VİOP TEKNİK ANALİZ BÜLTENİ

YATIRIM DANIŞMANLIĞI



HALKYATIRIM

halkyatirim.com.tr I 444 42 55

Viop Bülteni

#Endeks30 #Dolar #TL #AltınOns #AltınGram

HALKYATIRIM
12 Kasım 2026 Perşembe

Kontrat	Son Fiyat	Günlük Fark	Açık Pozisyon Sayısı	Günlük Açık Pozisyon Değişimi Adet	Günlük Açık Pozisyon Değişimi %	Piyasa Beklentisi
Endeks 30 Aralık Kontratı	15,337.00	0.70	454,797	-5,883	% -1.28	Güçlü
Dolar/TL Kasım Kontratı	50.9570	-0.02	5,645,560	-2,697	% -0.05	Zayıf
Euro/Dolar Kasım Kontratı	1.1100	-0.75	19,667	1,258	% 6.83	Zayıf
Altın Ons Aralık Kontratı	4,014.70	-1.10	82,901	201	% 0.24	Zayıf
Gram Altın Aralık Kontratı	6,802.9000	-0.75	406,004	3,754	% 0.93	Zayıf
Gümüş Aralık Kontratı	52.2400	0.93	180,543	-8,904	% -4.70	Zayıf
Likit Banka Aralık Kontratı	16,235.0000	0.67	5,890	278	% 4.95	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 Aralık Kontratı	15,200.56	15,133.77	15,308.67	15,255.00	15,436.56	15,563.77
Dolar/TL Kasım Kontratı	50.9513	50.9433	50.9643	50.9580	50.9946	51.0087
Euro/Dolar Kasım Kontratı	1.1089	1.1068	1.1123	1.1097	1.1216	1.1256
Altın Ons Aralık Kontratı	4,008.62	3,989.18	4,040.10	4,042.50	4,123.65	4,160.28
Gram Altın Aralık Kontratı	6,792.1375	6,771.6291	6,825.3333	6,798.3000	6,941.0071	6,988.7263
Gümüş Aralık Kontratı	52.1367	51.8299	52.6333	52.5700	53.5703	54.1697
Likit Banka Aralık Kontratı	15,995.3633	15,916.3033	16,123.3333	16,060.0000	16,379.7633	16,583.9033

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 Uzaklik	TS'ye göre Durum
Endeks 30 Aralık Kontratı	15,021.35	2.10	Güçlü	15,949.00	-3.84	Zayıf
Dolar/TL Kasım Kontratı	51.1392	-0.36	Zayıf	48.9910	4.01	Güçlü
Euro/Dolar Kasım Kontratı	1.1205	-0.94	Zayıf	1.1412	-2.73	Zayıf
Altın Ons Aralık Kontratı	4,094.57	-1.95	Zayıf	4,223.89	-4.95	Zayıf
Gram Altın Aralık Kontratı	6,919.8100	-1.69	Zayıf	6,751.7100	0.76	Güçlü
Gümüş Aralık Kontratı	54.3555	-3.89	Zayıf	60.6180	-13.82	Zayıf
Likit Banka Aralık Kontratı	15,160.2000	7.09	Güçlü	14,731.9500	10.20	Güçlü

Tablo Değerlendirmesi: Tabloda yer alan hisse senetleri ve endeks verilerinde destek ve direnç seviyelerinin yanısıra Takip Seviyesine göre mevcut görünümler 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.

Viop Bülteni

#Endeks30 #Dolar #TL #AltınOns #AltınGram

HALKYATIRIM

12 Kasım 2026 Perşembe

XU030 Aktif Kontrat Aracı Kurum Dağılımı (Günlük)

Alan	Net Kontrat	%	Maliyet
TEB YATIRIM	3,722	23.43	15,376
NCM INVESTMENT	3,362	21.16	15,329
IS YATIRIM	1,814	11.42	16,011
QNB YATIRIM MENKU	1,726	10.86	15,007
GEDIK YATIRIM	1,629	10.25	15,304
DİĞER	3,635	22.88	

Satan	Net Kontrat	%	Maliyet
BANK-OF-AMERICA	-4,490	28.26	15,209
YATIRIM-FINANSMA	-3,239	20.39	15,266
DENIZ YATIRIM	-2,159	13.59	15,385
OYAK YATIRIM	-1,274	8.02	15,235
GARANTI BBVA	-992	6.24	16,084
DİĞER	-3,735	23.51	

Kurum	Toplam Kontrat	%	Net
YAPI KREDI YAT.	126,997	21.29	1,421
IS YATIRIM	92,586	15.52	1,814
GARANTI YAT.	81,980	13.74	-992
BANK-OF-AMERICA	47,152	7.91	-4,490
TEB YATIRIM	35,472	5.95	3,722
DİĞER	212,296	35.59	

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

Alan	Net Kontrat	%	Maliyet
YAPI KREDI YAT.	114,281	48.39	14,410
TEB YATIRIM	73,023	30.92	15,744
HSBC YATIRIM	10,351	4.38	15,107
YATIRIM-FINANSMAN	9,123	3.86	12,538
GEDIK YATIRIM	8,989	3.81	15,716
DİĞER	20,413	8.64	

Satan	Net Kontrat	%	Maliyet
IS YATIRIM	-91,939	38.93	14,548
BANK-OF-AMERICA	-79,036	33.46	14,760
QNB YATIRIM MENK	-10,856	4.60	15,276
DENIZ YATIRIM	-9,580	4.06	14,521
OYAK YATIRIM	-8,600	3.64	14,833
DİĞER	-36,169	15.31	

Kurum	Toplam Kontrat	%	Net
YAPI KREDI YAT.	1,775,619	20.91	114,281
IS YATIRIM	1,558,853	18.36	-91,939
BANK-OF-AMERICA	702,518	8.27	-79,036
GARANTI BBVA	590,968	6.96	2,192
TEB YATIRIM	569,755	6.71	73,023
DİĞER	3,292,391	38.78	

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

Alan	Net Kontrat	%	Maliyet
YAPI KREDI YAT.	114,204	49.15	14,409
TEB YATIRIM	73,332	31.56	15,749
HSBC YATIRIM	10,363	4.46	15,110
YATIRIM-FINANSMAN	8,846	3.81	12,434
GEDIK YATIRIM	8,630	3.71	15,740
DİĞER	16,996	7.31	

Satan	Net Kontrat	%	Maliyet
IS YATIRIM	-89,844	38.61	14,523
BANK-OF-AMERICA	-79,036	33.96	14,760
QNB YATIRIM MENK	-10,255	4.41	15,259
DENIZ YATIRIM	-9,211	3.96	14,464
OYAK YATIRIM	-8,572	3.68	14,832
DİĞER	-35,782	15.38	

Kurum	Toplam Kontrat	%	Net
YAPI KREDI YAT.	1,782,416	21.48	114,204
IS YATIRIM	1,564,058	18.85	-89,844
BANK-OF-AMERICA	702,518	8.47	-79,036
GARANTI BBVA	594,887	7.17	783
TEB YATIRIM	570,982	6.88	73,332
DİĞER	3,081,466	37.14	

-Aktif BIST 30 kontratı olan Aralık kontratında, açık pozisyonların long tarafta yoğunlaştığını görüyoruz.

-Tüm vadelerde işlem gören BIST 30 kontratlarını konsolide ederek baktığımızda, açık pozisyonların long tarafta yoğunlaştığını görüyoruz.

Viop Bülteni

#Endeks30 #Dolar #TL #AltınOns #AltınGram

HALKYATIRIM

12 Kasım 2026 Perşembe

PAY VADELİ KONTRATLAR

Aktif Kontrat	Son Fiyat	Günlük Fark (%)	Açık Pozisyon Sayısı	Günlük Açık Pozisyon Değişimi	Pozisyon Değişimi (%)	Piyasa Beklentisi
THYAO	320.30	0.47	312922	-1,277	% -0.41	Güçlü
TUPRS	353.75	4.55	124610	2,996	% 2.46	Zayıf
KCHOL	207.50	-0.93	202737	10,181	% 5.29	Zayıf
ASELS	349.20	1.96	164231	-2,615	% -1.57	Zayıf
EREGL	32.02	-3.44	589579	5,572	% 0.95	Zayıf
AKBNK	71.87	-0.11	737243	7,052	% 0.97	Güçlü
ASTOR	161.60	2.05	78164	-943	% -1.19	Zayıf
YKBNK	39.05	-0.33	1331615	-17,258	% -1.28	Güçlü
ISCTR	13.82	-0.58	2257184	15,776	% 0.70	Güçlü
GARAN	156.90	-0.03	156669	6,437	% 4.28	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	Kasım Vade Fiyat	Kasım Vade Teorik Fiyat	Kasım Teorik Fiyat Farkı (%)	Aralık Vade Fiyat	Aralık Vade Teorik Fiyat	Aralık Teorik Fiyat Farkı (%)	Ocak Vade Fiyat	Ocak Vade Teorik Fiyat	Ocak Teorik Fiyat Farkı (%)
THYAO	314.75	320.30	321.14	0.22	329.40	331.56	0.23	338.05	341.30	0.23
TUPRS	348.50	353.75	354.74	5.13	364.60	364.92	5.15	373.90	374.45	5.18
KCHOL	204.00	207.50	207.81	-1.06	213.50	214.03	-1.06	218.30	219.85	-1.06
ASELS	343.25	349.20	350.20	1.75	359.15	361.53	1.76	366.60	372.13	1.77
EREGL	31.54	32.02	32.16	-3.11	33.03	33.16	-3.11	33.81	34.10	-3.10
AKBNK	70.80	71.87	72.14	0.05	73.95	74.32	0.06	75.57	76.37	0.06
ASTOR	161.10	161.60	164.27	2.45	165.30	169.45	2.46	170.30	174.29	2.47
YKBNK	38.44	39.05	39.22	-0.21	40.12	40.49	-0.20	41.15	41.68	-0.19
ISCTR	13.60	13.82	13.85	-0.53	14.20	14.26	-0.53	14.50	14.65	-0.52
GARAN	154.80	156.90	157.71	-0.48	160.60	162.45	-0.47	164.10	166.89	-0.47

Viop Bülteni

#Endeks30 #Dolar #TL #AltınOns #AltınGram

HALKYATIRIM

12 Kasım 2026 Perşembe

Dün en çok işlem gören ilk 10 opsiyon

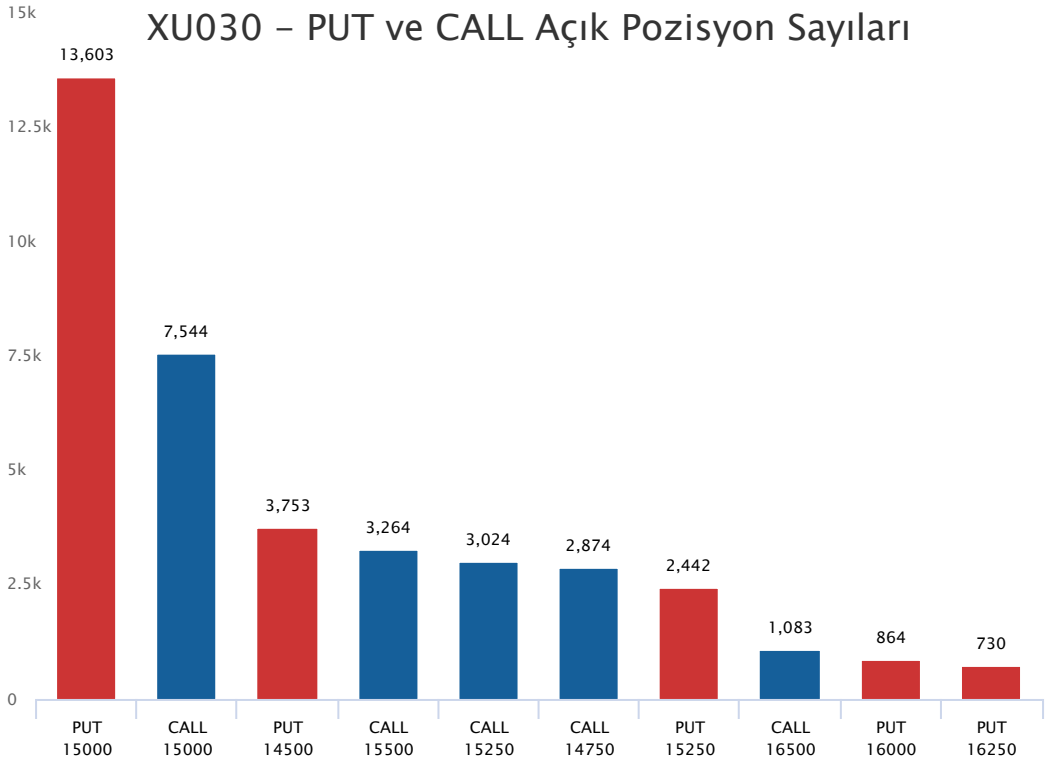
Opsiyon Kodu	En Düşük	En Yüksek	Kapanış Fiyatı	Ağırlıklı Ortalama Fiyatı	Önceki Uzlaşma Fiyat	Son Uzlaşma Fiyatı	Uzlaşma Günlük Değişim (%)	İşlem Sayısı	Günlük İşlem Adedi	Günlük İşlem Hacmi	Prim Hacmi	Acık Pozisyon	Açık Pozisyon Değişim
USDTRY Opsiyonları	**Call Döviz Hacim**	**3,431,907,000.00**	**Put Döviz Hacim**	**24,100,000.00**			**Call Döviz Açık Pozisyon**	**814,239**			**Put Döviz Açık Pozisyon**	**41,315**	
TM_O_USDTRYKE250327C56000	0.00	0.00	0.00	0.00	1,120.30	1,139.20	-7.18	6	40,000	2,240,000,000	41,200,000	30,000	20,000.00
TM_O_USDTRYKE290127C53500	0.00	0.00	0.00	0.00	536.60	528.60	-71.24	2	20,000	1,070,000,000	13,850,000	20,000	0.00
O_USDTRYKE0127C56000	315.00	315.00	315.00	315.00	371.30	346.80	-6.60	2	1,000	56,000,000	315,000	1,059	1,000.00
TM_O_USDTRYKE311226C53000	272.00	272.00	272.00	272.00	208.70	205.40	-1.58	2	600	31,800,000	163,200	28,886	600.00
O_USDTRYKE1126P51000	178.60	180.00	180.00	178.90	333.00	330.20	-0.03	4	350	17,850,000	62,600	8,330	0.00
O_USDTRYKE0127C53000	700.00	700.00	700.00	700.00	792.70	783.80	-1.12	3	300	15,900,000	210,000	2,752	300.00
O_USDTRYKE1126C53000	49.40	50.40	50.40	49.40	51.10	46.90	-8.22	3	210	11,130,000	10,384	53,470	-190.00
O_USDTRYKE1226C52000	450.00	450.00	450.00	450.00	488.60	480.70	-1.62	6	134	6,968,000	60,300	61,318	134.00
O_USDTRYKE1226P52000	233.90	236.80	233.90	234.20	410.40	409.60	-0.19	2	110	5,720,000	25,758	4,050	-100.00
O_USDTRYKE1226P53000	1,047.90	1,047.90	1,047.90	1,047.90	1,093.40	1,097.90	0.41	1	10	530,000	10,479	14,523	10.00
BİST30 Opsiyonları	**Call Endeks Hacim**	**1,448,367,600.00**	**Put Endeks Hacim**	**1,041,702,500.00**			**Call Endeks Açık Pozisyon**	**79,547**			**Put Endeks Açık Pozisyon**	**56,859**	
O_XU030E1226C15000	499.97	604.00	514.00	549.80	485.26	523.47	7.87	250	4,026	603,900,000	22,135,011	7,544	-940.00
O_XU030E1226P15000	216.22	330.00	280.00	264.55	306.74	310.02	1.07	221	2,751	412,650,000	7,277,737	13,603	-1,531.00
O_XU030E1226C15250	344.00	458.00	378.00	401.31	362.57	397.84	9.73	139	1,358	207,095,000	5,449,843	3,024	1,204.00
O_XU030E1226C14750	666.00	800.00	678.00	744.87	631.32	671.40	6.35	76	1,379	203,402,500	10,271,807	2,874	-854.00
O_XU030E1226P16000	768.00	952.00	872.00	860.04	909.84	897.49	-51.33	101	971	155,360,000	8,351,000	864	667.00
O_XU030E1226C15500	255.14	387.99	265.00	300.74	263.02	294.44	11.95	84	793	122,915,000	2,384,840	3,264	390.00
O_XU030E1226P15250	322.00	412.00	386.00	363.48	424.46	424.98	0.12	74	703	107,207,500	2,555,250	2,442	383.00
O_XU030E1226P14500	134.00	156.01	150.00	142.29	140.26	145.85	3.99	52	660	95,700,000	939,123	3,753	-52.00
O_XU030E1226P16250	1,025.57	1,074.00	1,064.00	1,045.97	1,110.40	1,093.91	-30.65	61	571	92,787,500	5,972,479	730	527.00
O_XU030E1226C16500	86.00	136.00	96.00	116.05	58.57	72.22	23.31	40	503	82,995,000	583,743	1,083	-14.00
HİSSE Opsiyonları	**Call Pay Hacim**	**511,301,400.00**	**Put Pay Hacim**	**282,103,800.00**			**Call Pay Açık Pozisyon**	**866,069**			**Put Pay Açık Pozisyon**	**779,806**	
O_ASELSE1126C360	6.10	7.00	7.00	6.46	6.95	9.07	30.50	8	2,303	82,908,000	1,075,876	2,450	750.00
O_ASELSE0127P390	0.00	0.00	0.00	0.00	36.63	32.54	-	2	2,000	78,000,000	5,037,000	1,000	1,000.00
O_PGSUSE1126C165	2.40	3.32	2.40	2.86	2.65	2.57	-3.02	13	3,309	54,598,500	704,456	1,357	785.00
O_THYAOE1126C350	2.70	3.10	2.70	2.93	2.15	2.11	-1.86	30	1,111	38,885,000	325,214	2,237	1,086.00
O_THYAOE1126P320	8.70	9.05	8.90	8.89	9.81	9.27	-5.50	48	1,160	37,120,000	1,031,691	1,264	322.00
O_KCHOLE1226P185	1.00	2.30	1.00	1.52	1.45	1.62	11.72	22	1,756	32,486,000	267,013	1,107	1,000.00
O_THYAOE1126C320	9.12	10.60	9.70	9.72	10.16	10.29	1.28	28	873	27,936,000	848,219	264	-729.00
O_KCHOLE1126C230	0.96	1.26	1.14	1.16	1.29	0.92	-28.68	13	963	22,149,000	111,368	3,175	963.00
O_BIMASE1126C420	2.00	2.70	2.00	2.26	2.95	2.23	-24.41	14	446	18,732,000	100,950	901	446.00
O_ASELSE1126C390	1.40	2.10	2.10	1.88	1.95	2.62	9.17	10	433	16,887,000	81,530	828	-254.00

Viop Bülteni

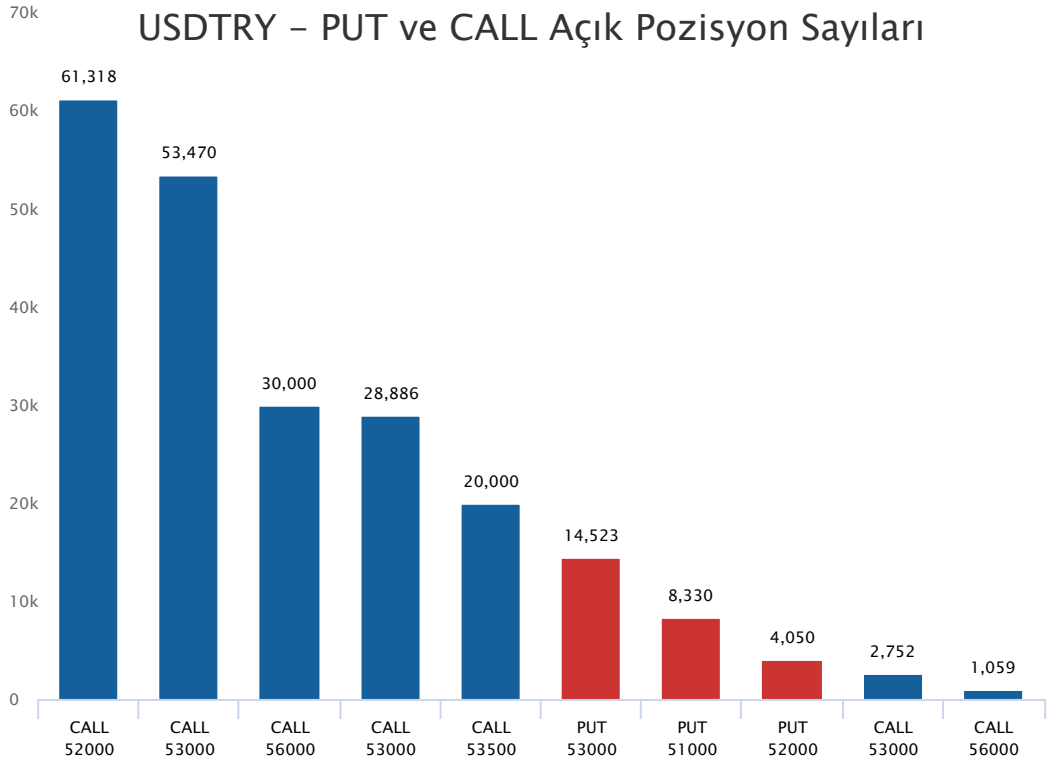
#Endeks30 #Dolar #TL #AltınOns #AltınGram

HALKYATIRIM
12 Kasım 2026 Perşembe

ENDEKS OPSİYONLARI	
Call Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	79,547
Put Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	56,859



USDTRY OPSİYONLARI	
Call Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	814,239
Put Opsiyonlarındaki Toplam Açık Pozisyon Sayısı	41,315



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 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 güvenirliliğine 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.