

**Günün Ardından**

Haftanın ilk işlem gününün ilk yarısında %1.90 değer kazanan BIST 100 endeksi günü %1.73 artışla 76,711 seviyesinden kapatırken, BIST30 endeksi de %1.66 artarak 94,002 seviyesinden tamamladı. Bankacılık endeksi (xbank) %1.63 artarken, sanayi endeksi (xusin) de %2.00 değer kazandı. Borsa İstanbul'da gerçekleşen toplam işlem hacmi 2,9 milyar TL olurken, günün en çok hacim yaratan hisseleri sırasıyla GARAN, VESTL ve THYAO oldu.

Yurtiçi haberlerde Başbakan Yardımcısı Mehmet Şimşek, yaşanan son gelişmeler ve bu gelişmelerin ekonomiye potansiyel etkilerini değerlendirmek üzere Türkiye'de faaliyet gösteren ekonomi çevrelerinin temsilcileriyle yarın bir araya gelecek. Şimşek yaptığı açıklamada, Türkiye'nin 2016 büyümesinin %4 civarına düşebileceğini ve %4.5 büyüme hedefinin gerisinde kalabileceğini söyledi. Diğer taraftan kredi derecelendirme kuruluşu S&P Global Ratings tarafından bugün yapılan açıklamaya göre, Türkiye'nin ülke riski değerlendirmesini 4'ten (orta yüksek risk) 5'e (yüksek risk) yükseltildi. Açıklamada, ülke riskinin, o ülkede veya o ülke ile iş yapılmasından kaynaklanan veya kamu dışı kurumların kredi kalitesini etkileyen, ekonomik, kurumsal, finansal piyasalar kaynaklı ve hukuki riskler olarak tanımlandığı ifadeleri yer alıyor.

Şirket haberlerinde KAP'a yapılan özel durum açıklamasında Londra'daki tahkim mahkemesinin dava konusu olan Turkcell hisselerinin Çukurova tarafından 60 günlük sürede satın alınması ya da Alfa Telekom Turkey'e satılması gerektiğine karar verdiği duyurdu.

Küresel haberlerde ise ABD'de bugün açıklanan verilere göre; imalat sektörünün beklenenden daha yavaş büyüdüğünü gösterdi. Haziran ayında 53.2 olan ISM İmalat Sanayi Endeksi Temmuz'da 52.6'ya geriledi. Bunun yanında ABD PMI İmalat Endeksi'nin beklentiler doğrultusunda 52.9 olarak gerçekleşti. Öte yandan Markit Economics tarafından bugün yapılan açıklamaya göre Euro Bölgesi'nde imalat PMI'ı, Temmuz ayında 52 düzeyinde gerçekleşti. Euro Bölgesi yeni siparişler endeksi de Haziran ayındaki 53.6'dan 52.2'ye gerilemesine karşın, ardi ardına yirminci ayda da genişlemeyi işaret etti.

**Ekonomik Gündem**

- 04:45 Çin Caixin İmalat Satın Alma Müdürleri Endeksi (PMI) (Tem) (açıklanan:50,6 önceki:48,6)
- 10:55 Almanya İmalat Satın Alma Müdürleri Endeksi (PMI) (Tem) (açıklanan:53,8 önceki:53,7)
- 10:00 Türkiye İmalat PMI (Tem) (açıklanan:8,78B önceki:47,40)
- 11:30 Birleşik Krallık İmalat Satın Alma Müdürleri Endeksi (PMI) (Tem) (açıklanan:48,2 önceki:49,1)
- 17:00 Amerika ISM İmalat Satın Alma Müdürleri Endeksi (PMI) (Tem) (açıklanan:52,6 önceki:53,2)

**Şirket ve Piyasalardan Haber Başlıkları**

- Yapı Kredi'nin 6 aylık karı belli oldu (Hürriyet)
- Şimşek: Piyasalar hızla normalleşiyor (Bloomberght)
- Babacan: "Sermaye çıkışı söz konusu değil" (Dünya)
- Seçimlerden önce faiz artabilir (Vatan)

**Varant Piyasasına Genel Bakış**

En Çok İşlem Gören		En İyi Performans		En Kötü Performans	
1	OZDNA 6,995,343	1	GADII 50%	1	OZDQO -50%
2	OZDWB 5,411,707	2	TTDEN 47%	2	TTDPJ -38%
3	DXDHC 2,142,217	3	OZDND 46%	3	KCDSA -36%
4	OZDNB 2,131,082	4	ERDGG 42%	4	GADUG -35%
5	OZDND 2,105,422	5	YKDGC 40%	5	OZDQU -34%
6	DXDSN 1,794,679	6	KCDGF 40%	6	OZDQN -33%
7	OZDQU 1,379,599	7	OZDNA 38%	7	ERDSA -33%
8	DXDHH 1,256,694	8	ERDGC 35%	8	TTDPK -33%
9	OZDWG 1,230,326	9	TTDFB 35%	9	DXDTA -33%
10	GADIH 1,198,043	10	OZDNG 33%	10	TTDPL -33%

Deutsche Bank Varant Verileri		
İtibari İşlem Hacmi (milyon TL)	878	Toplam Varant Sayısı 393
Geçen Toplam Lot (milyon)	43	Toplam Dayanak Sayısı 32

BIST100	76712	↑ 1.73%	BIST30	94002	↑ 1.66%
---------	-------	---------	--------	-------	---------

Uluslararası Endeksler			Emtia		
S&P500 Vadeli	2,168	↓ -0.02%	Altın	1,349	↓ -0.13%
Dow Jones	18,432	↓ -0.13%	Petrol (B)	42.6	↓ -1.77%
Eurostoxx50	2,921	↓ -0.67%	Pariteler		
DAX30	10,315	↓ -0.22%	USD/TL	2.99	↑ 0.07%
FTSE100	6,724	↑ 0.05%	EUR/TL	3.34	↑ 0.09%
CAC 40	4,413	↓ -0.61%	EUR/USI	1.12	↓ -0.03%
Nasdaq 100 Vadeli	4,744	↑ 0.35%	USDJPY	102.37	↑ 0.27%
Gelişmekte Olan Ülke Endeksleri			Volatilite Endeksi		
Rusya RTS \$	928	↑ 0.45%	VIX	12.35	↑ 4.0%

**İletişim Bilgileri**

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

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

VARANT PUSULASI																	
01-08-2016	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						(TRY)	(%)				
				Alış	Satış	Alış	Satış										
BIST 30 94,052 1.76%		OZDOA BİST30	120000 31Ağustos16 ALIM	-	-	0.01	0.04	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	120,200	242	
		OZDNL BİST30	115000 31Ağustos16 ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	115,150	674	
		OZDNG BİST30	110000 31Ağustos16 ALIM	0.03	0.05	0.02	0.04	33.3%	0.05	21.4	935	-0.004	-8.8%	0.0002	110,250	867	
		OZDND BİST30	105000 31Ağustos16 ALIM	0.09	0.10	0.06	0.07	46.2%	0.12	24.2	395	-0.007	-7.5%	0.0002	105,500	3,808	
		OZDNA BİST30	100000 31Ağustos16 ALIM	0.25	0.26	0.18	0.19	37.8%	0.27	20.5	183	-0.012	-4.8%	0.0002	101,300	2,510	
		OZDNB BİST30	95000 31Ağustos16 ALIM	0.60	0.61	0.46	0.47	30.1%	0.50	15.9	99	-0.015	-2.5%	0.0002	98,050	432	
		OZDOC BİST30	90000 31Ağustos16 ALIM	1.22	1.24	1.01	1.03	20.6%	0.73	11.2	68	-0.012	-1.0%	0.0002	96,200	7	
		OZDOE BİST30	85000 31Ağustos16 ALIM	2.05	2.09	1.78	1.82	15.0%	0.88	8.0	57	-0.007	-0.3%	0.0002	95,450	0	
		OZDOB BİST30	120000 31Ekim16 ALIM	0.08	0.09	0.06	0.07	30.8%	0.07	16.4	685	-0.003	-3.2%	0.0002	120,450	708	
		OZDNM BİST30	115000 31Ekim16 ALIM	0.14	0.15	0.11	0.12	26.1%	0.11	15.4	433	-0.004	-2.7%	0.0002	115,750	1,049	
		OZDNH BİST30	110000 31Ekim16 ALIM	0.24	0.25	0.19	0.20	25.6%	0.18	14.1	273	-0.005	-2.2%	0.0002	111,250	1,090	
		OZDNE BİST30	105000 31Ekim16 ALIM	0.41	0.42	0.34	0.35	20.3%	0.28	12.7	177	-0.007	-1.8%	0.0002	107,100	160	
		OZDOD BİST30	100000 31Ekim16 ALIM	0.71	0.72	0.60	0.61	18.2%	0.41	10.9	121	-0.009	-1.2%	0.0002	103,600	21	
		UZDAA BİST30	95000 31Ekim16 ALIM YENİ	1.14	1.16	0.98	1.00	16.2%	0.56	9.1	89	-0.009	-0.8%	0.0002	100,800	0	
		OZDNN BİST30	115000 30Aralık16 ALIM	0.35	0.36	0.30	0.31	16.4%	0.20	10.7	246	-0.004	-1.2%	0.0002	116,800	161	
		OZDOF BİST30	110000 30Aralık16 ALIM	0.52	0.53	0.45	0.46	15.4%	0.28	9.9	180	-0.005	-1.0%	0.0002	112,650	12	
		OZDNK BİST30	105000 30Aralık16 ALIM	0.78	0.79	0.68	0.69	14.6%	0.37	8.9	135	-0.006	-0.8%	0.0002	108,950	20	
		OZDOG BİST30	100000 30Aralık16 ALIM	1.14	1.15	1.01	1.02	12.8%	0.48	7.9	105	-0.007	-0.6%	0.0002	105,750	3	
	VIOP 30 Ağustos 94,775 1.85%		OZDWJ BİST30	105000 31Ağustos16 SATIM	2.10	2.14	2.41	2.45	-12.8%	-0.89	7.8	56	-0.005	-0.3%	0.0002	94,300	0
			OZDWH BİST30	100000 31Ağustos16 SATIM	1.25	1.29	1.55	1.59	-19.1%	-0.74	10.8	68	-0.011	-0.9%	0.0002	93,550	2
		OZDWF BİST30	95000 31Ağustos16 SATIM	0.65	0.67	0.85	0.87	-23.3%	-0.50	14.0	101	-0.015	-2.3%	0.0002	91,650	118	
		OZDWB BİST30	90000 31Ağustos16 SATIM	0.28	0.29	0.39	0.40	-27.8%	-0.27	17.6	188	-0.013	-4.4%	0.0002	88,550	3,358	
		OZDQU BİST30	85000 31Ağustos16 SATIM	0.11	0.12	0.17	0.18	-34.3%	-0.12	19.7	407	-0.008	-6.6%	0.0002	84,400	2,560	
		OZDQN BİST30	80000 31Ağustos16 SATIM	0.04	0.06	0.07	0.08	-33.3%	-0.05	17.4	947	-0.004	-8.1%	0.0002	79,700	494	
		OZDQO BİST30	75000 31Ağustos16 SATIM	0.01	0.03	0.03	0.05	-50.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	74,850	140	
		OZDQR BİST30	70000 31Ağustos16 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	69,850	107	
		OZDWI BİST30	95000 31Ekim16 SATIM	0.94	0.97	1.11	1.14	-15.1%	-0.44	8.5	114	-0.009	-0.9%	0.0002	90,150	14	
		OZDWG BİST30	90000 31Ekim16 SATIM	0.57	0.58	0.69	0.70	-17.3%	-0.30	9.8	166	-0.008	-1.4%	0.0002	87,100	192	
		OZDWC BİST30	85000 31Ekim16 SATIM	0.34	0.35	0.42	0.43	-18.8%	-0.19	10.6	259	-0.006	-1.8%	0.0002	83,250	202	
		OZDQV BİST30	80000 31Ekim16 SATIM	0.20	0.21	0.25	0.26	-19.6%	-0.12	10.7	422	-0.004	-2.2%	0.0002	78,950	147	
		OZDQS BİST30	75000 31Ekim16 SATIM	0.11	0.12	0.14	0.15	-20.7%	-0.07	11.8	720	-0.003	-2.6%	0.0002	74,400	501	
		UZDPA BİST30	70000 31Ekim16 SATIM YENİ	0.05	0.06	0.07	0.08	-26.7%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	69,700	0	
		OZDWA BİST30	95000 30Aralık16 SATIM	1.16	1.18	1.31	1.33	-11.4%	-0.41	6.5	123	-0.007	-0.6%	0.0002	89,100	87	
	OZDWD BİST30	90000 30Aralık16 SATIM	0.79	0.80	0.91	0.93	-13.6%	-0.31	7.2	164	-0.006	-0.8%	0.0002	86,000	12		
	OZDWK BİST30	85000 30Aralık16 SATIM	0.52	0.53	0.61	0.62	-14.6%	-0.22	7.8	230	-0.005	-0.9%	0.0002	82,350	82		
	OZDWL BİST30	80000 30Aralık16 SATIM	0.35	0.36	0.41	0.42	-14.5%	-0.15	8.1	330	-0.004	-1.1%	0.0002	78,200	193		
AKBNK 7,815 1.43%		AKDGL AKBANK	9 31Ağustos16 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.10	17.2	0.102	-0.003	-7.2%	1.0	9.05	366	
		AKDGJ AKBANK	8.4 31Ağustos16 ALIM	0.11	0.12	0.10	0.11	9.5%	0.27	17.6	0.037	-0.006	-5.3%	1.0	8.52	189	
		AKDGG AKBANK	7.6 31Ağustos16 ALIM	0.47	0.48	0.41	0.42	14.5%	0.65	10.7	0.015	-0.007	-1.5%	1.0	8.08	8	
		AKDGM AKBANK	9.2 30Eylül16 ALIM	0.07	0.08	0.06	0.07	15.4%	0.15	15.2	0.066	-0.003	-3.9%	1.0	9.28	167	
		AKDGN AKBANK	8.8 30Eylül16 ALIM YENİ	0.12	0.13	0.10	0.11	19.0%	0.23	14.4	0.044	-0.004	-3.0%	1.0	8.93	0	
		AKDGO AKBANK	7.7 30Eylül16 ALIM YENİ	0.54	0.55	0.48	0.49	12.4%	0.62	8.8	0.016	-0.005	-0.9%	1.0	8.25	0	
		AKDSF AKBANK	8.6 31Ağustos16 SATIM	0.79	0.82	0.89	0.92	-11.0%	-0.81	7.8	0.012	-0.004	-0.6%	1.0	7.78	0	
		AKDSG AKBANK	8 31Ağustos16 SATIM	0.37	0.39	0.45	0.47	-17.4%	-0.54	11.0	0.019	-0.008	-2.0%	1.0	7.61	1	
		AKDSE AKBANK	7.4 31Ağustos16 SATIM	0.14	0.15	0.18	0.19	-21.6%	-0.26	14.3	0.038	-0.006	-4.3%	1.0	7.25	72	
		AKDSH AKBANK	8.4 30Eylül16 SATIM	0.68	0.70	0.76	0.78	-10.4%	-0.64	7.2	0.016	-0.005	-0.7%	1.0	7.70	6	
	AKDSI AKBANK	7.6 30Eylül16 SATIM YENİ	0.27	0.28	0.32	0.33	-15.4%	-0.35	10.1	0.029	-0.005	-1.8%	1.0	7.32	30		
	AKDSJ AKBANK	6.9 30Eylül16 SATIM YENİ	0.10	0.11	0.13	0.14	-22.2%	-0.16	11.6	0.063	-0.003	-3.1%	1.0	6.79	5		

VARANT PUSULASI																
01-08-2016	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						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
EKGYO 2.705 1.50%		EKDGC	EMLAK GYO 2.9 31Ağustos16 ALIM	0.08	0.09	0.07	0.08	13.3%	0.28	17.3	0.018	-0.004	-5.1%	2.0	2.95	80
		EKDGD	EMLAK GYO 2.7 31Ağustos16 ALIM	0.24	0.26	0.22	0.23	11.1%	0.56	11.7	0.009	-0.005	-2.1%	2.0	2.83	113
		EKDGE	EMLAK GYO 2.5 31Ağustos16 ALIM	0.51	0.54	0.47	0.50	8.2%	0.79	7.9	0.006	-0.004	-0.7%	2.0	2.77	0
		EKDDF	EMLAK GYO 3.2 30Eylül16 ALIM	0.05	0.06	0.04	0.06	10.0%	0.15	14.9	0.034	-0.002	-3.8%	2.0	3.23	747
		EKDDG	EMLAK GYO 2.9 30Eylül16 ALIM YENİ	0.15	0.16	0.14	0.15	6.9%	0.36	12.1	0.014	-0.003	-2.2%	2.0	2.98	214
		EKDRN	EMLAK GYO 2.8 31Ağustos16 SATIM	0.29	0.31	0.33	0.35	-11.8%	-0.59	10.8	0.009	-0.005	-1.6%	2.0	2.65	1
		EKDRO	EMLAK GYO 2.6 31Ağustos16 SATIM	0.11	0.12	0.14	0.15	-20.7%	-0.30	14.7	0.016	-0.004	-3.9%	2.0	2.54	0
		EKDSA	EMLAK GYO 2.4 31Ağustos16 SATIM	0.03	0.05	0.05	0.06	-27.3%	-0.12	13.5	0.041	-0.002	-6.2%	2.0	2.38	0
		EKDSB	EMLAK GYO 3 30Eylül16 SATIM	0.60	0.63	0.65	0.68	-7.5%	-0.74	6.4	0.007	-0.003	-0.4%	2.0	2.69	0
	EKDSC	EMLAK GYO 2.6 30Eylül16 SATIM YENİ	0.16	0.17	0.19	0.20	-15.4%	-0.32	10.4	0.015	-0.003	-2.0%	2.0	2.52	0	
EREGL 4.675 2.86%		ERDGC	EREGLI 4.4 31Ağustos16 ALIM	0.38	0.39	0.28	0.29	35.1%	0.76	9.2	0.013	-0.003	-0.9%	1.0	4.79	84
		ERDGD	EREGLI 4.1 31Ağustos16 ALIM	0.64	0.67	0.51	0.54	24.8%	0.89	6.3	0.011	-0.002	-0.3%	1.0	4.77	2
		ERDGE	EREGLI 3.8 31Ağustos16 ALIM	0.92	0.95	0.78	0.81	17.6%	0.95	4.7	0.011	-0.001	-0.1%	1.0	4.75	0
		ERDGG	EREGLI 5 30Eylül16 ALIM YENİ	0.13	0.14	0.09	0.10	42.1%	0.36	12.5	0.027	-0.003	-2.2%	1.0	5.14	210
		ERDGF	EREGLI 4.6 30Eylül16 ALIM	0.33	0.34	0.25	0.26	31.4%	0.62	8.8	0.016	-0.003	-0.9%	1.0	4.94	51
		ERDSA	EREGLI 4.1 31Ağustos16 SATIM	0.03	0.05	0.05	0.07	-33.3%	-0.12	12.3	0.088	-0.002	-5.6%	1.0	4.05	406
		ERDRO	EREGLI 3.8 31Ağustos16 SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.77	0
		ERDSB	EREGLI 3.5 31Ağustos16 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.47	0
		ERDSD	EREGLI 4.7 30Eylül16 SATIM YENİ	0.22	0.23	0.29	0.30	-23.7%	-0.44	9.3	0.023	-0.003	-1.4%	1.0	4.47	47
	ERDSC	EREGLI 4.3 30Eylül16 SATIM	0.09	0.11	0.13	0.16	-31.0%	-0.23	9.9	0.045	-0.002	-2.4%	1.0	4.19	1,966	
GARAN 7.495 2.18%		GADII	GARANTI 8.5 31Ağustos16 ALIM	0.05	0.07	0.03	0.05	50.0%	0.14	16.8	0.073	-0.004	-6.0%	1.0	8.57	777
		GADIH	GARANTI 7.9 31Ağustos16 ALIM	0.16	0.17	0.12	0.13	32.0%	0.34	15.9	0.029	-0.007	-4.0%	1.0	8.07	849
		GADIJ	GARANTI 7.3 31Ağustos16 ALIM	0.45	0.46	0.36	0.37	24.7%	0.65	10.9	0.015	-0.007	-1.5%	1.0	7.76	130
		GADIK	GARANTI 6.8 31Ağustos16 ALIM	0.83	0.85	0.70	0.72	18.3%	0.84	7.5	0.012	-0.004	-0.5%	1.0	7.65	6
		GADIM	GARANTI 8.7 30Eylül16 ALIM	0.09	0.10	0.07	0.08	26.7%	0.18	14.5	0.055	-0.003	-3.4%	1.0	8.80	421
		GADIL	GARANTI 8.1 30Eylül16 ALIM	0.21	0.22	0.17	0.18	22.9%	0.35	12.0	0.029	-0.005	-2.2%	1.0	8.32	462
		GADIN	GARANTI 7.5 30Eylül16 ALIM YENİ	0.46	0.47	0.38	0.39	20.8%	0.57	9.2	0.017	-0.005	-1.1%	1.0	7.97	1
		GADIO	GARANTI 7 30Eylül16 ALIM YENİ	0.79	0.80	0.68	0.69	16.1%	0.74	7.1	0.013	-0.004	-0.5%	1.0	7.80	174
		GADUF	GARANTI 8.3 31Ağustos16 SATIM	0.80	0.82	0.94	0.96	-14.7%	-0.82	7.6	0.012	-0.004	-0.5%	1.0	7.48	0
		GADUE	GARANTI 7.8 31Ağustos16 SATIM	0.42	0.44	0.54	0.56	-21.8%	-0.61	10.4	0.017	-0.007	-1.6%	1.0	7.36	0
		GADUG	GARANTI 7.3 31Ağustos16 SATIM	0.19	0.20	0.26	0.27	-26.4%	-0.35	13.6	0.029	-0.007	-3.5%	1.0	7.10	205
		GADUH	GARANTI 6.8 31Ağustos16 SATIM	0.07	0.08	0.11	0.12	-34.8%	-0.16	15.6	0.061	-0.005	-6.0%	1.0	6.72	51
		GADUI	GARANTI 8.1 30Eylül16 SATIM	0.68	0.70	0.80	0.82	-14.8%	-0.66	7.1	0.015	-0.005	-0.7%	1.0	7.40	2
		GADUJ	GARANTI 7.6 30Eylül16 SATIM	0.39	0.40	0.48	0.49	-18.6%	-0.47	8.8	0.021	-0.005	-1.3%	1.0	7.20	44
		GADUK	GARANTI 7 30Eylül16 SATIM YENİ	0.17	0.18	0.22	0.23	-22.2%	-0.26	10.8	0.039	-0.004	-2.4%	1.0	6.82	463
	GADUL	GARANTI 6.5 30Eylül16 SATIM YENİ	0.08	0.09	0.11	0.12	-26.1%	-0.14	11.8	0.073	-0.003	-3.4%	1.0	6.41	0	
HALKB 7.995 1.91%		HADGF	HALKBANK 10 31Ağustos16 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.06	232
		HADGE	HALKBANK 9.3 31Ağustos16 ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.08	13.5	0.251	-0.001	-6.2%	0.5	9.36	1,689
		HADGG	HALKBANK 8.6 31Ağustos16 ALIM	0.06	0.09	0.05	0.07	25.0%	0.28	12.9	0.072	-0.003	-4.4%	0.5	8.78	2,128
		HADGH	HALKBANK 9.2 30Eylül16 ALIM	0.11	0.12	0.09	0.10	21.1%	0.20	14.0	0.050	-0.004	-3.3%	1.0	9.32	1,063
		HADGI	HALKBANK 8.4 30Eylül16 ALIM YENİ	0.31	0.32	0.27	0.28	14.5%	0.43	10.8	0.023	-0.006	-1.8%	1.0	8.72	10
		HADGJ	HALKBANK 7.7 30Eylül16 ALIM YENİ	0.68	0.70	0.60	0.62	13.1%	0.67	7.8	0.015	-0.005	-0.7%	1.0	8.40	19
		HADSA	HALKBANK 9.4 31Ağustos16 SATIM	0.67	0.70	0.75	0.78	-10.5%	-0.93	5.3	0.022	-0.001	-0.2%	0.5	8.00	0
		HADSB	HALKBANK 8.6 31Ağustos16 SATIM	0.33	0.34	0.39	0.41	-16.3%	-0.72	8.7	0.028	-0.003	-1.0%	0.5	7.92	2
		HADSC	HALKBANK 8 31Ağustos16 SATIM	0.14	0.15	0.18	0.19	-21.6%	-0.45	12.1	0.044	-0.004	-2.7%	0.5	7.70	10
		HADSD	HALKBANK 8.8 30Eylül16 SATIM	0.84	0.88	0.96	1.00	-12.2%	-0.71	6.5	0.014	-0.004	-0.5%	1.0	7.92	0
		HADSE	HALKBANK 7.9 30Eylül16 SATIM YENİ	0.33	0.34	0.40	0.41	-17.3%	-0.39	9.4	0.025	-0.005	-1.6%	1.0	7.56	3
		HADSF	HALKBANK 7.2 30Eylül16 SATIM YENİ	0.14	0.15	0.17	0.18	-17.1%	-0.19	11.0	0.052	-0.004	-2.7%	1.0	7.05	0

VARANT PUSULASI																
01-08-2016	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						Kavbu (TETA)				
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
ISCTR 4.675 1.85%		ISDHF	ISBANK 5 31Ağustos16 ALIM	0.08	0.09	0.06	0.07	30.8%	0.30	16.3	0.033	-0.004	-4.7%	1.0	5.09	55
		ISDHE	ISBANK 4.6 31Ağustos16 ALIM	0.25	0.26	0.20	0.21	24.4%	0.61	11.5	0.016	-0.004	-1.7%	1.0	4.86	50
		ISDHG	ISBANK 4.2 31Ağustos16 ALIM	0.55	0.57	0.48	0.50	14.3%	0.86	7.2	0.012	-0.002	-0.4%	1.0	4.77	2
		ISDHH	ISBANK 5.2 30Eylül16 ALIM	0.09	0.10	0.08	0.09	11.8%	0.27	13.1	0.037	-0.003	-2.8%	1.0	5.30	74
		ISDHI	ISBANK 4.7 30Eylül16 ALIM YENİ	0.27	0.28	0.23	0.24	17.0%	0.56	9.5	0.018	-0.003	-1.2%	1.0	4.98	0
		ISDHJ	ISBANK 4.3 30Eylül16 ALIM YENİ	0.54	0.56	0.48	0.49	13.4%	0.77	6.6	0.013	-0.002	-0.4%	1.0	4.86	0
		ISDTB	ISBANK 4.6 31Ağustos16 SATIM	0.13	0.14	0.17	0.18	-22.9%	-0.39	13.3	0.026	-0.004	-3.2%	1.0	4.46	19
		ISDTA	ISBANK 4.2 31Ağustos16 SATIM	0.04	0.06	0.05	0.06	-9.1%	-0.14	13.1	0.071	-0.002	-5.0%	1.0	4.14	0
		ISDTC	ISBANK 3.8 31Ağustos16 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.77	1
		ISDTD	ISBANK 4.8 30Eylül16 SATIM	0.26	0.27	0.32	0.33	-18.5%	-0.51	8.7	0.020	-0.003	-1.2%	1.0	4.53	1
		ISDTE	ISBANK 4.4 30Eylül16 SATIM YENİ	0.11	0.12	0.14	0.15	-20.7%	-0.27	10.5	0.037	-0.003	-2.4%	1.0	4.28	10
		ISDTF	ISBANK 4 30Eylül16 SATIM YENİ	0.04	0.05	0.06	0.07	-30.8%	-0.12	11.8	0.082	-0.002	-3.7%	1.0	3.95	0
KCHOL 13.160 3.09%		KCDGD	KOC HOLDING 14.5 31Ağustos16 ALIM	0.07	0.08	0.05	0.07	25.0%	0.21	18.3	0.097	-0.004	-5.6%	0.5	14.66	36
		KCDGE	KOC HOLDING 12.5 31Ağustos16 ALIM	0.49	0.51	0.37	0.39	31.6%	0.74	9.7	0.027	-0.005	-1.0%	0.5	13.52	139
		KCDGF	KOC HOLDING 15 30Eylül16 ALIM	0.10	0.11	0.07	0.08	40.0%	0.21	13.9	0.093	-0.003	-3.0%	0.5	15.22	7
		KCDGG	KOC HOLDING 13 30Eylül16 ALIM YENİ	0.43	0.45	0.33	0.35	29.4%	0.61	9.0	0.033	-0.004	-1.0%	0.5	13.90	0
		KCDRO	KOC HOLDING 13.5 31Ağustos16 SATIM	0.31	0.33	0.43	0.45	-27.3%	-0.55	11.1	0.036	-0.006	-1.9%	0.5	12.84	0
		KCDSA	KOC HOLDING 12.5 31Ağustos16 SATIM	0.10	0.11	0.16	0.17	-36.4%	-0.26	15.9	0.077	-0.005	-4.7%	0.5	12.28	58
		KCDSB	KOC HOLDING 13 30Eylül16 SATIM	0.25	0.26	0.33	0.35	-25.0%	-0.39	10.1	0.051	-0.004	-1.7%	0.5	12.48	2
		KCDSC	KOC HOLDING 11.5 30Eylül16 SATIM YENİ	0.07	0.08	0.10	0.11	-28.6%	-0.14	12.6	0.147	-0.002	-3.2%	0.5	11.34	0
SAHOL 9.000 1.35%		SADEN	SABANCI HOLDING 10 31Ağustos16 ALIM	0.07	0.08	0.06	0.07	15.4%	0.17	20.3	0.058	-0.005	-6.9%	1.0	10.08	58
		SADEO	SABANCI HOLDING 9.3 31Ağustos16 ALIM	0.25	0.26	0.21	0.22	18.6%	0.42	15.2	0.024	-0.008	-3.3%	1.0	9.56	59
		SADFA	SABANCI HOLDING 10.5 30Eylül16 ALIM	0.08	0.09	0.07	0.08	13.3%	0.15	15.9	0.064	-0.003	-4.1%	1.0	10.59	0
		SADFB	SABANCI HOLDING 9.5 30Eylül16 ALIM YENİ	0.30	0.31	0.26	0.27	15.1%	0.40	12.0	0.025	-0.006	-1.9%	1.0	9.81	0
		SADPJ	SABANCI HOLDING 9.2 31Ağustos16 SATIM	0.39	0.41	0.47	0.49	-16.7%	-0.54	11.8	0.019	-0.008	-2.0%	1.0	8.79	0
		SADPK	SABANCI HOLDING 8.5 31Ağustos16 SATIM	0.13	0.14	0.17	0.18	-22.9%	-0.24	16.0	0.042	-0.006	-4.7%	1.0	8.36	9
		SADPL	SABANCI HOLDING 9.5 30Eylül16 SATIM	0.64	0.66	0.72	0.74	-11.0%	-0.60	8.2	0.017	-0.006	-0.9%	1.0	8.84	0
		SADPM	SABANCI HOLDING 8.5 30Eylül16 SATIM YENİ	0.21	0.22	0.25	0.26	-15.7%	-0.27	11.2	0.037	-0.005	-2.3%	1.0	8.28	0
TCELL 10.455 0.87%		TCDC	TURKCELL 12 31Ağustos16 ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.07	15.7	0.288	-0.001	-6.5%	0.5	12.06	34
		TCDCD	TURKCELL 10 31Ağustos16 ALIM	0.36	0.38	0.33	0.35	8.8%	0.72	10.1	0.028	-0.004	-1.1%	0.5	10.76	36
		TCDCF	TURKCELL 12 30Eylül16 ALIM YENİ	0.04	0.06	0.03	0.05	25.0%	0.15	14.6	0.133	-0.002	-3.4%	0.5	12.12	0
		TCDCG	TURKCELL 11 30Eylül16 ALIM	0.17	0.18	0.16	0.17	6.1%	0.41	12.2	0.049	-0.003	-1.9%	0.5	11.36	68
		TCDUP	TURKCELL 11 31Ağustos16 SATIM	0.31	0.33	0.34	0.36	-8.6%	-0.68	10.9	0.030	-0.004	-1.2%	0.5	10.34	0
		TCDUR	TURKCELL 10 31Ağustos16 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	-0.28	15.6	0.072	-0.004	-4.1%	0.5	9.80	0
		TCDUS	TURKCELL 10.5 30Eylül16 SATIM	0.22	0.23	0.24	0.25	-8.2%	-0.44	9.9	0.046	-0.003	-1.5%	0.5	10.04	8
	TCDUT	TURKCELL 9.5 30Eylül16 SATIM YENİ	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	-0.19	12.4	0.107	-0.002	-3.0%	0.5	9.34	0	
THYAO 5.215 0.77%		THDHK	TURK HAVA Y 6.8 31Ağustos16 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.83	859
		THDHY	TURK HAVA Y 6.4 31Ağustos16 ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.43	2,572
		THDHL	TURK HAVA Y 5.9 31Ağustos16 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.15	15.5	0.068	-0.003	-6.9%	1.0	5.95	1,506
		THDHM	TURK HAVA Y 5.4 31Ağustos16 ALIM	0.15	0.16	0.14	0.15	6.9%	0.42	14.2	0.024	-0.005	-3.3%	1.0	5.56	949
		THDHO	TURK HAVA Y 6.6 30Eylül16 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.07	11.5	0.134	-0.001	-3.9%	1.0	6.64	34
		THDHN	TURK HAVA Y 6.1 30Eylül16 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	0.17	14.2	0.057	-0.002	-3.5%	1.0	6.17	1,415
		THDIA	TURK HAVA Y 5.6 30Eylül16 ALIM YENİ	0.16	0.17	0.15	0.16	6.5%	0.36	11.8	0.027	-0.003	-2.1%	1.0	5.77	222
		THDIB	TURK HAVA Y 5 30Eylül16 ALIM YENİ	0.46	0.47	0.43	0.44	6.9%	0.68	7.8	0.015	-0.003	-0.7%	1.0	5.47	19
		THDTF	TURK HAVA Y 6.4 31Ağustos16 SATIM	1.13	1.16	1.17	1.20	-3.4%	-0.97	4.4	0.010	0.000	0.0%	1.0	5.24	0
		THDTE	TURK HAVA Y 6 31Ağustos16 SATIM	0.75	0.78	0.79	0.82	-5.0%	-0.90	6.0	0.011	-0.002	-0.2%	1.0	5.22	0
		THDTG	TURK HAVA Y 5.6 31Ağustos16 SATIM	0.42	0.44	0.45	0.47	-6.5%	-0.72	8.6	0.014	-0.004	-1.0%	1.0	5.16	0
		THDTH	TURK HAVA Y 5.2 31Ağustos16 SATIM	0.18	0.19	0.21	0.22	-14.0%	-0.44	12.1	0.023	-0.005	-2.8%	1.0	5.01	30
		THDTI	TURK HAVA Y 5.8 30Eylül16 SATIM	0.59	0.61	0.62	0.64	-4.8%	-0.74	6.3	0.014	-0.003	-0.5%	1.0	5.19	0
		THDTJ	TURK HAVA Y 5.4 30Eylül16 SATIM	0.34	0.35	0.36	0.37	-5.5%	-0.53	8.0	0.019	-0.004	-1.1%	1.0	5.05	3
		THDTK	TURK HAVA Y 5 30Eylül16 SATIM YENİ	0.16	0.17	0.17	0.18	-5.7%	-0.32	10.0	0.032	-0.003	-2.0%	1.0	4.83	0
	THDTL	TURK HAVA Y 4.6 30Eylül16 SATIM YENİ	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	-0.16	11.4	0.063	-0.002	-2.9%	1.0	4.52	0	

VARANT PUSULASI																
01-08-2016	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						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
TTKOM 6.225 2.72%		TTDEN	TURK TELEKOM 6.5 31Ağustos16 ALIM	0.12	0.13	0.08	0.09	47.1%	0.36	17.1	0.028	-0.005	-4.0%	1.0	6.63	4
		TTDEO	TURK TELEKOM 6 31Ağustos16 ALIM	0.38	0.40	0.29	0.31	30.0%	0.70	10.9	0.015	-0.005	-1.2%	1.0	6.40	0
		TTDFA	TURK TELEKOM 5.5 31Ağustos16 ALIM	0.79	0.82	0.66	0.69	19.3%	0.90	6.9	0.011	-0.002	-0.3%	1.0	6.32	0
		TTDFB	TURK TELEKOM 6.7 30Eylül16 ALIM	0.15	0.16	0.11	0.12	34.8%	0.34	13.2	0.030	-0.004	-2.3%	1.0	6.86	2
		TTDFC	TURK TELEKOM 6.1 30Eylül16 ALIM YENİ	0.42	0.44	0.33	0.35	26.5%	0.64	9.2	0.016	-0.004	-0.9%	1.0	6.54	0
		TTDPJ	TURK TELEKOM 6 31Ağustos16 SATIM	0.11	0.12	0.18	0.19	-37.8%	-0.30	16.0	0.033	-0.005	-4.2%	1.0	5.88	76
		TTDPK	TURK TELEKOM 5.6 31Ağustos16 SATIM	0.04	0.06	0.07	0.08	-33.3%	-0.12	15.1	0.079	-0.003	-5.5%	1.0	5.54	10
		TTDPL	TURK TELEKOM 5.2 31Ağustos16 SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.17	0
		TTDPM	TURK TELEKOM 6.2 30Eylül16 SATIM	0.24	0.25	0.31	0.33	-23.4%	-0.41	10.6	0.024	-0.004	-1.6%	1.0	5.95	12
		TTDPN	TURK TELEKOM 5.6 30Eylül16 SATIM YENİ	0.08	0.09	0.11	0.12	-26.1%	-0.17	13.0	0.059	-0.002	-2.9%	1.0	5.51	0
TUPRS 64.425 -1.15%		TUDGB	TUPRAS 75 31Ağustos16 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.05	20.0	0.984	-0.002	-8.3%	0.2	75.20	114
		TUDGA	TUPRAS 70 31Ağustos16 ALIM	0.11	0.12	0.10	0.11	9.5%	0.20	22.4	0.256	-0.007	-6.4%	0.2	70.60	597
		TUDGC	TUPRAS 60 31Ağustos16 ALIM	1.12	1.15	1.03	1.06	8.6%	0.80	8.9	0.063	-0.008	-0.7%	0.2	65.75	5
		TUDGE	TUPRAS 70 30Eylül16 ALIM YENİ	0.26	0.27	0.23	0.24	12.8%	0.30	14.7	0.169	-0.007	-2.6%	0.2	71.35	92
		TUDGD	TUPRAS 65 30Eylül16 ALIM	0.66	0.67	0.61	0.62	8.1%	0.55	10.5	0.092	-0.008	-1.2%	0.2	68.35	10
		TUDGF	TUPRAS 60 30Eylül16 ALIM YENİ	1.32	1.34	1.23	1.25	7.3%	0.76	7.3	0.066	-0.006	-0.5%	0.2	66.70	0
		TUDRL	TUPRAS 68 31Ağustos16 SATIM	0.81	0.83	0.91	0.95	-11.8%	-0.70	10.9	0.072	-0.009	-1.1%	0.2	63.85	0
		TUDRK	TUPRAS 62 31Ağustos16 SATIM	0.24	0.25	0.29	0.30	-16.9%	-0.30	15.7	0.167	-0.010	-4.0%	0.2	60.75	0
		TUDRM	TUPRAS 55 31Ağustos16 SATIM	0.04	0.06	0.05	0.06	-9.1%	-0.07	15.5	0.736	-0.004	-7.3%	0.2	54.70	1
		TUDRO	TUPRAS 65 30Eylül16 SATIM YENİ	0.58	0.59	0.64	0.65	-9.3%	-0.45	10.1	0.110	-0.008	-1.4%	0.2	62.05	0
VAKBN 4.410 -0.11%		TUDRN	TUPRAS 60 30Eylül16 SATIM	0.25	0.26	0.29	0.30	-13.6%	-0.24	11.9	0.210	-0.006	-2.5%	0.2	58.70	9
		TUDSA	TUPRAS 55 30Eylül16 SATIM YENİ	0.10	0.11	0.12	0.13	-16.0%	-0.11	13.2	0.466	-0.004	-3.6%	0.2	54.45	0
		VADGB	VAKIFBANK 4.8 31Ağustos16 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.08	-7.1%	0.24	17.4	0.041	-0.003	-5.2%	1.0	4.87	384
		VADGC	VAKIFBANK 4.5 31Ağustos16 ALIM	0.15	0.16	0.16	0.17	-6.1%	0.47	13.6	0.021	-0.004	-2.8%	1.0	4.66	339
		VADGD	VAKIFBANK 4.2 31Ağustos16 ALIM	0.32	0.33	0.34	0.35	-5.8%	0.72	9.6	0.140	-0.003	-1.1%	1.0	4.53	20
		VADGE	VAKIFBANK 5 30Eylül16 ALIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	0.23	13.7	0.044	-0.002	-3.1%	1.0	5.08	178
		VADGF	VAKIFBANK 4.5 30Eylül16 ALIM YENİ	0.22	0.23	0.23	0.24	-4.3%	0.51	10.0	0.019	-0.003	-1.4%	1.0	4.73	1
		VADGG	VAKIFBANK 4.1 30Eylül16 ALIM YENİ	0.47	0.48	0.48	0.49	-2.1%	0.75	6.9	0.013	-0.002	-0.5%	1.0	4.58	0
		VADRM	VAKIFBANK 4.8 31Ağustos16 SATIM	0.40	0.42	0.39	0.41	2.5%	-0.78	8.3	0.013	-0.003	-0.7%	1.0	4.38	0
		VADRL	VAKIFBANK 4.5 31Ağustos16 SATIM	0.20	0.21	0.20	0.22	-2.4%	-0.53	11.4	0.019	-0.004	-2.1%	1.0	4.29	46
YKBNK 3.515 2.03%		VADRN	VAKIFBANK 4.1 31Ağustos16 SATIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	-0.22	15.1	0.046	-0.003	-4.7%	1.0	4.03	135
		VADRO	VAKIFBANK 4.7 30Eylül16 SATIM	0.36	0.38	0.36	0.38	0.0%	-0.62	7.3	0.016	-0.003	-0.8%	1.0	4.32	10
		VADSA	VAKIFBANK 4.2 30Eylül16 SATIM YENİ	0.12	0.13	0.12	0.13	0.0%	-0.30	10.2	0.033	-0.003	-2.1%	1.0	4.07	0
		VADSB	VAKIFBANK 3.8 30Eylül16 SATIM YENİ	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	-0.13	11.7	0.076	-0.002	-3.6%	1.0	3.75	0
		YKDFO	YAPI KREDİ 4.4 31Ağustos16 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.43	187
		YKDGA	YAPI KREDİ 4.1 31Ağustos16 ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.07	12.2	0.152	-0.001	-4.7%	1.0	4.13	107
		YKDGB	YAPI KREDİ 3.8 31Ağustos16 ALIM	0.04	0.06	0.03	0.05	25.0%	0.25	15.1	0.041	-0.003	-5.3%	1.0	3.86	440
		YKDG	YAPI KREDİ 4.2 30Eylül16 ALIM	0.02	0.05	0.01	0.04	40.0%	0.11	9.2	0.092	-0.001	-2.9%	1.0	4.25	394
		YKDG	YAPI KREDİ 3.8 30Eylül16 ALIM YENİ	0.08	0.09	0.07	0.08	13.3%	0.33	13.0	0.031	-0.002	-2.5%	1.0	3.89	8
		YKDGE	YAPI KREDİ 3.5 30Eylül16 ALIM YENİ	0.21	0.22	0.19	0.20	10.3%	0.59	9.2	0.017	-0.002	-1.1%	1.0	3.72	55
	YKDRK	YAPI KREDİ 4.2 31Ağustos16 SATIM	0.66	0.69	0.71	0.74	-6.9%	-0.96	5.0	0.010	0.000	-0.1%	1.0	3.51	1	
	YKDRL	YAPI KREDİ 3.9 31Ağustos16 SATIM	0.38	0.41	0.43	0.46	-11.2%	-0.85	7.5	0.012	-0.002	-0.4%	1.0	3.49	0	
	YKDRM	YAPI KREDİ 3.6 31Ağustos16 SATIM	0.16	0.18	0.20	0.22	-19.0%	-0.55	11.2	0.018	-0.003	-1.9%	1.0	3.42	0	
	YKDRN	YAPI KREDİ 3.8 30Eylül16 SATIM	0.31	0.33	0.36	0.38	-13.5%	-0.67	7.2	0.015	-0.002	-0.7%	1.0	3.47	0	
	YKDRO	YAPI KREDİ 3.4 30Eylül16 SATIM YENİ	0.11	0.12	0.14	0.15	-20.7%	-0.34	10.1	0.029	-0.002	-1.9%	1.0	3.28	0	
	YKDSA	YAPI KREDİ 3.1 30Eylül16 SATIM YENİ	0.05	0.06	0.06	0.07	-15.4%	-0.16	11.3	0.061	-0.002	-2.7%	1.0	3.04	0	

VARANT PUSULASI																
01-08-2016	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						Kavbı (TETA)				
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
DAX 10,324 0.23%		DXDHB	DAX 11250 31Ağustos16 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	11,265	140
		DXDHC	DAX 10750 31Ağustos16 ALIM	0.24	0.25	0.23	0.24	4.3%	0.23	33.2	13.0	-0.014	-5.7%	0.001	10,825	682
		DXDHD	DAX 10000 31Ağustos16 ALIM	1.56	1.59	1.50	1.53	4.0%	0.69	15.1	4.3	-0.017	-1.1%	0.001	10,476	2
		DXDHE	DAX 9250 31Ağustos16 ALIM	3.71	3.76	3.64	3.69	1.9%	0.91	8.4	3.3	-0.008	-0.2%	0.001	10,375	0
		DXDHH	DAX 11500 30Eylül16 ALIM YENİ	0.09	0.10	0.09	0.10	0.0%	0.08	29.7	36.0	-0.005	-5.1%	0.001	11,530	44
		DXDHG	DAX 11000 30Eylül16 ALIM	0.34	0.35	0.33	0.34	3.0%	0.22	22.5	13.4	-0.011	-3.1%	0.001	11,105	63
		DXDHF	DAX 10500 30Eylül16 ALIM	0.95	0.97	0.93	0.95	2.1%	0.44	15.8	6.8	-0.014	-1.5%	0.001	10,790	8
		DXDHI	DAX 10000 30Eylül16 ALIM YENİ	1.95	1.98	1.93	1.96	1.0%	0.64	11.2	4.7	-0.013	-0.7%	0.001	10,593	3
		DXDSM	DAX 9750 31Ağustos16 SATIM	0.30	0.31	0.33	0.34	-9.0%	-0.21	23.6	14.5	-0.013	-4.4%	0.001	9,657	442
		DXDSN	DAX 9250 31Ağustos16 SATIM	0.12	0.13	0.13	0.14	-7.4%	-0.09	24.8	33.2	-0.008	-6.3%	0.001	9,211	572
		DXDSO	DAX 8750 31Ağustos16 SATIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	8,732	830
		DXDTA	DAX 8250 31Ağustos16 SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	8,241	198
		DXDTD	DAX 10500 30Eylül16 SATIM YENİ	1.58	1.60	1.64	1.66	-3.6%	-0.56	12.1	5.3	-0.015	-0.9%	0.001	10,021	0
		DXDTB	DAX 9500 30Eylül16 SATIM	0.50	0.51	0.52	0.53	-3.8%	-0.22	14.7	13.9	-0.011	-2.1%	0.001	9,347	333
		DXDTC	DAX 9000 30Eylül16 SATIM	0.28	0.29	0.29	0.30	-3.4%	-0.12	15.3	24.1	-0.008	-2.7%	0.001	8,913	696
	DXDTE	DAX 8500 30Eylül16 SATIM YENİ	0.15	0.16	0.17	0.18	-11.4%	-0.07	15.4	42.2	-0.005	-3.4%	0.001	8,452	7	
S&P 500 2,174 0.39%		SPDFG	S&P500 2150 31Ağustos16 ALIM	0.73	0.75	0.68	0.70	7.2%	0.59	25.6	1.1	-0.012	-1.6%	0.005	2,200	0
		SPDFH	S&P500 2050 31Ağustos16 ALIM	1.94	1.97	1.85	1.88	4.8%	0.84	14.0	0.8	-0.007	-0.4%	0.005	2,182	0
		SPDFI	S&P500 1950 31Ağustos16 ALIM	3.34	3.38	3.24	3.28	3.1%	0.94	9.0	0.7	-0.004	-0.1%	0.005	2,176	0
		SPDFK	S&P500 2350 30Eylül16 ALIM YENİ	0.07	0.08	0.06	0.07	15.4%	0.09	38.6	7.7	-0.002	-2.8%	0.005	2,355	0
		SPDFJ	S&P500 2250 30Eylül16 ALIM	0.25	0.26	0.24	0.25	4.1%	0.25	32.3	2.7	-0.007	-2.7%	0.005	2,267	0
		SPDFL	S&P500 2150 30Eylül16 ALIM YENİ	1.00	1.02	0.96	0.98	4.1%	0.56	18.1	1.2	-0.009	-0.9%	0.005	2,218	0
		SPDRD	S&P500 2100 31Ağustos16 SATIM	0.26	0.27	0.31	0.32	-15.9%	-0.26	31.3	2.6	-0.010	-3.6%	0.005	2,082	413
		SPDRE	S&P500 2000 31Ağustos16 SATIM	0.10	0.11	0.13	0.14	-22.2%	-0.10	31.4	6.6	-0.005	-5.1%	0.005	1,993	188
		SPDRF	S&P500 1900 31Ağustos16 SATIM	0.04	0.06	0.06	0.07	-23.1%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,896	104
		SPDRH	S&P500 2150 30Eylül16 SATIM YENİ	0.73	0.75	0.82	0.84	-10.8%	-0.44	19.0	1.5	-0.009	-1.3%	0.005	2,100	5
		SPDRG	S&P500 2050 30Eylül16 SATIM	0.39	0.40	0.44	0.45	-11.2%	-0.24	19.5	2.8	-0.008	-1.9%	0.005	2,023	56
	SPDRI	S&P500 1950 30Eylül16 SATIM YENİ	0.20	0.21	0.23	0.24	-12.8%	-0.13	20.0	5.3	-0.005	-2.5%	0.005	1,936	0	
Dow Jones 18,436 0.28%		DJDCC	DOW JONES 18500 31Ağustos16 ALIM	0.36	0.38	0.35	0.37	2.8%	0.44	32.2	15.2	-0.010	-2.8%	0.0005	18,754	5
		DJDCD	DOW JONES 17500 31Ağustos16 ALIM	1.46	1.49	1.41	1.44	3.5%	0.81	15.1	8.2	-0.007	-0.5%	0.0005	18,496	0
		DJDCF	DOW JONES 20000 30Eylül16 ALIM YENİ	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.05	35.7	131.0	-0.001	-4.3%	0.0005	20,027	0
		DJDCE	DOW JONES 19000 30Eylül16 ALIM	0.24	0.25	0.23	0.24	4.3%	0.27	31.0	24.4	-0.006	-2.6%	0.0005	19,167	2
		DJDUT	DOW JONES 17500 31Ağustos16 SATIM	0.17	0.18	0.20	0.21	-14.6%	-0.19	30.4	34.5	-0.007	-4.1%	0.0005	17,380	169
		DJDUU	DOW JONES 16500 31Ağustos16 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	-0.07	29.7	96.1	-0.004	-5.5%	0.0005	16,453	2
		DJDUY	DOW JONES 19000 30Eylül16 SATIM YENİ	1.19	1.22	1.26	1.29	-5.5%	-0.73	16.4	9.2	-0.006	-0.5%	0.0005	18,184	0
	DJDUV	DOW JONES 18000 30Eylül16 SATIM	0.54	0.55	0.58	0.60	-7.6%	-0.38	19.1	17.7	-0.008	-1.4%	0.0005	17,632	11	

VARANT PUSULASI																
01-08-2016	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						Kavbı (TETA)				
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
FTSE 100 6,698 -0.12%		FTDCF	FTSE100 6400 31Ağustos16 ALIM	1.18	1.21	1.21	1.24	-2.4%	0.77	16.9	3.3	-0.009	-0.8%	0.001	6,706	0
		FTDCG	FTSE100 6000 31Ağustos16 ALIM	2.60	2.63	2.64	2.67	-1.5%	0.94	9.4	2.7	-0.003	-0.1%	0.001	6,666	0
		FTDCI	FTSE100 7200 30Eylül16 ALIM YENİ	0.08	0.09	0.08	0.09	0.0%	0.11	34.3	23.6	-0.003	-3.8%	0.001	7,223	0
		FTDCH	FTSE100 6800 30Eylül16 ALIM	0.44	0.45	0.45	0.46	-2.2%	0.38	22.7	6.7	-0.008	-1.9%	0.001	6,914	0
		FTDUT	FTSE100 6200 31Ağustos16 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	-0.12	32.6	21.0	-0.006	-6.2%	0.001	6,175	47
		FTDUU	FTSE100 5600 31Ağustos16 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	5,592	0
		FTDUV	FTSE100 6400 30Eylül16 SATIM	0.42	0.43	0.41	0.42	2.4%	-0.30	19.0	8.4	-0.008	-1.8%	0.001	6,291	2
	FTDUY	FTSE100 6000 30Eylül16 SATIM YENİ	0.16	0.17	0.16	0.17	0.0%	-0.13	20.6	19.8	-0.005	-2.8%	0.001	5,957	0	
Nikkei 225 16,478 0.73%		NKDCF	NIKKEI 225 18000 31Ağustos16 ALIM	0.14	0.15	0.13	0.14	7.4%	0.15	24.7	46.9	-0.010	-7.0%	0.05	18,103	39
		NKDCG	NIKKEI 225 15000 31Ağustos16 ALIM	2.31	2.34	2.19	2.22	5.4%	0.85	8.8	8.0	-0.010	-0.4%	0.05	16,602	0
		NKDCI	NIKKEI 225 18500 30Eylül16 ALIM YENİ	0.13	0.14	0.13	0.14	0.0%	0.12	21.1	56.9	-0.006	-4.2%	0.05	18,596	0
		NKDCH	NIKKEI 225 17000 30Eylül16 ALIM	0.68	0.69	0.63	0.64	7.9%	0.38	13.6	17.8	-0.013	-1.9%	0.05	17,472	17
		NKDUT	NIKKEI 225 15500 31Ağustos16 SATIM	0.36	0.37	0.43	0.44	-16.1%	-0.25	16.7	27.4	-0.015	-4.2%	0.05	15,247	13
		NKDUU	NIKKEI 225 14000 31Ağustos16 SATIM	0.09	0.10	0.12	0.13	-24.0%	-0.07	18.4	92.8	-0.006	-6.8%	0.05	13,932	44
		NKDUY	NIKKEI 225 16500 30Eylül16 SATIM YENİ	1.15	1.17	1.27	1.29	-9.4%	-0.51	10.6	13.3	-0.013	-1.1%	0.05	15,699	0
	NKDUV	NIKKEI 225 15000 30Eylül16 SATIM	0.47	0.48	0.54	0.55	-12.8%	-0.24	12.0	28.7	-0.010	-2.1%	0.05	14,671	13	
NASDAQ 100 4,753 0.56%		NADCG	NASDAQ100 4600 31Ağustos16 ALIM	0.56	0.57	0.52	0.53	7.6%	0.73	18.3	4.6	-0.005	-0.9%	0.001	4,791	4
		NADCH	NASDAQ100 4300 31Ağustos16 ALIM	1.37	1.39	1.30	1.32	5.3%	0.92	9.5	3.6	-0.002	-0.2%	0.001	4,765	0
		NADCJ	NASDAQ100 5000 30Eylül16 ALIM YENİ	0.10	0.11	0.09	0.10	10.5%	0.21	28.9	15.7	-0.003	-2.7%	0.001	5,037	1
		NADCI	NASDAQ100 4700 30Eylül16 ALIM	0.49	0.50	0.46	0.47	6.5%	0.57	16.4	5.9	-0.005	-0.9%	0.001	4,867	0
		NADUU	NASDAQ100 4500 31Ağustos16 SATIM	0.08	0.09	0.11	0.12	-26.1%	-0.18	29.2	18.2	-0.004	-4.9%	0.001	4,470	28
		NADUV	NASDAQ100 4200 31Ağustos16 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25.0%	-0.05	21.3	62.1	-0.002	-5.5%	0.001	4,187	0
		NADUZ	NASDAQ100 4700 30Eylül16 SATIM YENİ	0.35	0.36	0.40	0.41	-12.3%	-0.43	17.4	7.7	-0.005	-1.3%	0.001	4,580	0
	NADUY	NASDAQ100 4400 30Eylül16 SATIM	0.15	0.16	0.17	0.18	-11.4%	-0.20	18.4	17.0	-0.003	-2.2%	0.001	4,347	90	
Stoxx50 2,971 -0.03%		EUDCF	EUROSTOXX50 3100 31Ağustos16 ALIM	0.16	0.17	0.18	0.19	-10.8%	0.24	29.5	6.2	-0.009	-5.5%	0.002	3,125	7
		EUDCG	EUROSTOXX50 2800 31Ağustos16 ALIM	1.31	1.33	1.33	1.35	-1.5%	0.79	11.8	1.9	-0.009	-0.7%	0.002	2,999	0
		EUDCI	EUROSTOXX50 3300 30Eylül16 ALIM YENİ	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	0.10	27.1	15.1	-0.003	-4.6%	0.002	3,312	0
		EUDCH	EUROSTOXX50 3000 30Eylül16 ALIM	0.64	0.65	0.66	0.67	-3.0%	0.47	14.4	3.2	-0.009	-1.4%	0.002	3,097	0
		EUDUT	EUROSTOXX50 2900 31Ağustos16 SATIM	0.35	0.36	0.37	0.38	-5.3%	-0.36	20.1	4.2	-0.011	-3.1%	0.002	2,846	0
		EUDUU	EUROSTOXX50 2600 31Ağustos16 SATIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15.4%	-0.07	23.7	21.5	-0.004	-7.3%	0.002	2,591	0
		EUDUY	EUROSTOXX50 3000 30Eylül16 SATIM YENİ	0.88	0.90	0.90	0.92	-2.2%	-0.53	11.7	2.8	-0.009	-1.0%	0.002	2,865	0
	EUDUV	EUROSTOXX50 2800 30Eylül16 SATIM	0.41	0.42	0.42	0.43	-2.4%	-0.29	13.6	5.2	-0.007	-1.8%	0.002	2,737	0	

YAYILMA VARANTLARI																	
01-08-2016	Dayanak Varlık*	Yayımla Varantı	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Tavan/Taban Fiyatı	Açık Pozisyon (bin adet)	
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)				
				Alış	Satış	Alış	Satış										
BIST 30 94,052 1.76%	OZD4C	BİST30	109000/114000 31Ağustos16 YAYILMA ALIM	0.02	0.04	0.01	0.03	50.0%	0.04	a.d.	a.d.	-0.002	a.d.	0.0002	114,000	21	
	OZD4A	BİST30	104000/109000 31Ağustos16 YAYILMA ALIM	0.07	0.08	0.05	0.07	25.0%	0.10	20.9	494	-0.005	-6.9%	0.0002	109,000	23	
	OZD4D	BİST30	99000/104000 31Ağustos16 YAYILMA ALIM	0.19	0.20	0.14	0.15	34.5%	0.20	15.4	250	-0.007	-3.7%	0.0002	104,000	55	
	OZD4E	BİST30	94000/99000 31Ağustos16 YAYILMA ALIM	0.45	0.46	0.36	0.37	24.7%	0.29	8.4	173	-0.004	-0.9%	0.0002	99,000	0	
	OZD4F	BİST30	89000/94000 31Ağustos16 YAYILMA ALIM	0.74	0.75	0.65	0.66	13.7%	0.23	3.2	222	0.003	0.4%	0.0002	94,000	0	
	UZD1A	BİST30	99000/104000 31Ekim YAYILMA ALIM	0.37	0.38	0.32	0.33	15.4%	0.17	4.7	292	-0.002	-0.6%	0.0002	104,000	0	
	UZD1B	BİST30	94000/99000 31Ekim YAYILMA ALIM	0.56	0.57	0.50	0.51	11.9%	0.17	2.8	289	-0.001	-0.1%	0.0002	99,000	0	
	OZD7R	BİST30	104000/99000 31Ağustos16 YAYILMA SATIM	0.86	0.87	0.90	0.91	-4.4%	-0.16	1.5	319	0.005	0.5%	0.0002	99,000	1	
	OZD6Z	BİST30	99000/94000 31Ağustos16 YAYILMA SATIM	0.62	0.63	0.70	0.71	-11.3%	-0.27	4.8	182	0.002	0.3%	0.0002	94,000	0	
	OZD7S	BİST30	96000/91000 31Ağustos16 YAYILMA SATIM	0.43	0.44	0.53	0.54	-18.7%	-0.28	7.4	182	-0.003	-0.6%	0.0002	91,000	0	
VIOP 30 Ağustos 94.775 1.85%	OZD6V	BİST30	94000/89000 31Ağustos16 YAYILMA SATIM	0.32	0.33	0.42	0.43	-23.5%	-0.24	9.2	206	-0.005	-1.5%	0.0002	89,000	0	
	OZD7P	BİST30	89000/84000 31Ağustos16 YAYILMA SATIM	0.13	0.14	0.19	0.20	-30.8%	-0.14	12.7	368	-0.006	-4.1%	0.0002	84,000	8	
	UZD1R	BİST30	94000/89000 31Ekim YAYILMA SATIM	0.37	0.38	0.43	0.44	-13.8%	-0.15	3.8	327	-0.002	-0.5%	0.0002	89,000	0	
	UZD1P	BİST30	89000/84000 31Ekim YAYILMA SATIM	0.23	0.24	0.28	0.29	-17.5%	-0.12	4.9	427	-0.002	-1.0%	0.0002	84,000	0	
	EREGL 4.675 2.86%	ERD1G	EREGLI	4/4.4 31Ağustos16 YAYILMA ALIM	0.36	0.37	0.33	0.34	9.0%	0.14	0.9	0.073	0.001	0.4%	1.0	4.40	0
		ERD1F	EREGLI	3.6/4 31Ağustos16 YAYILMA ALIM	0.38	0.39	0.37	0.38	2.7%	0.04	a.d.	a.d.	0.001	a.d.	1.0	4.00	0
		ERD1V	EREGLI	4/3.6 31Ağustos YAYILMA SATIM	0.01	0.03	0.03	0.05	-50.0%	-0.06	9.6	0.161	-0.001	-6.0%	1.0	3.60	0
		ERD1Y	EREGLI	3.6/3.2 31Ağustos YAYILMA SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	0.000	a.d.	1.0	3.20	0
	GARAN 7.495 2.18%	GAD3N	GARANTI	7.6/8.2 31Ağustos16 YAYILMA ALIM	0.21	0.22	0.15	0.16	38.7%	0.34	10.2	0.029	-0.004	-1.7%	1.0	8.20	100
		GAD3O	GARANTI	7/7.6 31Ağustos16 YAYILMA ALIM	0.42	0.43	0.36	0.37	16.4%	0.31	3.7	0.032	0.001	0.3%	1.0	7.60	0
GAD4A		GARANTI	7.8/8.4 30Eylül YAYILMA ALIM	0.20	0.21	0.16	0.17	24.2%	0.26	6.9	0.039	-0.002	-1.0%	1.0	8.40	0	
GAD4B		GARANTI	7.2/7.8 30Eylül YAYILMA ALIM	0.37	0.38	0.32	0.33	15.4%	0.26	3.2	0.038	0.000	0.0%	1.0	7.80	0	
GAD6T		GARANTI	7.6/7 31Ağustos YAYILMA SATIM	0.22	0.23	0.27	0.28	-18.2%	-0.32	8.3	0.031	-0.003	-1.2%	1.0	7.00	0	
GAD6U		GARANTI	7/6.4 31Ağustos YAYILMA SATIM	0.07	0.08	0.11	0.12	-34.8%	-0.16	12.7	0.063	-0.003	-4.4%	1.0	6.40	58	
GAD6Y		GARANTI	7.6/7 30Eylül YAYILMA SATIM	0.23	0.24	0.27	0.28	-14.5%	-0.25	5.2	0.041	-0.002	-0.7%	1.0	7.00	0	
GAD6V	GARANTI	7/6.4 30Eylül YAYILMA SATIM	0.11	0.12	0.13	0.14	-14.8%	-0.16	7.5	0.065	-0.002	-1.8%	1.0	6.40	0		
HALKB 7.995 1.91%	HAD1F	HALKBANK	8.8/9.5 31Ağustos16 YAYILMA ALIM	0.03	0.05	0.02	0.04	33.3%	0.17	14.3	0.119	-0.002	-5.3%	0.5	9.50	72	
	HAD1G	HALKBANK	8.1/8.8 31Ağustos16 YAYILMA ALIM	0.12	0.13	0.10	0.11	19.0%	0.37	10.1	0.054	-0.002	-1.9%	0.5	8.80	5	
	HAD1H	HALKBANK	8.2/8.9 30Eylül YAYILMA ALIM	0.27	0.28	0.23	0.24	17.0%	0.29	6.5	0.034	-0.002	-0.8%	1.0	8.90	2	
	HAD1I	HALKBANK	7.5/8.2 30Eylül YAYILMA ALIM	0.47	0.48	0.43	0.44	9.2%	0.26	2.7	0.038	0.001	0.1%	1.0	8.20	2	
	HAD1V	HALKBANK	8.8/8.1 31Ağustos YAYILMA SATIM	0.25	0.26	0.27	0.28	-7.3%	-0.33	3.4	0.060	0.001	0.5%	0.5	8.10	0	
	HAD1Y	HALKBANK	8.1/7.4 31Ağustos YAYILMA SATIM	0.11	0.12	0.15	0.16	-25.8%	-0.34	9.1	0.058	-0.002	-1.3%	0.5	7.40	0	
	HAD2P	HALKBANK	8.1/7.4 30Eylül YAYILMA SATIM	0.25	0.26	0.30	0.31	-16.4%	-0.26	5.6	0.038	-0.002	-0.7%	1.0	7.40	0	
	HAD1Z	HALKBANK	7.4/6.7 30Eylül YAYILMA SATIM	0.11	0.12	0.14	0.15	-20.7%	-0.16	8.0	0.064	-0.002	-2.1%	1.0	6.70	0	

YAYILMA VARANTLARI																	
01-08-2016	Dayanak Varlık*	Yayımla Varantı	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Tavan/Taban Fiyatı	Açık Pozisyon (bin adet)	
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)				
				Alış	Satış	Alış	Satış										
ISCTR 4.675 1.85%	ISD1K	ISBANK	4.4/4.8 31Ağustos16	YAYILMA ALIM	0.26	0.27	0.23	0.24	12.8%	0.35	4.4	0.029	0.001	0.2%	1.0	4.80	2
	ISD1L	ISBANK	4/4.4 31Ağustos16	YAYILMA ALIM	0.36	0.37	0.34	0.35	5.8%	0.14	0.9	0.072	0.001	0.4%	1.0	4.40	0
	ISD1M	ISBANK	4.7/5.1 30Eylül	YAYILMA ALIM	0.17	0.18	0.15	0.16	12.9%	0.29	5.5	0.034	-0.001	-0.5%	1.0	5.10	0
	ISD1N	ISBANK	4.3/4.7 30Eylül	YAYILMA ALIM	0.29	0.30	0.27	0.28	7.3%	0.23	2.0	0.044	0.001	0.2%	1.0	4.70	0
	ISD2S	ISBANK	4.4/4 31Ağustos	YAYILMA SATIM	0.05	0.06	0.07	0.08	-26.7%	-0.17	13.0	0.058	-0.002	-3.8%	1.0	4.00	0
	ISD2T	ISBANK	4/3.6 31Ağustos	YAYILMA SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.06	10.0	0.171	-0.001	-5.6%	1.0	3.60	0
	ISD2V	ISBANK	4.6/4.2 30Eylül	YAYILMA SATIM	0.11	0.12	0.13	0.14	-14.8%	-0.22	6.4	0.045	-0.001	-1.1%	1.0	4.20	0
	ISD2U	ISBANK	4.2/3.8 30Eylül	YAYILMA SATIM	0.04	0.06	0.06	0.07	-23.1%	-0.12	7.5	0.086	-0.001	-2.3%	1.0	3.80	0
THYAO 5.215 0.77%	THD3H	TURK HAVA Y	6/6.6 31Ağustos16	YAYILMA ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.08	14.6	0.122	-0.002	-7.6%	1.0	6.60	27
	THD3I	TURK HAVA Y	5.4/6 31Ağustos16	YAYILMA ALIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0.0%	0.35	13.3	0.029	-0.004	-3.0%	1.0	6.00	1
	THD3J	TURK HAVA Y	5.7/6.2 30Eylül	YAYILMA ALIM	0.09	0.10	0.08	0.09	11.8%	0.21	9.8	0.047	-0.002	-1.9%	1.0	6.20	0
	THD3K	TURK HAVA Y	5.2/5.7 30Eylül	YAYILMA ALIM	0.23	0.24	0.21	0.22	9.3%	0.31	5.2	0.032	-0.001	-0.4%	1.0	5.70	0
	THD5V	TURK HAVA Y	5.6/5 31Ağustos	YAYILMA SATIM	0.32	0.33	0.34	0.35	-5.8%	-0.47	5.9	0.021	0.000	0.0%	1.0	5.00	1
	THD5Y	TURK HAVA Y	5.2/4.6 31Ağustos	YAYILMA SATIM	0.14	0.15	0.16	0.17	-12.1%	-0.35	10.7	0.029	-0.003	-2.1%	1.0	4.60	0
	THD5Z	TURK HAVA Y	5.4/4.9 30Eylül	YAYILMA SATIM	0.21	0.22	0.22	0.23	-4.4%	-0.29	4.8	0.034	-0.001	-0.4%	1.0	4.90	0
THD6P	TURK HAVA Y	4.9/4.4 30Eylül	YAYILMA SATIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-10.5%	-0.18	7.7	0.057	-0.002	-1.9%	1.0	4.40	0	
VAKBN 4.410 -0.11%	VAD3B	VAKIFBANK	4.6/5 31Ağustos16	YAYILMA ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0.0%	0.29	13.4	0.034	-0.003	-3.1%	1.0	5.00	0
	VAD3C	VAKIFBANK	4.2/4.6 31Ağustos16	YAYILMA ALIM	0.23	0.24	0.24	0.25	-4.1%	0.38	5.2	0.026	0.000	0.0%	1.0	4.60	0
	VAD3D	VAKIFBANK	4.5/4.9 30Eylül	YAYILMA ALIM	0.15	0.16	0.15	0.16	0.0%	0.29	6.0	0.034	-0.001	-0.7%	1.0	4.90	0
	VAD3E	VAKIFBANK	4.1/4.5 30Eylül	YAYILMA ALIM	0.27	0.28	0.27	0.28	0.0%	0.25	2.4	0.040	0.000	0.2%	1.0	4.50	0
	VAD4Z	VAKIFBANK	4.5/4.1 31Ağustos	YAYILMA SATIM	0.14	0.15	0.14	0.15	0.0%	-0.35	8.0	0.029	-0.002	-1.1%	1.0	4.10	0
	VAD5P	VAKIFBANK	4.1/3.7 31Ağustos	YAYILMA SATIM	0.04	0.06	0.04	0.05	11.1%	-0.16	10.7	0.063	-0.002	-3.9%	1.0	3.70	1
	VAD5R	VAKIFBANK	4.4/4 30Eylül	YAYILMA SATIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0.0%	-0.24	5.7	0.041	-0.001	-0.9%	1.0	4.00	0
VAD5S	VAKIFBANK	4/3.6 30Eylül	YAYILMA SATIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	-0.13	8.1	0.075	-0.001	-2.2%	1.0	3.60	0	
DAX 10,324 0.23%	DXD2N	DAX	10500/11000 31Ağustos16	YAYILMA ALIM	0.44	0.46	0.42	0.44	4.7%	0.33	23.0	8.9	-0.014	-3.0%	0.001	11,000	9
	DXD2O	DAX	10000/10500 31Ağustos16	YAYILMA ALIM	1.13	1.15	1.11	1.13	1.8%	0.35	7.9	8.6	-0.001	-0.1%	0.001	10,500	1
	DXD3A	DAX	9500/10000 31Ağustos16	YAYILMA ALIM	1.51	1.53	1.50	1.52	0.7%	0.15	1.7	20.4	0.003	0.2%	0.001	10,000	1
	DXD3B	DAX	9000/9500 31Ağustos16	YAYILMA ALIM	1.62	1.64	1.62	1.64	0.0%	0.05	a.d.	a.d.	0.002	a.d.	0.001	9,500	0
	DXD3C	DAX	11000/11500 30Eylül	YAYILMA ALIM	0.23	0.24	0.24	0.25	-4.1%	0.17	23.0	17.6	-0.007	-3.2%	0.001	11,500	0
	DXD3D	DAX	10500/11000 30Eylül	YAYILMA ALIM	0.69	0.70	0.68	0.69	1.5%	0.28	11.7	10.5	-0.007	-1.0%	0.001	11,000	0
	DXD3E	DAX	10000/10500 30Eylül	YAYILMA ALIM	1.17	1.18	1.15	1.16	1.7%	0.24	4.4	12.5	-0.001	-0.1%	0.001	10,500	0
	DXD4U	DAX	10000/9500 31Ağustos	YAYILMA SATIM	0.31	0.32	0.33	0.34	-6.0%	-0.20	16.7	14.9	-0.009	-2.8%	0.001	9,500	10
	DXD4V	DAX	9500/9000 31Ağustos	YAYILMA SATIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0.0%	-0.09	19.6	33.2	-0.006	-4.9%	0.001	9,000	21
	DXD4Y	DAX	9000/8500 31Ağustos	YAYILMA SATIM	0.04	0.06	0.05	0.06	-9.1%	-0.04	a.d.	a.d.	-0.003	a.d.	0.001	8,500	18
	DXD4Z	DAX	8500/8000 31Ağustos	YAYILMA SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.01	a.d.	a.d.	-0.002	a.d.	0.001	8,000	59
	DXD5P	DAX	10500/10000 30Eylül	YAYILMA SATIM	0.82	0.83	0.84	0.85	-2.4%	-0.24	5.6	12.6	-0.003	-0.3%	0.001	10,000	6
	DXD5R	DAX	10000/9500 30Eylül	YAYILMA SATIM	0.48	0.49	0.50	0.51	-4.0%	-0.18	7.8	16.9	-0.005	-1.0%	0.001	9,500	5
DXD5S	DAX	9500/9000 30Eylül	YAYILMA SATIM	0.27	0.28	0.29	0.30	-6.8%	-0.11	9.2	26.5	-0.005	-1.7%	0.001	9,000	13	

## TURBO VARANTLAR

01-08-2016	1K	Dayanak Varlık*	2R	Turbo	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Çarpan	Bariyer	
						Bugün		Dün								
						Alış	Satış	Alış	Satış							
APPLE 105.34 1.37%	1K	APPLE	2R	Turbo	Tanım	APDAA APPLE 80/80 31Ağustos16 TURBO ALIM	0.79	0.80	0.75	0.76	5.3%	1.00	4.0	0.33	0.01	80
						APDAB APPLE 50/50 31Ağustos16 TURBO ALIM	1.69	1.70	1.65	1.66	2.4%	1.00	1.9	0.33	0.01	50
						APDAC APPLE 70/70 30Aralık16 TURBO ALIM	1.08	1.09	1.04	1.05	3.8%	1.00	2.9	0.33	0.01	70
	2R	APPLE	Turbo	Tanım	APDPR APPLE 165/165 31Ağustos16 TURBO SATIM	1.84	1.85	1.89	1.90	-2.6%	-1.00	1.7	0.33	0.01	165	
					APDPP APPLE 140/140 31Ağustos16 TURBO SATIM	1.10	1.11	1.14	1.15	-3.5%	-1.00	2.9	0.33	0.01	140	
					APDPS APPLE 125/125 30Aralık16 TURBO SATIM	0.65	0.66	0.69	0.70	-5.8%	-1.00	4.8	0.33	0.01	125	
AMAZON 768.49 0.81%	1K	AMAZON	2R	Turbo	Tanım	AZDAA AMAZON 450/450 31Ağustos16 TURBO ALIM	1.95	1.96	1.92	1.93	1.6%	1.00	2.4	1.67	0.002	450
						AZDAB AMAZON 300/300 31Ağustos16 TURBO ALIM	2.85	2.86	2.82	2.83	1.1%	1.00	1.6	1.67	0.002	300
						AZDAC AMAZON 550/550 30Aralık16 TURBO ALIM	1.37	1.38	1.33	1.34	3.0%	1.00	3.3	1.67	0.002	550
	2R	AMAZON	Turbo	Tanım	AZDPR AMAZON 900/900 31Ağustos16 TURBO SATIM	0.83	0.84	0.87	0.88	-4.6%	-1.00	5.5	1.67	0.002	900	
					AZDPS AMAZON 950/950 30Aralık16 TURBO SATIM	1.11	1.12	1.15	1.16	-3.5%	-1.00	4.1	1.68	0.002	950	
BAYER 96.47 0.46%	1K	BAYER	2R	Turbo	Tanım	BADAA BAYER 75/75 31Ağustos16 TURBO ALIM	0.76	0.77	0.75	0.76	1.3%	1.00	4.2	0.30	0.01	75
						BADAB BAYER 50/50 31Ağustos16 TURBO ALIM	1.60	1.61	1.59	1.60	0.6%	1.00	2.0	0.30	0.01	50
						BADAC BAYER 65/65 30Aralık16 TURBO ALIM	1.09	1.10	1.08	1.09	0.9%	1.00	2.9	0.30	0.01	65
	2R	BAYER	Turbo	Tanım	BADPR BAYER 150/150 31Ağustos16 TURBO SATIM	1.84	1.85	1.85	1.86	-0.5%	-1.00	1.7	0.30	0.01	150	
					BADPP BAYER 130/130 31Ağustos16 TURBO SATIM	1.17	1.18	1.18	1.19	-0.8%	-1.00	2.7	0.30	0.01	130	
					BADPS BAYER 120/120 30Aralık16 TURBO SATIM	0.84	0.85	0.85	0.86	-1.2%	-1.00	3.8	0.30	0.01	120	
BMW 76.86 0.13%	1K	BMW	2R	Turbo	Tanım	BMDAA BMW 55/55 31Ağustos16 TURBO ALIM	0.78	0.79	0.77	0.78	1.3%	1.00	3.3	0.30	0.01	55
						BMDAB BMW 35/35 31Ağustos16 TURBO ALIM	1.44	1.45	1.44	1.45	0.0%	1.00	1.8	0.30	0.01	35
						BMDAC BMW 50/50 30Aralık16 TURBO ALIM	0.94	0.95	0.94	0.95	0.0%	1.00	2.7	0.30	0.01	50
	2R	BMW	Turbo	Tanım	BMDPR BMW 115/115 31Ağustos16 TURBO SATIM	1.32	1.33	1.33	1.34	-0.7%	-1.00	1.9	0.30	0.01	115	
					BMDPP BMW 95/95 31Ağustos16 TURBO SATIM	0.65	0.66	0.66	0.67	-1.5%	-1.00	3.9	0.30	0.01	95	
					BMDPS BMW 95/95 30Aralık16 TURBO SATIM	0.65	0.66	0.66	0.67	-1.5%	-1.00	3.9	0.30	0.01	95	
FACEBOOK 123.33 -1.89%	1K	FACEBOOK	2R	Turbo	Tanım	FBDA FACEBOOK 85/85 31Ağustos16 TURBO ALIM	1.19	1.20	1.27	1.28	-6.3%	1.00	3.1	0.33	0.01	85
						FBDA FACEBOOK 55/55 31Ağustos16 TURBO ALIM	2.09	2.10	2.16	2.17	-3.2%	1.00	1.8	0.33	0.01	55
						FBDA FACEBOOK 85/85 30Aralık16 TURBO ALIM	1.20	1.21	1.28	1.29	-6.2%	1.00	3.1	0.33	0.01	85
	2R	FACEBOOK	Turbo	Tanım	FBDA FACEBOOK 170/170 31Ağustos16 TURBO SATIM	1.44	1.45	1.37	1.38	5.1%	-1.00	2.6	0.33	0.01	170	
					FBDA FACEBOOK 140/140 31Ağustos16 TURBO SATIM	0.54	0.55	0.47	0.48	14.7%	-1.00	6.8	0.33	0.01	140	
2R	FACEBOOK	Turbo	Tanım	FBDA FACEBOOK 150/150 30Aralık16 TURBO SATIM	0.83	0.84	0.76	0.77	9.2%	-1.00	4.4	0.34	0.01	150		

## TURBO VARANTLAR

01-08-2016	1K	Turbo	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Çarpan	Bariyer
				Bugün		Dün							
				Alış	Satış	Alış	Satış						
GE 31.14 0.00%	2R		GEDAA GENERAL ELECTRIC 23/23 31Ağustos16 TURBO ALIM	1.26	1.27	1.26	1.27	0.0%	1.00	3.7	0.07	0.05	23
			GEDAB GENERAL ELECTRIC 15/15 31Ağustos16 TURBO ALIM	2.46	2.47	2.46	2.47	0.0%	1.00	1.9	0.07	0.05	15
			GEDAC GENERAL ELECTRIC 20/20 30Aralık16 TURBO ALIM	1.65	1.66	1.66	1.67	-0.6%	1.00	2.8	0.07	0.05	20
			GEDPR GENERAL ELECTRIC 47/47 31Ağustos16 TURBO SATIM	2.41	2.42	2.42	2.43	-0.4%	-1.00	1.9	0.07	0.05	47
			GEDPP GENERAL ELECTRIC 40/40 31Ağustos16 TURBO SATIM	1.37	1.38	1.37	1.38	0.0%	-1.00	3.4	0.07	0.05	40
			GEDPS GENERAL ELECTRIC 40/40 30Aralık16 TURBO SATIM	1.42	1.43	1.42	1.43	0.0%	-1.00	3.3	0.07	0.05	40
GOOGLE 779.56 0.47%	2R		GODAA GOOGLE 550/550 31Ağustos16 TURBO ALIM	0.73	0.74	0.72	0.73	1.4%	1.00	3.2	3.34	0.001	550
			GODAB GOOGLE 375/375 31Ağustos16 TURBO ALIM	1.26	1.27	1.25	1.26	0.8%	1.00	1.8	3.34	0.001	375
			GODAC GOOGLE 500/500 30Aralık16 TURBO ALIM	0.88	0.89	0.87	0.88	1.1%	1.00	2.6	3.35	0.001	500
			GODPR GOOGLE 1100/1100 31Ağustos16 TURBO SATIM	1.00	1.01	1.01	1.02	-1.0%	-1.00	2.3	3.34	0.001	1,100
			GODPP GOOGLE 925/925 31Ağustos16 TURBO SATIM	0.48	0.49	0.49	0.50	-2.0%	-1.00	4.8	3.34	0.001	925
			GODPS GOOGLE 925/925 30Aralık16 TURBO SATIM	0.47	0.48	0.48	0.49	-2.1%	-1.00	4.9	3.36	0.001	925
NESTLE 77.70 0.19%	2R		NEDAA NESTLE 55/55 31Ağustos16 TURBO ALIM	1.45	1.46	1.43	1.44	1.4%	1.00	3.3	0.16	0.02	55
			NEDAB NESTLE 35/35 31Ağustos16 TURBO ALIM	2.68	2.69	2.67	2.68	0.4%	1.00	1.8	0.16	0.02	35
			NEDAC NESTLE 55/55 30Aralık16 TURBO ALIM	1.44	1.45	1.43	1.44	0.7%	1.00	3.3	0.16	0.02	55
			NEDPR NESTLE 105/105 31Ağustos16 TURBO SATIM	1.74	1.75	1.74	1.75	0.0%	-1.00	2.8	0.16	0.02	105
			NEDPP NESTLE 85/85 31Ağustos16 TURBO SATIM	0.50	0.51	0.51	0.52	-1.9%	-1.00	9.5	0.16	0.02	85
			NEDPS NESTLE 100/100 30Aralık16 TURBO SATIM	1.45	1.46	1.45	1.46	0.0%	-1.00	3.3	0.16	0.02	100
SHELL 22.50 -2.47%	2R		SHDAA SHELL 16/16 31Ağustos16 TURBO ALIM	1.06	1.07	1.16	1.17	-8.6%	1.00	3.5	0.06	0.05	16
			SHDAB SHELL 11/11 31Ağustos16 TURBO ALIM	1.90	1.91	2.00	2.01	-5.0%	1.00	2.0	0.06	0.05	11
			SHDAC SHELL 18/18 30Aralık16 TURBO ALIM	0.68	0.69	0.77	0.78	-11.6%	0.96	5.3	0.06	0.05	18
			SHDPR SHELL 34/34 31Ağustos16 TURBO SATIM	2.04	2.05	1.94	1.95	5.1%	-1.00	1.8	0.06	0.05	34
			SHDPP SHELL 28/28 31Ağustos16 TURBO SATIM	1.03	1.04	0.94	0.95	9.5%	-1.00	3.6	0.06	0.05	28
			SHDPS SHELL 32/32 30Aralık16 TURBO SATIM	1.77	1.78	1.68	1.69	5.3%	-1.00	2.1	0.06	0.05	32
SIEMENS 96.95 0.10%	2R		SIDAA SIEMENS 65/65 31Ağustos16 TURBO ALIM	1.11	1.12	1.11	1.12	0.0%	1.00	2.9	0.30	0.01	65
			SIDAB SIEMENS 45/45 31Ağustos16 TURBO ALIM	1.78	1.79	1.78	1.79	0.0%	1.00	1.8	0.30	0.01	45
			SIDAC SIEMENS 65/65 30Aralık16 TURBO ALIM	1.11	1.12	1.11	1.12	0.0%	1.00	2.9	0.30	0.01	65
			SIDPR SIEMENS 135/135 31Ağustos16 TURBO SATIM	1.32	1.33	1.32	1.33	0.0%	-1.00	2.4	0.30	0.01	135
			SIDPP SIEMENS 110/110 31Ağustos16 TURBO SATIM	0.48	0.49	0.49	0.50	-2.0%	-1.00	6.7	0.30	0.01	110
			SIDPS SIEMENS 120/120 30Aralık16 TURBO SATIM	0.82	0.83	0.83	0.84	-1.2%	-1.00	3.9	0.30	0.01	120

**\*Dayanak varlık ve varant fiyatları Sabah Pusulası için BİST'nin 09:35-09:40 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 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 fiyatlama modeline dayalı olarak yapılır. Dayanak varlığın değeri ve piyasalardaki oynaklık (volatilite) 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 yüzdesel 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 (volatilite), 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 pozisyondan zarar etmemesi için dayanak varlığın vade sonunda alması gereken minimum değeri gösterir. SATIM varantlarında ise, yatırımcının aldığı pozisyondan 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." (Anlamlı 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 yatırıma 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	Vadeye Kalan Gün	
	20 günden az	20 günden fazla
%10'dan az	<b>Riskli</b>	<b>Riskli</b>
%10-%25 arası	<b>Riskli</b>	<b>Riskli, kısa vadeli yatırım yapılabilir</b>
%25-%75 arası	<b>Riskli</b>	<b>Beklentiye göre yatırım yapılabilir</b>
%75-%100 arası	<b>Riskli</b>	<b>Kaldıraç düşük, yatırım yapılabilir</b>

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

## TURBO VARANTLAR

Turbo varantlar, yatırımcıların kolaylıkla erişemediği hisse senedi, emtia, döviz gibi farklı dayanak varlıklardaki fiyat hareketlerinden birebir oranda yararlanmasını sağlayan yatırım araçlarıdır. Turbo varantların dayanak varlıklara kıyasla daha düşük maliyetli olması bu ürünlere kaldıraç özelliği kazandırır. Turbo ALIM varantları ile dayanak varlıktaki yükseliş beklentilerine yatırım yapabilirken, Turbo SATIM varantları ile dayanak varlıktaki düşüş beklentilerine yatırım yapılabilir.

Turbolarda dikkat edilmesi gereken en önemli noktalardan biri bariyer kavramıdır. Turbolarda **bariyer** seviyesi genellikle kullanım fiyatına eşittir. **Turbolar, dayanak varlık seviyesinin bariyere değmesi veya bariyeri aşması durumunda nakavt olur ve değersiz olarak son bulur.**

**Turbo ALIM varantlarında** dayanak varlık fiyatı referans borsasında bariyer seviyesine değer ya da altına düşerse Turbo değersiz son bulur. Benzer şekilde **Turbo SATIM varantları da** dayanak fiyatı referans borsasında bariyere değer ya da üzerine çıkarsa Turbo değersiz olarak son bulur ve işlemden kaldırılır. Dolayısıyla yatırımcı dayanak varlığın bariyere değmesi durumunda Turbonun vadesi dolmamış olsa dahi tüm yatırımını kaybedebilir.

Şirket	Borsa	Ülke	Kısa Kodun İlk İki Harfi
Amazon	NASDAQ	ABD	AZ
Apple	NASDAQ	ABD	AP
Bayer	Deutsche Boerse	Almanya	BA
BMW	Deutsche Boerse	Almanya	BM
Facebook	NASDAQ	ABD	FB
General Electric	New York Stock Exchange	ABD	GE
Alphabet(Google)	NASDAQ	ABD	GO
Nestle	SIX Swiss Exchange	İsviçre	NE
Royal Dutch Shell	Euronext Amsterdam	Hollanda	SH
Siemens	Deutsche Boerse	Almanya	SI

Turbo varant ucuzladıkça kaldıracıyla beraber nakavt olma ihtimali artar. Bu yüzden yatırımcılar kaldıraç yüksek olan ürünlere yatırım yaparken daha dikkatli olmalıdırlar. Kaldıraç 5'in üzerine çıkan turboların nakavt olma riskinin artması nedeniyle bültenlerimizde "**kırmızı**" renklendirilirler. Kaldıraç 5'in altında olan turbo varantlar ise "**yeşil**" olarak renklendirilmiştir.

Kaldıraç değeri sabit değildir ve dayanak varlıktaki hareketlere bağlı olarak değişebilir. Bu nedenle bu kriterdeki değişimlerin sürekli izlenmesi gerekir.

Turbolarda zaman (finansman) değer kaybının turbolarda geleneksel varantlardaki zaman değer kaybına göre daha sınırlı olması ve dayanak varlığın fiyatında yaşanan dalgalanmaları birebire yakın yansıtması, turboların görece uzun vadeli yatırıma daha uygun olması sonucunu doğurur. Turbolarda uzun vadeli yatırım hedefleniyorsa bariyeri uzak olan Turbolarda seçilmelidir.

Turbolarda vade sonunda nakit uzlaşması vardır. Vade sonu değeri dayanak varlığın vade sonu fiyatı ile turbo varantın kullanım fiyatı arasındaki farkın çıkarılmasıyla bulunabilir. Bu fark Turbonun varsa çarpanıyla düzeltilmelidir. Yatırımcılar turbo varantın vade sonu değeri hesaplanmasında varsa çarpanı ve dayanak varlığın yabancı para biriminde işlem görmesi durumunda ilgili döviz kurunu da hesaba katmalıdırlar.

## Turboların Verimli Kullanımı İçin 5 İpucu

- Bariyer seviyesi yakın olan Turbolardan uzak durulmalıdır.
- Olası kayıpları sınırlamak için "Stop-Loss" seviyesi kullanılmalıdır.
- İlgili dayanak varlık yakından takip edilmelidir.
- Dayanak varlığın referans piyasasının işlem saatlerinin bilincinde olunmalıdır.
- Kaldıraç etkisi arttıkça riskin arttığı da unutulmamalıdır.

## Turboların Başlıca Riskleri

- Turbolara değeri, dayanak varlığın değerine bağlıdır. Vade içerisinde beklenti gerçekleşmezse yapılan tüm yatırım kaybedilebilir.
- Turbolarda vade içerisinde dayanak varlığın bariyere değmesi ya da bariyeri aşması halinde değersiz olarak son bulabilir. Özellikle dayanak varlık fiyatının bariyere yakın olduğu Turbolarda nakavt riski artar.
- Turbolarda kaldıraç iki yönde çalışır. Beklenti ters yönde gerçekleşirse Turbolarda hızla değer kaybedebilir.
- Yatırımcılar ihraççının karşı taraf riskini alırlar.

Turbo varantlarla ilgili detayları [internet sitemizden](#) de edinebilirsiniz.

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.