

# VIOP TEKNİK ANALİZ BÜLTENİ

## YATIRIM DANIŞMANLIĞI



 **HALKYATIRIM**

[halkyatirim.com.tr](http://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 Ağustos Kontratı	8,544.00	2.48	230,996	22,346	% 10.71	Güçlü
Dolar/TL Ağustos Kontratı	26.5854	-0.03	2,522,412	-43,577	% -1.70	Zayıf
Euro/Dolar Ağustos Kontratı	1.0813	0.23	57,709	-1,208	% -2.05	Zayıf
Altın Ons Ağustos Kontratı	1,920.15	0.27	105,186	770	% 0.74	Yatay
Gram Altın Ağustos Kontratı	1,639.8000	1.10	1,594,806	23,879	% 1.52	Zayıf
Gümüş Ağustos Kontratı	24.2700	0.12	231,397	1,065	% 0.46	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 Ağustos Kontratı	8,397.64	8,334.45	8,499.92	8,531.25	8,602.20	8,665.39
Dolar/TL Ağustos Kontratı	26.5233	26.4953	26.5688	26.5811	26.6142	26.6422
Euro/Dolar Ağustos Kontratı	1.0807	1.0803	1.0815	1.0812	1.0823	1.0827
Altın Ons Ağustos Kontratı	1,915.75	1,913.01	1,920.18	1,920.10	1,924.61	1,927.35
Gram Altın Ağustos Kontratı	1,631.5368	1,628.4499	1,636.5333	1,639.3300	1,641.5299	1,644.6168
Gümüş Ağustos Kontratı	24.1507	24.0893	24.2500	24.3000	24.3493	24.4107

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	TS'ye göre Durum
Endeks 30 Ağustos Kontratı		8,296.39	2.98	Güçlü	6,779.34	26.03	Güçlü
Dolar/TL Ağustos Kontratı		27.2858	-2.57	Zayıf	24.2182	9.77	Güçlü
Euro/Dolar Ağustos Kontratı		1.0928	-1.05	Zayıf	1.0935	-1.12	Zayıf
Altın Ons Ağustos Kontratı		1,923.09	-0.15	Yatay	1,963.39	-2.20	Zayıf
Gram Altın Ağustos Kontratı		1,687.6885	-2.84	Zayıf	1,548.9215	5.87	Güçlü
Gümüş Ağustos Kontratı		23.4240	3.61	Güçlü	24.1380	0.55	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 görünümlü 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
BANK-OF-AMERICA YAT.	15,340	26.72	8,507	IS YATIRIM	-28,204	49.13	8,510	IS YATIRIM	86,466	18.45	-28,204
GARANTI BBVA	13,794	24.03	8,525	TEB YATIRIM	-17,012	29.63	8,514	IS YATIRIM	72,567	15.49	2,155
MEKSA YATIRIM	8,188	14.26	8,503	INFO YATIRIM MENI	-3,568	6.21	8,467	GARANTI YAT.	58,878	12.57	15,340
HSBC YATIRIM	7,063	12.30	8,496	TACIRLER YAT.	-3,365	5.86	8,479	TEB YATIRIM	50,022	10.68	-17,012
QNB FINANS YAT.	3,272	5.70	8,429	AK YATIRIM	-1,145	1.99	8,470	AK YATIRIM	29,359	6.27	-1,145
DİĞER	9,754	16.99		DİĞER	-4,117	7.17		DİĞER	171,270	36.55	

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

Alan	Net Kontrat	%	Maliyet	Satan	Net Kontrat	%	Maliyet	Kurum	Toplam Kontrat	%	Net
YAPI KREDI YAT.	21,988	31.66	9,685	IS YATIRIM	-16,208	23.33	10,456	YAPI KREDI YAT.	4,263,586	21.65	21,988
TEB YATIRIM	20,678	29.78	6,092	GARANTI BBVA	-9,769	14.06	7,656	IS YATIRIM	2,206,844	11.21	-16,208
HALK YATIRIM	13,534	19.49	7,961	ZIRAAT YAT.	-9,669	13.92	9,206	BANK-OF-AMERICA	2,075,559	10.54	5,389
BANK-OF-AMERICA YAT.	5,389	7.76	345	TACIRLER YAT.	-8,540	12.29	8,456	INFO YATIRIM MENI	1,451,651	7.37	-3,589
DENİZ YATIRIM	2,842	4.09	13,227	AK YATIRIM	-3,711	5.34	5,374	AK YATIRIM	1,337,983	6.79	-3,711
DİĞER	5,012	7.22		DİĞER	-21,563	31.04		DİĞER	8,357,638	42.44	

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

Alan	Net Kontrat	%	Maliyet	Satan	Net Kontrat	%	Maliyet	Kurum	Toplam Kontrat	%	Net
TEB YATIRIM	53,861	44.52	7,732	GARANTI BBVA	-30,671	25.34	8,439	YAPI KREDI YAT.	4,342,627	21.30	21,787
IS YATIRIM	26,619	22.00	7,713	AK YATIRIM	-19,698	16.27	8,030	IS YATIRIM	2,366,707	11.61	26,619
YAPI KREDI YAT.	21,787	18.01	9,685	HSBC YATIRIM	-13,300	10.99	6,541	BANK-OF-AMERICA	2,126,079	10.43	-9,361
HALK YATIRIM	13,360	11.04	7,948	ZIRAAT YAT.	-9,839	8.13	9,195	INFO YATIRIM MENI	1,485,213	7.29	-2,905
DENİZ YATIRIM	2,669	2.21	12,854	BANK-OF-AMERICA	-9,361	7.73	13,532	AK YATIRIM	1,380,890	6.77	-19,698
DİĞER	2,693	2.23		DİĞER	-38,179	31.54		DİĞER	8,684,361	42.60	

-Aktif BIST 30 kontratı olan Ağustos 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	316.00	-0.67	180506	147	% 0.08	Zayıf
ISCTR	20.44	8.15	1385562	136,507	% 10.93	Güçlü
YKBNK	16.74	-0.12	1367466	-93,817	% -6.42	Güçlü
THYAO	256.30	7.14	109016	4,133	% 3.94	Güçlü
AKBNK	29.97	-0.63	571517	-835	% -0.15	Güçlü
EREGL	43.91	-0.77	545840	20,442	% 3.89	Güçlü
SISE	53.68	4.01	266462	-25,468	% -8.72	Güçlü
ASELS	73.77	-	75725	-1,627	% -2.10	Zayıf
TUPRS	148.60	9.22	68166	7,959	% 13.22	Güçlü
TCELL	58.67	-0.22	178438	14,890	% 9.10	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	Ağustos Vade Fiyat	Ağustos Vade Teorik Fiyat	Ağustos Teorik Fiyat Farkı (%)	Eylül Vade Fiyat	Eylül Vade Teorik Fiyat	Eylül Teorik Fiyat Farkı (%)	Ekim Vade Fiyat	Ekim Vade Teorik Fiyat	Ekim Teorik Fiyat Farkı (%)
GUBRF	313.10	316.00	313.65	-0.78	329.41	319.02	-0.78	339.54	324.94	-0.77
ISCTR	20.42	20.44	20.45	9.16	21.14	20.73	9.20	21.75	21.05	9.24
YKBNK	16.67	16.74	16.69	0.17	17.27	16.91	0.17	17.84	17.15	0.17
THYAO	256.00	256.30	256.45	7.37	263.88	260.84	7.38	271.01	265.68	7.38
AKBNK	29.80	29.97	29.84	-0.60	30.89	30.23	-0.60	31.80	30.65	-0.60
EREGL	43.80	43.91	43.88	-0.22	45.39	44.63	-0.22	47.02	45.46	-0.22
SISE	53.35	53.68	53.44	3.82	55.37	54.30	3.83	57.00	55.26	3.84
ASELS	39.36	73.77	39.43	4.00	39.54	39.43	4.00	76.15	40.10	4.00
TUPRS	146.80	148.60	146.95	9.86	144.45	148.44	9.94	148.20	150.08	10.02
TCELL	58.80	58.67	58.90	1.21	60.52	59.83	1.22	62.36	60.86	1.22

## 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
<b>USDTRY Opsiyonları</b>	<b>Call Döviz Hacim</b>	<b>530,000.00</b>	<b>Put Döviz Hacim</b>	<b>27,165,000.00</b>	<b>Call Döviz Açık Pozisyon</b>			<b>15,206</b>	<b>Put Döviz Açık Pozisyon</b>			<b>17,161</b>	
O_USDTRYKE0823P26500	142.50	146.00	144.70	143.30	227.80	154.20	-32.31	7	700	18,550,000	100,320	4,612	500.00
O_USDTRYKE0823P27500	952.90	952.90	952.90	952.90	985.20	908.70	83.98	1	100	2,750,000	95,290	1,220	-100.00
O_USDTRYKE0823P27000	517.50	517.50	517.50	517.50	551.50	465.20	-15.65	1	100	2,700,000	51,750	3,130	-100.00
O_USDTRYKE0823P26000	28.60	38.80	28.60	37.60	80.20	42.60	-79.15	5	79	2,054,000	2,973	81	79.00
O_USDTRYKE0923P27000	454.00	457.20	454.00	456.50	555.30	518.00	-6.72	5	35	945,000	15,978	2,400	0.00
O_USDTRYKE0823C26500	231.40	231.40	231.40	231.40	283.60	268.30	-74.27	1	20	530,000	4,628	20	16.00
O_USDTRYKE0923P28000	1,188.10	1,188.10	1,188.10	1,188.10	1,219.80	1,171.60	27.60	1	5	140,000	5,941	2,712	0.00
O_USDTRYKE0923P26000	25.00	25.00	25.00	25.00	184.10	166.30	-	1	1	26,000	25	1	1.00
<b>BİST30 Opsiyonları</b>	<b>Call Endeks Hacim</b>	<b>32,205,000.00</b>	<b>Put Endeks Hacim</b>	<b>20,653,000.00</b>	<b>Call Endeks Açık Pozisyon</b>			<b>6,401</b>	<b>Put Endeks Açık Pozisyon</b>			<b>26,253</b>	
O_XU030E1023P8000	247.00	362.19	255.00	340.38	301.60	243.83	-19.15	8	125	10,000,000	425,470	1,958	125.00
O_XU030E1023C9100	465.00	525.00	525.00	493.22	481.70	605.47	35.96	38	107	9,737,000	527,740	327	39.00
O_XU030E0823C8700	50.00	50.00	50.00	50.00	17.81	41.07	-0.63	6	89	7,743,000	44,500	339	0.00
O_XU030E0823P8000	10.00	43.40	10.00	33.09	27.52	0.44	-98.40	4	40	3,200,000	13,236	214	0.00
O_XU030E0823C8200	300.13	415.87	389.96	378.22	184.22	369.08	100.35	11	38	3,116,000	143,724	259	8.00
O_XU030E0823C7700	800.00	820.00	820.00	810.00	603.29	862.37	15.60	2	40	3,080,000	324,000	103	0.00
O_XU030E1023C9500	382.20	382.20	382.20	382.20	351.08	437.94	-7.12	1	25	2,375,000	95,550	55	25.00
O_XU030E1023C9000	539.81	594.88	594.88	572.56	523.60	648.14	35.62	3	26	2,340,000	148,866	277	-20.00
O_XU030E1023P8500	402.02	435.93	418.46	434.03	457.25	359.82	-37.43	3	27	2,295,000	117,187	283	27.00
O_XU030E0823P8200	36.68	36.91	36.68	36.80	80.93	5.27	-93.49	2	20	1,640,000	7,359	344	0.00
<b>HİSSE Opsiyonları</b>	<b>Call Pay Hacim</b>	<b>19,997,020.00</b>	<b>Put Pay Hacim</b>	<b>28,610,000.00</b>	<b>Call Pay Açık Pozisyon</b>			<b>162,849</b>	<b>Put Pay Açık Pozisyon</b>			<b>621,093</b>	
TM_O_AKBNKE311023P20	0.42	0.42	0.42	0.42	0.09	0.08	-52.94	6	7,000	14,350,000	294,000	37,000	0.00
O_SISEE0923C52	5.10	5.91	5.59	5.41	3.46	4.49	109.81	6	2,700	14,040,000	1,461,370	0	-2,700.00
O_SISEE0923C56	3.30	4.34	3.30	4.34	1.93	2.57	7.08	3	1,001	5,605,600	433,940	1,086	991.00
O_SAHOLE0923P64	2.78	3.97	2.78	3.38	5.58	4.15	-	4	600	3,840,000	202,500	300	300.00
O_AKBNKE0923P30	0.83	1.64	0.83	1.24	1.67	1.67	0.00	2	1,000	3,000,000	123,500	1,000	500.00
O_THYAOE1023P230	6.00	9.54	6.00	7.77	13.36	8.67	-33.77	2	100	2,300,000	77,700	100	50.00
O_KCHOLE1023P140	5.19	5.19	5.19	5.19	10.76	9.17	-20.61	1	135	1,890,000	70,065	383	135.00
O_ARCLKE0923P150	6.99	6.99	6.99	6.99	5.59	4.70	-15.92	1	90	1,350,000	62,910	35	-90.00
O_AKBNKE0923P26	0.90	0.90	0.90	0.90	0.39	0.37	-62.63	1	500	1,300,000	45,000	15,000	-500.00
O_AKBNKE0923P29	1.00	1.03	1.03	1.03	1.23	1.22	9.91	2	200	580,000	20,570	730	200.00

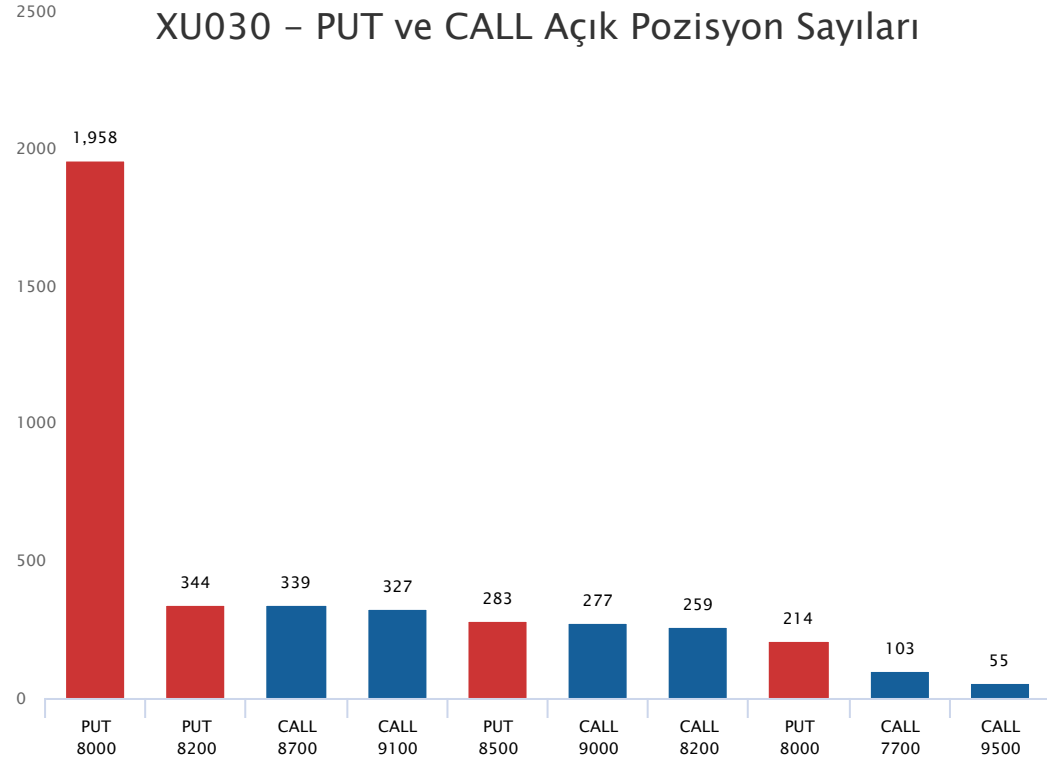
## ENDEKS OPSİYONLARI

Call Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	6,401
Put Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	26,253

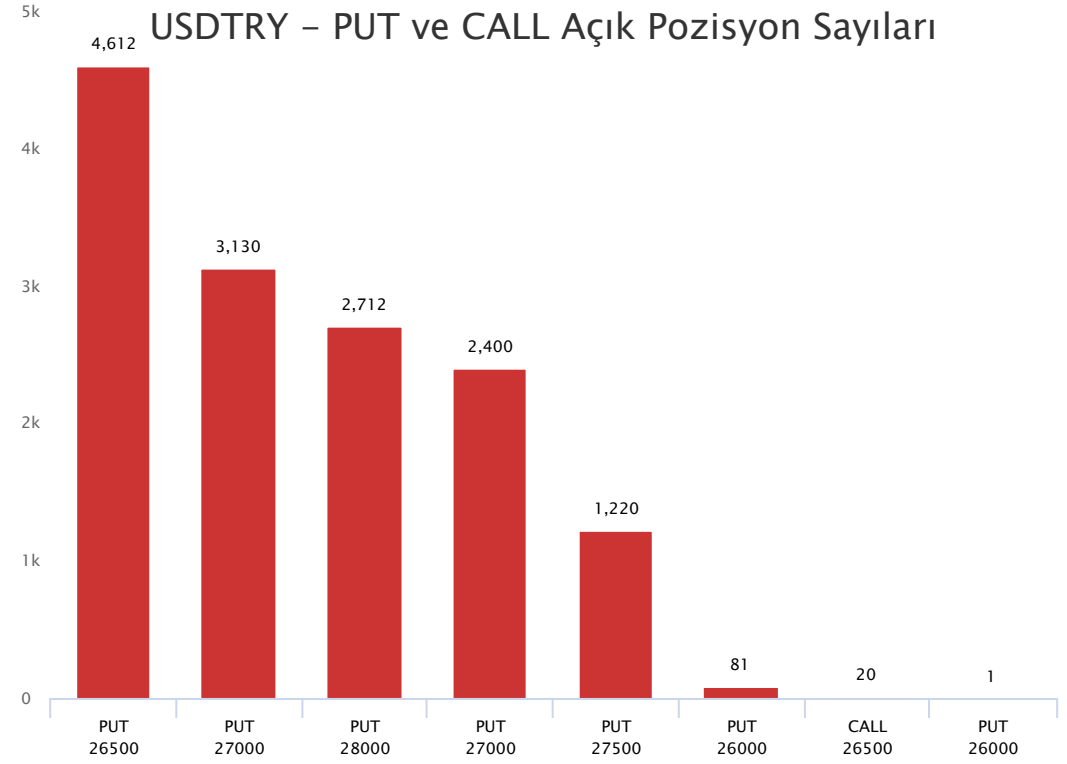
## USDTRY OPSİYONLARI

Call Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	15,206
Put Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	17,161

## XU030 – PUT ve CALL Açık Pozisyon Sayıları



## USDTRY – PUT ve CALL Açık Pozisyon Sayıları



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

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

## Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

 [ytrdanismanligibpy@halkyatirim.com.tr](mailto: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

## 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.

