

Günün Ardından

Haftaya %0.41 düşüşle başlayan BIST100 endeksi gün içinde kayıplarını gidererek günü %0.37 yukarıda 77,394 seviyesinden tamamladı. BIST30 endeksi de benzer şekilde %0.38 değer kazanarak 92,246 seviyesinden günü sonlandırdı. Borsa İstanbul'da gerçekleşen toplam işlem hacmi 2.8 milyar TL olurken, günün en çok hacim yaratan hisseleri sırasıyla GARAN, THYAO ve AKBNK oldu. Haftanın ilk işlem gününde yukarı yönlü hareket eden Dolar/TL gün içinde 3.7386'dan işlem görerek tüm zamanların zirvesine tırmanmış oldu.

Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası (TCMB), %5 olarak hedeflenen 2016 enflasyonunun %8.53 gerçekleşmesi nedeniyle hükümete açık mektup gönderecek. Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK) tarafından açıklanan verilere göre kasım ayına ilişkin sanayi üretim endeksi aylık bazda değişmezken, yıllık bazda %2.7 artış kaydetti. Mevsim ve takvim etkisinden arındırılmış sanayinin alt sektörleri incelendiğinde, kasım ayında madencilik ve taşocakçılığı sektörü endeksi bir önceki aya göre %0,3 ve imalat sanayi sektörü endeksi %0,2 azalırken, elektrik, gaz, buhar ve iklimlendirme üretimi ve dağıtım sektörü endeksi %1,5 arttı. Uluslararası kredi derecelendirme kuruluşu Moody's Türk bankacılık sektörüne ilişkin olarak yayımladığı raporda Türk bankacılık sektörünün varlık kalitesinde düşüş ve artan sorunlu kredilerin kârlılığı ciddi oranda etkileyeceği öngörülerinde bulundu. Başbakan Yardımcısı Nurettin Canikli, bu değerlendirmeler üzerine, 2017 içerisinde ya da sonu itibarıyla Türk bankacılık sisteminde takibe dönüşüm oranını %4'e ulaşmayacağını ve varlık kalitesinin de bozulmayacağını ifade etti.

Almanya Federal İstatistik Ofisi'nin (Destatis) açıkladığı geçici verilere göre, Kasım 2016'da mevsimsellikten ve takvim etkisinden arındırılmış sanayi üretimi ekim ayına kıyasla %0.4 artış gösterdi ancak beklentilerin altında kaldı. Avrupa İstatistik Ofisi (Eurostat) verilerine göre, 19 üyeli Euro Bölgesi'nde mevsimsellikten arındırılmış işsizlik, Kasım 2016'da ekim ayına göre değişmeyerek yüzde9.8 ile beklentiler doğrultusunda gerçekleşti. AB'de işsiz sayısı Kasım 2016'da bir yıl öncesine göre 1 milyon 552 bin kişi azaldı. Son olarak Fed gözlemcilerinin potansiyel Fed başkanı olarak gördüğü üç ekonomist daha sıkı para politikası uygulanması gerektiğini kaydetti.

Ekonomik Gündem

- 10:00 Almanya Ticaret Dengesi (Kas) (açıklanan:21,7B önceki:20,6B)
- 10:00 Almanya Sanayi Üretimi (Aylık) (Kas) (açıklanan:%0.4 önceki:%0.5)
- 11:30 Birleşik Krallık Halifax Konut Fiyat Endeksi (Aylık) (Ara) (açıklanan:%1.7 önceki:%0.6)
- 13:00 Euro Bölgesi İşsizlik Oranı (Kas) (açıklanan:%9.8 önceki:%9.8)
- 17:00 Federal Açık Piyasa Komitesi (FOMC) Üyesi Rosengren'in Konuşması

Şirket ve Piyasalardan Haber Başlıkları

- Bakan Ağbal: "Bütün gelişmelere rağmen Türkiye ekonomisi büyüyor" (Milliyet)
- Sanayi üretimi kasımda değişmedi (Fortune)
- Volkswagen, Çin'deki 49 bin aracını geri çağırdı (Vatan)
- Fed/Lacker: Faiz artırımları beklenenden daha çabuk olabilir (BloombergHT)
- May: "AB'yi terk ediyoruz" (Fortune)

En Çok İşlem Gören			En İyi Performans			En Kötü Performans		
1	UZDPJ	6,643,616	1	KRDPK	50%	1	TCDVT	-41%
2	UZDPG	4,779,856	2	TCDCN	42%	2	TCDVZ	-35%
3	UZDAG	4,098,406	3	TCDCO	33%	3	ISDUC	-35%
4	UZDAK	3,351,192	4	EKDSO	33%	4	EKDHD	-33%
5	UZDPI	2,332,646	5	TCDCM	33%	5	THDJF	-33%
6	UZDAI	1,755,051	6	TCDDA	32%	6	ISDUD	-33%
7	UZDPP	1,434,513	7	TCDDC	32%	7	ISDUH	-33%
8	UZDPK	1,099,517	8	ISDIG	29%	8	VADSM	-33%
9	UZDPS	918,000	9	TCDDB	23%	9	TCDVV	-32%
10	UZDAS	898,282	10	VADHI	22%	10	AKDTG	-31%



Deutsche Bank Varant Verileri								
İtibari İşlem Hacmi (milyon TL)		732	Toplam Varant Sayısı		366			
Geçen Toplam Lot (milyon)		40	Toplam Dayanak Sayısı		33			
BIST100		77448	↑	0.44%	BIST30	94306	↑	0.44%
Uluslararası Endeksler				Emtia				
S&P500 Vadeli	2,265	↓	-0.30%	Altın	1,180	↑	0.55%	
Dow Jones	19,967	↑	0.34%	Petrol (B)	55.7	↓	-1.97%	
Eurostoxx50	2,921	↓	-0.57%	Pariteler				
DAX30	11,533	↓	-0.56%	USD/TL	3.73	↑	2.44%	
FTSE100	6,917	↓	-0.11%	EUR/TL	3.93	↑	2.35%	
CAC 40	4,872	↓	-0.78%	EUR/US\$	1.05	↑	0.01%	
Nasdaq 100 Vadeli	5,012	↑	0.16%	USDJPY	116.39	↓	-0.53%	
Gelişmekte Olan Ülke Endeksleri				Volatilité Endeksi				
Rusya RTS \$	1,161	↓	-0.95%	VIX	12.06	↑	6.5%	

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

Bu doküman 15 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimini için lütfen en son sayfaya bakınız.

VARANT PUSULASI																			
09-01-2017	2K							Piyasa Yapıcı Kotasyonu*							Günlük Zaman Değeri				
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)			
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)						
BIST 30 94,306 0.51% VIOP 30 Şubat 94.950 0.34%		UZDAL	BİST30 115000 28Şubat17 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	84			
		UZDAJ	BİST30 110000 28Şubat17 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	110,200	940			
		UZDAI	BİST30 105000 28Şubat17 ALIM	0.08	0.09	0.07	0.08	13.3%	0.13	26.0	441	-0.004	-4.7%	0.0002	105,450	760			
		UZDAG	BİST30 100000 28Şubat17 ALIM	0.24	0.25	0.23	0.24	4.3%	0.29	20.7	183	-0.007	-3.0%	0.0002	101,250	907			
		UZDAK	BİST30 95000 28Şubat17 ALIM	0.63	0.64	0.62	0.63	1.6%	0.54	14.9	97	-0.009	-1.4%	0.0002	98,200	50			
		UZDAM	BİST30 90000 28Şubat17 ALIM	1.28	1.31	1.25	1.28	2.4%	0.75	10.3	68	-0.007	-0.5%	0.0002	96,550	1			
		UZDAN	BİST30 85000 28Şubat17 ALIM	2.08	2.11	2.03	2.06	2.4%	0.88	7.6	57	-0.004	-0.2%	0.0002	95,550	0			
		UZDAO	BİST30 80000 28Şubat17 ALIM	3.00	3.03	2.94	2.97	2.0%	0.95	5.7	53	-0.002	-0.1%	0.0002	95,150	0			
		UZDAS	BİST30 105000 28Nisan17 ALIM	0.25	0.26	0.24	0.25	4.1%	0.22	15.5	237	-0.004	-1.6%	0.0002	106,300	120			
		UZDAR	BİST30 100000 28Nisan17 ALIM	0.49	0.50	0.48	0.49	2.1%	0.36	13.0	144	-0.006	-1.1%	0.0002	102,500	91			
		UZDAP	BİST30 95000 28Nisan17 ALIM	0.90	0.91	0.88	0.89	2.3%	0.53	10.5	98	-0.006	-0.7%	0.0002	99,550	57			
		UZDAT	BİST30 105000 30Haziran17 ALIM	0.43	0.44	0.41	0.42	4.8%	0.29	12.0	178	-0.004	-0.9%	0.0002	107,200	8			
		UZDPO	BİST30 110000 28Şubat17 SATIM	2.98	3.01	3.05	3.08	-2.3%	-0.96	6.2	52	-0.001	0.0%	0.0002	94,950	0			
		UZDPM	BİST30 105000 28Şubat17 SATIM	2.04	2.06	2.11	2.13	-3.3%	-0.88	8.4	56	-0.003	-0.2%	0.0002	94,700	0			
		UZDPL	BİST30 100000 28Şubat17 SATIM	1.23	1.25	1.29	1.31	-4.6%	-0.71	11.3	69	-0.007	-0.6%	0.0002	93,750	433			
		UZDPJ	BİST30 95000 28Şubat17 SATIM	0.63	0.64	0.68	0.70	-8.0%	-0.46	14.6	103	-0.009	-1.4%	0.0002	91,800	405			
		UZDPG	BİST30 90000 28Şubat17 SATIM	0.30	0.31	0.33	0.34	-9.0%	-0.25	16.9	187	-0.007	-2.4%	0.0002	88,450	1,227			
		UZDPI	BİST30 85000 28Şubat17 SATIM	0.13	0.14	0.15	0.16	-12.9%	-0.12	18.4	374	-0.005	-3.4%	0.0002	84,300	1,252			
		UZDPK	BİST30 80000 28Şubat17 SATIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	-0.06	19.4	808	-0.003	-4.1%	0.0002	79,650	844			
		UZDPN	BİST30 75000 28Şubat17 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	74,800	89			
		UZDPP	BİST30 90000 28Nisan17 SATIM	0.59	0.60	0.62	0.63	-4.8%	-0.32	10.6	152	-0.005	-0.9%	0.0002	87,000	291			
		UZDPR	BİST30 85000 28Nisan17 SATIM	0.34	0.35	0.37	0.38	-8.0%	-0.20	11.5	238	-0.004	-1.3%	0.0002	83,250	21			
		UZDPS	BİST30 80000 28Nisan17 SATIM	0.20	0.21	0.21	0.22	-4.7%	-0.12	12.0	393	-0.003	-1.5%	0.0002	78,950	145			
		UZDPT	BİST30 85000 30Haziran17 SATIM	0.46	0.47	0.49	0.50	-6.1%	-0.22	9.2	220	-0.004	-0.8%	0.0002	82,650	110			
AKBNK 7.665 0.52%		AKDHL	AKBANK 9 31Ocak17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.03	239			
		AKDHK	AKBANK 8.2 31Ocak17 ALIM	0.06	0.07	0.05	0.06	18.2%	0.20	25.9	0.049	-0.005	-7.3%	1.0	8.27	376			
		AKDHJ	AKBANK 7.4 31Ocak17 ALIM	0.42	0.43	0.41	0.42	2.4%	0.71	12.8	0.014	-0.006	-1.5%	1.0	7.83	7			
		AKDHM	AKBANK 9.2 28Şubat17 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.07	15.3	0.154	-0.001	-4.2%	1.0	9.24	110			
		AKDIA	AKBANK 8.5 28Şubat17 ALIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0.0%	0.21	17.6	0.047	-0.003	-3.4%	1.0	8.60	10			
		AKDHN	AKBANK 8 28Şubat17 ALIM	0.24	0.25	0.23	0.24	4.3%	0.42	13.2	0.024	-0.005	-2.0%	1.0	8.25	29			
		AKDHO	AKBANK 7 28Şubat17 ALIM	0.86	0.88	0.84	0.86	2.4%	0.81	7.1	0.013	-0.003	-0.3%	1.0	7.88	0			
		AKDTE	AKBANK 8.3 31Ocak17 SATIM	0.62	0.64	0.66	0.68	-6.0%	-0.85	10.2	0.012	-0.004	-0.6%	1.0	7.66	0			
		AKDTF	AKBANK 7.6 31Ocak17 SATIM	0.18	0.19	0.21	0.22	-14.0%	-0.41	17.2	0.024	-0.007	-3.9%	1.0	7.41	71			
		AKDTG	AKBANK 7 31Ocak17 SATIM	0.04	0.05	0.06	0.07	-30.8%	-0.13	21.4	0.076	-0.004	-8.5%	1.0	6.95	3			
		AKDTH	AKBANK 8.5 28Şubat17 SATIM	0.81	0.83	0.85	0.87	-4.7%	-0.79	7.3	0.013	-0.003	-0.4%	1.0	7.67	0			
		AKDTK	AKBANK 7.9 28Şubat17 SATIM	0.41	0.42	0.44	0.45	-6.7%	-0.54	9.9	0.019	-0.005	-1.2%	1.0	7.48	179			
		AKDTI	AKBANK 7.4 28Şubat17 SATIM	0.20	0.21	0.23	0.24	-12.8%	-0.32	11.8	0.031	-0.004	-2.2%	1.0	7.19	1			
		AKDTJ	AKBANK 6.5 28Şubat17 SATIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15.4%	-0.09	14.1	0.106	-0.002	-3.8%	1.0	6.44	2			

VARANT PUSULASI																		
09-01-2017	2K							Piyasa Yapıcı Kotasyonu*						Günlük Zaman Değeri			Vade Sonu	Açık
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Başa-baş Noktası	Pozisyon (bin adet)		
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)					
EKGYO 2.965 -1.00%		EKDHD	EMLAK GYO 3.4 31Ocak17 ALIM	-	-	0.01	0.05	-33.3%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.43	6		
		EKDHC	EMLAK GYO 3.1 31Ocak17 ALIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18.2%	0.31	22.6	0.033	-0.002	-5.4%	1.0	3.15	145		
		EKDHB	EMLAK GYO 2.8 31Ocak17 ALIM	0.21	0.23	0.23	0.25	-8.3%	0.79	10.5	0.013	-0.002	-0.9%	1.0	3.03	0		
		EKDHE	EMLAK GYO 3.3 28Şubat17 ALIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20.0%	0.21	13.5	0.048	-0.001	-3.2%	1.0	3.35	236		
		EKDHH	EMLAK GYO 3.15 28Şubat17 ALIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	0.35	15.1	0.029	-0.002	-2.5%	1.0	3.22	3		
		EKDNF	EMLAK GYO 3 28Şubat17 ALIM	0.13	0.14	0.15	0.16	-12.9%	0.53	11.6	0.019	-0.002	-1.4%	1.0	3.14	211		
		EKDNG	EMLAK GYO 2.7 28Şubat17 ALIM	0.33	0.35	0.36	0.38	-8.1%	0.82	7.0	0.012	-0.001	-0.3%	1.0	3.05	0		
		EKDSN	EMLAK GYO 3.2 31Ocak17 SATIM	0.23	0.25	0.21	0.23	9.1%	-0.84	10.2	0.012	-0.001	-0.6%	1.0	2.95	0		
		EKDSO	EMLAK GYO 2.9 31Ocak17 SATIM	0.05	0.07	0.04	0.05	33.3%	-0.34	15.9	0.029	-0.002	-4.2%	1.0	2.83	6		
		EKDTA	EMLAK GYO 2.6 31Ocak17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.06	10.4	0.164	-0.001	-3.9%	1.0	2.57	111		
		EKDTB	EMLAK GYO 3 28Şubat17 SATIM	0.12	0.13	0.11	0.12	8.7%	-0.47	11.1	0.021	-0.002	-1.4%	1.0	2.87	0		
		EKDTF	EMLAK GYO 2.85 28Şubat17 SATIM	0.07	0.08	0.06	0.07	15.4%	-0.30	12.7	0.033	-0.002	-2.1%	1.0	2.77	0		
		EKDTG	EMLAK GYO 2.7 28Şubat17 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.18	11.1	0.056	-0.001	-2.9%	1.0	2.65	0		
		EKDTD	EMLAK GYO 2.4 28Şubat17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.37	0		
EREGL 4.800 -0.31%		ERDHD	EREGLI 4.6 31Ocak17 ALIM	0.30	0.31	0.33	0.35	-10.3%	0.72	11.1	0.014	-0.004	-1.4%	1.0	4.91	11		
		ERDHC	EREGLI 4.2 31Ocak17 ALIM	0.64	0.66	0.66	0.68	-3.0%	0.91	6.7	0.011	-0.002	-0.3%	1.0	4.86	0		
		ERDNB	EREGLI 3.8 31Ocak17 ALIM	1.02	1.05	1.05	1.08	-2.8%	0.98	4.5	0.010	0.000	0.0%	1.0	4.85	0		
		ERDNH	EREGLI 5.5 28Şubat17 ALIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20.0%	0.14	14.7	0.070	-0.002	-4.1%	1.0	5.55	319		
		ERDNF	EREGLI 4.8 28Şubat17 ALIM	0.27	0.28	0.29	0.30	-6.8%	0.57	9.9	0.018	-0.003	-1.2%	1.0	5.08	22		
		ERDNH	EREGLI 4.2 28Şubat17 ALIM	0.71	0.73	0.73	0.75	-2.7%	0.85	5.6	0.012	-0.002	-0.3%	1.0	4.93	11		
		ERDNH	EREGLI 3.6 28Şubat17 ALIM	1.26	1.29	1.28	1.31	-1.5%	0.96	3.6	0.010	0.000	0.0%	1.0	4.89	0		
		ERDSN	EREGLI 4.3 31Ocak17 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.12	14.1	0.082	-0.003	-6.4%	1.0	4.25	54		
		ERDSO	EREGLI 3.9 31Ocak17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.87	10		
		ERDTA	EREGLI 3.5 31Ocak17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.47	17		
		ERDTF	EREGLI 5 28Şubat17 SATIM	0.30	0.31	0.29	0.30	3.4%	-0.57	9.0	0.018	-0.003	-1.1%	1.0	4.69	117		
		ERDTB	EREGLI 4.5 28Şubat17 SATIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0.0%	-0.26	11.3	0.038	-0.003	-2.3%	1.0	4.38	405		
		ERDTG	EREGLI 3.9 28Şubat17 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.08	9.4	0.131	-0.001	-4.0%	1.0	3.86	37		
		ERDTD	EREGLI 3.3 28Şubat17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.27	2		
GARAN 7.535 1.07%		GADJM	GARANTI 9 31Ocak17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.03	54		
		GADJN	GARANTI 8.3 31Ocak17 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.11	21.9	0.093	-0.003	-9.3%	1.0	8.34	2,779		
		GADJO	GARANTI 7.7 31Ocak17 ALIM	0.16	0.17	0.14	0.15	13.8%	0.43	19.4	0.023	-0.007	-4.2%	1.0	7.87	611		
		GADKA	GARANTI 7 31Ocak17 ALIM	0.63	0.65	0.57	0.59	10.3%	0.84	9.8	0.012	-0.004	-0.7%	1.0	7.65	0		
		GADKE	GARANTI 9.2 28Şubat17 ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.06	14.3	0.182	-0.001	-5.4%	1.0	9.23	148		
		GADKF	GARANTI 8.6 28Şubat17 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	0.15	18.8	0.068	-0.002	-4.4%	1.0	8.66	24		
		GADKD	GARANTI 8.2 28Şubat17 ALIM	0.13	0.14	0.11	0.12	17.4%	0.27	15.8	0.037	-0.004	-2.8%	1.0	8.34	486		
		GADKC	GARANTI 7.6 28Şubat17 ALIM	0.35	0.36	0.32	0.33	9.2%	0.54	11.3	0.019	-0.005	-1.3%	1.0	7.96	118		
		GADKB	GARANTI 6.8 28Şubat17 ALIM	0.91	0.93	0.86	0.88	5.7%	0.83	6.7	0.012	-0.003	-0.3%	1.0	7.73	7		
		GADVI	GARANTI 8.4 31Ocak17 SATIM	0.83	0.85	0.91	0.93	-8.7%	-0.92	8.2	0.011	-0.002	-0.2%	1.0	7.55	2		
		GADVJ	GARANTI 7.8 31Ocak17 SATIM	0.34	0.36	0.41	0.43	-16.7%	-0.64	13.7	0.016	-0.006	-1.8%	1.0	7.44	19		
		GADVK	GARANTI 7.2 31Ocak17 SATIM	0.09	0.10	0.13	0.14	-29.6%	-0.25	19.4	0.039	-0.006	-6.2%	1.0	7.10	290		
		GADVL	GARANTI 6.6 31Ocak17 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25.0%	-0.07	15.8	0.145	-0.002	-8.0%	1.0	6.56	33		
		GADYA	GARANTI 8.5 28Şubat17 SATIM	0.92	0.94	0.99	1.01	-7.0%	-0.83	6.7	0.012	-0.003	-0.3%	1.0	7.56	1		
		GADVO	GARANTI 7.7 28Şubat17 SATIM	0.37	0.38	0.42	0.43	-11.8%	-0.51	10.2	0.020	-0.005	-1.3%	1.0	7.32	112		
		GADYB	GARANTI 7.4 28Şubat17 SATIM	0.24	0.25	0.28	0.29	-14.0%	-0.37	11.5	0.027	-0.005	-1.9%	1.0	7.15	40		
		GADVN	GARANTI 7.1 28Şubat17 SATIM	0.15	0.16	0.18	0.19	-16.2%	-0.26	12.6	0.039	-0.004	-2.5%	1.0	6.94	106		
		GADVM	GARANTI 6.5 28Şubat17 SATIM	0.05	0.06	0.07	0.08	-26.7%	-0.11	14.2	0.092	-0.002	-4.1%	1.0	6.44	285		

VARANT PUSULASI																		
09-01-2017	2K					Piyasa Yapıcı Kotasyonu*							Günlük Zaman Değeri					
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)		
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)					
HALKB 9.235 0.44%		HADHI	HALKBANK	10 31Ocak17	ALIM	0.05	0.06	0.05	0.07	-8.3%	0.16	27.7	0.063	-0.005	-8.8%	1.0	10.06	674
		HADHH	HALKBANK	9 31Ocak17	ALIM	0.45	0.47	0.44	0.46	2.2%	0.67	13.4	0.015	-0.008	-1.7%	1.0	9.47	2
		HADHG	HALKBANK	8 31Ocak17	ALIM	1.30	1.33	1.27	1.30	2.3%	0.94	6.6	0.011	-0.002	-0.2%	1.0	9.33	0
		HADHJ	HALKBANK	10.6 28Şubat17	ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	0.14	19.3	0.074	-0.003	-4.4%	1.0	10.67	588
		HADHM	HALKBANK	10 28Şubat17	ALIM	0.16	0.17	0.16	0.17	0.0%	0.28	16.0	0.035	-0.005	-2.9%	1.0	10.17	46
		HADHK	HALKBANK	9.4 28Şubat17	ALIM	0.39	0.40	0.39	0.40	0.0%	0.51	11.7	0.020	-0.006	-1.5%	1.0	9.80	63
		HADHL	HALKBANK	8.5 28Şubat17	ALIM	0.99	1.01	0.97	0.99	2.0%	0.79	7.3	0.013	-0.004	-0.4%	1.0	9.51	0
		HADTC	HALKBANK	9.4 31Ocak17	SATIM	0.33	0.34	0.35	0.36	-5.6%	-0.55	15.4	0.018	-0.009	-2.6%	1.0	9.06	5
		HADTD	HALKBANK	8.3 31Ocak17	SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	-0.10	22.7	0.102	-0.004	-8.2%	1.0	8.25	0
		HADTE	HALKBANK	7.2 31Ocak17	SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.17	0
		HADTF	HALKBANK	9.7 28Şubat17	SATIM	0.59	0.60	0.62	0.64	-5.6%	-0.61	9.4	0.016	-0.005	-0.9%	1.0	9.10	0
		HADTI	HALKBANK	9.1 28Şubat17	SATIM	0.30	0.31	0.32	0.33	-6.2%	-0.38	11.5	0.026	-0.006	-1.8%	1.0	8.79	26
		HADTG	HALKBANK	8.6 28Şubat17	SATIM	0.16	0.17	0.18	0.19	-10.8%	-0.23	12.8	0.043	-0.004	-2.7%	1.0	8.43	1
		HADTH	HALKBANK	7.5 28Şubat17	SATIM	0.03	0.05	0.04	0.05	-11.1%	-0.06	11.7	0.172	-0.002	-4.3%	1.0	7.45	13
ISCTR 5.155 1.58%		ISDIG	ISBANK	5.2 31Ocak17	ALIM	0.13	0.14	0.10	0.11	28.6%	0.50	18.7	0.020	-0.005	-3.5%	1.0	5.34	5
		ISDIH	ISBANK	4.7 31Ocak17	ALIM	0.50	0.52	0.44	0.46	13.3%	0.89	8.9	0.011	-0.002	-0.4%	1.0	5.22	6
		ISDII	ISBANK	4.3 31Ocak17	ALIM	0.88	0.90	0.80	0.82	9.9%	0.97	5.6	0.011	0.000	-0.1%	1.0	5.20	0
		ISDIM	ISBANK	5.7 28Şubat17	ALIM	0.05	0.06	0.04	0.06	10.0%	0.21	18.5	0.048	-0.002	-3.6%	1.0	5.76	0
		ISDIJ	ISBANK	5.4 28Şubat17	ALIM	0.13	0.14	0.11	0.12	17.4%	0.39	14.7	0.025	-0.003	-2.1%	1.0	5.54	11
		ISDIK	ISBANK	4.9 28Şubat17	ALIM	0.42	0.43	0.37	0.38	13.3%	0.73	8.9	0.014	-0.003	-0.6%	1.0	5.33	12
		ISDIL	ISBANK	4.4 28Şubat17	ALIM	0.84	0.86	0.77	0.79	9.0%	0.91	5.5	0.011	-0.001	-0.1%	1.0	5.26	0
		ISDUC	ISBANK	5 31Ocak17	SATIM	0.07	0.08	0.11	0.12	-34.8%	-0.30	20.1	0.033	-0.004	-5.6%	1.0	4.92	248
		ISDUD	ISBANK	4.6 31Ocak17	SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.08	15.3	0.126	-0.002	-8.5%	1.0	4.57	97
		ISDUE	ISBANK	4.2 31Ocak17	SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.17	5
		ISDUF	ISBANK	5.2 28Şubat17	SATIM	0.20	0.21	0.25	0.26	-19.6%	-0.46	11.3	0.022	-0.003	-1.5%	1.0	4.99	62
		ISDUI	ISBANK	5 28Şubat17	SATIM	0.12	0.13	0.16	0.17	-24.2%	-0.33	13.1	0.031	-0.003	-2.2%	1.0	4.87	40
		ISDUG	ISBANK	4.7 28Şubat17	SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	-0.17	14.7	0.058	-0.002	-3.0%	1.0	4.63	0
		ISDUH	ISBANK	4.2 28Şubat17	SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.05	10.0	0.197	-0.001	-4.0%	1.0	4.17	0
KCHOL 13.290 0.11%		KCDHB	KOC HOLDING	14.5 31Ocak17	ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.12	22.3	0.166	-0.003	-8.7%	0.5	14.58	0
		KCDHA	KOC HOLDING	13.25 31Ocak17	ALIM	0.21	0.22	0.22	0.23	-4.4%	0.56	17.5	0.036	-0.006	-2.7%	0.5	13.69	24
		KCDGO	KOC HOLDING	12 31Ocak17	ALIM	0.70	0.73	0.70	0.73	0.0%	0.91	8.3	0.022	-0.002	-0.3%	0.5	13.46	0
		KCDHE	KOC HOLDING	14.75 28Şubat17	ALIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	0.20	18.5	0.101	-0.003	-3.4%	0.5	14.91	1
		KCDHC	KOC HOLDING	14 28Şubat17	ALIM	0.16	0.17	0.17	0.18	-5.7%	0.37	14.8	0.054	-0.004	-2.2%	0.5	14.34	7
		KCDHD	KOC HOLDING	12.5 28Şubat17	ALIM	0.59	0.61	0.59	0.61	0.0%	0.76	8.4	0.027	-0.003	-0.5%	0.5	13.72	3
		KCDSM	KOC HOLDING	13.75 31Ocak17	SATIM	0.29	0.31	0.29	0.31	0.0%	-0.65	14.2	0.031	-0.005	-1.8%	0.5	13.13	0
		KCDSL	KOC HOLDING	12.5 31Ocak17	SATIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	-0.18	23.2	0.109	-0.004	-6.8%	0.5	12.38	0
		KCDSK	KOC HOLDING	11.25 31Ocak17	SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	11.19	0
		KCDTA	KOC HOLDING	13.25 28Şubat17	SATIM	0.22	0.23	0.23	0.24	-4.3%	-0.42	12.3	0.048	-0.004	-1.7%	0.5	12.79	22
		KCDSN	KOC HOLDING	12.5 28Şubat17	SATIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0.0%	-0.24	14.0	0.083	-0.003	-2.6%	0.5	12.26	2
		KCDSO	KOC HOLDING	10.75 28Şubat17	SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.69	0

VARANT PUSULASI																			
09-01-2017	2K					Piyasa Yapıcı Kotasyonu*							Günlük Zaman Değeri						
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)			
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)						
KRDMMD 1.135 0.00%		KRDAI	KARDEMİR	1.2	31Ocak17	ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.25	17.2	0.020	-0.002	-5.3%	2.0	1.22	132
		KRDAH	KARDEMİR	1.1	31Ocak17	ALIM	0.11	0.13	0.12	0.14	-7.7%	0.70	12.4	0.007	-0.002	-1.5%	2.0	1.17	2
		KRDAK	KARDEMİR	1.3	28Şubat17	ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.14	11.9	0.037	-0.001	-3.4%	2.0	1.32	1,701
		KRDAL	KARDEMİR	1.22	28Şubat17	ALIM	0.04	0.05	0.04	0.06	-10.0%	0.30	15.8	0.016	-0.001	-2.6%	2.0	1.25	587
		KRDAJ	KARDEMİR	1.15	28Şubat17	ALIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0.0%	0.52	11.8	0.010	-0.001	-1.3%	2.0	1.21	2,329
		KRDPH	KARDEMİR	1.15	31Ocak17	SATIM	0.07	0.09	0.07	0.09	0.0%	-0.53	14.3	0.010	-0.002	-2.6%	2.0	1.11	0
		KRDPI	KARDEMİR	1.05	31Ocak17	SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.15	13.4	0.033	-0.001	-6.0%	2.0	1.04	0
		KRDPJ	KARDEMİR	1.15	28Şubat17	SATIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0.0%	-0.48	11.0	0.010	-0.001	-1.5%	2.0	1.10	6
		KRDPL	KARDEMİR	1.08	28Şubat17	SATIM	0.04	0.06	0.04	0.05	11.1%	-0.28	10.6	0.018	-0.001	-2.4%	2.0	1.05	0
		KRDPK	KARDEMİR	1	28Şubat17	SATIM	0.02	0.04	0.01	0.03	50.0%	-0.13	9.7	0.039	-0.001	-2.4%	2.0	0.98	7
SAHOL 9.030 0.22%		SADFK	SABANCI HOLDING	10.2	31Ocak17	ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	10.23	40
		SADFJ	SABANCI HOLDING	9.2	31Ocak17	ALIM	0.19	0.20	0.20	0.21	-4.9%	0.44	19.8	0.023	-0.008	-4.2%	1.0	9.40	125
		SADFI	SABANCI HOLDING	8.2	31Ocak17	ALIM	0.91	0.94	0.91	0.94	0.0%	0.89	8.6	0.011	-0.004	-0.4%	1.0	9.14	0
		SADFN	SABANCI HOLDING	10.5	28Şubat17	ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.09	17.7	0.111	-0.002	-4.9%	1.0	10.55	14
		SADFL	SABANCI HOLDING	9.5	28Şubat17	ALIM	0.23	0.24	0.24	0.25	-4.1%	0.38	14.4	0.026	-0.005	-2.2%	1.0	9.74	120
		SADFM	SABANCI HOLDING	8.5	28Şubat17	ALIM	0.79	0.81	0.79	0.81	0.0%	0.76	8.4	0.013	-0.004	-0.5%	1.0	9.31	0
		SADRG	SABANCI HOLDING	10	31Ocak17	SATIM	0.93	0.95	0.94	0.96	-1.1%	-0.93	8.9	0.011	-0.002	-0.2%	1.0	9.05	0
		SADRF	SABANCI HOLDING	9	31Ocak17	SATIM	0.21	0.22	0.23	0.24	-8.5%	-0.44	18.3	0.023	-0.008	-3.7%	1.0	8.78	0
		SADRE	SABANCI HOLDING	8	31Ocak17	SATIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25.0%	-0.07	17.8	0.144	-0.003	-8.8%	1.0	7.96	6
		SADRJ	SABANCI HOLDING	9.5	28Şubat17	SATIM	0.57	0.59	0.59	0.61	-3.3%	-0.62	9.7	0.016	-0.005	-0.9%	1.0	8.91	0
		SADRH	SABANCI HOLDING	8.5	28Şubat17	SATIM	0.15	0.16	0.17	0.18	-11.4%	-0.24	13.9	0.041	-0.004	-2.7%	1.0	8.34	2
		SADRI	SABANCI HOLDING	7.5	28Şubat17	SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.06	12.7	0.167	-0.002	-3.9%	1.0	7.45	0
TCELL 10.100 2.49%		TCDCO	TURKCELL	11	31Ocak17	ALIM	0.03	0.05	0.02	0.04	33.3%	0.12	25.1	0.086	-0.004	-9.3%	1.0	11.05	510
		TDCN	TURKCELL	10.2	31Ocak17	ALIM	0.23	0.24	0.16	0.17	42.4%	0.49	20.1	0.021	-0.009	-3.7%	1.0	10.44	60
		TCDCM	TURKCELL	9.5	31Ocak17	ALIM	0.71	0.74	0.53	0.56	33.0%	0.84	11.4	0.012	-0.005	-0.7%	1.0	10.24	15
		TCDDA	TURKCELL	10.6	28Şubat17	ALIM	0.24	0.25	0.18	0.19	32.4%	0.38	15.4	0.027	-0.005	-2.2%	1.0	10.85	3
		TCDDC	TURKCELL	10	28Şubat17	ALIM	0.51	0.52	0.38	0.40	32.1%	0.61	11.9	0.016	-0.005	-1.0%	1.0	10.52	0
		TCDDB	TURKCELL	9.6	28Şubat17	ALIM	0.78	0.80	0.63	0.65	23.4%	0.75	9.3	0.014	-0.004	-0.6%	1.0	10.40	15
		TCDVU	TURKCELL	10.4	31Ocak17	SATIM	0.39	0.42	0.55	0.59	-28.9%	-0.64	15.7	0.016	-0.007	-1.8%	1.0	9.98	1
		TCDVT	TURKCELL	9.7	31Ocak17	SATIM	0.09	0.10	0.15	0.17	-40.6%	-0.23	25.2	0.043	-0.006	-6.5%	1.0	9.60	107
		TCDVS	TURKCELL	9	31Ocak17	SATIM	0.02	0.04	0.03	0.04	-14.3%	-0.06	19.3	0.173	-0.002	-7.9%	1.0	8.96	0
		TCDVY	TURKCELL	10.5	28Şubat17	SATIM	0.52	0.55	0.67	0.71	-22.5%	-0.59	10.8	0.017	-0.005	-1.0%	1.0	9.95	1
		TCDVV	TURKCELL	9.4	28Şubat17	SATIM	0.12	0.13	0.18	0.19	-32.4%	-0.20	15.6	0.050	-0.004	-3.2%	1.0	9.27	53
		TCDVZ	TURKCELL	8.9	28Şubat17	SATIM	0.05	0.06	0.08	0.09	-35.3%	-0.10	17.1	0.098	-0.002	-4.5%	1.0	8.84	53

VARANT PUSULASI																
09-01-2017	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*								Günlük Zaman Değeri				
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
THYAO 4.895 -1.01%		THDJC	TURK HAVA Y 6.2 31Ocak17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.23	0
		THDJB	TURK HAVA Y 5.7 31Ocak17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.73	107
		THDJA	TURK HAVA Y 5.3 31Ocak17 ALIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20.0%	0.17	20.0	0.060	-0.003	-6.9%	1.0	5.35	920
		THDIO	TURK HAVA Y 4.8 31Ocak17 ALIM	0.22	0.23	0.26	0.27	-15.1%	0.64	13.9	0.016	-0.004	-2.0%	1.0	5.03	156
		THDJG	TURK HAVA Y 6.5 28Şubat17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.53	10
		THDJF	TURK HAVA Y 5.9 28Şubat17 ALIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	0.07	13.0	0.140	-0.001	-4.7%	1.0	5.93	312
		THDJE	TURK HAVA Y 5.3 28Şubat17 ALIM	0.09	0.10	0.11	0.12	-17.4%	0.30	15.1	0.034	-0.003	-2.8%	1.0	5.40	466
		THDJH	TURK HAVA Y 5 28Şubat17 ALIM	0.20	0.21	0.23	0.24	-12.8%	0.49	11.9	0.020	-0.003	-1.5%	1.0	5.21	96
		THDJD	TURK HAVA Y 4.7 28Şubat17 ALIM	0.38	0.39	0.42	0.43	-9.4%	0.69	8.7	0.014	-0.003	-0.7%	1.0	5.09	70
		THDUM	TURK HAVA Y 5.8 31Ocak17 SATIM	0.87	0.89	0.82	0.84	6.0%	-0.98	5.4	0.010	0.000	0.0%	1.0	4.91	0
		THDUL	TURK HAVA Y 5.3 31Ocak17 SATIM	0.40	0.42	0.37	0.39	7.9%	-0.84	9.9	0.012	-0.003	-0.6%	1.0	4.88	0
		THDUK	TURK HAVA Y 4.9 31Ocak17 SATIM	0.14	0.15	0.12	0.13	16.0%	-0.46	16.0	0.022	-0.005	-3.3%	1.0	4.75	36
		THDUJ	TURK HAVA Y 4.5 31Ocak17 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.15	16.2	0.068	-0.003	-6.6%	1.0	4.45	15
		THDVB	TURK HAVA Y 6 28Şubat17 SATIM	1.03	1.05	0.99	1.01	4.0%	-0.95	4.4	0.011	0.000	0.0%	1.0	4.95	0
		THDVA	TURK HAVA Y 5.5 28Şubat17 SATIM	0.58	0.60	0.55	0.57	5.4%	-0.81	6.7	0.013	-0.002	-0.3%	1.0	4.90	0
		THDUO	TURK HAVA Y 4.9 28Şubat17 SATIM	0.19	0.20	0.18	0.19	5.4%	-0.44	10.7	0.023	-0.003	-1.6%	1.0	4.70	25
		THDVC	TURK HAVA Y 4.7 28Şubat17 SATIM	0.12	0.13	0.11	0.12	8.7%	-0.31	12.2	0.033	-0.003	-2.2%	1.0	4.57	0
		THDUN	TURK HAVA Y 4.4 28Şubat17 SATIM	0.06	0.07	0.05	0.06	18.2%	-0.17	13.1	0.059	-0.002	-3.0%	1.0	4.33	2
TTKOM 5.235 -0.19%		TTDFM	TURK TELEKOM 6.5 31Ocak17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.53	0
		TTDFL	TURK TELEKOM 6 31Ocak17 ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.03	5
		TTDFK	TURK TELEKOM 5.6 31Ocak17 ALIM	0.04	0.06	0.05	0.06	-9.1%	0.20	20.7	0.049	-0.003	-6.6%	1.0	5.66	223
		TTDFO	TURK TELEKOM 6.2 28Şubat17 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.09	14.2	0.116	-0.001	-3.7%	1.0	6.24	46
		TTDFN	TURK TELEKOM 5.4 28Şubat17 ALIM	0.19	0.20	0.20	0.21	-4.9%	0.46	12.6	0.022	-0.003	-1.7%	1.0	5.60	328
		TTDGA	TURK TELEKOM 5 28Şubat17 ALIM	0.41	0.43	0.43	0.45	-4.5%	0.71	8.7	0.014	-0.003	-0.6%	1.0	5.43	0
		TTDRI	TURK TELEKOM 6.1 31Ocak17 SATIM	0.83	0.86	0.81	0.84	2.4%	-0.97	6.0	0.010	0.000	0.0%	1.0	5.24	0
		TTDRH	TURK TELEKOM 5.7 31Ocak17 SATIM	0.45	0.47	0.44	0.46	2.2%	-0.86	9.6	0.012	-0.002	-0.5%	1.0	5.23	0
		TTDRG	TURK TELEKOM 5.3 31Ocak17 SATIM	0.17	0.18	0.16	0.17	6.1%	-0.52	15.9	0.019	-0.005	-2.8%	1.0	5.12	0
		TTDRJ	TURK TELEKOM 5.5 28Şubat17 SATIM	0.33	0.34	0.33	0.34	0.0%	-0.61	9.4	0.016	-0.003	-0.9%	1.0	5.16	0
	TTDRK	TURK TELEKOM 5 28Şubat17 SATIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0.0%	-0.29	12.7	0.035	-0.003	-2.4%	1.0	4.88	8	
	TTDRL	TURK TELEKOM 4.7 28Şubat17 SATIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	-0.16	14.1	0.064	-0.002	-3.5%	1.0	4.64	0	
TUPRS 71.850 0.38%		TUDHA	TUPRAS 73 31Ocak17 ALIM	0.31	0.32	0.32	0.33	-3.1%	0.45	20.3	0.112	-0.013	-4.0%	0.2	74.60	283
		TUDHB	TUPRAS 67 31Ocak17 ALIM	1.15	1.18	1.12	1.15	2.6%	0.83	10.2	0.060	-0.008	-0.6%	0.2	72.90	0
		TUDHC	TUPRAS 58 31Ocak17 ALIM	2.84	2.88	2.80	2.84	1.4%	0.98	4.9	0.051	-0.001	0.0%	0.2	72.40	0
		TUDHG	TUPRAS 82 28Şubat17 ALIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	0.12	21.7	0.421	-0.004	-5.1%	0.2	82.40	0
		TUDHD	TUPRAS 75 28Şubat17 ALIM	0.39	0.40	0.40	0.41	-2.5%	0.41	14.4	0.124	-0.008	-2.1%	0.2	77.00	95
		TUDHE	TUPRAS 65 28Şubat17 ALIM	1.70	1.74	1.67	1.71	1.8%	0.84	7.0	0.060	-0.005	-0.3%	0.2	73.70	0
		TUDHF	TUPRAS 55 28Şubat17 ALIM	3.54	3.58	3.49	3.53	1.4%	0.98	3.9	0.051	0.000	0.0%	0.2	72.90	0
		TUDSM	TUPRAS 69 31Ocak17 SATIM	0.18	0.19	0.19	0.20	-5.1%	-0.26	21.0	0.189	-0.010	-5.5%	0.2	68.05	276
		TUDSL	TUPRAS 62 31Ocak17 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25.0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	61.80	78
		TUDSK	TUPRAS 55 31Ocak17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	54.85	0
		TUDTB	TUPRAS 75 28Şubat17 SATIM	0.83	0.85	0.86	0.88	-3.4%	-0.59	10.1	0.084	-0.008	-1.0%	0.2	70.75	0
		TUDTA	TUPRAS 70 28Şubat17 SATIM	0.39	0.40	0.41	0.42	-4.8%	-0.34	12.7	0.145	-0.008	-2.0%	0.2	68.00	91
		TUDSO	TUPRAS 60 28Şubat17 SATIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	-0.07	16.1	0.741	-0.003	-4.2%	0.2	59.65	219
		TUDSN	TUPRAS 50 28Şubat17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	49.85	75

VARANT PUSULASI																
09-01-2017	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*							Günlük Zaman Değeri					
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
VAKBN 4.275 0.47%		VADHE	VAKIFBANK 4.8 31Ocak17 ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.07	15.3	0.148	-0.001	-5.5%	1.0	4.83	106
		VADHD	VAKIFBANK 4.4 31Ocak17 ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0.0%	0.39	20.4	0.026	-0.004	-4.5%	1.0	4.49	34
		VADHC	VAKIFBANK 4 31Ocak17 ALIM	0.33	0.35	0.32	0.34	3.0%	0.82	10.1	0.012	-0.003	-0.8%	1.0	4.35	1
		VADHF	VAKIFBANK 5 28Şubat17 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.10	13.8	0.097	-0.001	-3.5%	1.0	5.04	14
		VADHI	VAKIFBANK 4.75 28Şubat17 ALIM	0.05	0.06	0.04	0.05	22.2%	0.21	17.5	0.048	-0.002	-3.2%	1.0	4.81	0
		VADHG	VAKIFBANK 4.5 28Şubat17 ALIM	0.12	0.13	0.11	0.12	8.7%	0.39	13.7	0.026	-0.003	-2.1%	1.0	4.63	102
		VADHH	VAKIFBANK 4 28Şubat17 ALIM	0.40	0.42	0.39	0.41	2.5%	0.76	7.8	0.013	-0.002	-0.5%	1.0	4.42	0
		VADSO	VAKIFBANK 4.6 31Ocak17 SATIM	0.32	0.34	0.34	0.36	-5.7%	-0.82	10.4	0.012	-0.002	-0.7%	1.0	4.26	0
		VADSN	VAKIFBANK 4.2 31Ocak17 SATIM	0.08	0.09	0.10	0.11	-19.0%	-0.37	18.1	0.027	-0.004	-4.5%	1.0	4.11	25
		VADSM	VAKIFBANK 3.8 31Ocak17 SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.08	13.9	0.121	-0.002	-7.6%	1.0	3.77	12
		VADTC	VAKIFBANK 4.5 28Şubat17 SATIM	0.28	0.29	0.30	0.32	-8.1%	-0.62	9.2	0.016	-0.003	-0.9%	1.0	4.21	13
		VADTD	VAKIFBANK 4.25 28Şubat17 SATIM	0.15	0.16	0.16	0.17	-6.1%	-0.41	11.6	0.024	-0.003	-1.7%	1.0	4.09	0
		VADTB	VAKIFBANK 4 28Şubat17 SATIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	-0.24	13.3	0.042	-0.002	-2.7%	1.0	3.92	0
		VADTA	VAKIFBANK 3.5 28Şubat17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.06	9.6	0.171	-0.001	-3.9%	1.0	3.47	0
YKBNK 3.365 0.00%		YKDHA	YAPI KREDİ 3.8 31Ocak17 ALIM	-	-	0.01	0.04	-20.0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.83	424
		YKDGO	YAPI KREDİ 3.5 31Ocak17 ALIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18.2%	0.33	22.6	0.030	-0.003	-6.3%	1.0	3.55	89
		YKDG N	YAPI KREDİ 3.2 31Ocak17 ALIM	0.22	0.24	0.22	0.24	0.0%	0.76	10.9	0.013	-0.002	-1.1%	1.0	3.44	18
		YKDHB	YAPI KREDİ 4 28Şubat17 ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.07	11.4	0.150	-0.001	-2.9%	1.0	4.03	98
		YKDHE	YAPI KREDİ 3.8 28Şubat17 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.16	14.3	0.064	-0.001	-3.9%	1.0	3.84	0
		YKDHC	YAPI KREDİ 3.6 28Şubat17 ALIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	0.32	15.2	0.031	-0.002	-2.5%	1.0	3.68	1,190
		YKDHD	YAPI KREDİ 3.2 28Şubat17 ALIM	0.28	0.29	0.29	0.31	-5.0%	0.72	8.4	0.014	-0.002	-0.6%	1.0	3.49	0
		YKDSL	YAPI KREDİ 3.7 31Ocak17 SATIM	0.32	0.34	0.32	0.34	0.0%	-0.91	9.1	0.011	-0.001	-0.3%	1.0	3.36	0
		YKDSK	YAPI KREDİ 3.4 31Ocak17 SATIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-8.7%	-0.51	15.9	0.020	-0.003	-3.1%	1.0	3.29	33
		YKDSJ	YAPI KREDİ 3.1 31Ocak17 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.15	14.8	0.067	-0.002	-6.1%	1.0	3.06	0
		YKD SM	YAPI KREDİ 3.6 28Şubat17 SATIM	0.25	0.26	0.26	0.27	-3.8%	-0.68	8.8	0.015	-0.002	-0.7%	1.0	3.34	32
		YKDTA	YAPI KREDİ 3.45 28Şubat17 SATIM	0.16	0.17	0.17	0.18	-5.7%	-0.52	10.4	0.019	-0.002	-1.3%	1.0	3.28	1
		YKDSN	YAPI KREDİ 3.3 28Şubat17 SATIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-8.7%	-0.37	11.4	0.027	-0.002	-1.9%	1.0	3.19	1
		YKD SO	YAPI KREDİ 3 28Şubat17 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	-0.16	13.1	0.063	-0.001	-2.9%	1.0	2.95	15
DAX 11,542 -0.26%		DXDIJ	DAX 11250 31Ocak17 ALIM	1.58	1.62	1.69	1.73	-6.4%	0.70	19.6	3.6	-0.022	-1.4%	0.001	11,662	0
		DXDII	DAX 10750 31Ocak17 ALIM	3.25	3.30	3.31	3.35	-1.7%	0.89	12.2	2.9	-0.012	-0.4%	0.001	11,590	0
		DXDIH	DAX 10250 31Ocak17 ALIM	5.12	5.18	5.13	5.18	-0.1%	0.96	8.4	2.7	-0.006	-0.1%	0.001	11,568	0
		DXDIG	DAX 9750 31Ocak17 ALIM	7.05	7.11	7.00	7.05	0.8%	0.99	6.3	2.6	-0.003	0.0%	0.001	11,560	0
		DXDIO	DAX 12250 28Şubat17 ALIM	0.29	0.30	0.33	0.34	-11.9%	0.19	28.9	13.5	-0.012	-4.0%	0.001	12,326	88
		DXDIK	DAX 11750 28Şubat17 ALIM	0.90	0.92	0.96	0.98	-6.2%	0.41	20.5	6.2	-0.018	-2.0%	0.001	11,984	24
		DXDIL	DAX 11000 28Şubat17 ALIM	2.74	2.78	2.82	2.86	-2.8%	0.74	12.0	3.5	-0.015	-0.5%	0.001	11,708	0
		DXDIM	DAX 10250 28Şubat17 ALIM	5.30	5.35	5.31	5.35	-0.1%	0.90	7.6	2.8	-0.008	-0.2%	0.001	11,612	0
		DXDIN	DAX 9500 28Şubat17 ALIM	8.10	8.15	8.03	8.08	0.9%	0.96	5.3	2.7	-0.004	-0.1%	0.001	11,574	0
		DXDUC	DAX 10500 31Ocak17 SATIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0.0%	-0.07	34.3	37.2	-0.008	-8.5%	0.001	10,475	459
		DXDUD	DAX 10000 31Ocak17 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	9,987	495
		DXDUE	DAX 9500 31Ocak17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	9,492	989
		DXDUF	DAX 9000 31Ocak17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	8,992	513
		DXDUK	DAX 11250 28Şubat17 SATIM	0.90	0.92	0.86	0.88	4.6%	-0.36	17.7	7.1	-0.017	-1.9%	0.001	11,016	35
		DXDUG	DAX 10750 28Şubat17 SATIM	0.45	0.46	0.44	0.45	2.2%	-0.20	19.5	12.8	-0.012	-2.7%	0.001	10,633	221
		DXDUH	DAX 10000 28Şubat17 SATIM	0.17	0.18	0.17	0.18	0.0%	-0.08	20.2	32.4	-0.007	-3.8%	0.001	9,954	339
		DXDUI	DAX 9250 28Şubat17 SATIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	9,232	1,047
		DXDUJ	DAX 8500 28Şubat17 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	8,490	126

VARANT PUSULASI																			
09-01-2017	2K					Piyasa Yapıcı Kotasyonu*							Günlük Zaman Değeri						
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)			
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)						
S&P 500 2,272 0.15%		SPDGI	S&P500	2200	31Ocak17	ALIM	1.57	1.61	1.49	1.53	5.3%	0.78	20.6	0.7	-0.013	-0.8%	0.005	2,286	0
		SPDGI	S&P500	2100	31Ocak17	ALIM	3.28	3.32	3.14	3.18	4.4%	0.93	11.9	0.6	-0.006	-0.2%	0.005	2,278	0
		SPDGH	S&P500	2000	31Ocak17	ALIM	5.10	5.14	4.90	4.94	4.1%	0.97	8.0	0.6	-0.003	-0.1%	0.005	2,276	0
		SPDGN	S&P500	2400	28Şubat17	ALIM	0.15	0.16	0.15	0.16	0.0%	0.14	38.5	3.7	-0.006	-4.0%	0.005	2,409	0
		SPDGK	S&P500	2300	28Şubat17	ALIM	0.62	0.64	0.60	0.62	3.3%	0.40	26.9	1.3	-0.013	-2.1%	0.005	2,334	1
		SPDGL	S&P500	2150	28Şubat17	ALIM	2.59	2.63	2.49	2.53	4.0%	0.78	12.6	0.7	-0.010	-0.4%	0.005	2,291	0
		SPDGM	S&P500	2000	28Şubat17	ALIM	5.11	5.15	4.92	4.96	3.8%	0.93	7.6	0.6	-0.005	-0.1%	0.005	2,276	0
		SPDSE	S&P500	2150	31Ocak17	SATIM	0.13	0.14	0.15	0.16	-12.9%	-0.13	39.6	4.2	-0.010	-7.1%	0.005	2,142	28
		SPDSF	S&P500	2050	31Ocak17	SATIM	0.05	0.07	0.05	0.06	9.1%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	2,046	15
		SPDSG	S&P500	1950	31Ocak17	SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,948	55
		SPDSK	S&P500	2300	28Şubat17	SATIM	1.21	1.24	1.23	1.26	-1.6%	-0.60	20.4	0.9	-0.013	-1.1%	0.005	2,234	0
		SPDSH	S&P500	2200	28Şubat17	SATIM	0.57	0.59	0.60	0.62	-4.9%	-0.31	22.5	1.7	-0.012	-2.1%	0.005	2,168	3
		SPDSI	S&P500	2050	28Şubat17	SATIM	0.20	0.21	0.22	0.23	-8.9%	-0.11	23.0	4.7	-0.007	-3.4%	0.005	2,039	3
		SPDSJ	S&P500	1900	28Şubat17	SATIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0.0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,895	38
Dow Jones 19,911 0.16%		DJDCM	DOW JONES	19000	31Ocak17	ALIM	1.84	1.88	1.76	1.79	4.8%	0.84	16.7	6.4	-0.010	-0.5%	0.0005	20,008	0
		DJDCN	DOW JONES	17500	31Ocak17	ALIM	4.51	4.55	4.34	4.38	3.9%	0.98	8.0	5.5	-0.002	-0.1%	0.0005	19,940	0
		DJDDB	DOW JONES	21000	28Şubat17	ALIM	0.13	0.14	0.12	0.13	8.0%	0.14	39.8	38.3	-0.006	-4.2%	0.0005	21,075	65
		DJDCO	DOW JONES	20000	28Şubat17	ALIM	0.70	0.72	0.67	0.69	4.4%	0.46	23.8	11.7	-0.012	-1.7%	0.0005	20,386	13
		DJDDA	DOW JONES	18000	28Şubat17	ALIM	3.62	3.66	3.49	3.53	3.7%	0.89	9.0	6.1	-0.006	-0.2%	0.0005	19,962	0
		DJDVY	DOW JONES	17500	31Ocak17	SATIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	17,479	58
		DJDVV	DOW JONES	16000	31Ocak17	SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	15,984	1
		DJDYR	DOW JONES	20000	28Şubat17	SATIM	0.97	0.99	0.99	1.01	-2.0%	-0.54	20.4	9.9	-0.012	-1.2%	0.0005	19,469	0
		DJDVZ	DOW JONES	19000	28Şubat17	SATIM	0.42	0.43	0.44	0.45	-4.5%	-0.26	22.6	20.9	-0.010	-2.3%	0.0005	18,769	188
		DJDYP	DOW JONES	17000	28Şubat17	SATIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0.0%	-0.06	22.7	97.2	-0.004	-4.2%	0.0005	16,946	27
FTSE 100 7,235 0.47%		FTDDB	FTSE100	7100	31Ocak17	ALIM	0.87	0.90	0.78	0.80	12.0%	0.69	25.0	3.2	-0.014	-1.6%	0.001	7,299	0
		FTDDA	FTSE100	6600	31Ocak17	ALIM	2.91	2.95	2.74	2.78	6.2%	0.95	10.6	2.3	-0.004	-0.1%	0.001	7,252	0
		FTDDE	FTSE100	7500	28Şubat17	ALIM	0.21	0.22	0.18	0.19	16.2%	0.22	33.8	10.1	-0.007	-3.4%	0.001	7,549	0
		FTDDC	FTSE100	7200	28Şubat17	ALIM	0.72	0.74	0.66	0.68	9.0%	0.50	22.1	4.4	-0.011	-1.5%	0.001	7,363	0
		FTDDD	FTSE100	6700	28Şubat17	ALIM	2.43	2.46	2.29	2.32	6.1%	0.83	11.1	2.7	-0.007	-0.3%	0.001	7,243	0
		FTDVV	FTSE100	6600	31Ocak17	SATIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20.0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	6,589	11
		FTDVY	FTSE100	6100	31Ocak17	SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	6,093	1
		FTDYR	FTSE100	7100	28Şubat17	SATIM	0.62	0.64	0.69	0.71	-10.0%	-0.41	21.3	5.4	-0.011	-1.7%	0.001	6,959	0
		FTDVZ	FTSE100	6800	28Şubat17	SATIM	0.26	0.27	0.29	0.30	-10.2%	-0.20	25.3	11.0	-0.007	-2.7%	0.001	6,740	46
		FTDYP	FTSE100	6300	28Şubat17	SATIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	-0.06	26.2	37.6	-0.003	-4.0%	0.001	6,282	93
Nikkei 225 19,481 -0.45%		NKDDA	NIKKEI 225	17500	31Ocak17	ALIM	3.25	3.28	3.29	3.32	-1.2%	0.92	8.8	6.8	-0.120	0.0%	0.05	19,547	0
		NKDDB	NIKKEI 225	16000	31Ocak17	ALIM	5.59	5.63	5.57	5.60	0.4%	0.98	5.4	6.4	-0.060	0.0%	0.05	19,514	0
		NKDDE	NIKKEI 225	20500	28Şubat17	ALIM	0.38	0.39	0.42	0.43	-9.4%	0.27	21.6	23.2	-0.010	0.0%	0.05	20,743	0
		NKDDD	NIKKEI 225	19500	28Şubat17	ALIM	1.02	1.04	1.08	1.10	-5.5%	0.51	15.3	12.3	-0.015	0.0%	0.05	20,149	0
		NKDDC	NIKKEI 225	18000	28Şubat17	ALIM	2.71	2.74	2.75	2.78	-1.4%	0.80	9.1	7.8	-0.013	0.0%	0.05	19,710	0
		NKDVY	NIKKEI 225	16500	31Ocak17	SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	16,469	12
		NKDVV	NIKKEI 225	15000	31Ocak17	SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	14,981	2
		NKDYR	NIKKEI 225	19500	28Şubat17	SATIM	1.08	1.10	0.99	1.01	9.0%	-0.49	14.1	12.7	-0.011	0.0%	0.05	18,813	2
		NKDYP	NIKKEI 225	18500	28Şubat17	SATIM	0.51	0.52	0.47	0.48	8.4%	-0.28	16.8	22.7	-0.010	0.0%	0.05	18,175	12
		NKDVZ	NIKKEI 225	17000	28Şubat17	SATIM	0.18	0.19	0.16	0.17	12.1%	-0.10	17.8	60.4	-0.060	0.0%	0.05	16,881	5

VARANT PUSULASI																	
09-01-2017	2K					Piyasa Yapıcı Kotasyonu*							Günlük Zaman Değeri				
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)	
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)				
NASDAQ 100 5,021 0.79%		NADDB	NASDAQ100 4800 31Ocak17 ALIM	0.91	0.93	0.78	0.80	16.5%	0.83	16.7	3.2	-0.006	-0.7%	0.001	5,049	0	
		NADDC	NASDAQ100 4500 31Ocak17 ALIM	1.96	1.98	1.78	1.80	10.1%	0.96	9.1	2.8	-0.002	-0.1%	0.001	5,031	0	
		NADDF	NASDAQ100 5200 28Şubat17 ALIM	0.19	0.20	0.16	0.17	18.2%	0.28	27.6	9.4	-0.006	-3.0%	0.001	5,254	0	
		NADDD	NASDAQ100 5000 28Şubat17 ALIM	0.52	0.53	0.45	0.46	15.4%	0.53	18.9	5.0	-0.007	-1.4%	0.001	5,142	0	
		NADDE	NASDAQ100 4700 28Şubat17 ALIM	1.35	1.37	1.21	1.23	11.5%	0.80	11.0	3.4	-0.005	-0.4%	0.001	5,067	0	
		NADVZ	NASDAQ100 4600 31Ocak17 SATIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20.0%	-0.07	28.8	40.1	-0.003	-8.3%	0.001	4,587	21	
		NADVY	NASDAQ100 4300 31Ocak17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	4,292	45	
		NADYS	NASDAQ100 5000 28Şubat17 SATIM	0.47	0.48	0.53	0.54	-11.2%	-0.47	18.5	5.7	-0.007	-1.5%	0.001	4,871	0	
		NADYP	NASDAQ100 4800 28Şubat17 SATIM	0.24	0.25	0.28	0.29	-14.0%	-0.27	20.7	10.0	-0.006	-2.5%	0.001	4,733	201	
		NADYR	NASDAQ100 4500 28Şubat17 SATIM	0.09	0.10	0.11	0.12	-17.4%	-0.11	21.9	24.6	-0.004	-3.8%	0.001	4,473	8	
Stoxx 50 3,305 -0.25%		EUDDA	EUROSTOXX50 3100 31Ocak17 ALIM	1.66	1.69	1.70	1.73	-2.3%	0.88	13.5	1.4	-0.007	-0.4%	0.002	3,315	0	
		EUDDB	EUROSTOXX50 2900 31Ocak17 ALIM	3.17	3.20	3.16	3.19	0.3%	0.97	7.9	1.3	-0.002	-0.1%	0.002	3,307	0	
		EUDDC	EUROSTOXX50 3500 28Şubat17 ALIM	0.16	0.17	0.18	0.19	-10.8%	0.19	29.4	6.9	-0.007	-4.0%	0.002	3,522	0	
		EUDDC	EUROSTOXX50 3300 28Şubat17 ALIM	0.73	0.75	0.77	0.79	-5.1%	0.51	17.7	2.5	-0.011	-1.4%	0.002	3,395	0	
		EUDDD	EUROSTOXX50 3100 28Şubat17 ALIM	1.84	1.87	1.86	1.88	-0.8%	0.78	10.8	1.6	-0.008	-0.4%	0.002	3,338	0	
		EUDVY	EUROSTOXX50 2900 31Ocak17 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	2,895	0	
		EUDVV	EUROSTOXX50 2700 31Ocak17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	2,696	0	
		EUDYR	EUROSTOXX50 3200 28Şubat17 SATIM	0.48	0.49	0.46	0.47	4.3%	-0.34	18.3	3.8	-0.010	-2.0%	0.002	3,138	0	
		EUDVZ	EUROSTOXX50 3000 28Şubat17 SATIM	0.19	0.20	0.19	0.20	0.0%	-0.15	19.6	8.5	-0.006	-3.2%	0.002	2,975	0	
		EUDYP	EUROSTOXX50 2800 28Şubat17 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	-0.06	20.5	21.1	-0.003	-4.1%	0.002	2,790	0	

YAYILMA VARANTLARI

YAYILMA VARANTLARI																
09-01-2017	Dayanak Varlık*	Yayılma Varantı	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Tavan/Taban Fiyatı	Açık Pozisyon (bin adet)
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
BIST 30 94,306 0.51% VIOP 30 Şubat 94,950 0.34%	UZD1J	BİST30	101000/106000 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0.0%	0.17	20.6	315	-0.004	-3.3%	0.0002	106,000	5
	UZD1I	BİST30	96000/101000 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.36	0.37	0.35	0.36	2.8%	0.30	11.4	169	-0.004	-1.0%	0.0002	101,000	13
	UZD1K	BİST30	91000/96000 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.67	0.68	0.65	0.66	3.1%	0.26	4.4	185	0.001	0.1%	0.0002	96,000	0
	UZD1L	BİST30	86000/91000 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.87	0.88	0.85	0.86	2.3%	0.13	1.2	361	0.002	0.2%	0.0002	91,000	0
	UZD2S	BİST30	99000/94000 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.60	0.61	0.62	0.63	-3.2%	-0.29	5.8	172	0.000	0.1%	0.0002	94,000	0
	UZD2P	BİST30	94000/89000 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.30	0.31	0.33	0.34	-9.0%	-0.23	10.3	207	-0.003	-1.0%	0.0002	89,000	20
	UZD2R	BİST30	89000/84000 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.14	0.15	0.15	0.16	-6.5%	-0.13	13.3	363	-0.003	-2.2%	0.0002	84,000	263
	UZD2T	BİST30	84000/79000 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	-0.06	15.4	724	-0.002	-3.4%	0.0002	79,000	10
EREGL 4.800 -0.31%	ERD1M	EREGLİ	4.3/4.6 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.25	0.26	0.25	0.26	0.0%	0.12	1.0	0.082	0.001	0.2%	1.0	4.60	0
	ERD1L	EREGLİ	4/4.3 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.28	0.29	0.28	0.29	0.0%	0.05	0.3	0.189	0.000	0.1%	1.0	4.30	0
	ERD2T	EREGLİ	4.3/4 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.10	6.7	0.104	-0.001	-2.5%	1.0	4.00	0
	ERD2U	EREGLİ	4/3.7 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.06	6.7	0.170	-0.001	-2.7%	1.0	3.70	0
GARAN 7.535 1.07%	GAD4N	GARANTI	8.2/8.8 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.09	0.10	0.08	0.09	11.8%	0.20	13.9	0.051	-0.002	-2.5%	1.0	8.80	0
	GAD4M	GARANTI	7.6/8.2 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.26	0.27	0.24	0.25	8.2%	0.33	7.5	0.030	-0.002	-0.7%	1.0	8.20	0
	GAD4L	GARANTI	7/7.6 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.44	0.45	0.41	0.42	7.2%	0.26	2.7	0.038	0.001	0.2%	1.0	7.60	0
	GAD8S	GARANTI	8.2/7.6 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.40	0.41	0.42	0.43	-4.7%	-0.30	3.4	0.034	0.001	0.2%	1.0	7.60	18
	GAD8R	GARANTI	7.6/7 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.20	0.21	0.23	0.24	-12.8%	-0.28	7.6	0.035	-0.002	-0.9%	1.0	7.00	0
	GAD8P	GARANTI	7/6.4 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.07	0.08	0.09	0.10	-21.1%	-0.15	11.2	0.068	-0.002	-2.6%	1.0	6.40	0
HALKB 9.235 0.44%	HAD2B	HALKBANK	10/10.7 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0.0%	0.20	13.7	0.049	-0.003	-2.6%	1.0	10.70	0
	HAD2A	HALKBANK	9.3/10 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.31	0.32	0.30	0.31	3.3%	0.32	7.1	0.032	-0.002	-0.6%	1.0	10.00	0
	HAD2Z	HALKBANK	9.4/8.7 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.27	0.28	0.28	0.29	-3.5%	-0.28	6.5	0.036	-0.002	-0.7%	1.0	8.70	0
	HAD3P	HALKBANK	8.7/8 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.11	0.12	0.12	0.13	-8.0%	-0.16	9.8	0.061	-0.002	-2.2%	1.0	8.00	0
ISCTR 5.155 1.58%	ISD2G	ISBANK	5/5.4 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.23	0.24	0.21	0.22	9.3%	0.33	5.0	0.031	0.000	-0.1%	1.0	5.40	0
	ISD2F	ISBANK	4.6/5 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.34	0.35	0.32	0.33	6.2%	0.18	1.4	0.057	0.001	0.2%	1.0	5.00	0
	ISD3U	ISBANK	5/4.6 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.09	0.10	0.11	0.12	-17.4%	-0.22	9.6	0.045	-0.002	-1.6%	1.0	4.60	44
	ISD3V	ISBANK	4.6/4.2 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.03	0.05	0.04	0.05	-11.1%	-0.10	10.1	0.101	-0.001	-2.8%	1.0	4.20	0
THYAO 4.895 -1.01%	THD4D	TURK HAVA Y	5.5/6 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.03	0.05	0.05	0.06	-27.3%	0.15	14.0	0.069	-0.001	-3.6%	1.0	6.00	10
	THD4C	TURK HAVA Y	5/5.5 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.16	0.17	0.18	0.19	-10.8%	0.37	9.6	0.027	-0.002	-1.1%	1.0	5.50	1
	THD6Z	TURK HAVA Y	5.6/5.1 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.40	0.41	0.39	0.40	2.5%	-0.27	2.0	0.037	0.001	0.3%	1.0	5.10	0
	THD7P	TURK HAVA Y	5.1/4.6 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.22	0.23	0.20	0.21	9.8%	-0.37	6.3	0.027	-0.001	-0.5%	1.0	4.60	111
VAKBN 4.275 0.47%	VAD3M	VAKIFBANK	4.6/5 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	0.24	13.6	0.042	-0.002	-2.5%	1.0	5.00	10
	VAD3L	VAKIFBANK	4.2/4.6 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.19	0.20	0.19	0.20	0.0%	0.38	6.5	0.026	-0.001	-0.3%	1.0	4.60	0
	VAD6R	VAKIFBANK	4.4/4 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.15	0.16	0.16	0.17	-6.1%	-0.34	7.0	0.029	-0.001	-0.6%	1.0	4.00	0
	VAD6S	VAKIFBANK	4/3.6 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15.4%	-0.17	11.2	0.058	-0.001	-2.3%	1.0	3.60	0
	DXD4B	DAX	11500/12000 28Şubat17 YAYILMA ALIM	0.99	1.01	1.04	1.06	-4.8%	0.33	12.0	7.6	-0.007	-0.7%	0.001	12,000	0
DAX 11,542 -0.26%	DXD4A	DAX	11000/11500 28Şubat17 YAYILMA ALIM	1.59	1.60	1.58	1.59	0.6%	0.22	3.8	11.5	0.001	0.0%	0.001	11,500	0
	DXD3O	DAX	10500/11000 28Şubat17 YAYILMA ALIM	1.86	1.87	1.82	1.83	2.2%	0.09	0.9	29.0	0.001	0.1%	0.001	11,000	0
	DXD6U	DAX	11000/10500 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.37	0.38	0.35	0.36	5.6%	-0.16	14.1	16.1	-0.008	-2.0%	0.001	10,500	5
	DXD6V	DAX	10500/10000 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.20	0.21	0.19	0.20	5.1%	-0.09	15.5	28.3	-0.006	-2.8%	0.001	10,000	93
	DXD6Y	DAX	10000/9500 28Şubat17 YAYILMA SATIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0.0%	-0.05	a.d.	a.d.	-0.004	a.d.	0.001	9,500	43

***Dayanak varlık ve varant fiyatları Sabah Pusulası için 10:00 sonrası seviyelerinden, Akşam Pusulası için 18:00'deki 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.**

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	↓ ↑	↑ ↓	
↑ ↓ Vadeye Kalan Gün	↑ ↓	↑ ↓	Theta
↑ ↓ 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 pozisyonundan zarar etmemesi için dayanak varlığın vade sonunda alması gereken minimum değeri gösterir. SATIM varantlarında ise, yatırımcının aldığı pozisyonundan 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 anlaşılmadan 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. Yukarda 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 VARANTTA Kİ 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	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.

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 kaldıraçla 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 Turbolara seçilmelidir.

Turbolarda vade sonunda nakit uzlaşısı 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.
- Turbolara 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 Turbolara hızla değer kaybedebilir.
- Yatırımcılar ihracının 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 doküman ve içeriğindeki bilgiler Deutsche Securities Menkul Değerler A.Ş dahil olmak üzere hiçbir Deutsche Bank iştiraki için hukukten 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.