

MATRÆKS

**DERİNLİKLI
EMİR EKRANI**

DERİNLİKLİ EMİR EKRANI

İÇİNDEKİLER :

1. GÖRÜNÜM-KISIMLAR

- 1.1. Hesap Bilgi Paneli
- 1.2. Emir Giriş Paneli
- 1.3. Aktif Fiyatlı İşlem Paneli
- 1.4. Piston
- 1.5. Derinlik Paneli
- 1.6. Hızlı İşlem Paneli
- 1.7. Emirler Paneli

2. EMİR GİRİŞ UYGULAMASI

- 2.1. Emir giriş paneli ile
- 2.2. Aktif fiyatlı işlem paneli ile emir girişi
- 2.3. Derinlik paneli ile emir girişi
- 2.4. Emirler paneli ile emir kopyalama

3. EMİR DÜZELTME

- 3.1. Emir üzerinde düzeltme penceresi açarak
- 3.2. Emir üzerinde fiyata tıklayarak

4. EMİR İPTALİ

- 4.1. Emir üzerinde sağ tıkla
- 4.2. Emir satırı başındaki çarpı işareti ile

1. GÖRÜNÜM – KISIMLAR :

Derinlikli emir giriş ekranı farklı kullanım hedeflerine göre seçilebilir paneller içeren modüler bir ekrandır.

Bu emir ekranı üzerinde 1 tanesi sabit olmak üzere 7 farklı panel bulunmaktadır.

The screenshot displays the MATRİKS trading interface with the following panels and data:

- Hesap bilgileri paneli:**
 - Stok: 46.798
 - Maliyet: 8,506
 - İşlem Limiti: 1.052.936,05
 - Kar/Zarar: 0,00
- Emir giriş paneli:**
 - Order size: 1, 10, 100
 - Order type: NORMAL, SNS, LMT, N
 - Order status: AL (selected), SAT
 - Order price: 10 @ 8,88
 - Order button: AL
- Aktif fiyatlı işlem paneli:**
 - Buy order: 169.466 @ 8,91 (SAT)
 - Sell order: 381.836 @ 8,92 (AL)
 - Quantity: 1.000
- Piston:**
 - Order status: ALİŞ E. İptal, SATIŞ E. İptal, Tüm E. İptal
 - Order status: ALİŞ E. Aktif, SATIŞ E. Aktif
- Derinlik paneli:**

Emi	Lot	Alis	Satis	Lot	Emi
15	169466	8,91	8,92	381836	17
35	117691	8,90	8,93	424235	34
32	332260	8,89	8,94	626923	27
40	261974	8,88	8,95	458929	19
23	99587	8,87	8,96	390756	35
15	1015435	8,89	8,94	1921080	11
- Hızlı işlem paneli:**
 - Referans: Referans
 - İşlem: İşlem
 - Fiyat: Fiyat
 - Miktar: Miktar
 - K.Miktar: K.Miktar
 - Tutar: Tutar
- Emirler paneli:**

Referans	İşlem	Fiyat	Miktar	K.Miktar	Tutar
MTX117869	S	8,92	10	10	89,20
MTX117870	A	8,88	10	10	88,80

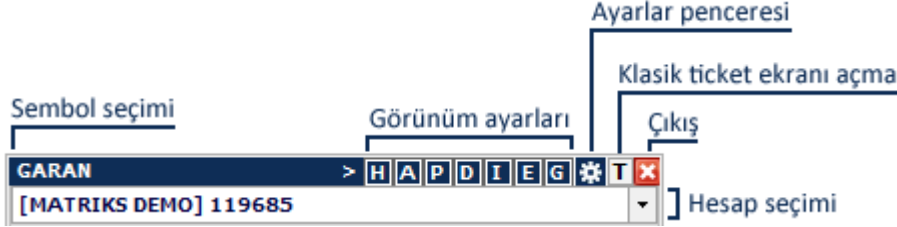
Bottom status bar: GARAN ALIŞ 10@8,88 Alım emriniz iletildi! [Ref:MTX T 1 2]

Ekranın en üst kısmında seçilebilir panelleri gizleyip gösterebilmenizi sağlayan butonlar, sembol seçimi, hesap seçimi kısımları vardır.

Aşağıdaki resimde görebileceğiniz gibi, Ok işareti ile uygulama butonlarını gizleyebilir, tekrar görünmesini sağlayabilirsiniz.



Bu kısımdaki butonların / alanların tanımları şu şekildedir:



Sembol seçimi kısmında, klavyeden başka bir sembolün kodunu yazıp, sonra 'Enter' yaparak sembol değiştirebilirsiniz.

Görünüm Ayarları kısmındaki butonların açıklamaları şöyledir:

H:Hesap bilgi paneli

A:Aktif fiyatlı işlem paneli

P:Piston

D:Derinlik paneli

I:Hızlı işlem paneli

E:Emirler paneli

G:Derinlik üzerinde emirlerimi göster seçeneği

Gizlediğiniz paneller var ise, gizlenmiş panelleri temsil eden harfin etrafındaki çerçeve kalkar.

Aşağıdaki resimde bir örneği vardır.



Ayarlar butonu ile Portföy İşlemleri penceresinin Ayarlar penceresi açılır. **Bakınız:** http://217.118.24.4/documents/MATRİKS_TRADER_ALIM-SATIM_MODULU.pdf linkinde bulunan dokümanın 2.7 Trader Ayarlar başlıklı maddesi.

T butonu ile bu emir penceresini Klasik Ticket emir penceresine dönüştürebilirsiniz.

Hesap Seçim Kısmı: Birden fazla hesaba giriş yapmış olabilirsiniz. Bu kısmın kenarında bulunan ok yardımı ile hesaplarınız arasında geçiş yapabilirsiniz.

1.1. Hesap Bilgi Paneli :

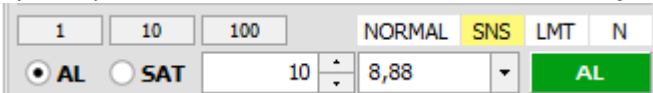
Pencerenin bu kısmında seçili hesaba ait bilgiler, seçili sembol bazında görüntülenir. Üst banttaki harflerden H harfi bu kısmı temsil eder. Dilerseniz gizleyebilirsiniz.

Stok:	46.798	Maliyet:	8,506
İşlem Limiti:	1.052.936,05	Kar/Zarar	0,00

1.2. Emir Giriş Paneli:

Seçtiğiniz parametrelere göre emir gönderebileceğiniz, küçültülmüş bir emir giriş ekranı görevi yapan alandır. Varsayılan parametre seçili değilse, ilgili buton uyarı amaçlı olarak sarı renkte görünür.

İpucu : Varsayılan seçimlerini Portföy İşlemleri Penceresinin Ayarlar uygulamasından yapabilirsiniz. Ayarlar penceresine bu emir ekranı üzerinden de ulaşabildiğinizden yukarıda bahsetmiştik.



Bu panelin üst sol tarafında hazır miktar butonları yer alır. Ön tanımlı rakamlar 1, 10 ve 100'dür.

Buton üzerinde sağ tıklarsanız, hücre rakam girilebilir hale dönüşür. İstedığınız miktarı yazıp klavyeden Enter'a basarsanız girdiğiniz miktarı tanımlamış olursunuz.

Üst sağ tarafta ise emir parametrelerini seçme butonları vardır.

Değiştirmek isterseniz butonlar üzerine tıklayınız. Her tıklamanızda ilgili hücredeki veri sonraki seçeneğe dönüşecektir.

Bu kısım ekran üzerinde sabittir.

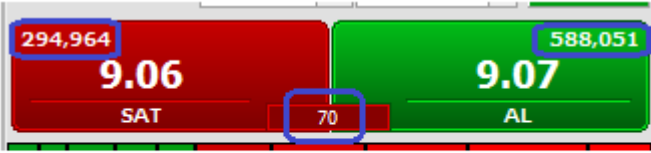
Emir parametreleri açıklamaları için **Bakınız**:

http://217.118.24.4/documents/MATRİKS_TRADER_ALIM-SATIM_MODULU.pdf linkinde bulunan dokümanın 4.1. Standart Ticket Emir Giriş Penceresi maddesi altında emir açıklamaları.

1.2. Aktif Fiyatlı İşlem Paneli:

Aktif kademenin fiyat ve bekleyen emirlerini ve son gerçekleşen işlem adedini takip etmek ve aktif fiyatlı emir göndermek için hazırlanmış alandır.

1.3.



Son Gerçekleşen İşlem Miktarı

Burada SAT butonu sol tarafta, AL butonu sağ taraftadır. Yukarıda görebileceğiniz gibi, sol tarafta 1. Kademe (Aktif Kademe) alısta bekleyen fiyat ve miktar gösterilir. Sağ tarafta ise 1. Kademedeki satış fiyatı ve bekleyen miktar gösterilir.

Alt orta kısımda küçük buton üzerinde Son gerçekleşen işlem miktarı gösterilir. Son gerçekleşen işlem alıstan gerçekleşti ise bu butonun zemini yeşil olur. Satıstan gerçekleşti ise kırmızı olacaktır.

Üst banttaki harflerden A harfi bu kısmı temsil eder. Dilerseniz gizleyebilirsiniz.

1.4. Piston:

Derinlik tahtasında var olan Piston ile aydır.

Tahtadaki bekleyen emirlerin Alış ve Satış ağırlık durumlarını grafik olarak gösterir.



Alısta bekleyen emirler çoğaldıkça yeşil rengin ağırlığı artar. Satışta bekleyen emir sayısı arttıkça kırmızı rengin ağırlığı artar.

Üst banttaki harflerden P harfi bu kısmı temsil eder. Dilerseniz gizleyebilirsiniz.

1.5. Derinlik Paneli:

Bu kısımda, hem sembolün derinlik verilerini, hem de derinlikte görünen kademeler üzerinde bekleyen emirlerinizi takip edebilirsiniz. Derinlik satırları üzerine tek tıklayarak emir giriş penceresinde fiyat atanmasını sağlayabilirsiniz. Fiyat üzerine çift tıklayarak da, o satırdaki kademeye pasif emir gönderilebilirsiniz.

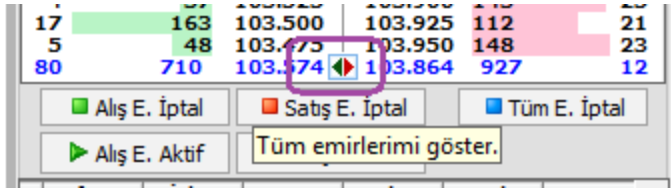
Bekleyen emirleriniz var ise, kademeler kısmında yer alan fiyat satırlarının yanlarında, üçgen işaretlemeler ile gösterilecektir.

Emi	Lot	Alis	Satis	Lot	Emi
13	180289	8,88	8,89	206695	5
22	592650	8,87	8,90	362418	22
39	262528	8,86	8,91	338171	18
46	306109	8,85	8,92	400596	25
23	256388	8,84	8,93	448685	35
14	1746057	8,86	8,91	1712544	10

Derinlik üzerinde bekleyen emirlerimi göster seçeneğini aktifleştirdiyseniz (G harfi butonu bu işlevi sağlar), emrin bulunduğu fiyat satırına geldiğinizde, o satırın içeriği bekleyen emrinizi gösterecek şekilde değişir.

Emi	Lot	Alis	Satis	Lot	Emi
13	180289	8,88	8,89	206695	5
22	592650	8,87	8,90	362418	22
39	262528	8,86	8,91	338171	18
46	306109	8,85	8,92	10	1
23	256388	8,84	8,93	448685	35
14	1746057	8,86	8,91	1712544	10

Aşağıdaki resimde işaretli olan, Sağa-sola bakan çift oktan oluşan buton tüm emirleri göster butonudur.

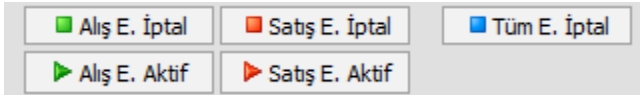


Bu buton ile de, kademelerde bekleyen ilgili sembole ait tüm emirlerinizin tahta üzerinde gösterilmesini sağlayabilirsiniz.

Üst banttaki harflerden D harfi Derinlik Paneli'ni temsil eder. Dilerseniz gizleyebilirsiniz.

1.6. Hızlı İşlem Paneli:

Ekranda seçili olan sembole ait emirler için hızlı işlemler yapma olanağı sağlayan alandır.



Alış E. İptal: Alış Emirlerini İptal Et butonu ile beklemekte olan tüm alış emirlerini iptal edebilirsiniz.

Satış E. İptal: Satış Emirlerini İptal Et butonu ile beklemekte olan tüm satış emirlerini iptal edebilirsiniz.

Alış E. Aktif: Alış Emirlerini Aktif'e çek butonu ile bu sembole ait tüm alış emirlerini aktife çekebilirsiniz.

Satış E. Aktif: Satış Emirlerini Aktif'e çek butonu ile bu sembole ait tüm satış emirlerini aktife çekebilirsiniz.

Tüm E. İptal: Tüm Emirleri İptal Et butonu ile beklemekte olan tüm emirleri iptal edebilirsiniz.

Üst banttaki harflerden I harfi bu kısmı temsil eder. Dilerseniz gizleyebilirsiniz.

1.7. Emirler Paneli:

Seçili sembole ait bekleyen emirlerin listelendiği alandır. Dilerseniz bu kısımdan emirlerinizi iptal edebilirsiniz, düzeltebilirsiniz.

İlk sütunda yer alan çarpı işareti ile o satırdaki emri doğrudan iptal edebilirsiniz.

	Referans	İşlem	Fiyat	Miktar	K.Miktar	Tutar
X	MTX117869	S	8,92	10	10	89,20
X	MTX117870	A	8,88	10	10	88,80

Fiyat alanına tıklarsanız, aşağıda göreceğiniz şekilde emir adımları gelir.

	Referans	İşlem	Fiyat	Miktar	K.Miktar	Tutar	Durum	
X	MTX117869	S	8,92	10	10	89,20	Bekliyor	
X	MTX117870	A	8,88	10	10	88,80	Bekliyor	
			8,88					
			8,89					
			8,90					
			8,91					
			8,92					
			8,93					
			8,94					
			8,95					
			8,96					
			8,97					

GARAN ALIŞ 10@8,88 Alım emriniz iletildi! [Ref:MTX117870] T 1 2

Buradan doğrudan fiyat değişikliği yapabilirsiniz.

Bu kısmın sağ altında emir gruplama ve emir listesi güncelleme düğmeleri bulunur.

“T” seçili iken emirler ayrı ayrı görünür.

	Referans	İşlem	Fiyat	Miktar	K.Miktar	Tutar	Durum	
X	MTX117871	A	8,85	10	10	88,50	Bekliyor	
X	MTX117872	A	8,86	10	10	88,60	Bekliyor	
X	MTX117873	A	8,85	10	10	88,50	Bekliyor	
X	MTX117874	S	8,90	10	10	89,00	Bekliyor	

GARAN SATIŞ 10@8,90 Satış emriniz iletildi! [Ref:MTX117874] T 1 2

“1” seçili iken emirler fiyatlarına göre gruplandırılır.

	Referans	İşlem	Fiyat	Miktar	K.Miktar	Tutar	Durum	
X	2 Emir	A	8,850	20	20	177,00	Bekliyor	
X	MTX117872	A	8,860	10	10	88,60	Bekliyor	
X	MTX117874	S	8,900	10	10	89,00	Bekliyor	

T 1 2

“2” seçili iken emirler yönlerine göre gruplandırılır.

Referans	İşlem	Fiyat	Miktar	K.Miktar	Tutar	Durum	
X 3 Emir	A	8,853	30	30	265,60	Bekliyor	
X MTX117874	S	8,900	10	10	89,00	Bekliyor	

Yenile düğmesi ile güncelleme yapabilirsiniz.
En alt satırda gerçekleşme bilgileri sunulur.

GARAN SATIŞ 10@8,90 Satış emriniz iletildi! [Ref:MTX117874] T 1 2 ↺

Üst banttaki harflerden E harfi bu kısmı temsil eder. Dilerseniz gizleyebilirsiniz.

2. EMİR GİRİŞ UYGULAMASI

2.1.Emir giriş paneli ile:

Panel üzerindeki alanlardan işlem yönünü seçiniz. Miktar ve fiyat girişi yapınız. Emir parametrelerini değiştirmek için ilgili düğmeye basınız. O parametre için bir sonraki seçenek gelecektir. Varsayılanlar dışındaki bir parametre seçerseniz ilgili buton sarı görünecektir. İşlem yönü seçiminize göre AL ya da SAT'a dönüşen butona tıklayarak emri gönderebilirsiniz.

Hızlı miktar girişi Emir tipi Süre tipi Fiyat tipi

1	10	100	KPY	GUN	LMT	N	İşlem tipi
<input checked="" type="radio"/> AL	<input type="radio"/> SAT	15	4,34				Emir gönder
İşlem Yönü		Miktar	Fiyat				

Açığa satış emri:

1	10	100	NORMAL	GUN	LMT	A	Açığa satış
<input type="radio"/> AL	<input checked="" type="radio"/> SAT	15	5,18				

Piyasa fiyatlı emir:

1	10	100	NORMAL	SNS	PYS	N	
<input checked="" type="radio"/> AL	<input type="radio"/> SAT	15					

Emir parametreleri açıklamaları için **Bakınız:**

http://217.118.24.4/documents/MATRİKS_TRADER_ALIM-SATIM_MODULU.pdf linkinde bulunan dokümanın 4.1. Standart Ticket Emir Giriş Penceresi maddesi altında emir açıklamaları.

2.2. Aktif fiyatlı işlem paneli ile emir girişi:

Panel üzerinde aktif fiyat ve al veya sat düğmelerinin bulunduğu buton üzerine tıklayarak emir gönderebilirsiniz.

Emrin parametrelerini, emir giriş paneli üzerindeki butonlar ile oluşturunuz. Bununla beraber işlem bu butonlar üzerinde bulunan aktif fiyat değeri ile gönderilir.

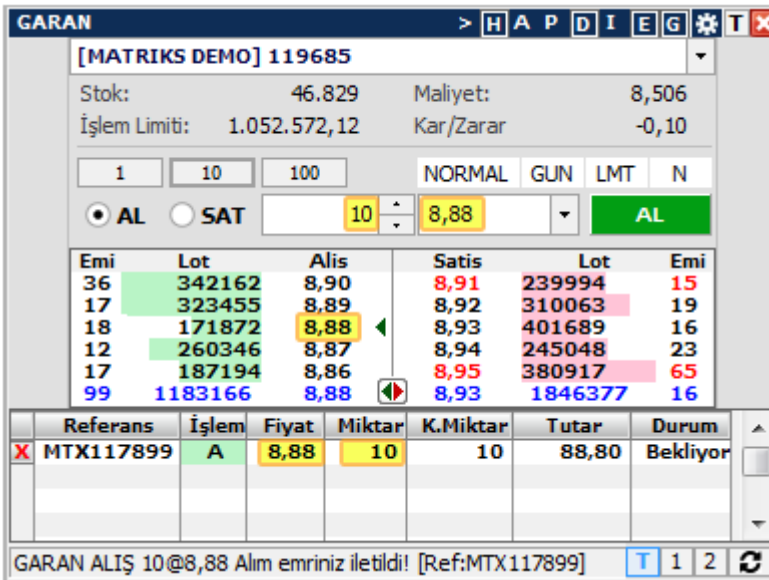


2.3. Derinlik paneli ile emir girişi:

Derinlik üzerindeki fiyat alanına tıklayarak emir oluşturabilir ya da gönderebilirsiniz.

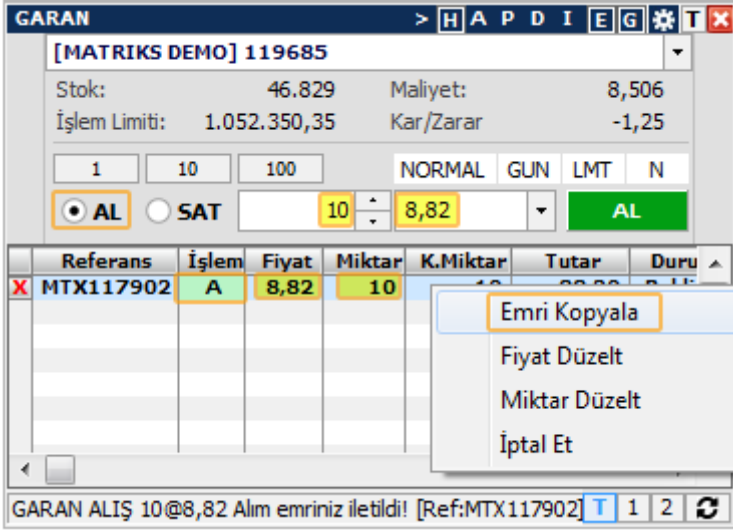
Fiyat kolonunda tek tık yaparsanız, o kademedeki fiyat ve kademenin işlem yönü emir girişi panelinde yazılı hale gelir. O kısımdan emrinizi gönderebilirsiniz.

Doğrudan göndermek içinse, derinlik kısmındaki fiyat üzerine çift tıklama yapınız. Bu durumda ilgili kademeye doğrudan pasif emir gönderilir.



2.4. Emirler paneli ile emir kopyalama:

Emir paneli kısmında bekleyen bir emir üzerinde sağ tıklarsanız aşağıda göreceğiniz menü seçenekleri gelir.

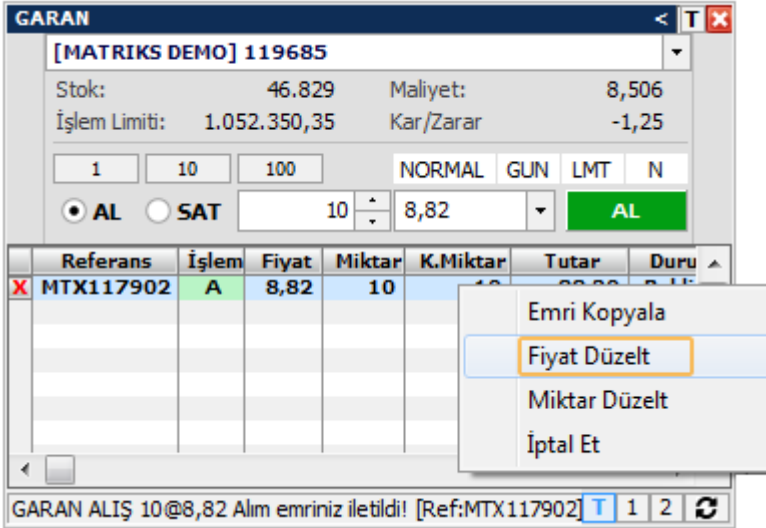


Emir kopyala seçeneği ile, fiyat, miktar ve işlem yönü parametreleri emir giriş panelindeki alanlara atanır. Böylece aynı emrin bir kopyası gönderime hazır hale gelir.

3. EMİR DÜZELTME

3.1. Emir üzerinde düzeltme penceresi açarak:

Bekleyen emir üzerinde sağ tıklarsanız yukarıdaki resimde de görebileceğiniz gibi menü seçenekleri gelir. Emri kopyala seçeneğini yukarıda anlattık. Sonraki menü seçenekleri ile miktar veya fiyat düzeltebilir ve emri iptal edebilirsiniz.



Fiyat veya miktar düzelt seçimleri ile aşağıda göreceğiniz düzeltme pencereleri açılır.

GARAN-ALİŞ [MATRIKS DEMO] 802914

Ulusal/Kot İçi Pazar

Miktar/Fiyat Detay **EMİR FİYAT DÜZELT** Fiyat 8.97

1 10 100 1,000

Miktar 1 Fiyat 8.97

Tutar: 8.97

Alış 9.12 Satış 9.13 Son 9.13 Piyasa

Fiyat 8.97 Miktar 1 Fiyat Tipi Limit Fiyatlı Emir Emir Tipi Normal / N Süre Tipi Seanslık S:0, IL:9,933,160.59

TAMAM **VAZGEÇ**

GARAN-ALİŞ [MATRIKS DEMO] 802914

Ulusal/Kot İçi Pazar

Miktar/Fiyat Detay **EMİR MİKTAR DÜZELT** Fiyat 8.96

1 10 100 1,000

Miktar 1 Fiyat 8.96

Tutar: 8.96

Alış 9.12 Satış 9.13 Son 9.13 Piyasa

Fiyat 8.96 Miktar 1 Fiyat Tipi Limit Fiyatlı Emir Emir Tipi Normal / N Süre Tipi Seanslık S:0, IL:9,933,160.59

TAMAM **VAZGEÇ**

3.2.Emir üzerinde fiyata tıklayarak:

Emir üzerinde fiyat kolonuna tıklarsanız, değişiklik yapabileceğiniz şekilde fiyat adımları listelenir.

GARAN [MATRIKS DEMO] 119685

Stok: 46.829 Maliyet: 8,506
İşlem Limiti: 1.052.350,35 Kar/Zarar -1,25

1 10 100 NORMAL GUN LMT N

AL SAT 10 8,82 **AL**

Referans	İşlem	Fiyat	Miktar	K.Miktar	Tutar
MTX117902	A	8,82	10	10	88,20
		8,82			
		8,83			
		8,84			
		8,85			
		8,86			
		8,87			
		8,88			
		8,89			
		8,90			
		8,91			

GARAN ALIŞ 10@8,82 A bildi! [Ref:MTX117902] T 1 2

Buradan yeni emir fiyatı seçip "enter" düğmesine tıklarsanız değişiklik iletilir. Veya listenin yanında görünen yeşil tik işaretine basarak da yeni fiyatı gönderebilirsiniz. Vazgeçmek isterseniz klavyeden "esc" butonuna basınız. Veya listenin yanında görünen kırmızı çarpı düğmesine basarak fiyat değişikliğinden vazgeçebilirsiniz.

4. EMİR İPTALİ

4.1. Emir üzerinde sağ tıkla:

Emir üzerinde sağ tıklayarak "İptal Et" ile emri iptal edebilirsiniz.

The screenshot shows the GARAN software interface. At the top, there is a header with the company name [MATRİKS DEMO] and the number 119685. Below this, there are fields for Stok (46.829), Maliyet (8,506), İşlem Limiti (1.052.350,35), and Kar/Zarar (-1,25). There are also buttons for 1, 10, 100, and a dropdown menu with options NORMAL, GUN, LMT, N. Below these are radio buttons for AL and SAT, and a price field set to 8,82. A green button labeled 'AL' is visible. The main part of the interface is a table with columns: Referans, İşlem, Fiyat, Miktar, K.Miktar, and Tutar. The first row is highlighted in blue and has a red 'X' in the Referans column. A context menu is open over this row, with options: Emri Kopyala, Fiyat Düzelt, Miktar Düzelt, and İptal Et. The 'İptal Et' option is highlighted with a yellow border. At the bottom, there is a status bar that reads: GARAN ALIŞ 10@8,82 Alım emriniz iletildi! [Ref:MTX117902] T 1 2

4.2. Emir satırı başındaki çarpı işareti ile:

Emirlerin satır başlarındaki çarpı işaretleri ile emirleri hızlı bir şekilde iptal edebilirsiniz.

The screenshot shows the GARAN software interface. At the top, there is a header with the company name [MATRİKS DEMO] and the number 119685. Below this, there are fields for Stok (46.829), Maliyet (8,506), İşlem Limiti (1.052.129,23), and Kar/Zarar (1,90). There are also buttons for 1, 10, 100, and a dropdown menu with options NORMAL, GUN, LMT, N. Below these are radio buttons for AL and SAT, and a price field set to 8,84. A green button labeled 'AL' is visible. The main part of the interface is a table with columns: Referans, İşlem, Fiyat, Miktar, K.Miktar, and Tutar. The first three rows are highlighted in blue and have a red 'X' in the Referans column. The status bar at the bottom reads: GARAN ALIŞ 15@8,84 Alım emriniz iletildi! [Ref:MTX11790] T 1 2

Değişiklik veya iptal taleplerinizi gönderdikten sonra aşağıda göreceğiniz şekilde bilgi penceresi açılır.

The screenshot shows a dialog box titled 'Bilgi'. The text inside the dialog box reads: 'İptal talebiniz iletildi. Lütfen emirlerinizi kontrol ediniz.' Below the text is a green checkmark icon and a button labeled 'TAMAM'.