

## Güne Başlarken

ABD Merkez Bankası Fed'den gelecek faiz kararı ve Çin'deki gelişmeler açısından piyasalar için kritik öneme sahip olan Eylül ayı gergin başladı. Küresel piyasalarda Çin endişesi hakim olurken, yurtiçi piyasalarda dün BIST100 endeksi %2.18 düşüle 73,569 puandan tamamlarken, BIST30 endeksi de %2.27 azalarak 90,265 seviyesinden sonlandı. Bankacılık endeksi (xbank) %2.73 azalırken, sanayi endeksi (xusin) de %2.20 değer kaybetti. Borsa İstanbul'da gerçekleşen toplam işlem hacmi 3 milyar 86 milyon TL, günün en çok hacim yaratan hisseler sırasıyla GARAN, THYAO ve HALKB oldu.

Yurtiçindeki haberlere baktığımızda Türkiye İhracatçılar Meclisi (TİM) verilerine göre, 2015 Ağustos ayında ihracat geçen yılın aynı ayına kıyasla % 4,9 düşüş göstererek 10 milyar 482 milyon 987 bin dolar seviyesinde gerçekleşti. Böylece Türkiye'nin 2015 yılı Ocak-Ağustos dönemindeki ihracatı yıllık bazda %8,9 düşüyle 95 milyar 135 milyon 724 bin dolar düzeyine geriledi. Öte yandan İstanbul Sanayi Odası (İSO) tarafından yayımlanan Türkiye PMI İmalat Sanayi Raporu'na göre; Temmuz ayında 50,1 olarak ölçülen Türkiye PMI, Ağustos ayında 49,3 seviyesine geriledi. Buna ek olarak, İstanbul'da 2015 Ağustos ayında perakende fiyatların % 0,90, toptan fiyatların ise % 0,83 oranında arttığı kaydedildi.

Şirket haberlerine baktığımızda Fransız enerji şirketi Total, Türkiye'deki akaryakıt istasyonları ile ticari satış, tedarik ve lojistik varlıklarını Demirören Grubu'na 325 milyon euroya sattığını açıkladı. Satışın bir kaç ay içerisinde tamamlanması bekleniyor. Diğer taraftan Turkcell CEO'su Kaan Terzioğlu yaptığı açıklamada, Turkcell'in 2015 cirosunun yüzde 6 ile 9 arasında artmasını, FAVÖK marjlarının da yüzde 31-32 arasında gerçekleşmesini beklediklerini belirtti.

Küresel piyasalardaki gelişmelere baktığımızda uluslararası derecelendirme kuruluşu Moody's Investors Service yayımladığı raporda; gelişmekte olan ülkelerin fonlama için yerel para birimi cinsinden tahvil piyasalarına itimadı artırımının, bu ülkelerin ekonomik şoklara karşı kırılabilirliklerini azalttığını belirtti. Öte yandan, Boston Fed Başkanı Eric Rosengren düşük enflasyon ve düşük büyüme nedeniyle geçmişe göre daha ılımlı bir sıkılaştırma sürecinin uygun olacağını ve faiz artışının kademeli olması gerektiğini ifade etti. Diğer taraftan, Avusturalya'da bugün açıklanan verilere göre ilk çeyrek dönemde % 0.9 seviyesinde büyüme kaydeden gayrisafi yurtiçi hasıla ikinci çeyrekte %0.2 büyüme göstererek 2013 yılından bu yana en zayıf sonuca işaret etti. Son olarak, Euro Bölgesi'nde Haziran'da %11.1 seviyesinde olan işsizlik oranı, Temmuz ayında 2012 yılı başından bu yana kaydedilen en düşük seviyeye gerileyerek % 10.9 düzeyinde gerçekleşti.

## Günün Grafiği (BIST30, Günlük)



Kaynak: Matriks

## Ekonomik Gündem

- 04:00 Avusturalya Gayri Safi Yurtiçi Hasıla (GSYİH) (çeyreklik) (2. Çeyrek) (açıklanan:0.2% önceki:0.9%)
- 10:00 İspanya İşsizlik Değişimi (beklenti:35,5K önceki:-74,0K)
- 12:00 Euro Bölgesi Üretici Fiyat Endeksi (ÜFE) (Aylık) (Tem) (beklenti:-0.1% önceki:-0.1%)
- 11:30 İngiltere İnşaat Satın Alma Müdürleri Endeksi (PMI) (Ağu) (beklenti:57,5 önceki:57,1)
- 15:15 Amerika ADP Tarım Dışı İstihdam Değişikliği (Ağu) (beklenti:201K önceki:185K)

## Şirket ve Piyasalardan Haber Başlıkları

- PMI verisi, sanayide bozulmayı işaret ediyor (Dünya)
- 325 milyon Euro'ya Total, Demirören'in (Habertürk)
- İstanbul'un enflasyonu % 0.90 arttı (Vatan)
- Güngör Uras: İhracat geliri 8 ayda % 8.9 geriledi (Milliyet)
- Çin'in çarkları durdu borsalar vuruldu (Habertürk)

## Varant Piyasasına Genel Bakış

Günün Yeşil Alım ve Satım Varantları					
Dayanak	ALIM	SATIM	Dayanak	ALIM	SATIM
BIST30	OZDLC	OZDZA	TTKOM	TTDDJ	TTDYV
AKBNK	AKDEI	AKDPD	TUPRS	TUDEE	TUDZZ
EKGYO	EKDEI	EKDPC	VAKBN	VADED	VADZV
EREGL	ERDEH	ERDPC	YKBNK	YKDEK	YKDPE
GARAN	GADFK	GADRE	DAX	DXDEF	DXDZU
HALKB	HADEH	HADPB	SPX500	SPDDN	SPDYZ
ISCTR	ISDFE	ISDPM	Dow Jones	DJDAO	DJDRV
KCHOL	KCDEM	KCDPH	FTSE100	FTDAO	FTDRY
SAHOL	SADDJ	SADYT	Nikkei225	NKDAO	NKDRT
TCELL	TCDAL	SADDJ	Nasdaq100	NADAO	NADRT
THYAO	THDFE	THDPJ	Stox50	EUDAO	EUDRT

En Çok İşlem Gören			En İyi Performans			En Kötü Performans		
1	DXDEE	7.621.799	1	TUDZY	92%	1	NKDNAN	-76%
2	DXDPC	948.470	2	NKDRT	78%	2	DXDEA	-70%
3	DXDEF	936.317	3	TUDZZ	68%	3	NKDAL	-70%
4	DXDEA	863.961	4	NKDRY	64%	4	AKDEG	-57%
5	DJDAO	786.081	5	NKDRU	58%	5	VADEC	-56%
6	DXDED	484.960	6	HADPB	48%	6	DJDAN	-55%
7	AKDPG	216.835	7	TUDPB	46%	7	HADEF	-53%
8	FTDAN	173.812	8	YKDPE	43%	8	SPDDJ	-52%
9	DXDZT	172.493	9	AKDPH	40%	9	NKDAO	-51%
10	EKDEI	113.643	10	GADRK	40%	10	DXDED	-50%

## Günün Grafiği (BIST30, Günlük)



Kaynak: Matriks

Yurtiçi Piyasa					
BIST100	74122	↑ 0,75%	BIST30	90956	↑ 0,76%

ABD Endeksleri		Emtia			
S&P500 Vadeli	1.936	↑ 1,06%	Altın	1.141,2	↑ 0,07%
Dow Jones	16.058	↓ -2,84%	Gümüş	14,6	↓ -0,12%
LATAM Endeksleri		Pariteler			
Brezilya BOVESPA	45.477	↓ -2,46%	Petrol (Brent)	48,6	↑ 0,04%
Meksika FTSE	137.560	↑ 0,00%	USD/TL	2,92	↑ 0,31%
Asya Endeksleri		EUR/TL	3,28	↑ 0,64%	
Japonya NIKKEI	18.095	↓ -0,39%	EUR/USD	1,13	↓ -0,38%
Çin SHANGAI	3.126	↓ -1,27%	JPYUSD	0,83	↓ -0,60%
Tayvan MSCI	300	↓ -2,68%	Volatilite Endeksi		
Hindistan BSE	25.661	↓ -0,14%	VIX	31,40	↑ 0,00%

## İletişim Bilgileri

Varant Destek Hattı: 0 212 319 03 50  
Faks: 0 212 319 03 94

İnternet: <http://www.varant.db.com>  
E-Posta: [varant.turkiye@db.com](mailto:varant.turkiye@db.com)

## VARANT PUSULASI

02-09-2015	2K	4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)			
					Bugün		Dün						Kaybı (TETA)							
					Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)						
BIST 30 90,654 0.27%			OZDLA	BİST30 115000 30Ekim15 ALIM	0.02	0.03	0.02	0.04	-16.7%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	115,150	710			
			OZDKO	BİST30 110000 30Ekim15 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	0.07	20.1	752	-0.003	-6.1%	0.0002	110,300	1,617			
			OZDLB	BİST30 105000 30Ekim15 ALIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0.0%	0.14	17.9	379	-0.006	-4.6%	0.0002	105,650	2,053			
			OZDLC	BİST30 100000 30Ekim15 ALIM	0.29	0.30	0.29	0.30	0.0%	0.26	15.1	200	-0.009	-3.0%	0.0002	101,500	1,380			
			OZDLD	BİST30 95000 30Ekim15 ALIM	0.59	0.60	0.58	0.59	1.7%	0.42	12.2	120	-0.011	-1.9%	0.0002	98,000	332			
			OZDLE	BİST30 90000 30Ekim15 ALIM	1.10	1.12	1.08	1.10	1.8%	0.59	9.5	84	-0.011	-1.0%	0.0002	95,600	0			
			OZDLG	BİST30 85000 30Ekim15 ALIM YENİ	1.78	1.82	1.75	1.79	1.7%	0.74	7.3	67	-0.009	-0.5%	0.0002	94,100	0			
			OZDLF	BİST30 110000 31Aralık15 ALIM	0.29	0.30	0.29	0.30	0.0%	0.19	11.5	262	-0.005	-1.7%	0.0002	111,500	175			
			OZDLH	BİST30 100000 31Aralık15 ALIM YENİ	0.74	0.75	0.72	0.73	2.8%	0.38	9.2	131	-0.007	-1.0%	0.0002	103,750	6			
			VIOP 30 Ekim 92,050 0.30%			OZDZB	BİST30 105000 30Ekim15 SATIM	2.66	2.72	2.71	2.77	-1.8%	-0.86	5.7	58	-0.005	-0.2%	0.0002	91,400	6
						OZDZA	BİST30 100000 30Ekim15 SATIM	1.83	1.89	1.88	1.94	-2.6%	-0.74	7.1	67	-0.008	-0.4%	0.0002	90,550	23
						OZDYO	BİST30 95000 30Ekim15 SATIM	1.17	1.19	1.22	1.24	-4.1%	-0.58	8.6	86	-0.011	-0.9%	0.0002	89,050	139
						OZDYN	BİST30 90000 30Ekim15 SATIM	0.69	0.70	0.73	0.74	-5.4%	-0.40	10.1	124	-0.011	-1.6%	0.0002	86,500	341
						OZDYM	BİST30 85000 30Ekim15 SATIM	0.39	0.40	0.42	0.43	-7.1%	-0.26	11.2	197	-0.009	-2.3%	0.0002	83,000	1,924
OZDZC	BİST30 80000 30Ekim15 SATIM	0.22				0.23	0.23	0.24	-4.3%	-0.16	11.9	333	-0.007	-3.0%	0.0002	78,850	563			
OZDZE	BİST30 75000 30Ekim15 SATIM YENİ	0.11				0.12	0.12	0.13	-8.0%	-0.09	12.5	597	-0.005	-4.0%	0.0002	74,400	38			
OZDZD	BİST30 90000 31Aralık15 SATIM	0.97				0.98	1.00	1.01	-3.0%	-0.38	6.9	133	-0.007	-0.7%	0.0002	85,100	319			
OZDZF	BİST30 80000 31Aralık15 SATIM YENİ	0.43	0.44	0.45	0.46	-4.4%	-0.19	7.8	263	-0.005	-1.2%	0.0002	77,800	51						
AKBNK 6,645 0.30%			AKDEH	AKBANK 8.5 30Eylül15 ALIM	-	-	0.01	0.02	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8,52	49			
			AKDEG	AKBANK 7.8 30Eylül15 ALIM	0.01	0.02	0.01	0.02	0.0%	0.06	24.9	0.190	-0.002	-12.5%	1.0	7,82	351			
			AKDEI	AKBANK 7.1 30Eylül15 ALIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0.0%	0.29	17.6	0.036	-0.006	-6.2%	1.0	7,20	116			
			AKDEJ	AKBANK 8 30Ekim15 ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	0.12	15.7	0.086	-0.002	-5.0%	1.0	8,05	107			
			AKDEK	AKBANK 7.3 30Ekim15 ALIM YENİ	0.16	0.17	0.15	0.16	6.5%	0.31	12.2	0.032	-0.004	-2.5%	1.0	7,47	2			
			AKDEL	AKBANK 6.5 30Ekim15 ALIM YENİ	0.52	0.53	0.51	0.52	1.9%	0.64	7.8	0.016	-0.004	-0.9%	1.0	7,03	0			
			AKDPE	AKBANK 8.3 30Eylül15 SATIM	1.58	1.61	1.60	1.63	-1.2%	-0.98	4.1	0.010	0.000	0.0%	1.0	6,69	0			
			AKDPC	AKBANK 7.7 30Eylül15 SATIM	1.00	1.03	1.02	1.05	-1.9%	-0.92	6.0	0.011	-0.002	-0.2%	1.0	6,67	0			
			AKDPD	AKBANK 7.1 30Eylül15 SATIM	0.48	0.49	0.50	0.51	-4.0%	-0.71	9.4	0.014	-0.006	-1.2%	1.0	6,61	1			
			AKDPF	AKBANK 7.2 30Ekim15 SATIM	0.61	0.62	0.63	0.64	-3.1%	-0.65	6.9	0.015	-0.004	-0.7%	1.0	6,58	54			
			AKDPG	AKBANK 6.5 30Ekim15 SATIM YENİ	0.26	0.27	0.27	0.28	-3.6%	-0.36	8.9	0.028	-0.005	-1.7%	1.0	6,23	0			
AKDPH	AKBANK 5.8 30Ekim15 SATIM YENİ	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	-0.16	10.3	0.064	-0.003	-3.1%	1.0	5,70	0						
EKGYO 2,465 0.41%			EKDEG	EMLAK GYO 3.1 30Eylül15 ALIM	-	-	0.01	0.02	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	3,11	366			
			EKDEH	EMLAK GYO 2.8 30Eylül15 ALIM	0.01	0.02	0.01	0.02	0.0%	0.10	24.5	0.060	-0.002	-12.8%	2.0	2,81	137			
			EKDEI	EMLAK GYO 2.6 30Eylül15 ALIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	0.33	17.8	0.016	-0.004	-5.8%	2.0	2,64	177			
			EKDEJ	EMLAK GYO 2.8 30Ekim15 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	0.22	14.6	0.025	-0.002	-3.6%	2.0	2,84	302			
			EKDEK	EMLAK GYO 2.5 30Ekim15 ALIM YENİ	0.26	0.28	0.26	0.28	0.0%	0.54	9.4	0.010	-0.003	-1.2%	2.0	2,64	10			
			EKDPE	EMLAK GYO 2.8 30Eylül15 SATIM	0.64	0.68	0.65	0.69	-1.5%	-0.90	6.6	0.006	-0.002	-0.3%	2.0	2,46	1			
			EKDPC	EMLAK GYO 2.6 30Eylül15 SATIM	0.31	0.33	0.32	0.34	-3.0%	-0.67	10.3	0.007	-0.004	-1.3%	2.0	2,44	8			
			EKDPD	EMLAK GYO 2.4 30Eylül15 SATIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-8.7%	-0.34	14.5	0.015	-0.004	-4.3%	2.0	2,35	103			
EKDPF	EMLAK GYO 2.5 30Ekim15 SATIM	0.25	0.26	0.25	0.26	0.0%	-0.46	9.0	0.011	-0.003	-1.3%	2.0	2,37	7						
EKDPG	EMLAK GYO 2.3 30Ekim15 SATIM YENİ	0.11	0.12	0.11	0.12	0.0%	-0.25	10.7	0.020	-0.003	-2.3%	2.0	2,24	0						
EREGL 3,895 -0.26%			ERDEF	EREGLI 4.6 30Eylül15 ALIM	-	-	0.01	0.02	0.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4,62	171			
			ERDEG	EREGLI 4.2 30Eylül15 ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	0.24	20.1	0.044	-0.003	-6.3%	1.0	4,25	1,433			
			ERDEH	EREGLI 4.3 30Ekim15 ALIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	0.29	13.4	0.036	-0.002	-3.0%	1.0	4,38	1			
			ERDEI	EREGLI 3.9 30Ekim15 ALIM YENİ	0.24	0.25	0.25	0.26	-3.9%	0.58	8.8	0.017	-0.003	-1.1%	1.0	4,15	1			
			ERDPB	EREGLI 4.2 30Eylül15 SATIM	0.30	0.32	0.30	0.32	0.0%	-0.76	9.2	0.013	-0.003	-0.9%	1.0	3,88	0			
			ERDPC	EREGLI 3.8 30Eylül15 SATIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0.0%	-0.35	13.5	0.029	-0.004	-4.1%	1.0	3,70	92			
ERDPD	EREGLI 4 30Ekim15 SATIM	0.22	0.23	0.22	0.23	0.0%	-0.49	8.4	0.020	-0.003	-1.2%	1.0	3,77	57						
ERDPF	EREGLI 3.6 30Ekim15 SATIM YENİ	0.09	0.10	0.09	0.10	0.0%	-0.24	9.9	0.042	-0.002	-2.4%	1.0	3,50	17						

## VARANT PUSULASI

02-09-2015	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						Kaybı (TETA)				
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
GARAN 7.205 0.42%		GADFI GARANTI 9.3 30Eylül15 ALIM	-	-	0.01	0.02	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.32	756	
		GADFH GARANTI 8.6 30Eylül15 ALIM	0.01	0.02	0.01	0.02	0.0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.62	3,726	
		GADFJ GARANTI 8 30Eylül15 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	0.17	20.4	0.064	-0.005	-8.4%	1.0	8.06	1,242	
		GADFK GARANTI 7.4 30Eylül15 ALIM	0.21	0.22	0.21	0.22	0.0%	0.45	13.9	0.022	-0.008	-3.6%	1.0	7.62	1,373	
		GADFM GARANTI 8.8 30Ekim15 ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	0.11	15.9	0.099	-0.002	-5.0%	1.0	8.85	588	
		GADFL GARANTI 8.2 30Ekim15 ALIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0.0%	0.23	13.4	0.045	-0.004	-3.4%	1.0	8.32	1,499	
		GADFN GARANTI 7.6 30Ekim15 ALIM YENİ	0.28	0.29	0.28	0.29	0.0%	0.43	10.4	0.023	-0.005	-1.8%	1.0	7.89	44	
		GADFO GARANTI 7 30Ekim15 ALIM YENİ	0.60	0.62	0.59	0.61	1.7%	0.65	7.4	0.016	-0.005	-0.8%	1.0	7.62	34	
		GADRF GARANTI 8.8 30Eylül15 SATIM	1.52	1.55	1.54	1.57	-1.3%	-0.97	4.5	0.010	-0.001	0.0%	1.0	7.25	0	
		GADRD GARANTI 8.2 30Eylül15 SATIM	0.94	0.96	0.97	0.99	-3.1%	-0.89	6.6	0.011	-0.003	-0.3%	1.0	7.24	86	
		GADRE GARANTI 7.6 30Eylül15 SATIM	0.46	0.47	0.49	0.50	-6.1%	-0.66	9.9	0.015	-0.007	-1.5%	1.0	7.13	49	
		GADRG GARANTI 7.1 30Eylül15 SATIM	0.20	0.21	0.22	0.23	-8.9%	-0.39	12.5	0.026	-0.007	-3.6%	1.0	6.89	998	
		GADRH GARANTI 8 30Ekim15 SATIM	0.80	0.81	0.83	0.84	-3.6%	-0.71	6.3	0.014	-0.004	-0.5%	1.0	7.19	31	
		GADRI GARANTI 7.4 30Ekim15 SATIM	0.43	0.44	0.45	0.46	-4.4%	-0.49	7.9	0.020	-0.005	-1.2%	1.0	6.96	48	
		GADRJ GARANTI 6.8 30Ekim15 SATIM YENİ	0.21	0.22	0.22	0.23	-4.4%	-0.29	9.3	0.035	-0.004	-2.1%	1.0	6.58	94	
		GADRK GARANTI 6.2 30Ekim15 SATIM YENİ	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	-0.15	10.3	0.071	-0.003	-3.2%	1.0	6.10	108	
		HALKB 10.775 0.47%		HADEE HALKBANK 13.8 30Eylül15 ALIM	-	-	0.01	0.02	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.84
HADED HALKBANK 12.8 30Eylül15 ALIM	0.01			0.02	0.01	0.02	0.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	12.84	688	
HADEF HALKBANK 11.8 30Eylül15 ALIM	0.04			0.05	0.04	0.05	0.0%	0.21	19.9	0.107	-0.004	-8.7%	0.5	11.90	628	
HADEG HALKBANK 12.5 30Ekim15 ALIM	0.06			0.07	0.06	0.07	0.0%	0.18	14.5	0.114	-0.002	-3.8%	0.5	12.64	452	
HADEH HALKBANK 11.5 30Ekim15 ALIM YENİ	0.18			0.19	0.17	0.19	2.8%	0.40	11.1	0.052	-0.004	-2.0%	0.5	11.88	53	
HADEI HALKBANK 10.5 30Ekim15 ALIM YENİ	0.43			0.45	0.43	0.45	0.0%	0.65	7.6	0.031	-0.004	-0.8%	0.5	11.40	0	
HADPA HALKBANK 12.7 30Eylül15 SATIM	0.91			0.95	0.93	0.97	-2.1%	-0.95	5.5	0.021	-0.001	-0.1%	0.5	10.80	0	
HADZZ HALKBANK 11.7 30Eylül15 SATIM	0.46			0.48	0.48	0.50	-4.1%	-0.77	8.7	0.026	-0.004	-0.8%	0.5	10.74	25	
HADPB HALKBANK 10.7 30Eylül15 SATIM	0.17			0.18	0.18	0.19	-5.4%	-0.42	12.4	0.048	-0.006	-3.2%	0.5	10.34	45	
HADPC HALKBANK 11.5 30Ekim15 SATIM	0.44			0.46	0.45	0.47	-2.2%	-0.60	7.2	0.033	-0.004	-0.8%	0.5	10.58	3	
HADPD HALKBANK 10.5 30Ekim15 SATIM YENİ	0.20			0.21	0.21	0.22	-4.7%	-0.35	9.0	0.056	-0.004	-1.7%	0.5	10.08	0	
HADPE HALKBANK 9.5 30Ekim15 SATIM YENİ	0.08	0.09	0.08	0.09	0.0%	-0.17	10.3	0.120	-0.002	-2.9%	0.5	9.32	32			
ISCTR 4.825 0.00%		ISDFB ISBANK 6.5 30Eylül15 ALIM	-	-	0.01	0.02	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.52	0	
		ISDFA ISBANK 6 30Eylül15 ALIM	0.01	0.02	0.01	0.02	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.02	112	
		ISDFC ISBANK 5.5 30Eylül15 ALIM	0.01	0.02	0.02	0.03	-40.0%	0.11	22.7	0.103	-0.002	-14.2%	1.0	5.52	413	
		ISDFD ISBANK 5.6 30Ekim15 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	0.18	14.7	0.057	-0.002	-3.9%	1.0	5.66	314	
		ISDFE ISBANK 5.1 30Ekim15 ALIM YENİ	0.18	0.19	0.18	0.19	0.0%	0.42	10.9	0.024	-0.003	-1.8%	1.0	5.29	0	
		ISDFF ISBANK 4.6 30Ekim15 ALIM YENİ	0.45	0.46	0.45	0.46	0.0%	0.70	7.3	0.014	-0.003	-0.6%	1.0	5.06	0	
		ISDPN ISBANK 5.8 30Eylül15 SATIM	0.92	0.96	0.92	0.96	0.0%	-0.96	4.8	0.010	-0.001	-0.1%	1.0	4.84	0	
		ISDPL ISBANK 5.4 30Eylül15 SATIM	0.55	0.57	0.55	0.57	0.0%	-0.85	7.2	0.012	-0.003	-0.5%	1.0	4.83	111	
		ISDPM ISBANK 5 30Eylül15 SATIM	0.24	0.25	0.25	0.26	-3.9%	-0.59	11.0	0.017	-0.005	-2.0%	1.0	4.75	59	
		ISDPO ISBANK 5.2 30Ekim15 SATIM	0.41	0.42	0.42	0.43	-2.4%	-0.64	7.2	0.016	-0.003	-0.7%	1.0	4.78	2	
		ISDRA ISBANK 4.6 30Ekim15 SATIM YENİ	0.14	0.15	0.14	0.15	0.0%	-0.30	9.6	0.034	-0.003	-2.0%	1.0	4.45	1	
ISDRB ISBANK 4.1 30Ekim15 SATIM YENİ	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	-0.12	10.9	0.084	-0.002	-3.2%	1.0	4.04	0			
KCHOL 11.075 0.00%		KCDLE KOC HOLDING 12.8 30Eylül15 ALIM	0.01	0.02	0.01	0.02	0.0%	0.07	27.2	0.360	-0.001	-9.6%	0.5	12.84	14	
		KCDEM KOC HOLDING 11.8 30Eylül15 ALIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	0.28	19.8	0.075	-0.004	-6.5%	0.5	11.94	24	
		KCDEN KOC HOLDING 12.5 30Ekim15 ALIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	0.22	15.3	0.095	-0.003	-3.3%	0.5	12.66	1	
		KCDEO KOC HOLDING 11.5 30Ekim15 ALIM YENİ	0.21	0.23	0.22	0.24	-4.3%	0.46	10.9	0.043	-0.003	-1.6%	0.5	11.96	0	
		KCDPI KOC HOLDING 12.6 30Eylül15 SATIM	0.71	0.75	0.71	0.75	0.0%	-0.92	6.8	0.022	-0.001	-0.2%	0.5	11.10	0	
		KCDPH KOC HOLDING 11.6 30Eylül15 SATIM	0.30	0.32	0.30	0.32	0.0%	-0.65	11.3	0.030	-0.005	-1.5%	0.5	10.96	0	
KCDPJ KOC HOLDING 12 30Ekim15 SATIM	0.47	0.49	0.47	0.49	0.0%	-0.67	7.6	0.030	-0.003	-0.6%	0.5	11.02	0			
KCDPK KOC HOLDING 10.5 30Ekim15 SATIM YENİ	0.12	0.13	0.13	0.14	-7.4%	-0.27	11.2	0.074	-0.003	-2.3%	0.5	10.24	0			



## VARANT PUSULASI

02-09-2015	2K	4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
					Bugün		Dün						Kaybı (TETA)				
					Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
SAHOL 8.615 0.17%			SADDG	SABANCI HOLDING 10.5 30Eylül15 ALIM	-	-	0.01	0.02	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	10.52	404
			SADDH	SABANCI HOLDING 9.5 30Eylül15 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	0.17	22.2	0.065	-0.005	-9.2%	1.0	9.56	113
			SADDI	SABANCI HOLDING 10 30Ekim15 ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0.0%	0.16	16.0	0.064	-0.003	-4.0%	1.0	10.09	131
			SADDJ	SABANCI HOLDING 8.8 30Ekim15 ALIM YENİ	0.43	0.45	0.42	0.44	2.3%	0.52	9.9	0.020	-0.006	-1.3%	1.0	9.25	0
			SADYU	SABANCI HOLDING 10 30Eylül15 SATIM	1.30	1.34	1.31	1.35	-0.8%	-0.94	6.1	0.011	-0.002	-0.1%	1.0	8.66	0
			SADYT	SABANCI HOLDING 9 30Eylül15 SATIM	0.46	0.48	0.48	0.50	-4.1%	-0.63	11.0	0.016	-0.008	-1.7%	1.0	8.52	1
			SADYV	SABANCI HOLDING 9.5 30Ekim15 SATIM	0.87	0.89	0.88	0.90	-1.1%	-0.71	6.9	0.014	-0.005	-0.5%	1.0	8.61	10
		SADYY	SABANCI HOLDING 8 30Ekim15 SATIM YENİ	0.17	0.18	0.18	0.19	-5.4%	-0.24	10.9	0.043	-0.005	-2.6%	1.0	7.82	39	
TCELL 11.275 0.00%			TCDAK	TURKCELL 13 30Eylül15 ALIM	0.01	0.02	0.01	0.02	0.0%	0.06	29.4	0.440	-0.001	-8.5%	0.5	13.04	5
			TCDAL	TURKCELL 12 30Eylül15 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	0.28	20.5	0.077	-0.004	-6.6%	0.5	12.14	27
			TCDAM	TURKCELL 12.5 30Ekim15 ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0.0%	0.25	15.3	0.083	-0.003	-3.3%	0.5	12.68	23
			TCDAN	TURKCELL 11.5 30Ekim15 ALIM YENİ	0.27	0.29	0.27	0.29	0.0%	0.52	10.1	0.039	-0.004	-1.3%	0.5	12.08	0
			TCDRT	TURKCELL 12.5 30Eylül15 SATIM	0.57	0.61	0.58	0.62	-1.7%	-0.87	8.0	0.023	-0.002	-0.4%	0.5	11.28	0
			TCDRS	TURKCELL 11.5 30Eylül15 SATIM	0.21	0.23	0.22	0.24	-4.3%	-0.53	12.5	0.038	-0.005	-2.4%	0.5	11.04	0
			TCDRU	TURKCELL 12 30Ekim15 SATIM	0.40	0.42	0.41	0.43	-2.4%	-0.62	8.2	0.032	-0.003	-0.8%	0.5	11.16	0
		TCDRV	TURKCELL 11 30Ekim15 SATIM YENİ	0.17	0.18	0.18	0.19	-5.4%	-0.35	10.4	0.058	-0.003	-1.9%	0.5	10.64	0	
THYAO 7.805 0.26%			THDFA	TURK HAVA Y 10.2 30Eylül15 ALIM	-	-	0.01	0.02	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	10.22	666
			THDEO	TURK HAVA Y 9.4 30Eylül15 ALIM	0.01	0.02	0.01	0.02	0.0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.42	3,489
			THDFB	TURK HAVA Y 8.6 30Eylül15 ALIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	0.20	18.9	0.053	-0.006	-7.8%	1.0	8.68	2,018
			THDFD	TURK HAVA Y 9.8 30Ekim15 ALIM	0.03	0.04	0.03	0.04	0.0%	0.08	16.5	0.135	-0.002	-5.6%	1.0	9.84	885
			THDFC	TURK HAVA Y 9 30Ekim15 ALIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0.0%	0.21	13.5	0.050	-0.004	-3.5%	1.0	9.12	763
			THDFE	TURK HAVA Y 8.2 30Ekim15 ALIM YENİ	0.33	0.34	0.33	0.34	0.0%	0.45	9.9	0.023	-0.006	-1.7%	1.0	8.54	147
			THDFF	TURK HAVA Y 7.5 30Ekim15 ALIM YENİ	0.72	0.73	0.71	0.72	1.4%	0.67	7.1	0.015	-0.005	-0.7%	1.0	8.23	22
			THDPK	TURK HAVA Y 9.5 30Eylül15 SATIM	1.61	1.64	1.63	1.66	-1.2%	-0.96	4.6	0.010	-0.001	-0.1%	1.0	7.86	0
			THDPL	TURK HAVA Y 8.8 30Eylül15 SATIM	0.95	0.98	0.98	1.01	-3.0%	-0.86	6.8	0.011	-0.004	-0.4%	1.0	7.82	3
			THDPJ	TURK HAVA Y 8.2 30Eylül15 SATIM	0.49	0.51	0.51	0.53	-3.8%	-0.63	9.5	0.016	-0.008	-1.6%	1.0	7.69	13
			THDPM	TURK HAVA Y 9 30Ekim15 SATIM	1.14	1.16	1.15	1.17	-0.9%	-0.79	5.4	0.013	-0.004	-0.3%	1.0	7.84	0
			THDPN	TURK HAVA Y 8.4 30Ekim15 SATIM	0.70	0.71	0.71	0.72	-1.4%	-0.62	6.8	0.016	-0.005	-0.8%	1.0	7.69	0
			THDPO	TURK HAVA Y 7.8 30Ekim15 SATIM YENİ	0.38	0.39	0.40	0.41	-4.9%	-0.42	8.2	0.024	-0.006	-1.4%	1.0	7.41	12
		THDRA	TURK HAVA Y 7.2 30Ekim15 SATIM YENİ	0.19	0.20	0.20	0.21	-4.9%	-0.25	9.3	0.041	-0.004	-2.3%	1.0	7.00	0	
TTKOM 6.035 0.00%			TTDDG	TURK TELEKOM 7.3 30Eylül15 ALIM	-	-	0.01	0.02	0.0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.32	264
			TTDDH	TURK TELEKOM 6.8 30Eylül15 ALIM	0.01	0.02	0.02	0.03	-40.0%	0.10	26.3	0.114	-0.002	-15.2%	1.0	6.82	96
			TTDDI	TURK TELEKOM 7 30Ekim15 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	0.15	16.9	0.068	-0.002	-4.0%	1.0	7.06	169
			TTDDJ	TURK TELEKOM 6.2 30Ekim15 ALIM YENİ	0.27	0.29	0.27	0.29	0.0%	0.50	10.3	0.020	-0.004	-1.3%	1.0	6.49	0
			TTDYU	TURK TELEKOM 7.1 30Eylül15 SATIM	1.00	1.04	1.00	1.04	0.0%	-0.95	5.6	0.011	-0.001	-0.1%	1.0	6.06	0
			TTDYT	TURK TELEKOM 6.6 30Eylül15 SATIM	0.54	0.57	0.54	0.57	0.0%	-0.81	8.6	0.012	-0.004	-0.6%	1.0	6.03	0
			TTDYV	TURK TELEKOM 6.4 30Ekim15 SATIM	0.43	0.44	0.43	0.45	-1.1%	-0.60	8.3	0.016	-0.004	-0.8%	1.0	5.96	5
		TTDYY	TURK TELEKOM 5.8 30Ekim15 SATIM YENİ	0.16	0.17	0.17	0.18	-5.7%	-0.31	10.6	0.033	-0.003	-2.0%	1.0	5.63	16	
TUPRS 72.825 0.48%			TUDEE	TUPRAS 77 30Eylül15 ALIM	0.23	0.24	0.22	0.23	4.4%	0.32	17.9	0.161	-0.013	-5.3%	0.2	78.20	233
			TUDED	TUPRAS 72 30Eylül15 ALIM	0.68	0.71	0.65	0.68	4.5%	0.61	12.0	0.082	-0.014	-2.0%	0.2	75.55	33
			TUDEF	TUPRAS 80 30Ekim15 ALIM	0.30	0.32	0.29	0.31	3.3%	0.30	13.0	0.171	-0.008	-2.7%	0.2	81.60	5
			TUDEG	TUPRAS 72 30Ekim15 ALIM YENİ	1.02	1.07	0.98	1.03	4.0%	0.61	8.3	0.081	-0.010	-0.9%	0.2	77.35	1
			TUDZZ	TUPRAS 71 30Eylül15 SATIM	0.30	0.31	0.34	0.35	-11.6%	-0.34	14.7	0.150	-0.014	-4.5%	0.2	69.45	87
			TUDZY	TUPRAS 66 30Eylül15 SATIM	0.10	0.11	0.12	0.13	-16.0%	-0.15	17.1	0.373	-0.008	-8.1%	0.2	65.45	331
			TUDPA	TUPRAS 74 30Ekim15 SATIM	0.72	0.74	0.76	0.78	-5.2%	-0.46	9.0	0.108	-0.010	-1.3%	0.2	70.30	0
		TUDPB	TUPRAS 67 30Ekim15 SATIM YENİ	0.26	0.27	0.28	0.29	-7.0%	-0.22	11.3	0.237	-0.007	-2.7%	0.2	65.65	5	

## VARANT PUSULASI

02-09-2015	2K	Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
						Bugün		Dün						Kaybı (TETA)				
						Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
VAKBN 3.735 0.27%				VADEB	VAKIFBANK 4.6 30Eylül15 ALIM	-	-	0.01	0.02	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.62	254
				VADEC	VAKIFBANK 4.2 30Eylül15 ALIM	0.01	0.02	0.01	0.03	-25.0%	0.14	21.8	0.082	-0.002	-13.2%	1.0	4.22	255
				VADED	VAKIFBANK 3.8 30Eylül15 ALIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0.0%	0.49	13.5	0.021	-0.004	-3.1%	1.0	3.93	25
				VADEE	VAKIFBANK 4.4 30Ekim15 ALIM	0.03	0.04	0.03	0.04	0.0%	0.16	15.0	0.067	-0.002	-4.4%	1.0	4.44	75
				VADEF	VAKIFBANK 3.9 30Ekim15 ALIM YENİ	0.16	0.17	0.15	0.16	6.5%	0.46	10.2	0.022	-0.003	-1.6%	1.0	4.07	41
				VADZZ	VAKIFBANK 4.7 30Eylül15 SATIM	0.92	0.96	0.93	0.96	-0.5%	-0.99	3.9	0.010	0.000	0.0%	1.0	3.74	0
				VADZY	VAKIFBANK 4.3 30Eylül15 SATIM	0.53	0.56	0.54	0.57	-1.8%	-0.91	6.1	0.011	-0.001	-0.2%	1.0	3.74	0
				VADZV	VAKIFBANK 3.9 30Eylül15 SATIM	0.21	0.22	0.22	0.23	-4.4%	-0.62	10.5	0.016	-0.004	-1.7%	1.0	3.68	108
				VADPA	VAKIFBANK 4 30Ekim15 SATIM	0.31	0.32	0.32	0.33	-3.1%	-0.61	7.2	0.016	-0.002	-0.8%	1.0	3.68	112
				VADPB	VAKIFBANK 3.6 30Ekim15 SATIM YENİ	0.12	0.13	0.13	0.14	-7.4%	-0.33	9.3	0.031	-0.002	-1.9%	1.0	3.47	0
YKBNK 3.515 0.57%				YKDEI	YAPI KREDİ 4.4 30Eylül15 ALIM	-	-	0.01	0.02	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.42	0
				YKDEH	YAPI KREDİ 4 30Eylül15 ALIM	0.01	0.02	0.01	0.02	0.0%	0.08	27.9	0.154	-0.001	-6.9%	1.0	4.02	20
				YKDEJ	YAPI KREDİ 4 30Ekim15 ALIM	0.03	0.04	0.03	0.04	0.0%	0.20	15.9	0.054	-0.002	-4.3%	1.0	4.04	395
				YKDEK	YAPI KREDİ 3.6 30Ekim15 ALIM YENİ	0.17	0.18	0.16	0.17	6.1%	0.51	10.0	0.020	-0.002	-1.4%	1.0	3.78	9
				YKDPD	YAPI KREDİ 4 30Eylül15 SATIM	0.45	0.48	0.47	0.50	-4.1%	-0.92	6.8	0.011	-0.001	-0.2%	1.0	3.52	0
				YKDPE	YAPI KREDİ 3.6 30Eylül15 SATIM	0.15	0.16	0.16	0.17	-6.1%	-0.54	12.3	0.018	-0.003	-2.2%	1.0	3.44	17
				YKDPF	YAPI KREDİ 3.7 30Ekim15 SATIM	0.24	0.25	0.25	0.26	-3.9%	-0.57	8.2	0.017	-0.002	-0.9%	1.0	3.45	12
				YKDPA	YAPI KREDİ 3.4 30Ekim15 SATIM YENİ	0.11	0.12	0.12	0.13	-8.0%	-0.33	9.7	0.030	-0.002	-1.9%	1.0	3.28	0
DAX 10,066 0.61%				DXDEC	DAX 13000 30Eylül15 ALIM	-	-	0.01	0.02	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	13,006	140
				DXDEB	DAX 12500 30Eylül15 ALIM	-	-	0.01	0.02	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	12,506	2,026
				DXDDO	DAX 12000 30Eylül15 ALIM	-	-	0.01	0.02	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	12,006	8,900
				DXDEA	DAX 11500 30Eylül15 ALIM	0.01	0.02	0.01	0.02	0.0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	11,506	4,006
				DXDED	DAX 12000 30Ekim15 ALIM	0.03	0.05	0.02	0.04	33.3%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	12,015	4,373
				DXDEE	DAX 11500 30Ekim15 ALIM	0.14	0.16	0.13	0.15	7.1%	0.10	20.4	31.2	-0.008	-5.6%	0.001	11,548	5,099
				DXDEF	DAX 10750 30Ekim15 ALIM YENİ	0.65	0.67	0.59	0.61	10.0%	0.30	14.5	10.2	-0.016	-2.5%	0.001	10,953	119
				DXDEG	DAX 10000 30Ekim15 ALIM YENİ	1.79	1.83	1.66	1.70	7.7%	0.55	9.7	5.5	-0.019	-1.0%	0.001	10,554	0
				DXDZY	DAX 11500 30Eylül15 SATIM	4.76	4.83	4.91	4.98	-3.0%	-0.97	6.7	3.1	-0.005	-0.1%	0.001	10,038	0
				DXDZV	DAX 11000 30Eylül15 SATIM	3.23	3.29	3.37	3.43	-4.1%	-0.87	8.7	3.4	-0.014	-0.4%	0.001	10,004	1
				DXDZU	DAX 10500 30Eylül15 SATIM	1.98	2.04	2.10	2.16	-5.6%	-0.67	10.7	4.4	-0.024	-1.2%	0.001	9,883	0
				DXDZT	DAX 10000 30Eylül15 SATIM	1.11	1.14	1.21	1.24	-8.2%	-0.45	12.7	6.7	-0.026	-2.3%	0.001	9,655	188
				DXDZZ	DAX 11000 30Ekim15 SATIM	3.53	3.58	3.63	3.69	-2.9%	-0.77	7.1	3.9	-0.014	-0.4%	0.001	9,916	0
				DXDPA	DAX 10500 30Ekim15 SATIM	2.41	2.47	2.50	2.56	-3.6%	-0.61	8.2	4.9	-0.018	-0.7%	0.001	9,752	0
DXDPB	DAX 9750 30Ekim15 SATIM YENİ	1.26	1.29	1.32	1.35	-4.5%	-0.38	9.6	8.0	-0.018	-1.4%	0.001	9,360	1				
DXDPC	DAX 9000 30Ekim15 SATIM YENİ	0.59	0.60	0.62	0.64	-5.6%	-0.21	11.0	15.0	-0.013	-2.2%	0.001	8,818	667				
S&P 500 1,939 0.13%				SPDDK	S&P500 2200 30Eylül15 ALIM	0.01	0.02	0.01	0.02	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	2,201	7
				SPDDJ	S&P500 2100 30Eylül15 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	0.09	37.1	8.5	-0.013	-22.7%	0.005	2,104	245
				SPDDL	S&P500 2150 30Ekim15 ALIM	0.07	0.08	0.06	0.08	7.1%	0.09	30.0	8.5	-0.009	-11.7%	0.005	2,155	769
				SPDDN	S&P500 2050 30Ekim15 ALIM YENİ	0.38	0.39	0.37	0.38	2.7%	0.27	19.1	2.6	-0.021	-5.5%	0.005	2,077	69
				SPDDM	S&P500 1950 30Ekim15 ALIM YENİ	1.09	1.11	1.06	1.08	2.8%	0.49	12.3	1.4	-0.029	-2.6%	0.005	2,026	0
				SPDZP	S&P500 2100 30Eylül15 SATIM	2.47	2.51	2.50	2.54	-1.2%	-0.90	10.1	0.7	-0.013	-0.5%	0.005	1,929	0
				SPDYZ	S&P500 2000 30Eylül15 SATIM	1.36	1.40	1.39	1.43	-2.1%	-0.66	13.0	1.0	-0.035	-2.5%	0.005	1,904	26
				SPDZR	S&P500 2000 30Ekim15 SATIM	1.68	1.72	1.68	1.72	0.0%	-0.61	10.0	1.1	-0.025	-1.5%	0.005	1,883	0
				SPDZS	S&P500 1900 30Ekim15 SATIM YENİ	1.06	1.08	1.06	1.08	0.0%	-0.42	10.7	1.6	-0.028	-2.6%	0.005	1,826	0
				SPDZT	S&P500 1800 30Ekim15 SATIM YENİ	0.68	0.69	0.67	0.68	1.5%	-0.28	11.0	2.5	-0.026	-3.8%	0.005	1,753	2

## VARANT PUSULASI

02-09-2015	2K	4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
					Bugün		Dün						Kaybı (TETA)				
					Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
Dow Jones 16.268 0,31%	DJDAM	DOW JONES 18750 30Eylül15 ALIM	-	-	0,01	0,02	0,0%	0,01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0,001	18.764	42		
	DJDAL	DOW JONES 18000 30Eylül15 ALIM	0,01	0,02	0,01	0,02	0,0%	0,04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0,0005	18.014	110		
	DJDAN	DOW JONES 18250 30Ekim15 ALIM	0,03	0,04	0,02	0,03	40,0%	0,05	35,1	144,2	-0,002	-6,2%	0,0005	18.277	578		
	DJDAO	DOW JONES 17000 30Ekim15 ALIM YENİ	0,42	0,43	0,40	0,41	4,9%	0,32	17,4	21,2	-0,009	-2,1%	0,0005	17.294	12		
	DJDRU	DOW JONES 18000 30Eylül15 SATIM	2,58	2,63	2,65	2,71	-2,8%	-0,96	8,7	7,1	-0,001	-0,1%	0,0005	16.205	0		
	DJDRT	DOW JONES 17250 30Eylül15 SATIM	1,60	1,64	1,65	1,69	-3,0%	-0,82	11,8	8,2	-0,008	-0,5%	0,0005	16.131	0		
	DJDRV	DOW JONES 17000 30Ekim15 SATIM	1,57	1,61	1,59	1,61	-0,6%	-0,67	9,8	10,2	-0,008	-0,5%	0,0005	15.901	2		
DJDY	DOW JONES 16000 30Ekim15 SATIM YENİ	0,90	0,91	0,91	0,92	-1,1%	-0,43	10,9	16,0	-0,009	-1,0%	0,0005	15.379	0			
FTSE 100 6.080 0,50%	FTDAM	FTSE100 7000 30Eylül15 ALIM	-	-	0,01	0,02	1,5%	0,01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0,001	7.005	96		
	FTDAL	FTSE100 6700 30Eylül15 ALIM	0,03	0,04	0,02	0,03	40,0%	0,05	41,5	46,4	0,001	2,4%	0,001	6.710	22		
	FTDAN	FTSE100 6800 30Ekim15 ALIM	0,06	0,07	0,05	0,06	18,2%	0,08	29,4	29,6	0,001	1,3%	0,001	6.818	225		
	FTDAO	FTSE100 6300 30Ekim15 ALIM YENİ	0,63	0,64	0,51	0,53	22,1%	0,37	15,5	6,1	0,002	0,2%	0,001	6.461	0		
	FTDRU	FTSE100 6700 30Eylül15 SATIM	2,83	2,88	2,94	2,99	-3,7%	-0,93	8,8	2,4	0,001	0,0%	0,001	5.977	0		
	FTDRT	FTSE100 6400 30Eylül15 SATIM	1,71	1,75	1,77	1,81	-3,4%	-0,75	11,6	2,9	0,003	0,2%	0,001	5.961	0		
	FTDRV	FTSE100 6500 30Ekim15 SATIM	2,27	2,31	2,31	2,35	-1,7%	-0,76	9,0	2,9	0,001	0,1%	0,001	5.920	0		
FTDRY	FTSE100 5800 30Ekim15 SATIM YENİ	0,74	0,75	0,71	0,72	4,2%	-0,33	12,0	6,8	0,001	0,1%	0,001	5.612	1			
Nikkei 225 18.208 1,08%	NKDAM	NIKKEI 225 22000 30Eylül15 ALIM	-	-	0,01	0,02	0,0%	0,01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0,05	22.016	0		
	NKDAL	NIKKEI 225 21000 30Eylül15 ALIM	0,01	0,02	0,01	0,02	0,0%	0,03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0,05	21.016	44		
	NKDAN	NIKKEI 225 21500 30Ekim15 ALIM	0,03	0,04	0,02	0,03	40,0%	0,05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0,05	21.533	50		
	NKDAO	NIKKEI 225 19500 30Ekim15 ALIM YENİ	0,36	0,37	0,31	0,32	15,9%	0,27	15,5	30,7	-0,009	-2,4%	0,05	19.803	174		
	NKDRU	NIKKEI 225 20000 30Eylül15 SATIM	2,39	2,42	2,58	2,61	-7,3%	-0,89	8,1	9,1	-0,009	-0,4%	0,05	18.017	0		
	NKDRT	NIKKEI 225 19000 30Eylül15 SATIM	1,40	1,42	1,56	1,58	-10,2%	-0,70	10,7	11,5	-0,017	-1,2%	0,05	17.836	2		
	NKDRV	NIKKEI 225 20500 30Ekim15 SATIM	3,06	3,09	3,24	3,27	-5,5%	-0,86	6,2	9,4	-0,006	-0,2%	0,05	17.968	0		
NKDRY	NIKKEI 225 18000 30Ekim15 SATIM YENİ	1,10	1,12	1,15	1,16	-3,9%	-0,45	8,8	18,0	-0,012	-1,1%	0,05	17.082	0			
NASDAQ 100 4.206 -0,27%	NADAM	NASDAQ100 4800 30Eylül15 ALIM	-	-	0,01	0,02	0,0%	0,01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0,001	4.807	0		
	NADAL	NASDAQ100 4500 30Eylül15 ALIM	0,07	0,08	0,08	0,09	-11,8%	0,18	26,0	20,0	-0,006	-7,5%	0,001	4.527	60		
	NADAN	NASDAQ100 4600 30Ekim15 ALIM	0,11	0,12	0,11	0,12	0,0%	0,19	19,6	18,6	-0,004	-3,5%	0,001	4.641	28		
	NADAO	NASDAQ100 4250 30Ekim15 ALIM YENİ	0,53	0,54	0,54	0,55	-1,8%	0,49	11,0	7,0	-0,006	-1,2%	0,001	4.434	0		
	NADRU	NASDAQ100 4600 30Eylül15 SATIM	1,19	1,23	1,16	1,20	2,5%	-0,91	9,1	3,7	-0,003	-0,2%	0,001	4.180	0		
	NADRT	NASDAQ100 4300 30Eylül15 SATIM	0,56	0,57	0,55	0,56	1,8%	-0,59	12,3	5,8	-0,008	-1,5%	0,001	4.105	25		
	NADRV	NASDAQ100 4400 30Ekim15 SATIM	0,89	0,90	0,86	0,87	3,5%	-0,64	8,6	5,3	-0,005	-0,6%	0,001	4.093	0		
NADRY	NASDAQ100 4000 30Ekim15 SATIM YENİ	0,40	0,41	0,39	0,40	2,5%	-0,34	9,8	10,2	-0,005	-1,3%	0,001	3.860	55			
Stoxx 50 3.205 0,69%	EUDAM	EUROSTOXX50 3900 30Eylül15 ALIM	-	-	0,01	0,02	0,0%	0,00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0,002	3.903	3		
	EUDAL	EUROSTOXX50 3700 30Eylül15 ALIM	0,01	0,02	0,01	0,02	0,0%	0,02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0,002	3.703	8		
	EUDAN	EUROSTOXX50 3800 30Ekim15 ALIM	0,02	0,03	0,01	0,02	66,7%	0,03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0,002	3.805	26		
	EUDAO	EUROSTOXX50 3400 30Ekim15 ALIM YENİ	0,47	0,48	0,42	0,43	11,8%	0,32	13,9	4,7	-0,011	-2,3%	0,002	3.473	0		
	EUDRU	EUROSTOXX50 3500 30Eylül15 SATIM	2,07	2,10	2,19	2,22	-5,4%	-0,86	8,7	1,7	-0,009	-0,4%	0,002	3.182	0		
	EUDRT	EUROSTOXX50 3300 30Eylül15 SATIM	1,11	1,13	1,21	1,23	-8,2%	-0,61	11,1	2,4	-0,017	-1,5%	0,002	3.129	0		
	EUDRV	EUROSTOXX50 3400 30Ekim15 SATIM	1,79	1,82	1,87	1,90	-4,2%	-0,68	7,8	2,2	-0,011	-0,6%	0,002	3.125	0		
EUDRY	EUROSTOXX50 3000 30Ekim15 SATIM YENİ	0,61	0,62	0,64	0,65	-4,7%	-0,30	10,0	5,0	-0,011	-1,7%	0,002	2.906	0			



## YAYILMA VARRANTLARI

02-09-2015	Yayımla Varantı	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Tavan/Taban Fiyatı
			Bugün		Dün						(TRY)	(%)		
			Alış	Satış	Alış	Satış								
<b>BIST 30</b> 90.654 0.27%	OZD2L	BİST30 109000/114000 30Ekim15 YAYILMA ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	0.05	a.d.	a.d.	-0.002	a.d.	0.0002	114,000
	OZD2J	BİST30 104000/109000 30Ekim15 YAYILMA ALIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0.0%	0.09	12.2	552	-0.003	-3.3%	0.0002	109,000
	OZD2M	BİST30 99000/104000 30Ekim15 YAYILMA ALIM	0.20	0.21	0.19	0.20	5.1%	0.15	9.0	320	-0.004	-1.9%	0.0002	104,000
	OZD2N	BİST30 94000/99000 30Ekim15 YAYILMA ALIM	0.38	0.39	0.38	0.39	0.0%	0.20	5.6	241	-0.003	-0.7%	0.0002	99,000
	OZD2K	BİST30 109000/114000 31Aralık15 YAYILMA ALIM	0.15	0.16	0.14	0.15	6.9%	0.08	5.7	557	-0.002	-1.2%	0.0002	114,000
	OZD2O	BİST30 94000/99000 31Aralık15 YAYILMA ALIM YENİ	0.51	0.52	0.50	0.51	2.0%	0.14	2.1	349	-0.001	-0.1%	0.0002	99,000
<b>VIOP 30 Ekim</b> 92.050 0.30%	OZD4T	BİST30 106000/101000 30Ekim15 YAYILMA SATIM	0.90	0.91	0.90	0.91	0.0%	-0.09	0.6	624	0.003	0.3%	0.0002	101,000
	OZD4S	BİST30 101000/96000 30Ekim15 YAYILMA SATIM	0.77	0.78	0.78	0.79	-1.3%	-0.15	1.4	327	0.002	0.3%	0.0002	96,000
	OZD4P	BİST30 96000/91000 30Ekim15 YAYILMA SATIM	0.56	0.57	0.57	0.58	-1.7%	-0.19	2.8	254	0.000	0.0%	0.0002	91,000
	OZD4U	BİST30 91000/86000 30Ekim15 YAYILMA SATIM	0.36	0.37	0.37	0.38	-2.7%	-0.17	4.2	285	-0.002	-0.6%	0.0002	86,000
	OZD4R	BİST30 94000/89000 31Aralık15 YAYILMA SATIM	0.48	0.49	0.48	0.49	0.0%	-0.13	1.8	391	-0.001	-0.2%	0.0002	89,000
	OZD4V	BİST30 89000/84000 31Aralık15 YAYILMA SATIM YENİ	0.34	0.35	0.35	0.36	-2.8%	-0.11	2.4	442	-0.001	-0.4%	0.0002	84,000
<b>GARAN</b> 7.205 0.42%	GAD2I	GARANTI 9.2/9.8 30Ekim15 YAYILMA ALIM	0.01	0.02	0.01	0.02	0.0%	0.03	a.d.	a.d.	-0.001	a.d.	1.0	9.80
	GAD2G	GARANTI 8.6/9.2 30Ekim15 YAYILMA ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	0.09	11.9	0.111	-0.002	-3.7%	1.0	9.20
	GAD2H	GARANTI 8/8.6 30Ekim15 YAYILMA ALIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0.0%	0.18	8.7	0.056	-0.002	-2.1%	1.0	8.60
	GAD2J	GARANTI 7.6/8.2 31Aralık15 YAYILMA ALIM YENİ	0.27	0.28	0.26	0.27	3.8%	0.18	2.5	0.054	-0.001	-0.2%	1.0	8.20
	GAD3Y	GARANTI 8.6/8 30Ekim15 YAYILMA SATIM	0.52	0.53	0.52	0.53	0.0%	-0.13	0.8	0.077	0.001	0.3%	1.0	8.00
	GAD3V	GARANTI 8/7.4 30Ekim15 YAYILMA SATIM	0.40	0.41	0.41	0.42	-2.4%	-0.23	2.1	0.043	0.001	0.2%	1.0	7.40
<b>THYAO</b> 7.805 0.26%	GAD3Z	GARANTI 7.4/6.8 30Ekim15 YAYILMA SATIM	0.24	0.25	0.25	0.26	-3.9%	-0.23	3.9	0.042	-0.001	-0.5%	1.0	6.80
	GAD4P	GARANTI 7.2/6.6 31Aralık15 YAYILMA SATIM YENİ	0.22	0.23	0.23	0.24	-4.3%	-0.15	2.5	0.065	-0.001	-0.4%	1.0	6.60
	THD2G	TURK HAVA Y 9.8/10.4 30Ekim15 YAYILMA ALIM	0.02	0.03	0.02	0.03	0.0%	0.05	a.d.	a.d.	-0.001	a.d.	1.0	10.40
	THD2E	TURK HAVA Y 9.2/9.8 30Ekim15 YAYILMA ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	0.10	10.6	0.102	-0.002	-3.5%	1.0	9.80
	THD2F	TURK HAVA Y 8.6/9.2 30Ekim15 YAYILMA ALIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0.0%	0.18	7.4	0.056	-0.002	-1.8%	1.0	9.20
	THD2H	TURK HAVA Y 8.2/8.8 31Aralık15 YAYILMA ALIM YENİ	0.28	0.29	0.28	0.29	0.0%	0.16	2.2	0.060	0.000	-0.2%	1.0	8.80
<b>VAKBN</b> 3.735 0.27%	THD3V	TURK HAVA Y 9.6/9.2 30Ekim15 YAYILMA SATIM	0.37	0.38	0.37	0.38	0.0%	-0.04	a.d.	a.d.	0.001	a.d.	1.0	9.20
	THD3U	TURK HAVA Y 9.2/8.6 30Ekim15 YAYILMA SATIM	0.50	0.51	0.51	0.52	-1.9%	-0.13	0.8	0.075	0.001	0.3%	1.0	8.60
	THD3T	TURK HAVA Y 8.6/8 30Ekim15 YAYILMA SATIM	0.39	0.40	0.39	0.40	0.0%	-0.21	2.0	0.048	0.000	0.1%	1.0	8.00
	THD3Y	TURK HAVA Y 8/7.4 31Aralık15 YAYILMA SATIM YENİ	0.26	0.27	0.27	0.28	-3.6%	-0.14	1.9	0.068	-0.001	-0.3%	1.0	7.40
	VAD2A	VAKIFBANK 4.4/4.8 30Ekim15 YAYILMA ALIM	0.02	0.03	0.02	0.03	0.0%	0.10	13.2	0.096	-0.001	-3.7%	1.0	4.80
	VAD2B	VAKIFBANK 4/4.4 30Ekim15 YAYILMA ALIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0.0%	0.26	8.3	0.037	-0.001	-1.4%	1.0	4.40
<b>DAX</b> 10.066 0.61%	VAD2C	VAKIFBANK 3.6/4 30Ekim15 YAYILMA ALIM	0.22	0.23	0.21	0.22	4.7%	0.32	3.7	0.030	0.000	0.0%	1.0	4.00
	VAD2D	VAKIFBANK 4/4.4 31Aralık15 YAYILMA ALIM YENİ	0.14	0.15	0.14	0.15	0.0%	0.22	3.5	0.044	0.000	-0.3%	1.0	4.40
	VAD3R	VAKIFBANK 4.8/4.4 30Ekim15 YAYILMA SATIM	0.38	0.39	0.38	0.39	0.0%	-0.08	0.3	0.151	0.001	0.2%	1.0	4.40
	VAD3P	VAKIFBANK 4.4/4 30Ekim15 YAYILMA SATIM	0.32	0.33	0.32	0.33	0.0%	-0.23	1.4	0.044	0.001	0.3%	1.0	4.00
	VAD2Z	VAKIFBANK 4/3.6 30Ekim15 YAYILMA SATIM	0.20	0.21	0.20	0.21	0.0%	-0.31	3.9	0.031	0.000	-0.1%	1.0	3.60
	VAD3S	VAKIFBANK 3.6/3.2 31Aralık15 YAYILMA SATIM YENİ	0.11	0.12	0.11	0.12	0.0%	-0.17	3.5	0.059	-0.001	-0.5%	1.0	3.20
<b>DAX</b> 10.066 0.61%	DXD1E	DAX 12750/13500 30Ekim15 YAYILMA ALIM	-	-	0.01	0.02	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	0.000	a.d.	0.001	13,500
	DXD1D	DAX 12000/12750 30Ekim15 YAYILMA ALIM	0.02	0.03	0.01	0.03	25.0%	0.02	a.d.	a.d.	-0.001	a.d.	0.001	12,750
	DXD1F	DAX 11250/12000 30Ekim15 YAYILMA ALIM	0.19	0.20	0.16	0.17	18.2%	0.13	19.7	25.5	-0.003	-1.4%	0.001	12,000
	DXD1G	DAX 10500/11250 30Aralık15 YAYILMA ALIM YENİ	0.92	0.93	0.88	0.89	4.5%	0.23	5.6	13.9	-0.001	-0.2%	0.001	11,250
	DXD1V	DAX 11500/10750 30Ekim15 YAYILMA SATIM	2.09	2.12	2.14	2.17	-2.3%	-0.17	1.1	16.6	0.002	0.1%	0.001	10,750
	DXD1U	DAX 10750/10000 30Ekim15 YAYILMA SATIM	1.47	1.49	1.52	1.54	-3.3%	-0.26	3.0	11.5	0.000	0.0%	0.001	10,000
	DXD1T	DAX 10000/9250 30Ekim15 YAYILMA SATIM	0.85	0.86	0.89	0.90	-4.5%	-0.23	5.0	13.7	-0.002	-0.2%	0.001	9,250
	DXD1Y	DAX 9750/9000 30Aralık15 YAYILMA SATIM YENİ	0.84	0.85	0.87	0.88	-3.4%	-0.18	3.6	18.2	-0.001	-0.1%	0.001	9,000

\* Dayanak varlık ve varant fiyatları Sabah Pusulası için BİST'nin 09:30-09:35 arasındaki seviyelerinden, Akşam Pusulası için 17:30'daki seviyelerinden alınmaktadır. Dayanak varlık fiyatları hesaplanırken o anki en iyi alış/satış fiyatlarının ortalaması kullanılır. Varant fiyatları ise bu dayanak varlık fiyatları baz alınarak hesaplanan piyasa yapıcı kotasyonlarından ibarettir. Varant performans değerleri gerçekleşen son işlem üzerinden değil piyasa yapıcı kotasyonu üzerinden hesaplanır. Bunun nedeni son işlem fiyatlarının güncel fiyatları her zaman yansıtmamasından dolayı kıyaslamalarda olası hataları en aza indirmektir. Bu yüzden veri yayın ekranlarındaki performans verileriyle bu bültendeki performans verileri farklılık gösterebilir.

\*\* Hassasiyet, varantın fiyatının 1 kuruş değişmesi için dayanak varlığın ne kadar hareket etmesi gerektiğini gösterir. Hassasiyet değeri, dayanak varlığın fiyatına, piyasa koşullarına ve varantın fiyatını etkileyen diğer parametrelere göre gün içinde değişim gösterebilir.

\*\*\*Yurt dışı endekslerin referans değerleri, saat farkından dolayı ilgili varlıkların vadeli işlemlerinde açılış için 09:30'daki, kapanış için ise 17:30'daki değerlerinden alınmaktadır.

Varant fiyatlarına, yukarıdaki tablolarda yer alan değerlerin yanı sıra ilerleyen sayfada açıklanan oynaklık ve faiz seviyesi gibi değişkenler de etki eder.

Yukarıdaki tabloda yer alan değerler tamamen gösterge niteliğindedir ve gerçek piyasa fiyatlarından farklılık gösterebilir. Bu tablodaki değerlerin kesinliği, doğruluğu ve teknik açıdan eksiksiz olması konularında herhangi bir güvence veya tekeffül verilmemektedir. Deutsche Bank, yukarıda yer alan tabloyu kullanan yatırımcıların bilgisayarlarında oluşabilecek herhangi bir hasardan veya bu tabloya dayanılarak alınacak yatırım kararlarından dolayı uğranabilecek olası zararlardan mesul tutulamaz. Bu tablo kullanılarak yapılacak hesaplamalar bir yatırım tavsiyesi niteliğinde değildir ve bir yatırım danışmanlığı hizmetinin yerine geçmez. Yatırım kararları, sadece yatırım yapılacak ürünlerin İhraççı Bilgi Dokümanı, Sermaye Piyasası Aracı Notu, Özet ve varantlara ilişkin Risk Bildirim Formu'nda açıklanan bilgilere dayanılarak alınmalıdır.



## VARANT PARAMETRELERİ

**ALIM varantlarının** vade sonunda değerinde olabilmesi için dayanak varlığın spot fiyatı, varantın kullanım fiyatından yüksek olmalıdır. **SATIM varantlarının** vade sonunda değerinde olabilmesi için dayanak varlığın spot fiyatı varantın kullanım fiyatının altında olmalıdır.

**Varantın fiyatı**, dayanak varlığı belirli bir kullanım fiyatından belli bir vadede alma/satma hakkına sahip olmak için ödenen primdir. Fiyatlama, dünya çapında kullanılan **Black & Scholes** opsiyon fiyatlandırma modeline dayalı olarak yapılır. Dayanak varlığın değeri ve piyasalardaki oynaklık (volatilité) varantların fiyatını belirleyen en önemli iki etkidir. Varantın fiyatına etki eden faktörler aşağıda sıralanmıştır:

Faktörler	ALIM Varantı	SATIM Varantı	Duyarlılık Göstergesi
↑ ↓ Dayanak Varlık Spot Fiyatı	↑ ↓	↓ ↑	Delta, Omega
↑ ↓ Oynaklık	↑ ↓	↑ ↓	Vega
↑ ↓ Faiz Seviyesi	↑ ↓	↓ ↑	Rho
↑ ↓ Kullanım Fiyatı	↓ ↑	↑ ↓	Theta
↑ ↓ Vadeye Kalan Gün	↑ ↓	↑ ↓	
↑ ↓ Temettü Miktarı	↓ ↑	↑ ↓	

**Delta**, dayanak varlıktaki 1TL'lik değişime karşılık varant fiyatının kaç TL değişeceğini gösterir.

**Etkin kaldıraç (omega)**, dayanak varlıktaki %1 değişime varant fiyatının %sel olarak ne kadar tepki vereceğini gösterir.

**Teta**, diğer tüm değişkenler sabitken varantın günlük olarak ne kadar değer kaybettiğini gösterir. Zaman değeri kaybı vade sonu yaklaştıkça hızlanarak artar. Zaman değeri kaybı piyasalardaki oynaklığın artmasıyla yükselir.

**Vega**, dayanak varlığın fiyatındaki dalgalanmaların, yani oynaklığın (volatilité), varantın fiyatına etkisini gösteren parametredir. Dayanak varlığın örtülü oynaklığı ne kadar yükselirse, varantın fiyatı da o kadar yüksek olur.

**Rho**, varantın faiz oranlarına duyarlılığını gösterir.

**Çarpan**, bir varantın, kaç tane dayanak varlık üzerinde alım/satım hakkı verdiğini gösterir.

**Vade sonu başa-baş noktası**, ALIM varantlarında, yatırımcının aldığı pozisyonun zarar etmemesi için dayanak varlığın vade sonunda alması gereken minimum değeri gösterir. SATIM varantlarında ise, yatırımcının aldığı pozisyonun zarar etmemesi için dayanak varlığın vade sonunda alması gereken maksimum değeri gösterir. Başa-baş noktası yatırım yapılırken ödenen prime göre değişir.

**Açık pozisyon**, o anda piyasada dolaşımda olan varant miktarını gösterir.

**a.d.:** Çok zararda olan varantlarda çok yüksek ya da düşük olan bazı parametreler için "a.d." (Anlamli Değil) ifadesi kullanılmaktadır.

**2 KRİTER 4 RENK (2K 4R) – VARANT SEÇİM KILAVUZU**

Yatırım riskinizi en aza indirmek için makul vadesi olan ve kullanım fiyatı spota yakın varanta yatırım yapmayı tercih edin. Düşük fiyat ve yüksek kaldıraç cazip gözükse de, kısa vadeli varantlar, özellikle kullanım fiyatları spot fiyatlardan uzakta ise, zaman değer kaybının yüksek olmasından dolayı yatırımcısını zarara uğratabilir.

Varantlarda vade sonu kavramı vardır. Yatırımcının beklentileri fiyatlara yansımadan varantın vade sonu gelebilir ve/veya varantın değeri sıfıra inebilir. Varantlarda ana paranın tamamının kaybedilme riski mutlaka göz önünde bulundurulmalıdır.

Varantlar hisse senedi piyasasına risk kontrollü veya kaldıraçlı katılım için kullanılabilir yatırım araçlarıdır.

Varantlar hisse senedi benzeri bir yatırım aracıdır ama **hisse senedi değildir**. Varantların dinamikleri tam olarak anlaşılmeden varantlara yatırım yapılmamalıdır. Varantlar zaman değeri kaybına uğrar ve yatay piyasada bile yatırımcılarına para kaybettirebilir.

Yatırımcılar çok kısa süre içerisinde büyük kayıplara uğrayabilirler. Fakat, yatırımcı kaybı yatırdığı sermayeyle sınırlıdır. Eğer zararda varantlarda dayanak varlığın spot fiyatı varantın kullanım fiyatından çok uzaktaysa varantın değeri vade sonu gelmeden 0'a inebilir.

Öncelikle dayanak varlığınızı belirleyin. Düşüş beklentisine SATIM, yükseliş beklentisine ALIM varantlarıyla yatırım yapın.

**YEŞİL VARANT NEDİR?**

Kısa vadeli piyasa beklentisinin gerçekleşmesi durumunda değer kazanma olasılığı yüksek, günlük zaman değeri kaybı düşük, dayanak varlığın hareketine hassas olup görece makul etkin kaldıraçlı varantlardır. Yukarıda ismi geçen parametreleri özünde delta ve vadeye kalan gün sayısı değerlere göre indirmek mümkün olabilir. Özetle vadesi 20 günden daha uzun ve deltası 0,5 civarında olan varantları yatırım yapmaya uygun yada "yeşil varant" olarak nitelendirilebilir. Bu koşullardan hepsini yerine getiremeyen varantlara da yatırım yapılabilir. Fakat yatırım yaparken daha dikkatli olmak gerekebilir. Varantlarda düşük fiyat ve yüksek kaldıraç cazip gözükse de, kısa vadeli varantlar, özellikle kullanım fiyatları spot fiyatlardan uzakta ise, zaman değer kaybının yüksek olmasından yada dayanak varlığa göre hassasiyetinin düşük olmasından dolayı istenilen getirileri sağlamayabilir.

**BİR VARANT İYİ DE OLSA YEŞİL DE OLSA, DAYANAK VARLIK BEKLENTİNİZ TERSİNE HAREKET EDERSE PARA KAYBEDEBİLİRSİNİZ. PİYASA YATAY KALIRSA VARANTTAKİ ZAMAN DEĞER KAYBINDAN DOLAYI PARA KAYBEDEBİLİRSİNİZ.**

- ALIM varantları piyasa düşerken değer kaybedebilir.
- SATIM varantları piyasa yükselirken değer kaybedebilir.

**Kriterler ve eşik değerler:****1. Vadeye kalan gün (takvim günü):**

Her varantın bir vadesi vardır. Varantın vadesine kalan gün sayısı varantın zaman değeri ve deltası konusunda belirleyici olmaktadır. Varantların vadesine kalan süre azaldıkça zaman değeri kayıpları hızlanır. Bu %n genellikle vadesinin bitmesine 20 günden fazla olan varantların zaman değeri kayıpları daha makul olmaktadır. Bu konuda detaylı bilgiyi ilgili varant kılavuzlarından edinebilirsiniz.

**2. Delta (dayanak varlık duyarlılık göstergesi):**

Delta, varantların dayanak varlığa göre duyarlılığının bir göstergesidir. Delta değeri ALIM varantlarında 0 ile 1 arasında, SATIM varantlarında ise -1 ile 0 arasındadır. Mutlak değer olarak deltası yüksek varantlar dayanak varlığa daha duyarlı olurken, deltası düşük varantların duyarlılığı azalır. Mutlak değer olarak delta 0,10'ın altında ise kırmızı, 0,10 ile 0,25 arasında sarı, 0,25 ile 0,75 arasında yeşil, 0,75'den yüksekse mavi olarak sınıflandırılmaktadır.

Delta	Valdese Kalan Gün	
	20 günden az	20 günden fazla
%10'dan az	Riskli	Riskli
%10-%25 arası	Riskli	Riskli, kısa vadeli yatırım yapılabilir
%25-%75 arası	Riskli	Beklentiye göre yatırım yapılabilir
%75-%100 arası	Riskli	Kaldıraç düşük, yatırım yapılabilir

Bu kriterler sabit değildir ve her an değerleri değişebilir. Bu nedenle bu kriterlerdeki değişimlerin sürekli izlenmesi gerekir.

Burada verilen yatırım bilgileri, yorum ve görüşleri, yatırım danışmanlığı veya yatırım yapılmasına ilişkin öneri mahiyetinde değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri veya mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşterileri arasında imzalanacak yatırım danışmanlığı anlaşmalarına göre verilmelidir. Bu belgede yer alan yorum ve görüşler, bunları sunan kişilerin şahsi görüşlerini yansıtmaktadır. Bu görüşler, finansal durumunuz, risk ve getiri tercihleriniz için uygun olmayabilir. Sermaye Piyasası'nda gerçekleştireceğiniz varant alım-satım işlemleri sonucunda kâr edebileceğiniz gibi zarara uğrama riskiniz de bulunmakta olup kayıplarınız yatırımın tamamı tutarında dahi olabilir. İşlem yapmaya karar vermeden önce piyasada karşılaşılabileceğiniz riskleri anlamanız, mali durumunuzu ve mali durumunuz için gerekli sınırlamaları ve getiri beklentilerinizi dikkate alarak karar vermeniz gereklidir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayalı yatırım kararları almanız, beklentilerinizle örtüşmeyen sonuçlara yol açabilir. Bu döküman ve içeriğindeki bilgiler Deutsche Securities Menkul Değerler A.Ş dahil olmak üzere hiçbir Deutsche Bank iştiraki için hukuken herhangi bir yükümlülük veya sorumluluk doğurmamaktadır. Bu belge, herhangi bir işleme girişilmesi için bir teklif, teklif daveti, tavsiye veya benzer nitelikte değildir. Yatırımcı adayları yatırım kararı alırken, yapılan yatırımın risklerini tümüyle kavramalı ve ancak kendi finansal, vergisel ve diğer durumları ışığında yapılacak yatırımın uygunluğunu, ilgili varantlara ilişkin Risk Bildirim Formu'nda yer alan bilgileri hukuk, vergi, muhasebe, diğer konulardaki danışmanları ile titiz bir şekilde değerlendirdikten sonra yatırım kararı vermelidir.