

# 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 Haziran Kontratı	16,128.00	0.37	505,514	1,926	% 0.38	Zayıf
Dolar/TL Mayıs Kontratı	45.6720	-0.04	4,474,936	32,976	% 0.74	Zayıf
Euro/Dolar Mayıs Kontratı	1.1642	0.36	33,232	-1,633	% -4.68	Zayıf
Altın Ons Haziran Kontratı	4,595.00	1.52	119,360	-873	% -0.73	Zayıf
Gram Altın Haziran Kontratı	6,961.0000	0.94	1,164,377	-11,458	% -0.97	Zayıf
Gümüş Haziran Kontratı	78.7300	3.36	267,390	1,230	% 0.46	Yatay
Likit Banka Haziran Kontratı	14,220.0000	1.21	9,793	312	% 3.29	Zayıf

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 Haziran Kontratı	15,935.52	15,816.81	16,127.67	16,109.00	16,319.81	16,438.52
Dolar/TL Mayıs Kontratı	45.6475	45.6388	45.6617	45.6720	45.6758	45.6845
Euro/Dolar Mayıs Kontratı	1.1621	1.1614	1.1633	1.1642	1.1646	1.1653
Altın Ons Haziran Kontratı	4,562.64	4,551.19	4,581.17	4,589.80	4,599.69	4,611.14
Gram Altın Haziran Kontratı	6,927.8756	6,912.7244	6,952.4000	6,964.2000	6,976.9244	6,992.0756
Gümüş Haziran Kontratı	78.0768	77.7865	78.5467	78.4400	79.0165	79.3068
Likit Banka Haziran Kontratı	14,027.8033	13,929.8633	14,186.3333	14,324.0000	14,344.8633	14,442.8033

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 Haziran Kontratı	17,110.50	-5.74	Zayıf	15,746.25	2.42	Güçlü
Dolar/TL Mayıs Kontratı	45.9266	-0.55	Zayıf	44.7659	2.02	Güçlü
Euro/Dolar Mayıs Kontratı	1.1709	-0.58	Zayıf	1.1696	-0.46	Zayıf
Altın Ons Haziran Kontratı	4,663.24	-1.46	Zayıf	4,857.75	-5.41	Zayıf
Gram Altın Haziran Kontratı	7,119.2300	-2.22	Zayıf	7,097.9850	-1.93	Zayıf
Gümüş Haziran Kontratı	78.8445	-0.15	Yatay	81.1845	-3.02	Zayıf
Likit Banka Haziran Kontratı	15,576.4500	-8.71	Zayıf	15,992.0000	-11.08	Zayıf

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 kalındığı 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
YAPI KREDİ YAT.	9,667	21.54	15,933	BANK-OF-AMERICA	-18,487	41.20	16,062	YAPI KREDİ YAT.	115,407	23.54	9,667
DENİZ YATIRIM	7,028	15.66	16,134	IS YATIRIM	-15,217	33.91	16,026	IS YATIRIM	86,557	17.66	-15,217
GARANTİ BBVA	6,752	15.05	16,045	TEB YATIRIM	-5,571	12.41	15,831	GARANTİ YAT.	51,665	10.54	-18,487
TACIRLER YAT.	4,462	9.94	15,950	YATIRIM-FİNANSMAN	-2,342	5.22	16,170	TEB YATIRIM	32,025	6.53	-5,571
BULLS YATIRIM MENK	3,540	7.89	15,990	A1 CAPITAL MENKUR	-1,935	4.31	15,944	INFO YATIRIM MENK	25,733	5.25	1,187
DİĞER	13,425	29.92		DİĞER	-1,322	2.95		DİĞER	178,871	36.49	

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

Alan	Net Kontrat	%	Maliyet	Satan	Net Kontrat	%	Maliyet	Kurum	Toplam Kontrat	%	Net
YAPI KREDİ YAT.	157,759	52.31	16,804	IS YATIRIM	-110,409	36.61	17,436	YAPI KREDİ YAT.	2,470,023	21.06	157,759
TEB YATIRIM	88,191	29.24	17,064	BANK-OF-AMERICA	-89,732	29.76	17,469	IS YATIRIM	1,870,389	15.95	-110,409
HSBC YATIRIM	19,154	6.35	17,102	AK YATIRIM	-24,484	8.12	16,028	BANK-OF-AMERICA	1,182,900	10.09	-89,732
YATIRIM-FİNANSMAN	12,420	4.12	16,858	GARANTİ BBVA	-23,434	7.77	15,765	TEB YATIRIM	903,595	7.71	88,191
TERA YATIRIM MENK	5,583	1.85	17,824	A1 CAPITAL MENKUR	-13,227	4.39	16,474	AK YATIRIM	643,170	5.48	-24,484
DİĞER	18,453	6.12		DİĞER	-40,274	13.36		DİĞER	4,655,923	39.71	

### 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 KREDİ YAT.	161,612	53.77	16,819	IS YATIRIM	-103,060	34.37	17,432	YAPI KREDİ YAT.	2,515,618	21.07	161,612
TEB YATIRIM	95,053	31.63	17,111	BANK-OF-AMERICA	-89,732	29.93	17,469	IS YATIRIM	1,892,472	15.85	-103,060
HSBC YATIRIM	19,360	6.44	17,098	GARANTİ BBVA	-27,178	9.06	15,973	BANK-OF-AMERICA	1,182,900	9.91	-89,732
YATIRIM-FİNANSMAN	12,318	4.10	16,861	AK YATIRIM	-25,372	8.46	16,111	TEB YATIRIM	911,689	7.64	95,053
DENİZ YATIRIM	2,941	0.98	18,800	QNB YATIRIM MENKUR	-14,369	4.79	16,305	AK YATIRIM	671,034	5.62	-25,372
DİĞER	9,259	3.08		DİĞER	-40,102	13.38		DİĞER	4,764,641	39.91	

-Aktif BIST 30 kontratı olan Haziran 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
THYAO	297.10	2.41	373376	17,391	% 4.89	Zayıf
AKBNK	65.37	2.64	1166501	22,479	% 1.96	Zayıf
EREGL	39.54	1.13	1014936	43,857	% 4.52	Güçlü
YKBNK	33.39	1.67	1013180	-6,455	% -0.63	Zayıf
ASELS	401.10	-2.18	125508	-1,045	% -0.83	Zayıf
ASTOR	345.90	-0.59	64496	-733	% -1.12	Güçlü
SAHOL	90.02	0.81	491186	36,517	% 8.03	Zayıf
ISCTR	13.31	0.15	2712206	-7,354	% -0.27	Zayıf
KCHOL	190.90	0.37	283109	7,860	% 2.86	Zayıf
TUPRS	233.90	-3.29	180550	10,761	% 6.34	Zayıf

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

## PAY VADELİ KONTRATLAR

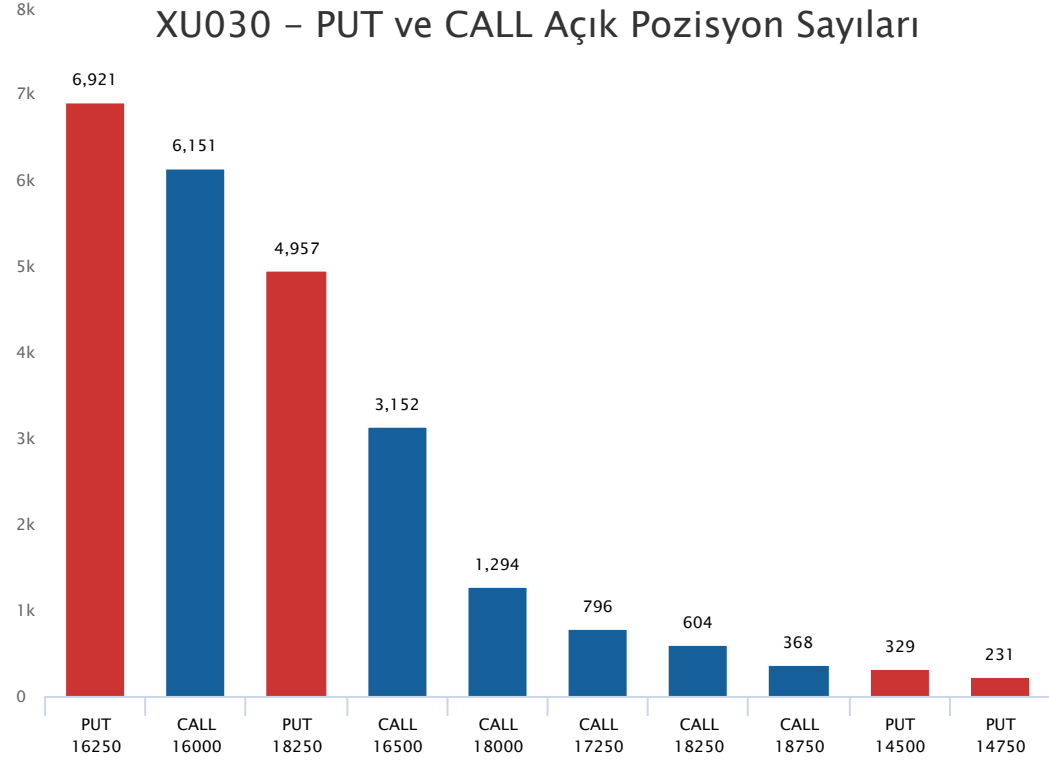
Dayanak Varlık	Spot Fiyat	Mayıs Vade Fiyat	Mayıs Vade Teorik Fiyat	Mayıs Teorik Fiyat Farkı (%)	Haziran Vade Fiyat	Haziran Vade Teorik Fiyat	Haziran Teorik Fiyat Farkı (%)	Temmuz Vade Fiyat	Temmuz Vade Teorik Fiyat	Temmuz Teorik Fiyat Farkı (%)
THYAO	297.50	297.10	297.50	2.92	306.40	310.33	2.89	316.05	321.39	2.86
AKBNK	65.40	65.37	65.40	2.48	67.30	68.04	2.46	69.40	70.31	2.43
EREGL	39.48	39.54	39.48	1.71	40.10	41.14	1.68	41.35	42.56	1.65
YKBNK	33.34	33.39	33.34	1.09	34.34	34.78	1.06	35.32	36.02	1.03
ASELS	401.75	401.10	401.75	-2.37	412.00	419.05	-2.40	423.40	433.94	-2.42
ASTOR	341.75	345.90	341.75	-1.30	341.75	356.49	-1.33	349.10	369.19	-1.36
SAHOL	90.30	90.02	90.30	0.94	92.91	94.06	0.90	95.88	97.30	0.88
ISCTR	13.27	13.31	13.27	0.19	13.68	13.80	0.16	14.12	14.25	0.14
KCHOL	190.90	190.90	190.90	0.03	196.10	198.52	0.00	202.10	205.08	-0.03
TUPRS	234.10	233.90	234.10	-4.00	240.30	242.63	-4.06	246.00	249.97	-4.10

## 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>1,568,989,000.00</b>	<b>Put Döviz Hacim</b>	<b>1,323,350,000.00</b>	<b>Call Döviz Açık Pozisyon</b>			<b>1,134,268</b>	<b>Put Döviz Açık Pozisyon</b>			<b>404,725</b>	
TM_O_USDTRYKE300626C47750	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	450.70	-	2	20,000	955,000,000	6,400,000	10,000	10,000.00
O_USDTRYKE0626P47000	227.00	339.00	315.00	294.70	488.50	486.90	-0.33	57	16,250	763,750,000	4,789,490	26,480	9,700.00
O_USDTRYKE0626P47500	646.20	716.20	711.00	692.80	769.80	773.40	0.47	63	6,900	327,750,000	4,780,484	18,618	716.00
O_USDTRYKE0626C48000	310.00	360.00	360.00	359.50	426.40	385.20	-9.66	41	4,176	200,448,000	1,501,210	31,741	1.00
O_USDTRYKE0726P47500	250.00	300.00	250.00	281.30	411.90	410.80	-16.08	146	4,000	190,000,000	1,125,000	4,320	3,600.00
O_USDTRYKE0626C47000	479.00	534.70	504.80	511.20	710.90	664.00	-6.60	21	1,540	72,380,000	787,283	15,266	855.00
O_USDTRYKE0626P46500	55.00	69.00	69.00	63.80	303.20	297.60	-1.85	9	900	41,850,000	57,420	3,200	530.00
TM_O_USDTRYKE300626C47500	405.00	406.30	406.30	405.60	509.50	466.50	-8.44	2	180	8,550,000	73,004	41,865	180.00
O_USDTRYKE0526C45500	170.00	513.00	513.00	312.70	295.40	172.00	-52.71	4	180	8,190,000	56,290	4,325	-109.00
O_USDTRYKE0726C48500	700.00	700.00	700.00	700.00	884.90	846.70	-4.32	6	150	7,275,000	105,000	55,045	150.00
<b>BİST30 Opsiyonları</b>	<b>Call Endeks Hacim</b>	<b>388,017,500.00</b>	<b>Put Endeks Hacim</b>	<b>158,900,000.00</b>	<b>Call Endeks Açık Pozisyon</b>			<b>46,523</b>	<b>Put Endeks Açık Pozisyon</b>			<b>49,412</b>	
O_XU030E0626C17250	50.00	100.00	88.00	68.47	267.24	248.74	-6.92	32	627	108,157,500	429,277	796	-239.00
O_XU030E0626C18250	5.00	30.00	29.99	13.98	96.16	84.56	-12.06	34	417	76,102,500	58,295	604	-191.00
O_XU030E0626P14500	18.01	64.01	64.00	31.04	87.30	75.71	-13.28	8	380	55,100,000	117,959	329	-192.00
O_XU030E0626P14750	102.00	120.00	120.00	102.13	123.99	109.74	-11.49	8	152	22,420,000	155,241	231	-115.00
O_XU030E0626P18250	2,215.00	2,240.00	2,215.00	2,221.82	2,025.34	2,012.96	-0.61	13	121	22,082,500	2,688,401	4,957	9.00
O_XU030E0626C16000	368.00	545.29	448.00	436.72	745.87	727.11	-2.52	34	132	21,120,000	576,465	6,151	33.00
O_XU030E0626P16250	470.00	565.00	565.00	502.50	611.39	586.06	-4.14	21	126	20,475,000	633,154	6,921	0.00
O_XU030E0826C18750	72.00	108.00	84.00	91.31	421.95	412.42	26.52	9	101	18,937,500	92,220	368	-23.00
O_XU030E0626C16500	182.00	264.00	236.00	231.98	511.64	491.20	-3.99	8	102	16,830,000	236,621	3,152	-20.00
O_XU030E0626C18000	21.00	35.00	30.00	29.87	126.22	112.76	41.23	15	83	14,940,000	24,790	1,294	0.00
<b>HİSSE Opsiyonları</b>	<b>Call Pay Hacim</b>	<b>172,051,450.00</b>	<b>Put Pay Hacim</b>	<b>178,086,850.00</b>	<b>Call Pay Açık Pozisyon</b>			<b>1,021,187</b>	<b>Put Pay Açık Pozisyon</b>			<b>671,112</b>	
O_ENKAIE0626P90	1.44	1.48	1.44	1.45	0.98	0.90	-	7	1,000	9,000,000	144,612	1,000	1,000.00
O_ASELSE0626C430	9.20	9.90	9.90	9.53	19.34	12.95	82.65	6	188	8,084,000	179,120	198	178.00
O_HALKBE0626C52	0.28	0.36	0.36	0.33	0.17	0.50	-	6	1,500	7,800,000	48,856	1,500	1,500.00
O_AKBNKE0526P74	9.80	10.40	10.40	10.33	10.17	8.60	-15.44	7	1,010	7,474,000	1,043,440	2,016	-84.00
O_HALKBE0626C39	3.20	4.48	4.48	4.14	2.50	4.99	64.69	14	1,800	7,020,000	745,400	110	-1,700.00
O_HALKBE0626C40	2.04	3.60	3.60	2.91	2.04	4.28	109.80	5	1,671	6,684,000	486,540	92	-1,171.00
O_EREGLE0526C39	1.30	1.38	1.30	1.34	0.40	0.48	4,700.00	3	1,629	6,353,100	218,286	1,831	-1,629.00
O_ASELSE0626C420	12.10	12.50	12.50	12.23	23.94	16.75	-30.03	5	150	6,300,000	183,500	150	36.00
O_ASELSE0626P380	11.00	11.00	11.00	11.00	4.15	6.72	-12.84	8	164	6,232,000	180,400	194	164.00
O_KRDMDE0526P43	1.04	1.26	1.04	1.15	2.06	2.98	-16.29	13	1,417	6,093,100	163,572	1,000	-1,000.00

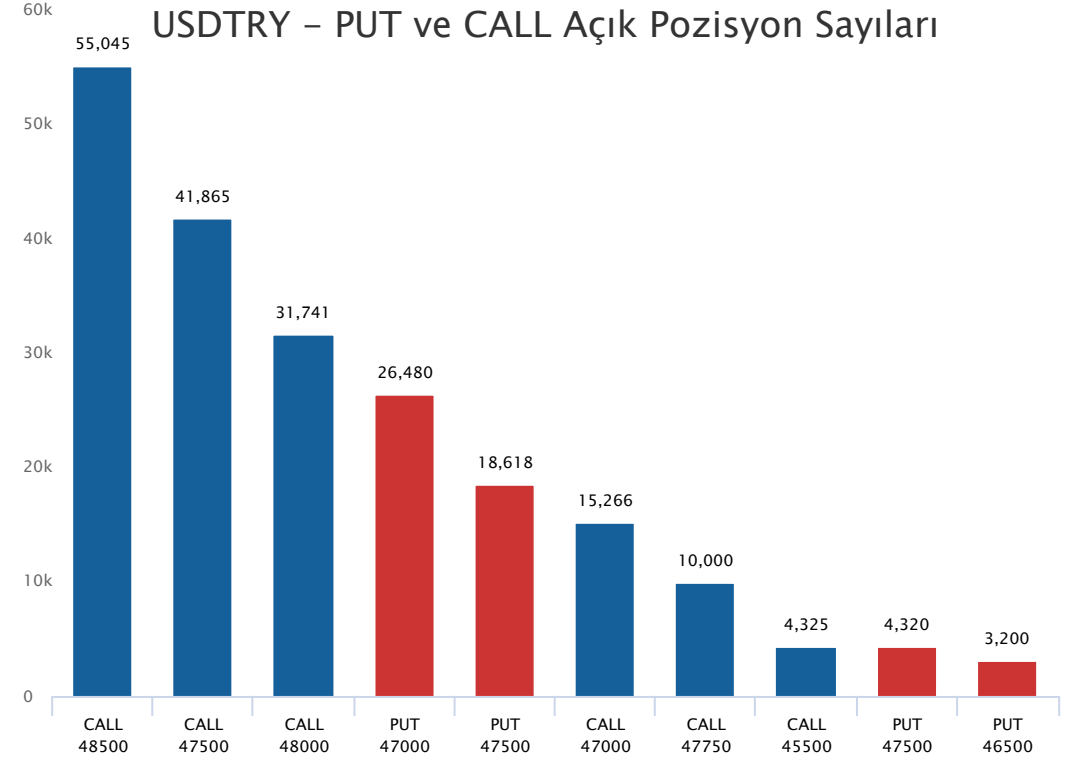
### ENDEKS OPSİYONLARI

Call Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	46,523
Put Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	49,412



### USDTRY OPSİYONLARI

Call Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	1,134,268
Put Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	404,725



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 CALL opsiyon yönünde ağırlık kazanması Dolar/TL'de yükseliş 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**  
Direktör

**Semih Can ÖZER**  
Yönetmen

**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 dayanılarak 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.



halkyatirim



halkyatirim



HalkYatirimMenkulDeğerler



Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş.