

VIOP TEKNİK ANALİZ BÜLTENİ

YATIRIM DANIŞMANLIĞI



 **HALKYATIRIM**

halkyatirim.com.tr | 444 42 55

Kontrat	Son Fiyat	Günlük Fark	Açık Pozisyon Sayısı	Günlük Açık Pozisyon Değişimi Adet	Günlük Açık Pozisyon Değişimi %	Piyasa Beklentisi
Endeks 30 Nisan Kontratı	5,474.25	-0.55	278,033	-10	% 0.00	Zayıf
Dolar/TL Nisan Kontratı	19.7225	-0.60	3,186,797	33,930	% 1.08	Yatay
Euro/Dolar Nisan Kontratı	1.0930	-0.16	50,445	143	% 0.28	Güçlü
Altın Ons Nisan Kontratı	2,017.10	0.15	102,334	-2,435	% -2.32	Güçlü
Gram Altın Nisan Kontratı	1,282.3800	-0.61	1,502,931	19,112	% 1.29	Güçlü
Gümüş Nisan Kontratı	25.0600	0.32	189,322	-7,607	% -3.86	Güçlü

Açık Pozisyon Sayısı, Günlük Açık Pozisyon Değişim Adet ve Günlük Açık Pozisyon Değişim verileri dayanak varlıktaki tüm açık kontratların toplamıdır.

Kontrat	Destek 1	Destek 2	PİVOT	Son Fiyat	Direnç 1	Direnç 2
Endeks 30 Nisan Kontratı	5,453.85	5,433.32	5,487.08	5,475.75	5,653.91	5,773.50
Dolar/TL Nisan Kontratı	19.6975	19.6651	19.7500	19.7156	19.9544	20.0369
Euro/Dolar Nisan Kontratı	1.0908	1.0897	1.0925	1.0936	1.1003	1.1048
Altın Ons Nisan Kontratı	2,012.53	2,010.39	2,015.98	2,016.80	2,036.88	2,055.19
Gram Altın Nisan Kontratı	1,277.8638	1,274.6495	1,283.0667	1,280.9100	1,302.7876	1,317.0491
Gümüş Nisan Kontratı	24.9698	24.9202	25.0500	25.0400	25.1867	25.5100

Destek ve direnç seviyeleri belirlenirken günlük grafikler kullanılmaktadır. Vadeli işlem piyasalarında bireysel portföy yöneticiliği veya yatırım danışmanlığı hizmeti, Uygunluk ve Yerindelik test sonuçlarında Risk 4 seviyesi olan müşterilere sunulmaktadır.

Takip Seviyeleri	Günlük			Haftalık		
	Kontrat	Takip Seviyesi	TS'ye Uzaklık	TS'ye göre Durum	Takip Seviyesi	TS'ye Uzaklık
Endeks 30 Nisan Kontratı	5,567.27	-1.67	Zayıf	5,657.65	-3.24	Zayıf
Dolar/TL Nisan Kontratı	19.6866	0.18	Yatay	18.9591	4.03	Güçlü
Euro/Dolar Nisan Kontratı	1.0836	0.86	Güçlü	1.0688	2.26	Güçlü
Altın Ons Nisan Kontratı	1,980.62	1.84	Güçlü	1,882.00	7.18	Güçlü
Gram Altın Nisan Kontratı	1,255.5680	2.14	Güçlü	1,158.2290	10.72	Güçlü
Gümüş Nisan Kontratı	23.3990	7.10	Güçlü	23.0380	8.78	Güçlü

Tablo Değerlendirmesi: Tabloda yer alan hisse senetleri ve endeks verilerinde destek ve direnç seviyelerinin yanısıra Takip Seviyesine göre mevcut görünüm yer almaktadır. Son fiyatı pivot noktasının üstünde olan varlıklar yeşil, altında olan varlıklar ise kırmızı renklerle belirtilmiştir. Takip Seviyesi; Bollinger orta bandı baz alınarak belirlenmiştir. Takip seviyesinin üstünde yer alan hisseler Güçlü, altında yer alan hisseler ise Zayıf görünümü olarak değerlendirilmektedir. Günlük TS Güçlü ve Haftalık TS Güçlü ifadesi her iki TS üzerinde kaldığı sürece yükseliş yönlü hareketin devamı beklentisine işaret etmektedir. Her iki ifadenin Zayıf olması durumunda ise satış baskısının devamı beklenebilir.

XU030 Aktif Kontrat Aracı Kurum Dağılımı (Günlük)

Alan	Net Kontrat	%	Maliyet	Satan	Net Kontrat	%	Maliyet	Kurum	Toplam Kontrat	%	Net
TACIRLER YAT.	2,752	22.58	5,453	IS YATIRIM	-4,446	36.48	5,501	YAPI KREDI YAT.	58,672	21.58	-2,462
GEDIK YATIRIM	1,474	12.09	5,492	GARANTI BBVA	-2,847	23.36	5,493	IS YATIRIM	30,422	11.19	-348
DENİZ YATIRIM	1,302	10.68	5,457	YAPI KREDI YAT.	-2,462	20.20	5,437	GARANTI YAT.	20,764	7.64	-4,446
BANK-OF-AMERICA Y	942	7.73	5,409	ATA YATIRIM	-929	7.62	5,457	BANK-OF-AMERICA	15,232	5.60	942
ZIRAAT YAT.	935	7.67	5,476	QNB FINANS YAT.	-486	3.99	5,506	AK YATIRIM	12,488	4.59	200
DİĞER	4,782	39.24		DİĞER	-1,017	8.34		DİĞER	134,290	49.40	

XU030 Aktif Kontrat Aracı Kurum Dağılımı (Kontrat açılışından bu yana)

Alan	Net Kontrat	%	Maliyet	Satan	Net Kontrat	%	Maliyet	Kurum	Toplam Kontrat	%	Net
TEB YATIRIM	95,401	63.33	5,728	IS YATIRIM	-55,400	36.78	6,085	YAPI KREDI YAT.	4,007,060	25.97	10,712
ZIRAAT YAT.	11,174	7.42	5,477	TACIRLER YAT.	-24,558	16.30	5,806	IS YATIRIM	1,616,934	10.48	-55,400
YAPI KREDI YAT.	10,712	7.11	6,979	HSBC YATIRIM	-20,138	13.37	5,641	BANK-OF-AMERICA	1,429,091	9.26	8,141
DENİZ YATIRIM	9,465	6.28	5,805	GARANTI BBVA	-16,827	11.17	4,975	INFO YATIRIM MEN	1,148,927	7.45	4,319
BANK-OF-AMERICA Y	8,141	5.40	4,522	OYAK YATIRIM	-7,679	5.10	5,798	TEB YATIRIM	861,911	5.59	95,401
DİĞER	15,746	10.45		DİĞER	-26,037	17.28		DİĞER	6,365,469	41.26	

XU030 Kontrat Aracı Kurum Dağılımı (Tüm vadeler, kontrat açılışlarından bu yana konsolide)

Alan	Net Kontrat	%	Maliyet	Satan	Net Kontrat	%	Maliyet	Kurum	Toplam Kontrat	%	Net
YAPI KREDI YAT.	10,457	99.35	7,001	QNB FINANS YAT.	-7,951	100.00	5,660	YAPI KREDI YAT.	4,017,175	92.41	10,457
ANADOLU YATIRIM	68	0.65	5,823	IS YATIRIM	0	0.00	#DIV/0!	QNB FINANS YAT.	318,463	7.33	-7,951
IS YATIRIM	0	0.00	#DIV/0!	IS YATIRIM	0	0.00	#DIV/0!	ANADOLU YATIRIM	11,514	0.26	68
IS YATIRIM	0	0.00	#DIV/0!	IS YATIRIM	0	0.00	#DIV/0!	IS YATIRIM	0	0.00	0
IS YATIRIM	0	0.00	#DIV/0!	IS YATIRIM	0	0.00	#DIV/0!	IS YATIRIM	0	0.00	0
DİĞER	0	0.00		DİĞER	0	0.00		DİĞER	0	0.00	

-Aktif BIST 30 kontratı olan Nisan kontratında, açık pozisyonların short tarafta yoğunlaştığını görüyoruz.

-Tüm vadelerde işlem gören BIST 30 kontratlarını konsolide ederek baktığımızda, açık pozisyonların long tarafta yoğunlaştığını görüyoruz.

PAY VADELİ KONTRATLAR

Aktif Kontrat	Son Fiyat	Günlük Fark (%)	Açık Pozisyon Sayısı	Günlük Açık Pozisyon Değişimi	Pozisyon Değişimi (%)	Piyasa Beklentisi
GUBRF	219.31	1.22	109265	1,799	% 1.67	Güçlü
THYAO	129.50	0.20	91767	529	% 0.58	Yatay
EREGL	35.37	-0.08	280767	17,246	% 6.54	Zayıf
ISCTR	11.98	-2.12	892207	41,982	% 4.94	Zayıf
EKGYO	6.57	4.78	480314	92,618	% 23.89	Zayıf
TUPRS	77.92	-1.38	9625	228	% 2.43	Zayıf
AKBNK	17.00	0.29	596101	14,309	% 2.46	Yatay
KOZAL	21.86	0.74	21921	1,088	% 5.22	Güçlü
YKBNK	9.82	-0.41	710022	24,461	% 3.57	Zayıf
KOZAA	41.25	7.37	65452	4,224	% 6.90	Güçlü

Açık Pozisyon Sayısı, Günlük Açık Pozisyon Değişimi ve Pozisyon Değişim verileri dayanak varlıktaki tüm açık kontratların verilerinin toplamıdır.

PAY VADELİ KONTRATLAR

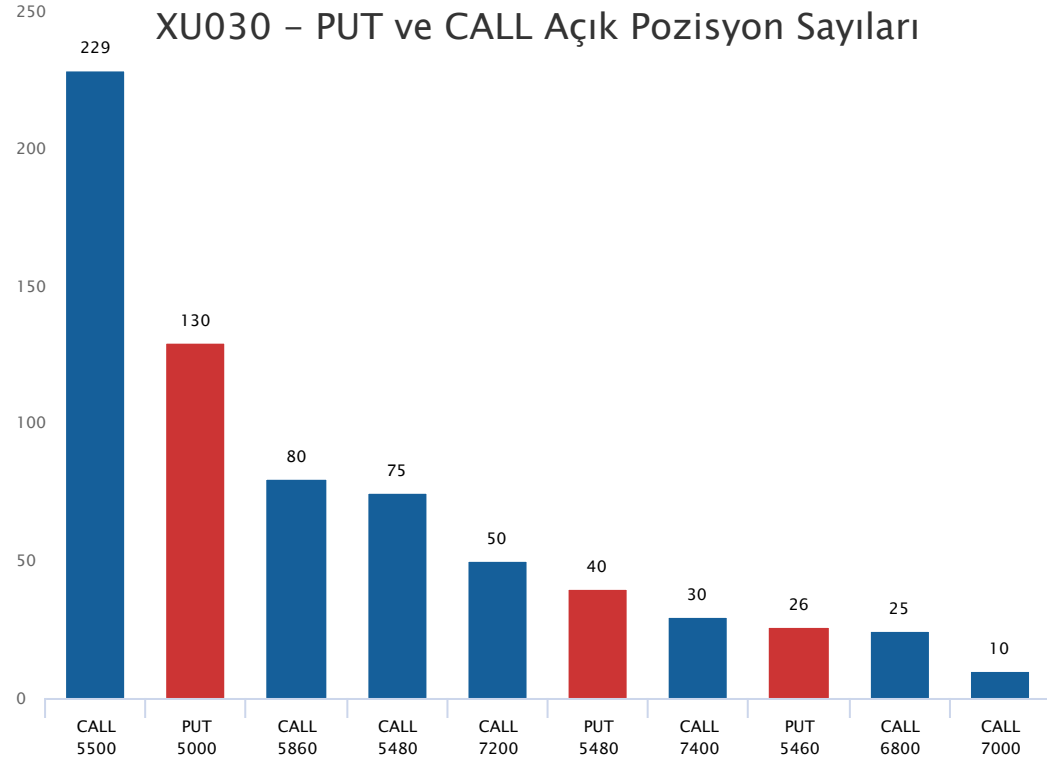
Dayanak Varlık	Spot Fiyat	Nisan Vade Fiyat	Nisan Vade Teorik Fiyat	Nisan Teorik Fiyat Farkı (%)	Mayıs Vade Fiyat	Mayıs Vade Teorik Fiyat	Mayıs Teorik Fiyat Farkı (%)	Haziran Vade Fiyat	Haziran Vade Teorik Fiyat	Haziran Teorik Fiyat Farkı (%)
GUBRF	215.50	219.31	217.29	1.32	224.09	220.10	1.31	224.00	222.32	1.30
THYAO	127.40	129.50	128.46	0.11	132.22	130.12	0.10	134.70	131.43	0.09
EREGL	34.86	35.37	34.92	0.04	36.22	35.01	0.03	36.98	35.08	0.02
ISCTR	11.81	11.98	11.86	-1.37	12.29	11.94	-1.39	12.61	12.00	-1.40
EKGYO	6.69	6.57	6.73	4.34	6.67	6.80	4.34	6.78	6.85	4.35
TUPRS	76.75	77.92	77.03	-1.12	79.30	77.47	-1.14	82.35	77.82	-1.16
AKBNK	16.83	17.00	16.88	1.07	17.46	16.96	1.06	17.64	17.02	1.06
KOZAL	21.60	21.86	21.74	0.90	22.23	21.95	0.89	22.14	22.12	0.89
YKBNK	9.69	9.82	9.72	-0.23	10.05	9.77	-0.24	10.26	9.81	-0.25
KOZAA	40.86	41.25	41.20	8.05	42.31	41.73	8.03	42.25	42.15	8.03

Dün en çok işlem gören ilk 10 opsiyon

Opsiyon Kodu	En Düşük	En Yüksek	Kapanış Fiyatı	Ağırlıklı Ortalama Fiyatı	Önceki Uzlaşma Fiyatı	Son Uzlaşma Fiyatı	Uzlaşma Günlük Değişim (%)	İşlem Sayısı	Günlük İşlem Adedi	Günlük İşlem Hacmi	Prim Hacmi	Acık Pozisyon	Açık Pozisyon Değişim
USDTRY Opsiyonları	Call Döviz Hacim	17,808,000.00	Put Döviz Hacim	7,990,500.00	Call Döviz Açık Pozisyon			10,908	Put Döviz Açık Pozisyon			8,900	
O_USDTRYKE0423C20250	142.00	173.90	147.00	154.30	196.90	163.30	-17.06	3	300	6,075,000	46,290	800	300.00
O_USDTRYKE0523C22000	680.00	680.00	680.00	680.00	748.70	638.20	-19.57	13	225	4,950,000	153,000	399	225.00
O_USDTRYKE0523P20250	680.00	740.50	680.00	710.00	930.20	837.10	-10.01	5	202	4,090,500	143,410	1,357	202.00
O_USDTRYKE0423P19500	194.80	194.80	194.80	194.80	174.00	164.30	-5.57	2	200	3,900,000	38,960	3,651	200.00
O_USDTRYKE0423C19750	252.00	263.00	252.00	253.50	316.50	282.20	14.67	4	130	2,567,500	32,957	133	123.00
O_USDTRYKE0523C21250	1,011.00	1,011.00	1,011.00	1,011.00	902.80	787.60	-3.50	1	100	2,125,000	101,100	100	50.00
O_USDTRYKE0423C20500	134.50	134.50	134.50	134.50	153.30	121.10	-21.11	1	100	2,050,000	13,450	500	100.00
O_USDTRYKE0523C20500	1,273.90	1,273.90	1,273.90	1,273.90	1,103.00	983.90	-10.80	1	1	20,500	1,274	5	0.00
O_USDTRYKE0423C20000	210.30	210.30	210.30	210.30	246.00	210.60	-14.39	1	1	20,000	210	977	1.00
BİST30 Opsiyonları	Call Endeks Hacim	26,462,000.00	Put Endeks Hacim	8,502,600.00	Call Endeks Açık Pozisyon			8,439	Put Endeks Açık Pozisyon			8,109	
O_XU030E0423C5500	252.41	265.33	265.14	261.60	294.31	285.58	-19.34	10	200	11,000,000	523,191	229	200.00
O_XU030E0623C7200	197.34	220.00	219.99	216.41	276.26	269.63	-	14	77	5,544,000	166,634	50	50.00
O_XU030E0623P5000	305.00	315.00	311.00	309.89	338.71	334.54	-1.23	7	90	4,500,000	278,900	130	70.00
O_XU030E0623C7400	180.00	190.00	184.99	186.84	245.32	239.39	-	9	49	3,626,000	91,550	30	30.00
O_XU030E0423C5480	263.66	288.31	265.53	271.58	303.67	294.91	-19.04	8	45	2,466,000	122,213	75	45.00
O_XU030E0423P5480	259.06	261.12	261.12	260.09	288.67	283.97	-	3	40	2,192,000	104,036	40	40.00
O_XU030E0623C6800	290.00	320.00	290.00	302.00	351.30	343.19	-16.70	3	25	1,700,000	75,500	25	20.00
O_XU030E0623C7000	241.58	270.00	270.00	250.26	311.41	304.04	-	4	22	1,540,000	55,058	10	10.00
O_XU030E0423P5460	250.02	250.03	250.03	250.02	278.55	273.82	6.72	2	25	1,365,000	62,506	26	25.00
O_XU030E0423C5860	87.57	87.57	87.57	87.57	160.97	153.47	-69.92	1	10	586,000	8,757	80	0.00
HİSSE Opsiyonları	Call Pay Hacim	40,328,100.00	Put Pay Hacim	75,255,700.00	Call Pay Açık Pozisyon			69,738	Put Pay Açık Pozisyon			298,054	
O_GARANE0423P27	0.70	1.74	0.70	1.12	1.00	1.00	-	11	11,200	30,240,000	1,131,240	460	460.00
O_TOASOE0423C190	18.70	18.70	18.70	18.70	18.53	17.17	124.15	7	1,350	25,650,000	2,524,500	3,650	-1,350.00
O_EKGYOE0523P6	0.64	0.67	0.65	0.65	0.62	0.49	-23.44	7	18,000	12,240,000	1,166,350	18,000	17,997.00
O_TOASOE0423C210	3.91	6.40	3.91	5.16	7.41	6.57	-	2	520	10,920,000	268,060	260	260.00
O_YKBNKE0523P9	0.68	0.68	0.68	0.68	0.66	0.67	81.08	1	10,000	9,800,000	680,000	10,511	10,000.00
O_EKGYOE0423P6	0.14	0.24	0.14	0.20	0.20	0.12	-42.86	5	8,000	4,960,000	156,500	7,500	4,000.00
TM_O_ISCTRE280423P7	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	6	6,000	4,500,000	6,000	48,000	0.00
O_FROTOE0423C640	15.00	20.00	15.00	17.50	17.96	14.81	-17.54	2	40	2,560,000	70,000	288	20.00
O_KCHOLE0423P80	2.51	3.61	2.51	3.06	4.32	4.51	12.19	2	300	2,400,000	91,800	1,240	150.00
O_EREGLE0423P35	1.06	1.43	1.06	1.25	1.60	1.55	12.32	3	625	2,187,500	78,050	1,452	300.00

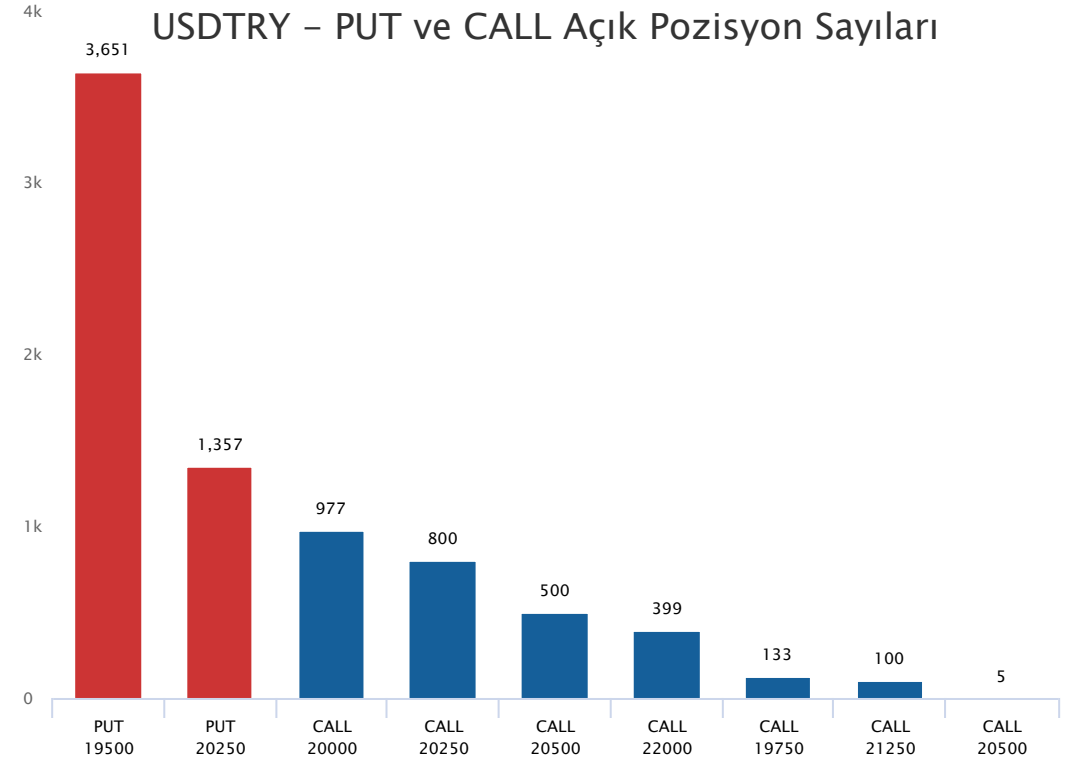
ENDEKS OPSİYONLARI

Call Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	8,439
Put Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	8,109



USDTRY OPSİYONLARI

Call Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	10,908
Put Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	8,900



Yukarıdaki grafiklerde dün en çok işlem gören ilk 10 opsiyon sıralanmıştır.

- BIST 30 endeksine dayalı opsiyonlarda, açık pozisyonların CALL opsiyon yönünde ağırlık kazanması Endeks'te yükseliş beklentisine işaret ediyor.
- Dolar/TL kuruna dayalı opsiyonlarda açık pozisyonların CALL opsiyon yönünde ağırlık kazanması Dolar/TL'de yükseliş beklentisine işaret ediyor.

Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

 ytrdanismanligibpy@halkyatirim.com.tr 0 (216) 285 09 00

Özlem ÜNAL
Müdür

Semih Can ÖZER
Uzman

Gizem Tetik ARGİN
Uzman

Semih ÖZER
Uzman

Huzeyfe KARAKUŞ
Uzman Yardımcısı

ÇEKİNCE

“Yatırım Danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak Yatırım Danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. Burada yer alan bilgi, yorum ve tavsiyeleri, kişilerin yerindelik testi ile belirlediği risk seviyeleri dikkate alınarak, Halk Yatırım Yatırım Danışmanlığı ve Araştırma birimi nezdinde güvenilir olduğuna inanılan bilgi kaynaklarından yararlanarak hazırlanmakta ve kişiye özel sunulmaktadır. Verilen bu tavsiyeler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, risk yapınıza uygun olmayan şekilde sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Size özel olarak tahsis edilen Yatırım Danışmanınız ile irtibata geçmeniz ve mali durumunuz ve risk seviyelerinize uygun kararları birlikte almanız tavsiye edilir. Veri ve grafikler güvenilirliğine inandığımız güvenilir kaynaklardan derlenmiş olup, yapılan yorumlar sadece HALK YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş. Yatırım Danışmanlığı'nın beklentilerini yansıtmaktadır. Bu bilgiler ışığında yapılan ve yapılacak olan ileriye dönük yatırımların sonuçlarından Şirketimiz hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz. Ayrıca, Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin yazılı izni olmadıkça içeriği kısmen ya da tamamen üçüncü kişilerce hiç bir şekil ve ortamda yayınlanamaz, iktisap edilemez, alıntı yapılamaz, kullanılamaz. İleti, gönderilen kişiye özel ve münhasırdır. İlave olarak, bu raporun gönderildiği ve yukarıdaki açıklamalarımız doğrultusunda kullanıldığı ülkelerdeki yasal düzenlemelerden kaynaklı tüm talep ve dava haklarımız saklıdır.

Uyarı Notu: Bu e-posta'nın içerdiği bilgiler (ekleri dahil olmak üzere) gizlidir. Onayımız olmaksızın üçüncü kişilere açıklanamaz. Bu mesajın gönderilmek istendiği kişi değilseniz, lütfen mesajı sisteminizden derhal siliniz. Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş. bu mesajın içerdiği bilgilerin doğruluğu veya eksiksiz olduğu konusunda bir garanti vermemektedir. Bu nedenle bilgilerin ne şekilde olursa olsun, içeriğinden, iletilmesinden, alınmasından, saklanmasından sorumlu değildir. Bu mesajın içeriği yazarına ait olup, Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin görüşlerini içermeyebilir.

