

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 Ağustos Kontratı	16,191.00	-0.32	483,803	2,679	% 0.56	Güçlü
Dolar/TL Ağustos Kontratı	48.4010	-0.03	8,643,057	8,957	% 0.10	Zayıf
Euro/Dolar Ağustos Kontratı	1.1553	0.03	23,581	42	% 0.18	Güçlü
Altın Ons Ağustos Kontratı	4,362.50	-1.41	97,291	-1,564	% -1.58	Güçlü
Gram Altın Ağustos Kontratı	6,812.2000	-1.27	744,389	-2,068	% -0.28	Güçlü
Gümüş Ağustos Kontratı	64.5600	-1.45	346,131	3,068	% 0.89	Güçlü
Likit Banka Ağustos Kontratı	14,244.0000	-0.96	17,708	-427	% -2.35	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	16,115.76	16,061.24	16,204.00	16,191.00	16,323.44	16,529.23
Dolar/TL Ağustos Kontratı	48.3953	48.3904	48.4033	48.4030	48.4614	48.4829
Euro/Dolar Ağustos Kontratı	1.1529	1.1521	1.1543	1.1550	1.1574	1.1588
Altın Ons Ağustos Kontratı	4,355.12	4,341.98	4,376.40	4,386.10	4,427.25	4,456.42
Gram Altın Ağustos Kontratı	6,795.2877	6,778.5789	6,822.3333	6,819.1000	6,896.4802	6,939.2198
Gümüş Ağustos Kontratı	64.3597	64.0670	64.8333	65.0700	66.2876	67.0357
Likit Banka Ağustos Kontratı	14,086.1587	13,993.1747	14,236.6667	14,243.0000	14,415.6933	14,646.9733

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	16,002.80	1.18	Güçlü	16,415.60	-1.37	Zayıf
Dolar/TL Ağustos Kontratı	48.5905	-0.39	Zayıf	46.6428	3.77	Güçlü
Euro/Dolar Ağustos Kontratı	1.1490	0.55	Güçlü	1.1581	-0.24	Yatay
Altın Ons Ağustos Kontratı	4,174.03	4.52	Güçlü	4,406.14	-0.99	Zayıf
Gram Altın Ağustos Kontratı	6,516.5700	4.54	Güçlü	6,681.7700	1.95	Güçlü
Gümüş Ağustos Kontratı	60.4155	6.86	Güçlü	68.8945	-6.29	Zayıf
Likit Banka Ağustos Kontratı	14,090.3000	1.09	Güçlü	15,092.5000	-5.62	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 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
AK YATIRIM	10,274	35.56	16,191	BANK-OF-AMERICA	-11,968	41.42	16,095	YAPI KREDİ YAT.	91,879	17.73	-2,563
TACIRLER YAT.	3,602	12.47	16,169	IS YATIRIM	-9,405	32.55	16,181	IS YATIRIM	74,633	14.40	-9,405
INFO YATIRIM MENKİ	3,305	11.44	16,150	YAPI KREDİ YAT.	-2,563	8.87	16,014	GARANTİ YAT.	60,902	11.75	-11,968
QNB YATIRIM MENKİ	2,958	10.24	16,117	TEB YATIRIM	-1,250	4.33	16,209	GARANTİ BBVA	39,015	7.53	-1,089
BULLS YATIRIM MENKİ	1,394	4.82	16,133	GARANTİ BBVA	-1,089	3.77	16,647	AK YATIRIM	32,388	6.25	10,274
DİĞER	7,360	25.47		DİĞER	-2,618	9.06		DİĞER	219,451	42.34	

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.	167,051	61.26	16,954	IS YATIRIM	-156,152	57.27	17,134	YAPI KREDİ YAT.	3,940,187	20.32	167,051
TEB YATIRIM	63,430	23.26	17,869	BANK-OF-AMERICA	-57,894	21.23	16,676	IS YATIRIM	3,015,396	15.55	-156,152
HSBC YATIRIM	23,468	8.61	17,387	AK YATIRIM	-14,930	5.48	17,544	BANK-OF-AMERICA	1,895,450	9.78	-57,894
HALK YATIRIM	3,892	1.43	17,016	GARANTİ BBVA	-13,751	5.04	14,825	GARANTİ BBVA	1,421,247	7.33	-13,751
INFO YATIRIM MENKİ	2,704	0.99	13,128	A1 CAPITAL MENKU	-7,303	2.68	17,442	TEB YATIRIM	996,592	5.14	63,430
DİĞER	12,134	4.45		DİĞER	-22,652	8.31		DİĞER	8,121,421	41.88	

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.	168,998	59.95	16,949	IS YATIRIM	-152,659	54.49	17,151	YAPI KREDİ YAT.	3,988,522	20.94	168,998
TEB YATIRIM	69,455	24.64	17,861	BANK-OF-AMERICA	-57,894	20.67	16,676	IS YATIRIM	3,037,203	15.95	-152,659
HSBC YATIRIM	23,678	8.40	17,381	AK YATIRIM	-18,796	6.71	17,457	BANK-OF-AMERICA	1,895,450	9.95	-57,894
YATIRIM-FINANSMAN	4,503	1.60	17,374	GARANTİ BBVA	-16,632	5.94	15,206	GARANTİ BBVA	1,443,106	7.58	-16,632
HALK YATIRIM	4,025	1.43	17,062	A1 CAPITAL MENKU	-7,989	2.85	17,353	TEB YATIRIM	1,011,907	5.31	69,455
DİĞER	11,243	3.99		DİĞER	-26,170	9.34		DİĞER	7,667,890	40.26	

-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.



halkyatirim



halkyatirim



HalkYatirimMenkulDeğerler



Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

PAY VADELİ KONTRATLAR

Aktif Kontrat	Son Fiyat	Günlük Fark (%)	Açık Pozisyon Sayısı	Günlük Açık Pozisyon Değişimi	Pozisyon Değişimi (%)	Piyasa Beklentisi
ASTOR	349.60	3.48	55850	-7,927	% -12.43	Güçlü
YKBNK	36.03	-0.61	2198541	-65,041	% -2.87	Güçlü
AKBNK	69.91	0.06	1176471	25,115	% 2.18	Güçlü
ASELS	401.00	3.48	153910	609	% 0.40	Güçlü
EREGL	38.77	2.43	757896	124,008	% 19.56	Zayıf
TUPRS	351.15	-1.58	197438	-270	% -0.14	Güçlü
THYAO	312.35	-0.45	334039	6,656	% 2.03	Zayıf
TKFEN	230.15	-4.88	55853	-1,990	% -3.44	Güçlü
SAHOL	90.07	0.37	630519	12,627	% 2.04	Yatay
KCHOL	205.10	-1.96	291145	12,699	% 4.56	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 (%)
ASTOR	345.50	349.60	352.42	4.01	357.15	363.95	3.98	364.25	375.48	3.95
YKBNK	35.54	36.03	36.26	-0.58	36.99	37.46	-0.61	37.90	38.67	-0.64
AKBNK	69.05	69.91	70.36	0.24	71.81	72.54	0.21	73.82	74.72	0.18
ASELS	395.75	401.00	403.76	3.73	410.35	417.12	3.70	420.00	430.47	3.67
EREGL	38.24	38.77	38.99	2.72	39.83	40.25	2.69	40.99	41.50	2.66
TUPRS	346.00	351.15	352.23	-1.62	353.00	362.63	-1.65	363.85	373.02	-1.69
THYAO	308.00	312.35	314.25	-0.38	320.90	324.67	-0.41	330.05	335.08	-0.44
TKFEN	231.00	230.15	235.69	-5.06	233.80	243.50	-5.09	237.00	251.31	-5.12
SAHOL	88.80	90.07	90.54	0.49	92.57	93.43	0.46	95.63	96.32	0.43
KCHOL	202.40	205.10	206.20	-1.78	210.65	212.53	-1.81	216.85	218.86	-1.85

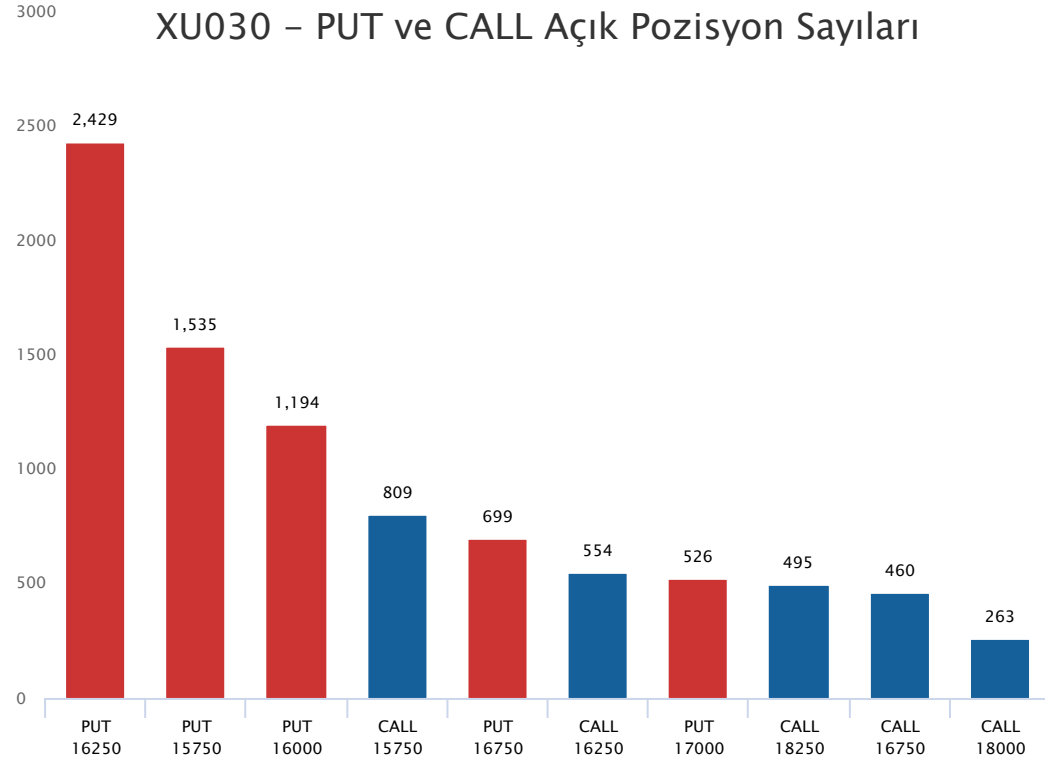
Dün en çok işlem gören ilk 10 opsiyon

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	Acık Pozisyon Değişim
USDTRY Opsiyonları	Call Döviz Hacim	1,002,025,000.00	Put Döviz Hacim	156,801,000.00	Call Döviz Açık Pozisyon			776,404	Put Döviz Açık Pozisyon			235,726	
O_USDTRYKE0826C49500	96.50	109.60	99.00	100.10	86.10	75.70	-12.08	14	12,082	598,059,000	1,209,525	30,965	-2,643.00
O_USDTRYKE1026C51000	500.00	510.10	510.00	506.30	641.30	631.40	-1.54	28	5,130	261,630,000	2,597,475	49,448	4,345.00
O_USDTRYKE0926P50000	690.00	700.00	700.00	699.40	805.00	807.80	0.35	17	3,135	156,750,000	2,192,665	200,570	0.00
O_USDTRYKE0826C51000	65.00	65.00	65.00	65.00	42.50	36.10	-25.57	3	1,500	76,500,000	97,500	80,928	-1,000.00
O_USDTRYKE0926C49000	580.80	586.80	582.00	583.00	747.00	731.70	-4.01	5	370	18,130,000	215,700	917	370.00
TM_O_USDTRYKE310826C49000	104.70	104.70	104.70	104.70	93.90	84.50	-18.51	3	300	14,700,000	31,410	53,298	90.00
O_USDTRYKE0926C52000	67.60	77.70	77.70	72.70	224.00	216.00	-10.45	2	200	10,400,000	14,530	11,432	200.00
TM_O_USDTRYKE300926C51000	275.00	275.00	275.00	275.00	242.30	230.50	-24.87	1	200	10,200,000	55,000	1,701	200.00
O_USDTRYKE0826C48000	401.40	407.20	401.40	404.30	530.60	511.80	-3.54	2	200	9,600,000	80,860	4,957	200.00
O_USDTRYKE1026C53000	350.00	370.00	355.00	360.00	447.30	443.30	-12.77	10	52	2,756,000	18,720	16,817	52.00
BİST30 Opsiyonları	Call Endeks Hacim	279,437,500.00	Put Endeks Hacim	593,555,000.00	Call Endeks Açık Pozisyon			48,853	Put Endeks Açık Pozisyon			41,314	
O_XU030E0826P16250	298.00	416.00	309.37	337.23	386.23	360.91	-6.56	188	2,371	385,287,500	7,995,826	2,429	2,226.00
O_XU030E0826P16000	186.00	278.00	186.00	223.15	268.81	247.20	-8.04	50	605	96,800,000	1,350,051	1,194	331.00
O_XU030E1026C18000	143.83	179.50	179.50	174.04	384.43	390.94	1.69	16	250	45,000,000	435,102	263	233.00
O_XU030E1026C16250	784.00	856.00	784.00	788.92	1,133.51	1,151.36	1.57	19	215	34,937,500	1,696,180	554	200.00
O_XU030E0826C16750	118.00	185.76	118.00	161.53	161.48	162.55	0.66	16	171	28,642,500	276,212	460	79.00
O_XU030E1026P17000	440.00	508.00	500.00	460.70	737.90	718.99	-2.56	18	162	27,540,000	746,330	526	100.00
O_XU030E0826C15750	479.00	632.01	479.00	548.91	626.54	641.22	2.34	24	172	27,090,000	944,133	809	-35.00
O_XU030E0826P15750	18.00	185.72	132.00	143.98	177.65	160.23	-9.81	22	165	25,987,500	237,560	1,535	95.00
O_XU030E0826P16750	656.00	780.00	726.00	704.67	698.11	667.85	-4.33	16	150	25,125,000	1,057,000	699	-91.00
O_XU030E1026C18250	120.00	128.00	127.99	125.14	320.50	325.88	1.68	13	136	24,820,000	170,195	495	127.00
HİSSE Opsiyonları	Call Pay Hacim	239,435,550.00	Put Pay Hacim	193,455,904.00	Call Pay Açık Pozisyon			843,638	Put Pay Açık Pozisyon			796,519	
O_SAHOLE0826C88	4.04	4.36	4.04	4.17	4.82	5.02	4.15	11	3,200	28,160,000	1,634,440	2,050	-3,000.00
O_ASELSE0926C420	0.00	0.00	0.00	0.00	15.97	21.69	35.82	1	650	27,300,000	1,072,500	18	-632.00
O_TUPRSE0926P330	8.70	9.00	9.00	8.92	5.03	6.01	19.48	3	739	24,387,000	907,000	850	681.00
O_SAHOLE0926C90	0.00	0.00	0.00	0.00	7.46	7.69	-0.77	1	2,500	22,500,000	1,775,000	1,250	-2,500.00
TM_O_GARANE300926C140	1.43	3.32	1.43	2.38	0.00	5.22	-	2	1,400	19,670,000	332,500	700	700.00
O_AKBKE0826P64	0.34	0.36	0.36	0.35	0.49	0.43	-12.24	10	2,950	18,880,000	118,100	7,168	-2,500.00
O_TUPRSE0826P350	7.34	7.40	7.40	7.40	7.52	9.50	-34.39	15	496	17,360,000	366,980	496	442.00
O_ASELSE0926P310	1.84	1.84	1.84	1.84	1.01	0.58	-85.75	26	537	16,647,000	98,808	537	507.00
O_TUPRSE0826C350	11.63	16.20	11.70	12.86	15.62	12.00	-23.18	22	475	16,625,000	610,909	522	101.00
O_ALARKE0826P100	2.00	2.00	2.00	2.00	1.96	1.61	-17.86	23	1,000	10,000,000	200,000	1,552	870.00

ENDEKS OPSİYONLARI

Call Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	48,853
Put Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	41,314

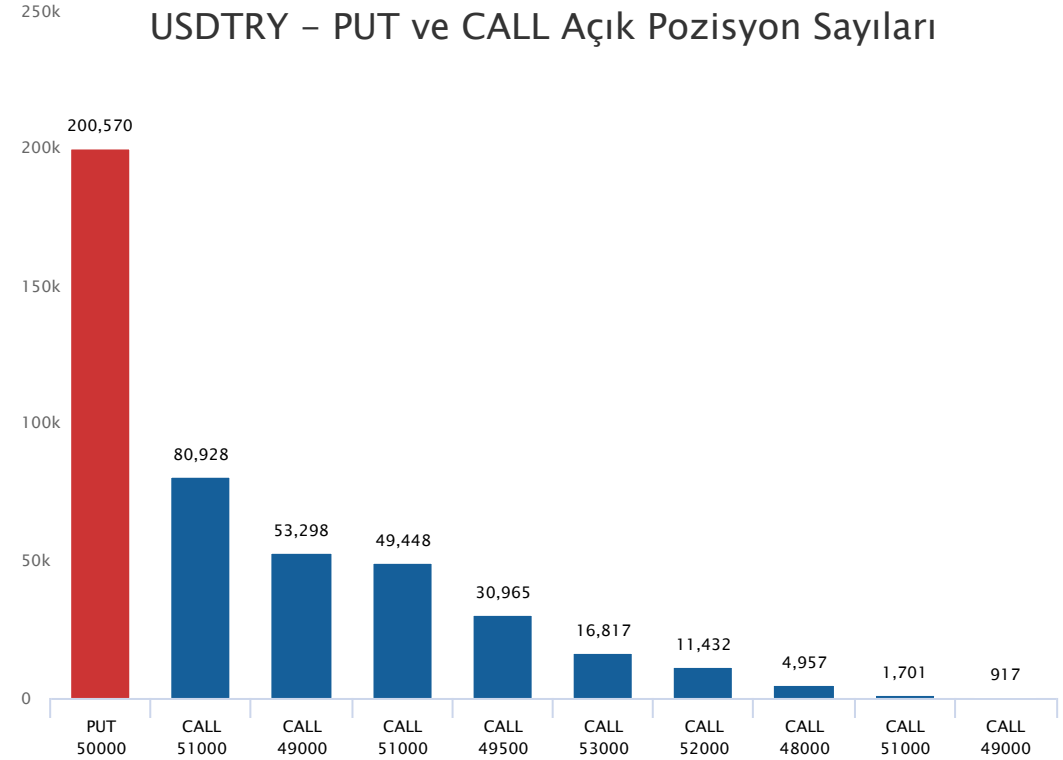
XU030 – PUT ve CALL Açık Pozisyon Sayıları



USDTRY OPSİYONLARI

Call Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	776,404
Put Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	235,726

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 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
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



HalkYatirimMenkulDeğerler



Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş.