emirler aktif olarak devreye girerler.

Ve BAŞLAT butonu kırmızı zemine sahip DURDUR butonuna dönüşür.

- Zarar Durdurma Emirleri **DURDUR** **Kar Alma Emirleri**

S	Zarar Durdur	Miktar	Fiyat	S	Kar Al	Miktar	Fiyat
<input type="checkbox"/>	Aktif Fiyat=7.40	% 50	1.AKTIF	<input type="checkbox"/>	Aktif Fiyat=7.60	Tamamı	1.AKTIF
<input type="checkbox"/>	Aktif Fiyat=7.38	Kalanın T...	1.AKTIF				

Örnek olması için bir tarafta miktar olarak % 50 seçtik.

İpucu: Eğer ilk koruma emri olarak % oran seçerseniz, aynı yönde 2. Koruma emri olarak Kalanın Tamamı seçilmesi gerekir. Yani yüzdelerle seçiminde 3 parçaya bölme durumu söz konusu değildir.

Pencerenin alt kısmında emirler ve detayları gösterilmektedir.

Miktar veya yüzdelerle seçimi mümkün olduğundan dolayı, aynı sembol için 1'den fazla koruma emri tanımlanabilir.

Listelenen emirlerin önünde yer alan kutucuğa işaretleyerek seçim yapabilirsiniz.

Altta yer alan 'Seçili Emirleri Sil' butonu ile de seçtiğiniz koruma emirlerini kaldırabilirsiniz.

Korunma emri tanımlandığı andan itibaren, sembolün portföy penceresindeki zemin rengi sarı olur. İmleci sembolün satırına getirdiğinizde aşağıda göreceğiniz gibi bilgi mesajı çıkar.

802914	HS	VESTL	390	7.47	2,913.3	6.43	405.60	16.2	AL SAT
Bu pozisyona ait 3 adet koruma emri bulunmaktadır.									

Korunma Emirleri ile ilgili Açıklama:

Korunma emirleri için esas olarak biri diğerini iptal eder kuralı YOKTUR.

Yalnızca, miktar olarak tümü seçimini yaptığınız takdirde, bir taraftaki korunma emri gerçekleştiğinde portföyünüzde kalan miktar sıfır olacaktır.

Ve sistem portföyün sıfırlanmasını takip ettiğinden dolayı, diğer taraftaki korunma emrinizi silecektir.

Bunun dışındaki tüm seçeneklerde sadece gerçekleşen emir ortadan kalkar. Aynı yönde veya karşı yönde tanımlanmış diğer koruma emirleri devam eder.

Bu sebeple, bu detaya dikkat etmeniz gerekir.

Örnek olarak, sabit miktar seçerek ayrı ayrı Kar Al ve Zarar Durdur emri tanımlarsanız ve biri gerçekleştiği takdirde diğerinin iptalini istiyor iseniz, diğer taraftaki emri kendinizin iptal etmesi gerekir.

Özellikle sabit miktar seçiminde, uyumsuz rakamlar girerseniz, bazı korunma emirlerinin gerçekleşmesinde sorun yaşayabilirsiniz.

Oluşturduğunuz senaryoyu dikkatli kurgulayınız.

3.5.2. İz Süren Stop Emirleri

Bu korunma emri de sadece portföyünüzde var olan sembollere uygulanabilir.

Emir gönderilebilen tüm finansal enstrümanlar için uygulayabilirsiniz.

Sağ klik menüleri altında yer almaktadır. Üzerinde sağ klik yaptığınız sembol ve var olan pozisyonu göstererek açılır.

Sentetik Emirler

Hesap: [MATRIKS DEMO] 802914

İz Süren Stop

AGYO Uzun Pozisyon Adet:1,600 **Aktif Fiyat: 2.56**

Stop Seviyesi: İz süren stop emirleriniz tanımladığınız andaki aktif fiyat üzerinden belirlediğiniz seviye için çalışacaktır.

Puan: 0.05 Aktif Fiyat İçin Çalışacak Stop Fiyatı: 2.51 *Stop fiyatı, aktif fiyata bağlı olarak değişecektir.

Fiyat: 1.AKTIF Pozisyonu kapatacak emriniz seçtiğiniz kademeden gönderilecektir.

Miktar: Tamamı İz süren stop emriniz, gönderileceği sırada portföyünüzde bulunan pozisyonun tamamını kapatacaktır.

+ Listeye Ekle

Pencerenin adı 'Sentetik Emirler' dir.

Üstte hesap bilgisi yer alır.

Bunun altında İz Süren Stop ibaresi yer alır.

Hemen altında ise, Sembolün adı ve portföydeki miktar yer alır.

İz süren stop için puan belirlemeniz gerekir.

Kademe adımları 1 kuruş olan bir hisse senedi için, 5 kademelik bir hareketli stop koymak istiyorsanız, buraya 0.05 (nokta virgül ayarlarına göre 0,05 olabilir) yazmanız gerekir.

Endeks 30 vadeli kontratı için her kademe 0.025 puandır. Burada 5 kademelik bir hareketli stop için 0.125 yazmanız gerekir.

Puan hücresinin kenarında oklar vardır. Bu oklara tıklayarak da puan seviyesini belirleyebilirsiniz.

Pencereyi açtığınızda sembol o andaki aktif fiyatı ile gelir. (Long pozisyonlar için alış fiyatı, short pozisyonlar için satış fiyatı ile)

Başlangıç stop seviyesi bu fiyata göre belirlenir. Örnek olarak AGYO sembolü için iz süren stop tanımlamayı seçtiğimizde, sağ üst köşede şu andaki aktif fiyatın 2.56 olduğunu görürüz.

İz süren stop puanını 0.05 yaparsak aktif fiyatın 5 kuruş altı olan 2.51 fiyat seviyesi iz süren stop olarak sabitlenir.

Hatırlatma: İz süren stop uygulaması, fiyat yukarı çıktıkça stop seviyesini yukarıya çeker. Fiyat geri geldiğinde ise stop seviyesi sabit kalır. Bu şekilde kar miktarını artırmaya çalışan bir uygulamadır.

Fiyat kısmından emrin hangi kademeye gönderileceğini seçebilirsiniz.

Normalde daha doğru olan Piyasa emri olarak gönderilmesidir. Bununla beraber alternatif olarak aktif kademeler seçenekleri eklenmiştir.

Şuna dikkat ediniz: Piyasa seçimi dışındaki tüm seçimlerde, emrinizin gerçekleşmeyip pasifte kalması riski vardır. EK NOT: Tahtanın Tavan veya Taban olması durumunda, Piyasa emrinizin dahi gerçekleşmeme riski vardır.

Bunun altında Miktar seçim hücresi vardır.

Kar Al / Zarar Durdur emirlerinde olduğu gibi burada da 3 seçenek vardır.

Tamamı / Yüzde / Sabit Miktar

Dikkat: Portföyünüzdeki miktarın tamamı veya belli bir yüzde seçiminde, sistem koşul olduğunda portföyünüzdeki miktarı kontrol edecektir. Ve göndereceği miktarı buna göre belirleyecektir.

Sabit miktar seçtiğinizde ise, sistem sonradan bir kontrol yapmaz. Elinizde yer alan portföye göre rakamları siz girmelisiniz.

Yüzde veya sabit seçimi halinde yan tarafta 2. Bir hücre açılır. Buraya oran veya miktar girerek tanımlamanızı yapabilirsiniz.

Yüzdeler seçtiğinizde, açılan hücreye örnek olarak 50 yazarsanız, portföyünüzde bulunan miktarın yarısı gönderilecektir.

Miktar: Yüzde 50 İz süren stop emriniz, gönderileceği sırada portföyünüzde bulunan pozisyonun belirlediğiniz yüzdeleri kısmını kapatacaktır.

Listeye Ekle

İpucu: Eğer ilk stop emri olarak % oran seçerseniz, aynı yönde 2. Koruma emri olarak Kalanın Tamamı seçilmesi gerekir. Yani yüzdeleri seçiminde 3 parçaya bölme durumu söz konusu değildir.

Sabit miktar seçiminde aşağıdaki gibi tanımlama yapabilirsiniz.

Miktar: Sabit 1000 İz süren stop emriniz, gönderileceği sırada portföyünüzde bulunan pozisyonun belirlediğiniz miktara kadar olan kısmını kapatacaktır.

Listeye Ekle

Portföyde o sembolden 1600 adet vardır. 2. Bir 1.000 adet emir girmeyi denersek aşağıda bir örneğini göreceğiniz uyarı gelir.

Bilgi

29.11.2017 12:36:14

Girmiş olduğunuz iz süren stop emirlerinizin toplamı pozisyonunuzdan büyük olamaz.

TAMAM

Miktar tanımlaması sonrasında 'Listeye Ekle' butonuna tıklarsanız İz Süren Emir penceresinin alt kısmında listelenir. Aşağıda listedeki bir emrin örnek görüntüsü vardır.

Listeye Ekle

Uyarı: Emirlerinizin çalışması için hesabınıza giriş yapmış olmanız gerekmektedir.

BAŞLAT

S	Sözleşme	Miktar	Stop Seviyesi	Stop Emir Fiyatı	Güncel Stop Fiyatı	Durum
1	AGYO 11/17	Tamamı	0.0500	1. AKTIF	2.58	Durduruldu

İlk eklendiğinde emir aktif değildir.

Sağ tarafta yer alan 'Durum' sütununda 'Durduruldu' ibaresini görürsünüz.

Hemen üstte sağda yer alan 'Başlat' butonuna tıkladığımızda emir aktifleşir.

Ve görünüm aşağıdaki gibi olur.

S	Sözleşme	Miktar	Stop Seviyesi	Stop Emir Fiyatı	Güncel Stop Fiyatı	
X	AGYO Uzun	Tamamı	0.0500	1.AKTIF	2.58	Aktif/Çalışıyor

Başlat butonu 'Durdur' butonuna dönüşür. Dilediğiniz zaman bu buton ile emri tekrar durdurabilirsiniz.

Emir satırında yer alan ilk hücredeki kırmızı X işaretine tıklayarak emri iptal edebilirsiniz.

3.5.3. SWAP (Bir sonraki vadeye aktarım) Emirleri

VİOP sembolleri için swap emir giriş seçeneği vardır.

Vade sonunda, elinizde bulunan pozisyonu yeni vadeye taşımak isteyenler için pratik bir çözüm sunar. Pozisyon taşıma açısından 2 vade arasındaki fiyat farkına dayalı bir stratejiniz var ise, bu emir tipi size çözüm sunar. Kurallarınızı tanımlayarak, belirlediğiniz koşullar oluştuğu anda vade değişiminin otomatik olarak yapılmasını sağlayabilirsiniz.

VİOP sembolleri için portföyünüzde var olan pozisyon üzerinde sağ klik yaparsanız, aşağıda göreceğiniz seçenekler gelecektir.

Tarih	Tip	Sözleşme	Kar/Zara	Uzun To	Kısa To	Açık To	Net Topl	Açık De	Maliyet	Fiyat	Uzlaşn
22/12/	F	F_XU0301217	-2.50	2.00	0.00	0.00	2.00	0.00	137.96	137.95	137.9!

Yukarıda görebileceğiniz gibi, viop sembolleri için de Korunma Emri ve İz süren stop emri tanımlayabilirsiniz.

Bunlara ek olarak Pozisyonu Sonraki Vadeye Taşı seçeneği yer alır.

Bu seçeneği tıklarsanız aşağıda göreceğiniz emir penceresi açılır.

Pencerenin adı 'Sentetik Emirler' dir.

Sentetik Emirler

Hesap: [MATRIKS DEMO] 802914

Swap Strateji Pairs Trading

Açık Pozisyon: F_XU0301217

Pozisyon Yönü: KISA

Miktar:

Hedeflenen Fark: 2.85

Aktif Fark: 2.85

*Taşınacak vade ile açık pozisyon arasındaki puan farkı

1.Saat Aralığı 10:00:00 - 18:05:00

2.Saat Aralığı 10:00:00 - 18:05:00

*Saat seçimi yapmadığınız durumda seçtiğiniz enstrümanın işlem gördüğü seans saatleri baz alınacaktır.

Emirleri Piyasa fiyatı gönder.

Listeye Ekle

Bu pencere aynı zamanda Portföy Penceresi'nin Menü butonu altında yer alan 'Sentetik Emirler' seçeneği ile açılacak olan penceredir.

3 tane sekme vardır.

Swap / Strateji / Pairs Trading

Bu kısımda Swap emirlerini anlatıyoruz.

Üstte görebileceğiniz gibi, portföy üzerinde sağ klik ile bu pencereyi açtığınız anda, ilgili satırdaki sembol Açık Pozisyon hücrelerine gelir.

İpucu: Hücrenin kenarındaki oka tıkladığınızda alım satım konu tüm viop sembolleri listelenir. Bir başka bakış açısı ile, pozisyonunuz olmasa bile, bu emir tipini kullanarak bir vadede bir yönde işlem yaparken diğer vadede ters yönde işlem yapabilirsiniz.

Standart kullanımda, yani pozisyonunuz var iken üzerinde sağ klik yaparak bu emri seçtiğinizde, Açık pozisyon kısmında ilgili sembol doğrudan gelir.

Bunun altında Pozisyonun yönü kısmında da, pozisyonun Long ya da Short olduğu gösterilir.

Miktar kısmında da elinizde var olan miktar görünür. Dilerseniz azaltabilirsiniz.

Dikkat: Açık Pozisyon kısmında bulunan sembolü derseniz değiştirebilirsiniz. Bu portföyünüzde olmayan bir vadeli sembolü seçebileceğiniz anlamına gelir. Bu şekilde bir vadeli sembolde kısa pozisyona geçerken, bunun bir başka vadesinde uzun pozisyona geçebilirsiniz. Bu detaya dikkat ediniz. Yanlışlıkla çifte pozisyon açmak durumunda kalmayınız.

Hedeflenen fark kısmına 2 vade arasındaki fark için beklentinize / stratejinize uygun fark miktarını yazınız.

Hedeflenen farkın hemen sağında 2 vade arasında var olan şu andaki fark gösterilir.

İpucu: Burada gösterilen fark pozisyonun yönüne göre bir vadenin alışı ile diğer vadenin satışı arasındaki farktır.

Örnek olarak: Var olan pozisyon Long pozisyon ise, bunu ileri vadeye taşımak için yapılacak işlem bu vadenin satılıp bir sonraki vadenin alınması şeklinde olacaktır. Bu sebeple aradaki fark hesaplanırken, şu andaki vadenin alışı ile (çünkü satış bu fiyata yapılacaktır) bir sonraki vadenin satışı (çünkü sonraki vade o fiyattan alınacaktır) arasındaki fark gösterilir.

Hedeflenen fark kısmına hedeflediğiniz farkı tanımlarken bu bilgi aklınızda bulunsun.

Pencerenin sol alt köşesinde 'Emirleri Piyasa Fiyatlı Gönder' seçeneği vardır.

Normalde emirler aktif fiyattan gönderilecektir. Sert bir harekette pasifte kalması riskine karşı Piyasa tipi olarak gönderilmesini tercih ederseniz bu seçimi yapabilirsiniz.

Sağ tarafta 'Taşınacak Vade' hücresi yer alır.

Burada pozisyonun aktarılacağı vade seçili olarak gelir. Normalde bu vade pozisyonun olduğu vadenin 1 sonraki vadesidir.

Hücrenin sağındaki oka tıklarsanız aynı dayanak varlığına ait sonraki vadelerin de listelendiğini görebilirsiniz.

Aşağıda ileri döneme ait 2 adet vade olduğu gösterilmekte / anlaşılmaktadır.

Swap	Strateji	Pairs Trading
Açık Pozisyon:	F_XU0301217	Taşınacak Vade:
Pozisyon Yönü:	UZUN	<input type="checkbox"/> 1.Saat Aralığı
		F_XU0300218
		F_XU0300418
		F_XU0300218

Eğer daha uzak olan vadeyi seçerseniz, Aktif fark kısmında yer alan rakamın değiştiğini görebilirsiniz.

Swap	Strateji	Pairs Trading
Açık Pozisyon:	F_XU0301217	Taşınacak Vade:
Pozisyon Yönü:	UZUN	<input type="checkbox"/> 1.Saat Aralığı
Miktar:	2	10:00:00 - 18:05:00
Hedeflenen Fark:	Aktif Fark: 3.950	<input type="checkbox"/> 2.Saat Aralığı
		10:00:00 - 18:05:00
		*Saat seçimi yapmadığınız durumda seçtiğiniz enstrümanın işlem gördüğü seans saatleri baz alınacaktır.

Taşınacak Vade kısmının altında saat aralığı seçenekleri yer alır.

Bu oldukça önemli bir seçenektir.

Özellikle sabah açılış saatlerinde sert fiyat hareketleri olabilmektedir.

Bunun getireceği olumsuz olasılıklardan kaçınmak için uygulamanın çalışacağı saat aralığını belirleyebilirsiniz. İhtiyaç duyulması olasılığına karşı 1'den fazla zaman aralığı belirleme seçeneği sağlanmıştır.

Listeye ekle butonu ile emrin aşağıdaki listeye eklenmesini sağlayabilirsiniz.

<input checked="" type="checkbox"/> Emirleri Piyasa fiyatlı gönder.	Listeye Ekle										
Uyarı: Emirlerinizin çalışması için hesabınıza giriş yapmış olmanız gerekmektedir.											
S	B/D	Yön	Toplam Mik.	Açık Poz.	Açık Mik.	Taşınacak Poz.	Taşınan Mik.	H.Fark	Durum	Emir Tipi	1.Saat Ar
✖	BAŞLAT	UZUN	2	F_XU0301217	2	F_XU0300218	0	2.700	Durdurul	LMT	
✖	BAŞLAT	UZUN	2	F_XU0301217	2	F_XU0300218	0	2.700	Durdurul	PYS	

Yukarıda görebileceğiniz üzere, gerekli bilgiler bu alanda sunulmaktadır.

İpucu: Emirleri Piyasa Fiyatlı gönderimi seçmezseniz emir limitli gönderilecektir. (Yukarıda ilk satır). Seçmeniz halinde ise Piyasa fiyatlı olarak gönderilecektir. (Yukarıda ikinci satır).

Dikkat: Yukarıda görebileceğiniz gibi portföyünüzde varolan sembol için birden fazla swap emri girebilirsiniz. Burada kısıt konulmamıştır. Yukarıda bahsettiğimiz farklı sembol seçiminde olduğu gibi, böyle bir çoklu ekleme vadelerden birinde short diğerinde long pozisyona girmeniz anlamına gelir. Dikkatli olunuz.

İlk eklendiğinde emir aktif değildir.

Durum hücrelerinde 'Durduruldu' ibaresini görürsünüz.

Sol tarafta B/D (Başlat Durdur) sütununda 'BAŞLAT' ibaresi üzerine tıkladığınızda emir aktifleşir.

Ve görünüm aşağıdaki gibi olur.

S	B/D	Yön	Toplam Mik.	Açık Poz.	Açık Mik.	Taşınacak Poz.	Taşınan Mik.	H.Fark	Durum	Emir Tipi	1.Saat Ar
X	DURDUR	KISA	1	F_XU0301217	1	F_XU0300218	0	2.7000	Bekliyor	LMT	10:05:00-18

İstedığınız zaman emri tekrar durdurabilirsiniz.

Emir satırında yer alan ilk hücredeki kırmızı X işaretine tıklayarak emri iptal edebilirsiniz.

3.5.4. Strateji Emirleri

Sentetik emirler seçeneklerinden 'Strateji Emirleri' olarak sunulan emir seçeneğinin uygulama penceresi görünümü aşağıdaki gibidir.

Sentetik Emirler

Hesap: [MATRIKS DEMO] 802914

Swap Strateji Pairs Trading

ALIŞ EMRİ SATIŞ EMRİ

Pay Piyasası AKBNK <> GARAN Pay Piyasası

Miktar: Fiyat: 0.00 9.36 1.50 Fiyat: Miktar: 10.86 0.00 İşlem Tipi: N:Normal Emir

Spread 1.Saat Aralığı 10:00:00 - 18:05:00

Miktarı orana göre hesapla 2.Saat Aralığı 10:00:00 - 18:05:00

Oran: 0.8619 *Enstrümanlar arası oran

Emirleri Piyasa fiyatlı gönder.

*Saat seçimi yapmadığınız durumda seçtiğiniz enstrümanın işlem gördüğü seans saatleri baz alınacaktır.

Listeye Ekle

Uyarı: Emirlerinizin çalışması için Matrics terminalinizin açık olması ve hesabınıza giriş yapmış olmanız gerekmektedir.

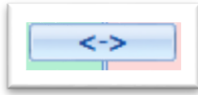
S	B/D	Alınan	Top./Kalan	Satılan	Top./Kalan	Spread	Oran	Durum
---	-----	--------	------------	---------	------------	--------	------	-------

İpucu: Burada hedeflenebilecek seçeneklerden birisi, fiyat farkına dayalı bir strateji doğrultusunda 2 sembol arasında portföy değişimi yapmaktır. Dilerseniz portföyünüzde var olan bir sembolü satıp başka bir sembolü alabilirsiniz. Dilerseniz bir sembolde açığa satış yaparken diğer sembolde alım yapabilirsiniz. Bunun için İşlem Tipi kısmına 'Açığa Satış' seçeneği eklenmiştir.

862.90	İşlem Tipi:
	N:Normal Emir
	N:Normal Emir
0:00:00	A:Açığa Satış

Diğer seçenek ise, sembol ile o sembolün vadeli finansal enstrümanı arasında oluşabilecek arbitrajın durumuna göre alım/satım yaparak kar elde etmeye çalışmak olabilir.

Sol tarafta seçilen sembol alınacak semboldür. Sağ tarafta seçilen ise satılacak semboldür.



İpucu: Alış Emri – Satış Emri bölümleri arasında yer alan çift taraflı ok ile Alış ve Satış sembollerinin yerlerini ters tarafa çevirebilirsiniz.

Swap		Strateji		Pairs Trading	
ALIŞ EMRİ		SATIŞ EMRİ			
Pay Piyasası	GARAN	AKBNK	Pay Piyasası		
Miktar:	Fiyat:	Fiyat:	Miktar:	İşlem Tipi:	
0.00	10.87	9.36	0.00	N:Normal Emir	

Spread kısmında 2 sembolün arasındaki fiyat farkının seviyesi belirlenir.

Semboller seçildiğinde semboller arasındaki fiyat farkı üstte 2 fiyat arasındaki kısımda gösterilir.

Uygulamak istediğiniz spread seviyesini (2 sembol arasındaki fark şu seviyenin üstüne çıkarsa) bu farkı baz alarak belirleyebilirsiniz.

İpucu: Burada gösterilen fark gönderilecek emrin yönüne göre bir sembolün alışı ile diğer sembolün satışı arasındaki farktır.

Örnek olarak: Alış emri girilecek sembolün o andaki satış fiyatı baz alınır. Satış tarafındaki sembolün ise o andaki alış fiyatı baz alınır.

AKBNK Fark: -0.86 Fark: 0.08		Sentezik Emirler		EGYO Fark: -0.58 Fark: -1.69 BMAS Fark: 0.00							
Lot	Yukse	Tava	O.S.	S.Far	S.Fa	Lot	Yukse	Tava	O.S.	S.Far	S.Fa
193215	9.39	11.16	9.30	-0.86	0.08	15585857	10.93	13.06	10.89	0.00	
A.Ort	Dusuk	Taba	O.G.	G.Far	G.Fa	A.Ort	Dusuk	Taba	O.G.	G.Far	G.Fa
9.353	9.30	7.44	9.30	-0.86	0.08	10.869	10.79	8.72	10.89	0.00	
Teorik Eşleşim		Sürekli İşlem		Teorik Eşleşim		Sürekli İşlem					
Lot	Alış	Satış	Lot	Alış	Satış	Lot	Alış	Satış	Lot	Alış	Satış
116174	9.37	9.38	102677			143551	10.88	10.89	106050		
58202	9.35	9.39	116194								
98989	9.35	9.40	89532								

Hedeflenen fark kısmına hedeflediğiniz farkı tanımlarken bu bilgi aklınızda bulunsun.

Dikkat: Farkın pozitif yerine negatif olması durumunda tanımlayacağınız spreadin büyüklük / küçüklük durumu değişecektir. Buna dikkat ediniz.

Miktarı orana göre hesapla seçeneği işaretli olmaz ise, Alış ve satış tarafındaki semboller için miktarları manuel olarak kendiniz girmelisiniz.

Miktarı orana göre hesapla seçeneğini işaretlerseniz, bir tarafa miktar girdiğinizde (İster alış ister satış tarafına miktar girebilirsiniz) diğer taraftaki miktar 2 sembolün fiyat seviyelerine orantılı olarak otomatik belirlenir.

Dikkat: Miktarı orana göre hesapla hücrelerine derseniz kendiniz manuel olarak oran girebilirsiniz. Örnek olarak aşağıda ilgili hücrede sembollerin fiyatları arasındaki oran gösterilmektedir.

ALİŞ EMRİ		SATIŞ EMRİ	
Pay Piyasası	ADEL	AEFES	Pay Piyasası
Miktar:	Fiyat:	Fiyat:	Miktar:
1,000.00	1000	14.63	-8.8700
		23.50	622
			622.55
Spread: S	*İki enstrüman arasındaki puan fark		
<input checked="" type="checkbox"/> Miktarı orana göre hesapla			
Oran: 0.6226	*Enstrümanlar arası fiyat oranı		
	<input type="checkbox"/> 1.Saat Aralığı	10:00:00 - 18:05:00	
	<input type="checkbox"/> 2.Saat Aralığı	10:00:00 - 18:05:00	
	*Saat seçimi yapmadığınız durumda seçtiğiniz enstrümanın işlem gördüğü seans saatleri baz alınacaktır.		

İlk sembol için miktar olarak 1.000 (Lot) girdiğimizde 2. Sembol için fiyatlar arası orana uygun olarak 622 (Lot) miktarı otomatik olarak gelir.

Bununla beraber, Miktarı orana göre hesapla hücrelerine manuel olarak 0.5 yazalım. Aşağıda bu durum görülmektedir.

ALİŞ EMRİ		SATIŞ EMRİ	
Pay Piyasası	ADEL	AEFES	Pay Piyasası
Miktar:	Fiyat:	Fiyat:	Miktar:
1,000.00	1000	14.63	-8.8700
		23.50	500
			500.00
Spread: S	*İki enstrüman arasındaki puan fark		
<input checked="" type="checkbox"/> Miktarı orana göre hesapla			
Oran: 0.5	*Enstrümanlar arası fiyat oranı		
<input type="checkbox"/> Emirleri Piyasa fiyatlı gönder.			<input type="button" value="Listeye Ekle"/>
	<input type="checkbox"/> 1.Saat Aralığı	10:00:00 - 18:05:00	
	<input type="checkbox"/> 2.Saat Aralığı	10:00:00 - 18:05:00	
	*Saat seçimi yapmadığınız durumda seçtiğiniz enstrümanın işlem gördüğü seans saatleri baz alınacaktır.		

Bu durumda ilk sembol için 1.000 (Lot) miktar girişi yaptığımızda, ikinci sembol için miktar 500 (Lot) olarak gelir.

İpucu: Oranı değiştirmeden önce miktar girdi iseniz, oranı değiştirdiğinizde ikincil miktar otomatik değişmez. Tekrar miktar girişi yapmanız gerekir.

Emirlerin gönderilmesi için saat aralığı tanımlanması seçeneği burada da yer alır.

Bu oldukça önemli bir seçenektir.

Özellikle sabah açılış saatlerinde sert fiyat hareketleri olabilmektedir.

Bunun getireceği olumsuz olasılıklardan kaçınmak için uygulamanın çalışacağı saat aralığını belirleyebilirsiniz. İhtiyaç duyulması olasılığına karşı 1'den fazla zaman aralığı belirleme seçeneği sağlanmıştır.

Pencerenin sol alt köşesinde 'Emirleri Piyasa Fiyatlı Gönder' seçeneği vardır.

Normalde emirler aktif fiyattan gönderilecektir. Sert bir harekette pasifte kalması riskine karşı Piyasa tipi olarak gönderilmesini tercih ederseniz bu seçimi yapabilirsiniz.

Sağ alt köşede yer alan Listeye Ekle butonu ile Strateji emirlerimiz listeye eklenir.

S	B/D	Alınan	Top./Kalan	Satılan	Top./Kalan	Spread	Durum	Emir Tipi	1.Saat Aralığı	2.Saat Aralığı
X	BAŞLAT	AKBNK	1,000/1,0	GARAN	1,000/1,0	-0.70	Durduruldu	LMT		
X	BAŞLAT	CIMSA	1,000/1,0	EREGL	1,601/1,6	6.00	Durduruldu	LMT		
X	BAŞLAT	GARAN	1,000/1,0	AKBNK	1,000/1,0	0.45	Durduruldu	LMT		

Yukarıda görebileceğiniz üzere, gerekli bilgiler bu alanda sunulmaktadır.

İlk eklendiğinde emirler aktif değildir.

Durum hüccresinde 'Durduruldu' ibaresini görürsünüz.

Sol tarafta B/D (Başlat Durdur) sütununda 'BAŞLAT' ibaresi üzerine tıkladığınızda emir aktifleşir.

Ve görünüm aşağıdaki gibi olur.

B/D	Alınan	Top./Kalan	Satılan	Top./Kalan	Spread	Durum	Emir Tipi	1.Saat Aralığı	2.Saat Aralığı
DURDUR	AKBNK	1,000/1,0	GARAN	1,000/1,0	-0.70	Bekliyor	LMT		
DURDUR	CIMSA	1,000/1,0	EREGL	1,601/1,6	6.00	Bekliyor	LMT		
DURDUR	GARAN	1,000/1,0	AKBNK	1,000/1,0	0.45	Bekliyor	LMT		

İstedığınız zaman emri tekrar durdurabilirsiniz.

Emir satırında yer alan ilk hücredeki kırmızı X işaretine tıklayarak emri iptal edebilirsiniz.

Strateji emirleri kısmında viop'a ait bir finansal enstrüman ile kendisinin dayanak varlığı olan hisse senedi arasında da stratejik emir tanımlayabilirsiniz.

Sentetik Emirler

Hesap: [MATRIKS DEMO] 802914

Swap Strateji Pairs Trading

ALİŞ EMRİ SATIŞ EMRİ

Vadeli AKBNK F_AKBNK0118 AKBNK Pay Piyasası

Miktar: 100.00 Fiyat: 9.18 Spread: 0.22 Fiyat: 8.96 Miktar: 10245

1.Saat Aralığı: 10:00:00 - 18:05:00

2.Saat Aralığı: 10:00:00 - 18:05:00

*İki enstrüman arasındaki puan fark

*Enstrümanlar arası fiyat oranı

*Saat seçimi yapmadığınız durumda seçtiğiniz enstrümanın işlem gördüğü seans saatleri baz alınacaktır.

Listeye Ekle

Yukarıdaki örnekte Akbank ve vadeli seçildiğinde oluşan durumu görüyorsunuz.

İpucu: VIOP sembolleri arasında, Pay piyasası sembollerini (Hisse senetlerini) dayanak varlık olarak sunulan vadeli semboller vardır. Bu vadeli sembollerin 1 sözleşmesi 100 lot hisseye denk

gelecek şekilde işleme konur. Bu sebeple yukarıdaki örnekte, Vadeli tarafında miktarı 100 aldığımızda hisse senedi tarafında miktar 10.245 olarak gelir. Bunun sebebi 1 sözleşmenin 100 hisseye denk gelmesidir. 100 sözleşme aslında 10.000 hisseye denk gelir. Fiyat arasındaki farktan dolayı da, eşdeğer toplam bedele denk gelen miktar 10.245 olarak hesaplanır.

Diğer kısımlardaki tanımlamaları daha önce anlatıldığı gibi yaparak emrinizi sonuçlandırabilirsiniz.

3.5.5. Pairs Trading Emirleri

Temel olarak strateji emri ile aynı şekilde çalışmaktadır. BİST sembolleri için geçerli olacaktır.

Olaylar kısmında sunulan pair trading olasılıkları üzerine çift tıkladığınızda bu emir penceresi semboller seçili olarak açılır.

Burada asıl hedef, bir sembolde alış yaparken, diğer sembolde açığa satış yapılmasıdır.

3.6. Ek Bilgiler

Hesaba giriş yaptığınızda, aşağıda bir örneğini göreceğiniz şekilde portföyünüz için tanımlamış olduğunuz tüm sentetik emirlerin listelendiği bir pencere açılır. Bu pencerede de görebileceğiniz gibi tanımlı olan tüm sentetik emirleriniz pasif durumda olacaktır. Bu pencere üzerinden tümünü ya da dilediklerinizi seçerek aktif edebilir, ilgili emrin üstüne tıklayıp emir penceresine geçiş yaparak düzeltme yapabilir ya da istediğiniz emirleri iptal edebilirsiniz.

Sentetik Emirler

Tüm Emirler [MATRIKS DEMO] 802914

- Korunma Emirleri [11]**
 - ADNAC Uzun Pozisyon**
 - Kar Al Fiyat: 0.88 Adet:Tamamı Yön: Satış
 - Zarar Durdur Fiyat: 0.82 Adet:Tamamı Yön: Satış
 - AGYO Uzun Pozisyon**
 - Kar Al Fiyat: 2.90 Adet:1,000.00 Yön: Satış
 - Kar Al Fiyat: 2.90 Adet:600.00 Yön: Satış
 - Zarar Durdur Fiyat: 2.60 Adet:1,000.00 Yön: Satış
 - KCHOL Uzun Pozisyon**
 - Kar Al Fiyat: 16.50 Adet:%50.00 Yön: Satış
 - Kar Al Fiyat: 17.00 Adet:Tamamı Yön: Satış
 - Zarar Durdur Fiyat: 16.31 Adet:%50.00 Yön: Satış
 - Zarar Durdur Fiyat: 16.25 Adet:Kalanın Tamamı Yön: Satış
 - VESTL Uzun Pozisyon**
 - Kar Al Fiyat: 7.29 Adet:Tamamı Yön: Satış
 - Zarar Durdur Fiyat: 7.27 Adet:Tamamı Yön: Satış
- İz Süren Stop Emirleri**
- Swap Emirleri**
- Strateji Emirleri [3]**
 - AKBNK Adet:1,000 Yön:Alış-GARAN Adet:1,000 Yön:Satış Spread:-0.70
 - CIMS A Adet:1,000 Yön:Alış-EREGL Adet:1,601 Yön:Satış Spread:6.00
 - GARAN Adet:1,000 Yön:Alış-AKBNK Adet:1,000 Yön:Satış Spread:0.45
- Pairs Emirleri**