

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	15,273.00	-1.02	496,312	8,918	% 1.83	Zayıf
Dolar/TL Ekim Kontratı	50.0050	0.03	7,411,608	40,870	% 0.55	Zayıf
Euro/Dolar Ekim Kontratı	1.1121	-0.68	18,979	-964	% -4.83	Zayıf
Altın Ons Ekim Kontratı	4,109.50	-1.62	97,781	227	% 0.23	Zayıf
Gram Altın Ekim Kontratı	6,587.2000	-2.04	426,144	-5,876	% -1.36	Zayıf
Gümüş Ekim Kontratı	55.7900	-6.19	273,209	4,743	% 1.77	Zayıf
Likit Banka Ekim Kontratı	14,640.0000	-1.23	12,226	981	% 8.72	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 Ekim Kontratı	15,252.11	15,202.55	15,332.33	15,286.00	15,417.37	15,490.30
Dolar/TL Ekim Kontratı	49.9909	49.9841	50.0020	50.0050	50.0386	50.0561
Euro/Dolar Ekim Kontratı	1.1116	1.1094	1.1153	1.1125	1.1190	1.1212
Altın Ons Ekim Kontratı	4,087.81	4,067.66	4,120.43	4,096.80	4,177.81	4,206.13
Gram Altın Ekim Kontratı	6,575.9989	6,544.6345	6,626.7667	6,594.9000	6,714.7318	6,758.3682
Gümüş Ekim Kontratı	55.4854	54.6546	56.8300	56.3100	59.6339	60.9461
Likit Banka Ekim Kontratı	14,602.3347	14,548.9987	14,688.6667	14,636.0000	14,799.8653	14,876.8013

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	15,821.20	-3.46	Zayıf	16,372.25	-6.71	Zayıf
Dolar/TL Ekim Kontratı	50.1750	-0.34	Zayıf	48.2704	3.59	Güçlü
Euro/Dolar Ekim Kontratı	1.1326	-1.81	Zayıf	1.1473	-3.07	Zayıf
Altın Ons Ekim Kontratı	4,230.00	-2.85	Zayıf	4,258.80	-3.51	Zayıf
Gram Altın Ekim Kontratı	6,819.3200	-3.40	Zayıf	6,694.0700	-1.60	Zayıf
Gümüş Ekim Kontratı	62.2360	-10.36	Zayıf	63.1350	-11.63	Zayıf
Likit Banka Ekim Kontratı	14,903.4000	-1.77	Zayıf	14,931.2000	-1.95	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
IS YATIRIM	6,121	27.43	15,349	BANK-OF-AMERICA	-10,335	46.31	15,276	YAPI KREDİ YAT.	102,814	23.06	-2,462
GARANTİ BBVA	6,082	27.25	15,261	QNB YATIRIM MENK	-4,329	19.40	15,326	IS YATIRIM	68,891	15.45	6,121
DENİZ YATIRIM	2,797	12.53	15,280	YAPI KREDİ YAT.	-2,462	11.03	15,307	GARANTİ YAT.	39,438	8.85	6,082
YATIRIM-FİNANSMAN	1,964	8.80	15,312	TEB YATIRIM	-1,296	5.81	15,359	BANK-OF-AMERICA	37,145	8.33	-10,335
MIDAS MENKUL	814	3.65	15,276	MEKSA YATIRIM	-1,220	5.47	15,273	AK YATIRIM	19,270	4.32	-188
DİĞER	4,541	20.35		DİĞER	-2,677	11.99		DİĞER	178,242	39.98	

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.	100,201	40.50	17,802	IS YATIRIM	-135,752	54.87	17,269	YAPI KREDİ YAT.	4,973,619	22.39	100,201
GARANTİ BBVA	39,235	15.86	15,667	BANK-OF-AMERICA	-77,598	31.36	16,965	IS YATIRIM	3,378,544	15.21	-135,752
TEB YATIRIM	28,517	11.53	20,643	MEKSA YATIRIM	-9,432	3.81	17,067	BANK-OF-AMERICA	2,068,322	9.31	-77,598
YATIRIM-FİNANSMAN	11,785	4.76	15,202	TERA YATIRIM MENİ	-9,347	3.78	18,794	AK YATIRIM	1,301,388	5.86	6,530
GEDİK YATIRIM	9,017	3.64	16,008	TACIRLER YAT.	-6,402	2.59	15,823	TEB YATIRIM	1,105,089	4.98	28,517
DİĞER	58,665	23.71		DİĞER	-8,890	3.59		DİĞER	9,385,013	42.25	

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.	98,042	39.31	17,827	IS YATIRIM	-134,734	53.44	17,289	YAPI KREDİ YAT.	5,054,310	23.03	98,042
TEB YATIRIM	55,794	22.37	18,802	BANK-OF-AMERICA	-77,538	30.75	16,966	IS YATIRIM	3,413,848	15.55	-134,734
GARANTİ BBVA	35,029	14.04	15,482	TERA YATIRIM MENİ	-12,405	4.92	18,432	BANK-OF-AMERICA	2,068,494	9.42	-77,538
GEDİK YATIRIM	9,090	3.64	15,913	MEKSA YATIRIM	-9,432	3.74	17,079	AK YATIRIM	1,376,005	6.27	7,029
ZIRAAT YAT.	7,076	2.84	16,475	TACIRLER YAT.	-6,525	2.59	15,820	TEB YATIRIM	1,135,392	5.17	55,794
DİĞER	44,377	17.79		DİĞER	-11,494	4.56		DİĞER	8,902,485	40.56	

-Aktif BIST 30 kontratı olan Ekim 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
AKBNK	68.20	-2.53	1185292	35,292	% 3.07	Zayıf
ASELS	353.75	-0.77	181291	507	% 0.28	Zayıf
ASTOR	193.75	-1.87	55768	1,144	% 2.09	Zayıf
TUPRS	398.10	1.30	124476	104	% 0.08	Zayıf
YKBNK	36.56	-1.38	1720247	836	% 0.05	Zayıf
THYAO	283.90	-2.54	344296	4,513	% 1.33	Zayıf
ISCTR	13.22	-0.38	3475700	70,256	% 2.06	Zayıf
TKFEN	218.60	-7.04	27178	3,136	% 13.04	Zayıf
KRDMD	43.88	-1.35	212099	2,508	% 1.20	Zayıf
TRALT	43.32	-4.37	254002	5,229	% 2.10	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	Ekim Vade Fiyat	Ekim Vade Teorik Fiyat	Ekim Teorik Fiyat Farkı (%)	Kasım Vade Fiyat	Kasım Vade Teorik Fiyat	Kasım Teorik Fiyat Farkı (%)	Aralık Vade Fiyat	Aralık Vade Teorik Fiyat	Aralık Teorik Fiyat Farkı (%)
AKBNK	67.10	68.20	68.18	-2.49	69.96	70.26	-2.48	72.11	72.35	-2.47
ASELS	348.00	353.75	353.99	-0.88	362.45	365.60	-0.87	372.65	377.22	-0.85
ASTOR	190.81	193.75	194.02	-1.63	198.95	200.25	-1.61	205.00	206.48	-1.60
TUPRS	391.00	398.10	397.05	1.27	408.35	408.78	1.29	419.70	420.50	1.31
YKBNK	35.94	36.56	36.56	-1.42	37.54	37.76	-1.40	38.50	38.97	-1.39
THYAO	279.25	283.90	284.07	-2.54	291.40	293.41	-2.53	300.00	302.76	-2.51
ISCTR	13.01	13.22	13.21	-0.40	13.59	13.61	-0.38	13.96	14.01	-0.37
TKFEN	214.50	218.60	218.19	-7.56	223.75	225.34	-7.54	228.60	232.50	-7.53
KRDMD	43.16	43.88	43.91	-1.78	45.00	45.35	-1.77	46.07	46.79	-1.75
TRALT	42.64	43.32	43.36	-4.40	44.34	44.75	-4.39	45.76	46.14	-4.38

Dün en çok işlem gören ilk 10 opsiyon

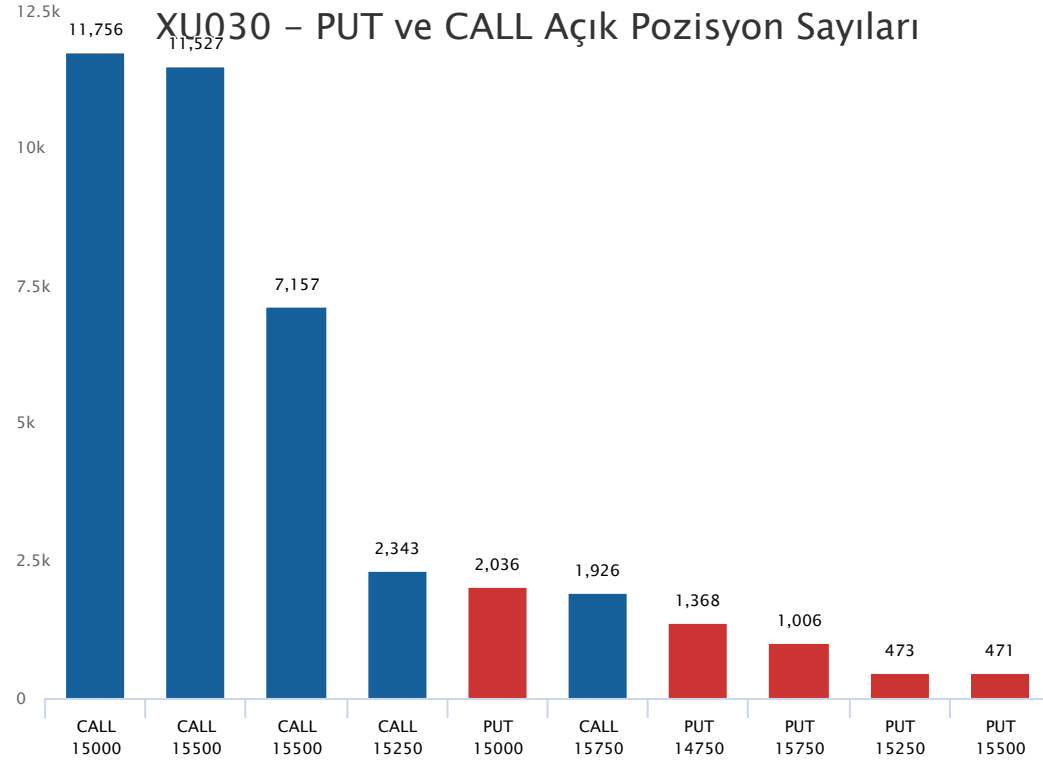
Opsiyon Kodu	En Düşük	En Yüksek	Kapanış Fiyatı	Ağırlıklı Ortalama Fiyatı	Önceki Uzlaşma Fiyatı	Son Uzlaşma Fiyatı	Uzlaşma Günlük Değişim (%)	İşlem Sayısı	Günlük İşlem Adedi	Günlük İşlem Hacmi	Prim Hacmi	Acık Pozisyon	Açık Pozisyon Değişim
USDTRY Opsiyonları	Call Döviz Hacim	43,890,000.00	Put Döviz Hacim	20,961,000.00	Call Döviz Açık Pozisyon			900,172	Put Döviz Açık Pozisyon			196,735	
O_USDTRYKE1126C51000	550.00	595.90	595.90	587.30	481.20	470.90	-2.14	6	384	19,584,000	225,535	48,235	-100.00
O_USDTRYKE1126P51000	300.00	300.00	300.00	300.00	378.10	379.20	0.29	3	300	15,300,000	90,000	6,425	-100.00
TM_O_USDTRYKE301026C52000	64.00	79.00	79.00	73.40	60.00	51.30	-14.50	3	268	13,936,000	19,672	78,577	268.00
O_USDTRYKE1026C51000	139.90	142.20	139.90	141.10	112.00	98.70	-11.88	3	200	10,200,000	28,210	73,838	-100.00
O_USDTRYKE1026P51000	1,130.80	1,134.90	1,130.80	1,132.30	1,150.70	1,149.60	-0.10	4	111	5,661,000	125,680	79,434	0.00
O_USDTRYKE1226C56000	250.10	400.00	250.10	325.10	447.70	436.00	-14.39	2	2	112,000	650	4,500	0.00
O_USDTRYKE1226C58000	294.30	294.30	294.30	294.30	342.50	332.50	-26.84	1	1	58,000	294	1,001	1.00
BİST30 Opsiyonları	Call Endeks Hacim	340,740,000.00	Put Endeks Hacim	94,802,500.00	Call Endeks Açık Pozisyon			73,198	Put Endeks Açık Pozisyon			51,972	
O_XU030E1026C15000	357.59	473.47	384.00	399.21	520.81	431.75	-17.10	159	1,504	225,600,000	6,004,043	11,756	1,082.00
O_XU030E1026C15250	234.00	296.00	234.00	241.00	367.41	292.97	-20.26	21	307	46,817,500	739,860	2,343	258.00
O_XU030E1026P15500	260.00	358.07	300.00	321.92	365.07	427.32	17.05	30	186	28,830,000	598,773	471	-88.00
O_XU030E1026P15750	491.99	551.99	532.00	527.25	521.52	599.48	-7.53	14	122	19,215,000	643,240	1,006	0.00
O_XU030E1226C15500	799.99	800.00	800.00	800.00	959.10	878.31	-8.42	15	114	17,670,000	911,999	7,157	100.00
O_XU030E1026P15250	131.04	196.00	172.66	154.25	239.83	285.93	19.22	15	113	17,232,500	174,307	473	-7.00
O_XU030E1026C15500	144.00	172.00	156.00	153.78	245.90	187.40	-23.79	12	108	16,740,000	166,078	11,527	0.00
O_XU030E1026P15000	68.00	97.51	68.00	87.48	146.47	177.76	21.36	7	87	13,050,000	76,111	2,036	9.00
O_XU030E1026C15750	96.00	132.00	96.00	97.91	155.58	112.61	-27.62	6	44	6,930,000	43,080	1,926	40.00
O_XU030E1026P14750	44.00	48.00	44.00	45.71	82.36	101.60	23.36	6	35	5,162,500	16,000	1,368	0.00
HİSSE Opsiyonları	Call Pay Hacim	194,512,550.00	Put Pay Hacim	101,431,250.00	Call Pay Açık Pozisyon			715,180	Put Pay Açık Pozisyon			1,056,927	
O_ASELSE1026C370	4.30	5.50	4.30	5.29	7.10	5.75	-19.01	50	1,020	37,740,000	539,260	2,750	1,000.00
O_THYAOE1126C290	15.00	15.48	15.48	15.11	19.63	15.08	-23.14	4	1,048	30,392,000	2,056,510	1,000	1,000.00
O_TUPRSE1026C410	7.00	8.80	7.90	7.63	7.69	8.97	16.64	31	684	28,044,000	522,164	1,584	684.00
O_AKBNKE1026C72	0.86	0.88	0.86	0.86	1.52	0.89	-39.04	31	2,088	15,033,600	179,668	5,678	361.00
O_THYAOE1126P260	2.00	3.60	3.60	2.55	2.40	3.20	33.33	9	529	13,754,000	134,650	932	199.00
O_AKBNKE1126P68	1.94	1.94	1.94	1.94	2.14	2.67	-	3	1,500	10,200,000	291,000	1,500	1,500.00
O_ASELSE1126P330	6.87	7.60	6.87	6.94	7.05	7.92	-	5	300	9,900,000	208,166	300	300.00
O_YKBNKE1126C37	2.20	2.20	2.20	2.20	2.76	2.42	-12.32	8	2,100	7,770,000	462,000	2,754	-2,100.00
O_YKBNKE1126C42	0.50	0.68	0.50	0.59	0.93	0.78	-11.36	4	1,638	6,879,600	96,642	3,892	819.00
O_YKBNKE1126P38	1.96	1.96	1.96	1.96	1.98	2.20	-	1	1,800	6,840,000	352,800	1,800	1,800.00

ENDEKS OPSİYONLARI

Call Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı 73,198

Put Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı 51,972

XU030 – PUT ve CALL Açık Pozisyon Sayıları

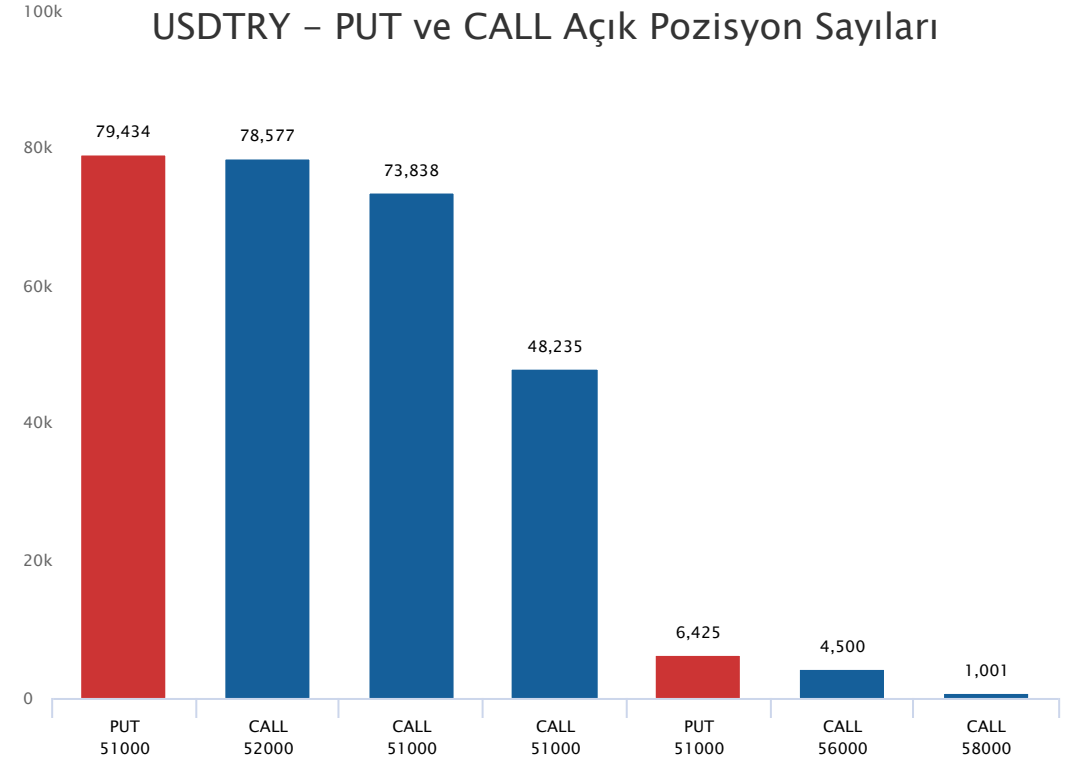


USDTRY OPSİYONLARI

Call Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı 900,172

Put Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı 196,735

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



HalkYatirimMenkulDegerler



Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş.