

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 Ekim Kontratı	17,864.00	1.37	433,437	-10,926	% -2.46	Güçlü
Dolar/TL Eylül Kontratı	49.2310	-0.02	8,030,531	-71,042	% -0.88	Zayıf
Euro/Dolar Eylül Kontratı	1.1622	-0.16	25,493	3,738	% 17.18	Zayıf
Altın Ons Ekim Kontratı	4,372.20	0.49	69,191	294	% 0.43	Zayıf
Gram Altın Ekim Kontratı	7,154.1000	0.62	424,880	13,034	% 3.16	Zayıf
Gümüş Ekim Kontratı	64.8200	1.00	277,481	12,951	% 4.90	Zayıf
Likit Banka Ekim Kontratı	15,912.0000	1.95	10,579	204	% 1.97	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 Ekim Kontratı	17,675.32	17,597.68	17,801.00	17,830.00	18,116.03	18,381.30
Dolar/TL Eylül Kontratı	49.2216	49.2117	49.2377	49.2310	49.2810	49.3006
Euro/Dolar Eylül Kontratı	1.1595	1.1585	1.1611	1.1626	1.1662	1.1683
Altın Ons Ekim Kontratı	4,332.22	4,307.44	4,372.33	4,390.60	4,438.84	4,472.33
Gram Altın Ekim Kontratı	7,053.7391	7,013.1943	7,119.3667	7,137.3000	7,221.2617	7,273.7717
Gümüş Ekim Kontratı	63.7281	63.1853	64.6067	64.8500	67.7028	68.9772
Likit Banka Ekim Kontratı	15,704.7673	15,630.8993	15,824.3333	15,851.0000	16,320.2580	16,560.7420

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 Ekim Kontratı	17,371.70	2.83	Güçlü	16,584.55	7.71	Güçlü
Dolar/TL Eylül Kontratı	49.3966	-0.34	Zayıf	47.3357	4.00	Güçlü
Euro/Dolar Eylül Kontratı	1.1652	-0.26	Zayıf	1.1569	0.46	Güçlü
Altın Ons Ekim Kontratı	4,500.71	-2.86	Zayıf	4,349.65	0.52	Güçlü
Gram Altın Ekim Kontratı	7,345.9900	-2.61	Zayıf	6,722.4350	6.42	Güçlü
Gümüş Ekim Kontratı	67.2385	-3.60	Zayıf	66.9320	-3.16	Zayıf
Likit Banka Ekim Kontratı	15,439.8500	3.06	Güçlü	14,985.4500	6.18	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 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
BANK-OF-AMERICA	14,897	48.13	17,786	TERA YATIRIM MEN	-7,766	25.09	17,765	YAPI KREDİ YAT.	118,254	23.06	1,598
TEB YATIRIM	8,270	26.72	17,808	AK YATIRIM	-5,483	17.72	17,815	IS YATIRIM	69,742	13.60	3,460
IS YATIRIM	3,460	11.18	17,591	QNB YATIRIM MEN	-4,221	13.64	17,799	GARANTİ YAT.	52,251	10.19	14,897
YAPI KREDİ YAT.	1,598	5.16	17,657	GARANTİ BBVA	-2,164	6.99	17,753	INFO YATIRIM MEN	34,560	6.74	-2,096
ZİRAAT YAT.	1,319	4.26	17,781	INFO YATIRIM MEN	-2,096	6.77	17,707	TEB YATIRIM	21,684	4.23	8,270
DİĞER	1,407	4.55		DİĞER	-9,221	29.79		DİĞER	216,289	42.18	

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.	158,853	59.93	17,365	IS YATIRIM	-118,255	44.61	17,323	YAPI KREDİ YAT.	1,594,439	20.09	158,853
TEB YATIRIM	79,322	29.92	17,613	BANK-OF-AMERICA	-49,000	18.48	17,499	IS YATIRIM	1,170,591	14.75	-118,255
HSBC YATIRIM	18,308	6.91	17,790	TERA YATIRIM MEN	-42,311	15.96	17,745	BANK-OF-AMERICA	805,326	10.15	-49,000
UNLU MENKUL DEĞ	4,578	1.73	17,781	TACIRLER YAT.	-9,704	3.66	17,642	AK YATIRIM	526,118	6.63	-9,514
ZİRAAT YAT.	1,393	0.53	16,493	AK YATIRIM	-9,514	3.59	16,153	TEB YATIRIM	491,938	6.20	79,322
DİĞER	2,627	0.99		DİĞER	-36,297	13.69		DİĞER	3,346,394	42.17	

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.	158,305	58.66	17,358	IS YATIRIM	-119,498	44.44	17,337	YAPI KREDİ YAT.	1,608,905	20.61	158,305
TEB YATIRIM	83,653	31.00	17,658	BANK-OF-AMERICA	-49,000	18.22	17,499	IS YATIRIM	1,179,682	15.11	-119,498
HSBC YATIRIM	18,515	6.86	17,777	TERA YATIRIM MEN	-44,187	16.43	17,721	BANK-OF-AMERICA	805,328	10.32	-49,000
UNLU MENKUL DEĞ	4,641	1.72	17,780	TACIRLER YAT.	-9,688	3.60	17,645	AK YATIRIM	543,346	6.96	-9,600
PHILLIPCAPITAL ME	1,266	0.47	17,535	AK YATIRIM	-9,600	3.57	16,220	TEB YATIRIM	497,301	6.37	83,653
DİĞER	3,478	1.29		DİĞER	-36,902	13.72		DİĞER	3,171,163	40.63	

-Aktif BIST 30 kontratı olan Ekim kontratında, açık pozisyonların long 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
AKBNK	73.87	0.90	1320591	-28,126	% -2.09	Güçlü
SASA	2.87	0.70	16620919	306,890	% 1.88	Güçlü
ISCTR	14.12	1.15	4095400	-5,514	% -0.13	Güçlü
VAKBN	38.57	9.73	338344	35,655	% 11.78	Güçlü
TUPRS	413.55	-0.78	176404	5,738	% 3.36	Güçlü
YKBNK	37.21	1.11	2557132	-41,476	% -1.60	Yatay
TTKOM	61.46	9.89	243355	21,232	% 9.56	Güçlü
THYAO	305.30	0.48	394886	4,228	% 1.08	Zayıf
ASTOR	297.40	2.71	97482	4,579	% 4.93	Zayıf
HALKB	48.23	-1.95	670516	55,271	% 8.98	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	Eylül Vade Fiyat	Eylül Vade Teorik Fiyat	Eylül Teorik Fiyat Farkı (%)	Ekim Vade Fiyat	Ekim Vade Teorik Fiyat	Ekim Teorik Fiyat Farkı (%)	Kasım Vade Fiyat	Kasım Vade Teorik Fiyat	Kasım Teorik Fiyat Farkı (%)
AKBNK	72.70	73.87	74.11	0.74	75.96	76.34	0.75	78.00	78.65	0.77
SASA	2.82	2.87	2.88	1.70	2.94	2.97	1.72	3.02	3.07	1.73
ISCTR	13.93	14.12	14.20	1.29	14.50	14.61	1.31	14.89	15.05	1.33
VAKBN	38.08	38.57	38.87	9.88	39.58	40.12	9.90	40.50	41.41	9.91
TUPRS	413.50	413.55	421.26	-0.87	426.00	433.50	-0.86	433.50	446.16	-0.85
YKBNK	36.70	37.21	37.46	1.28	38.29	38.67	1.29	39.46	39.91	1.31
TTKOM	60.85	61.46	62.11	9.83	63.17	64.11	9.84	64.04	66.17	9.86
THYAO	300.25	305.30	306.48	0.23	314.30	316.33	0.25	322.00	326.50	0.26
ASTOR	294.00	297.40	300.01	2.97	303.15	309.49	2.98	311.00	319.30	3.00
HALKB	50.00	48.23	51.04	-0.20	48.15	52.68	-0.19	49.22	54.37	-0.17

Dün en çok işlem gören ilk 10 opsiyon

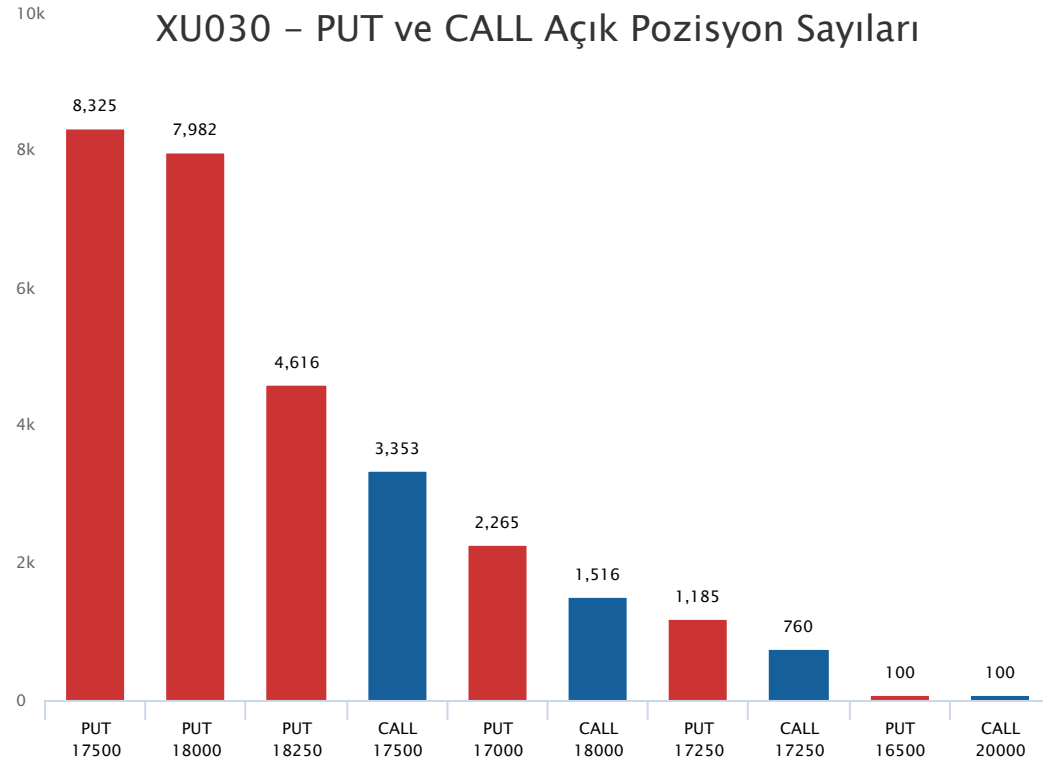
Opsiyon Kodu	En Düşük	En Yüksek	Kapanış Fiyatı	Ağırlıklı Ortalama Fiyatı	Önceki Uzlaşma Fiyatı	Son Uzlaşma Fiyatı	Uzlaşma Günlük Değişim (%)	İşlem Sayısı	Günlük İşlem Adedi	Günlük İşlem Hacmi	Prim Hacmi	Acık Pozisyon	Açık Pozisyon Değişim
USDTRY Opsiyonları	Call Döviz Hacim	186,868,000.00	Put Döviz Hacim	450,870,000.00	Call Döviz Açık Pozisyon			835,044	Put Döviz Açık Pozisyon			275,946	
O_USDTRYKE0926P50000	501.00	887.80	885.00	625.40	929.80	927.60	-0.24	34	7,582	379,100,000	4,741,859	215,668	766.00
O_USDTRYKE1026C51000	435.00	470.90	435.80	453.00	309.30	297.40	-7.15	24	2,460	125,460,000	1,114,418	55,675	2,100.00
TM_O_USDTRYKE301026C50000	618.10	654.40	618.10	653.90	574.50	563.00	-2.00	8	772	38,600,000	504,834	36,233	10.00
O_USDTRYKE1026P51000	937.30	942.60	942.60	939.10	1,006.50	1,007.90	0.14	6	600	30,600,000	563,430	4,006	600.00
O_USDTRYKE1026P50000	184.00	193.00	184.70	187.20	307.90	309.10	0.39	3	300	15,000,000	56,170	5,081	200.00
O_USDTRYKE0926C49000	323.90	330.90	323.90	326.70	364.80	350.70	-3.87	3	250	12,250,000	81,675	4,334	-250.00
O_USDTRYKE1026C49500	970.00	977.90	970.00	974.00	900.70	888.20	-4.89	2	200	9,900,000	194,790	700	200.00
O_USDTRYKE1026P49500	55.40	55.40	55.40	55.40	152.30	152.10	-0.13	2	200	9,900,000	11,080	1,100	200.00
O_USDTRYKE0926P49500	430.90	431.20	431.20	431.10	465.90	466.20	2.19	5	200	9,900,000	86,210	33,533	200.00
O_USDTRYKE0926P49000	42.90	52.30	42.90	50.10	194.20	192.80	-0.72	2	130	6,370,000	6,517	15,213	130.00
BİST30 Opsiyonları	Call Endeks Hacim	262,592,500.00	Put Endeks Hacim	275,072,500.00	Call Endeks Açık Pozisyon			37,018	Put Endeks Açık Pozisyon			38,460	
O_XU030E1026P18250	644.00	720.00	644.00	719.00	830.22	718.54	-13.45	63	760	138,700,000	5,464,400	4,616	0.00
O_XU030E1026C17500	477.64	552.00	550.20	525.26	666.76	770.62	15.58	58	568	99,400,000	2,983,495	3,353	0.00
O_XU030E1026C18000	228.82	336.00	320.00	261.76	432.63	506.31	17.03	41	420	75,600,000	1,099,394	1,516	-163.00
O_XU030E1026P17000	162.52	208.66	162.52	181.43	256.73	209.61	-18.35	12	152	25,840,000	275,774	2,265	132.00
O_XU030E1026C17250	645.00	700.00	700.00	660.42	813.22	928.61	14.19	13	120	20,700,000	792,505	760	101.00
O_XU030E1226C20000	336.00	352.01	336.00	348.16	434.64	490.22	8.99	10	100	20,000,000	348,162	100	79.00
O_XU030E1226P16500	304.00	316.00	304.00	314.33	273.41	250.86	-	12	120	19,800,000	377,198	100	100.00
O_XU030E1026P18000	455.99	568.00	455.99	538.31	676.30	576.26	-14.79	14	90	16,200,000	484,477	7,982	0.00
O_XU030E1026P17500	308.00	332.00	308.00	322.84	429.24	359.03	-16.36	9	84	14,700,000	271,188	8,325	-16.00
O_XU030E1026P17250	192.98	254.90	254.90	218.95	335.11	276.23	-17.57	9	70	12,075,000	153,264	1,185	17.00
HİSSE Opsiyonları	Call Pay Hacim	325,136,500.00	Put Pay Hacim	353,553,130.00	Call Pay Açık Pozisyon			715,475	Put Pay Açık Pozisyon			1,053,324	
O_VAKBNE1026P39	2.60	2.60	2.60	2.60	3.70	1.84	-	3	16,210	63,219,000	3,104,900	8,100	8,100.00
O_VAKBNE1126P40	0.00	0.00	0.00	0.00	3.71	2.06	-	2	10,400	41,600,000	2,537,600	5,200	5,200.00
O_TTKOME0926C62	0.36	1.04	0.82	0.71	0.41	2.02	392.68	55	5,046	31,285,200	356,679	2,185	785.00
O_TTKOME0926C60	0.69	2.28	2.28	1.03	0.72	3.14	336.11	48	4,103	24,618,000	420,727	2,120	-388.00
O_KCHOLE0926C225	7.36	8.56	8.48	7.86	9.25	9.67	4.99	46	1,080	24,300,000	848,736	4,813	1,000.00
O_KCHOLE0926P220	2.56	3.44	3.44	2.93	3.50	3.06	-12.57	31	770	16,940,000	225,584	2,400	750.00
O_TCELLE1026C110	2.50	4.55	2.50	3.53	3.92	4.79	22.19	37	1,445	15,895,000	509,782	1,950	950.00
O_ISCTRE1126C15	0.00	0.00	0.00	0.00	1.03	1.13	-	1	10,000	15,000,000	1,120,000	10,000	10,000.00
O_SAHOLE1026C115	0.76	0.88	0.88	0.83	1.97	1.71	-13.20	11	1,078	12,397,000	88,984	1,568	1,078.00
TM_O_EKGYOE301026P24	1.17	1.48	1.26	1.20	0.00	2.45	-	5	4,780	11,476,780	574,512	4,780	4,780.00

ENDEKS OPSİYONLARI

Call Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı 37,018

Put Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı 38,460

XU030 – PUT ve CALL Açık Pozisyon Sayıları

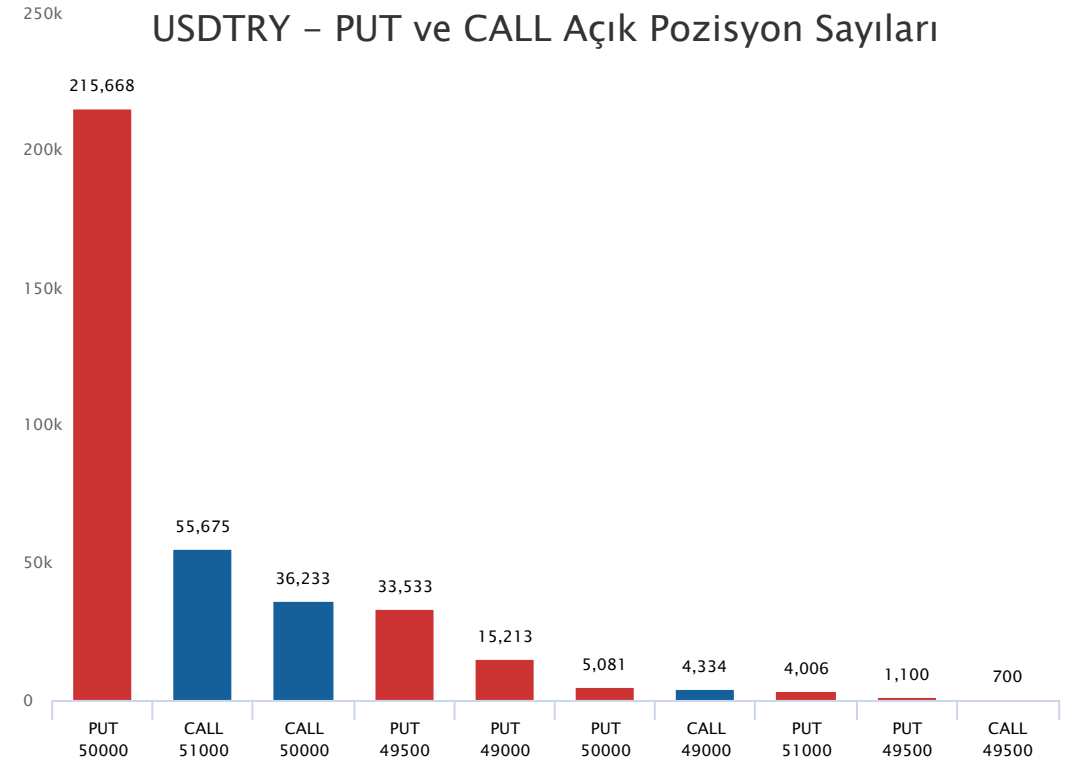


USDTRY OPSİYONLARI

Call Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı 835,044

Put Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı 275,946

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 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
Direktör

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 belirlendiği 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.



halkyatirim



halkyatirim



HalkYatirimMenkulDegerler



Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş.