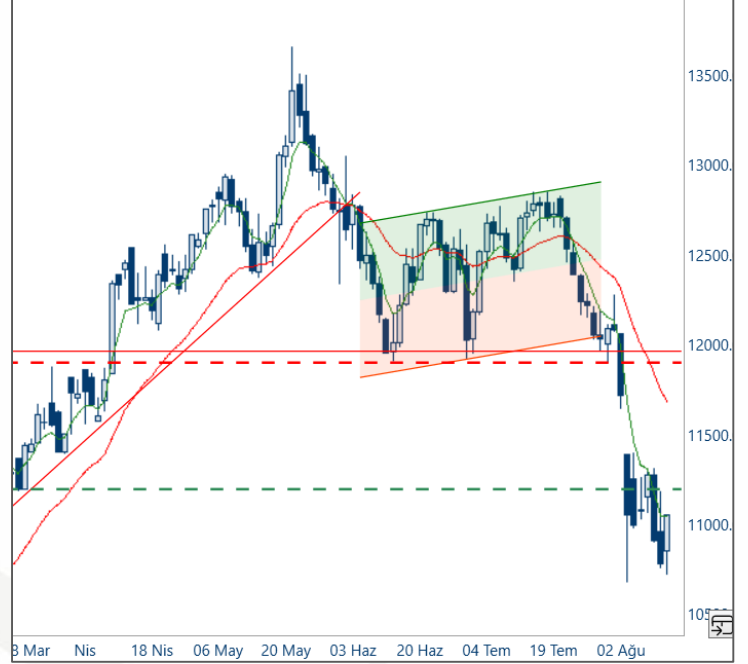


### VIOP Endeks Yorumu:

- Ağustos Vade Endeks Kontratı 10,725.00 – 11.027.75 aralığında hareket ettiği günü %1.66 değer artışıyla 11,027.00 puan seviyesinden tamamladı. Akşam seansında da alıcılı seyir devam etti ve günü 11.050.00 seviyesinde tamamladı.
- Gün içinde yatay-negatif bir seyir izleyen endeks seansın son saatinde gelen alışlarla günü pozitif kapatmayı başardı. Endekste kısa vadeli yükseliş ivmesinin devamı için 5 günlük üssel hareketli ortalama olan 11.050 üzerinde kalıcılık takip edilecek. 11.300 gün içi işlemlerde direnç olarak izlenebilir.
- Endeks sözleşmesi 10.700 seviyesinde taban oluşumu içerisinde. Olası geri çekilmelerde 10.700 destek olarak takip edilebilir.



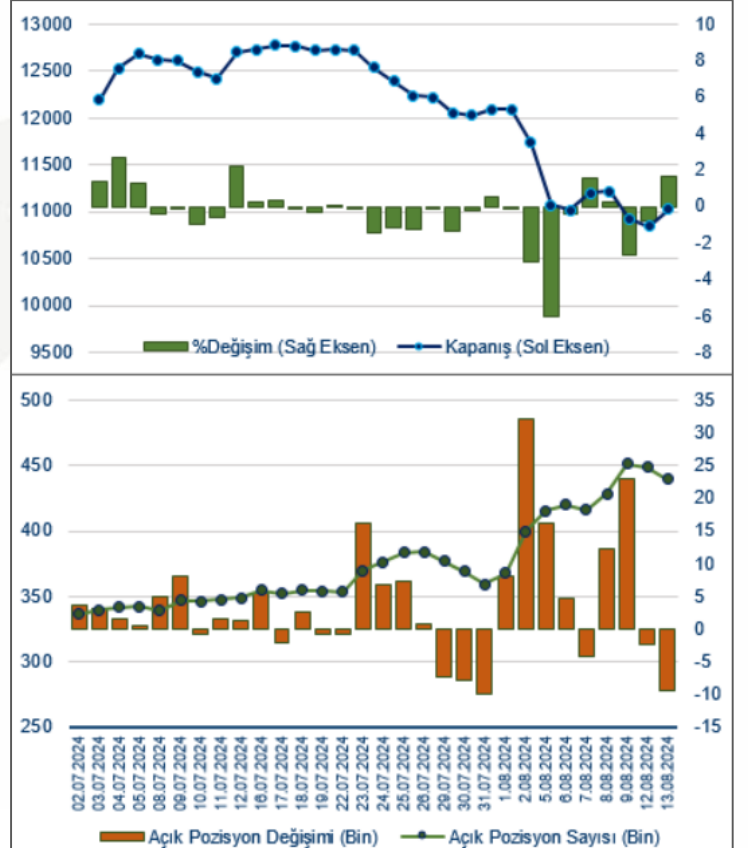
### Açık Pozisyon Ve Takas Değişimi

- Ağustos Vade Endeks Kontratında açık pozisyon sayısı 9.428 azalışla 439.576 adete geriledi. Açık pozisyon sayısındaki azalışın short pozisyonların bir bölümünün kapatılmasından kaynaklandığı görülüyor.
- Dün gerçekleşen işlemlerde Ağustos vadeli kontratta ilk 5 kurum bazında nette 2.931 adet satış gerçekleşti. Kontratta kümülatif net pozisyonlara baktığımızda ise ilk 5 kurum bazında 74.014 adet fark ile satışların baskın olduğunu görüyoruz. Bir önceki gün fark 77.809 idi.

Kümülatif Net Pozisyonlar (BIST 30 Ağustos Vade)			
Araç Kurum	Net	Araç Kurum	Net
YAPI KREDİ	43,941	IS	-103,957
HALK	34,251	BANK OF AMERICA	- 54,340
TEB	31,779	HSBC	- 44,393
ZIRAAT	22,315	GARANTI BBVA	- 17,319
GEDİK	18,493	MEKSA	- 4,773
DiĞER	81,314	DiĞER	- 7,300

13/08/2024 Net Pozisyonlar (BIST 30 Ağustos Vade)			
Araç Kurum	Net	Araç Kurum	Net
HALK	3,315	GARANTI BBVA	- 5,709
YATIRIM FINANSMA	3,098	DENİZ	- 5,355
BANK OF AMERICA	2,943	STRATEJİ	- 2,408
MEKSA	1,766	VAKIF	- 1,396
TEB	1,711	UNLU	- 896
DiĞER	7,858	DiĞER	- 4,927



Bulls Yatırım Araştırma Ekibi

DAYANAK VARLIKLAR PİVOT ANALİZİ							14.08.2024	
Sembol	Son Fiyat	KV	UV	Destek 2	Destek 1	Pivot	Direnç 1	Direnç 2
<b>Endeks Vadeli İşlemleri</b>								
XU030	10,823	↓	↓	10,495	10,659	10,741	10,905	10,987
<b>Hisse Senetleri Vadeli İşlemleri</b>								
AEFES	258.75	↑	↓	243.5	251.1	254.9	262.6	266.4
AKBNK	55.75	↑	↓	52.8	54.3	55.0	56.5	57.3
ARCLK	149.20	↓	↓	145.1	147.2	148.6	150.7	152.1
ASELS	58.35	↑	↓	56.0	57.2	57.8	59.0	59.6
BIMAS	570.50	↑	↓	547.8	559.2	565.3	576.7	582.8
DOHOL	16.02	↓	↓	15.4	15.7	15.9	16.2	16.4
EKGYO	11.14	↑	↓	10.4	10.8	11.0	11.3	11.5
ENJSA	61.50	↓	↓	59.7	60.6	61.4	62.3	63.1
EREGL	49.40	↓	↓	48.2	48.8	49.3	49.9	50.4
FROTO	880.00	↓	↓	858.3	869.2	878.3	889.2	898.3
GARAN	116.20	↑	↓	107.7	111.9	114.2	118.4	120.7
GUBRF	163.80	↑	↑	159.7	161.7	163.3	165.3	166.9
HALKB	15.74	↑	↓	14.8	15.3	15.6	16.0	16.3
HEKTS	11.54	↓	↓	11.1	11.3	11.5	11.7	11.9
ISCTR	13.30	↓	↓	12.7	13.0	13.2	13.4	13.6
KCHOL	186.30	↓	↓	179.2	182.8	185.8	189.4	192.4
KOZAA	64.60	↓	↑	61.5	63.1	64.0	65.5	66.4
KOZAL	23.24	↓	↓	22.3	22.8	23.0	23.5	23.7
KRDMD	25.76	↓	↓	24.7	25.2	25.7	26.3	26.8
MGROS	523.00	↓	↓	501.7	512.3	519.2	529.8	536.7
ODAS	7.53	↓	↓	7.3	7.4	7.5	7.7	7.8
OYAKC	71.65	↓	↓	67.5	69.6	70.6	72.7	73.8
PETKM	21.50	↓	↓	20.7	21.1	21.3	21.7	21.9
PGSUS	235.50	↑	↑	223.8	229.6	233.1	238.9	242.4
SAHOL	91.70	↓	↓	88.6	90.1	91.2	92.7	93.8
SASA	5.37	↓	↓	5.1	5.2	5.4	5.6	5.8
SISE	43.00	↓	↓	42.1	42.6	42.8	43.3	43.5
SOKM	59.45	↑	↓	57.4	58.4	59.1	60.2	60.9
TAVHL	239.40	↓	↓	228.0	233.7	237.2	242.9	246.4
TCELL	103.30	↓	↓	99.6	101.5	102.8	104.7	106.0
THYAO	297.75	↑	↓	288.4	293.1	296.9	301.6	305.4
TKFEN	51.55	↓	↓	49.2	50.4	51.5	52.7	53.8
TOASO	241.90	↑	↓	223.5	232.7	237.5	246.7	251.5
TSKB	11.33	↓	↓	10.8	11.1	11.2	11.5	11.6
TTKOM	49.80	↓	↓	46.9	48.3	49.8	51.3	52.7
TUPRS	162.20	↑	↓	157.6	159.9	161.4	163.7	165.2
VAKBN	18.92	↑	↓	17.5	18.2	18.6	19.3	19.6
VESTL	68.45	↓	↓	65.3	66.9	67.7	69.3	70.2
YKBNK	28.26	↑	↓	26.6	27.4	27.9	28.7	29.1
<b>Döviz Vadeli İşlemleri</b>								
EURTRY	36.88	↑	↑	36.72	36.80	36.86	36.94	37.01
USDTRY	33.52	↑	↑	33.44	33.48	33.51	33.55	33.59
EURUSD	1.10	↑	↑	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10
<b>Kıymetli Madenler Vadeli İşlemleri</b>								
XAUUSD	2,459.3	↑	↑	2,445.3	2,452.3	2,462.5	2,469.5	2,479.6
XAGUSD	27.6	↓	↓	27.3	27.5	27.7	27.9	28.2
XAUTRY	2,650.7	↓	↓	2,634.0	2,642.4	2,653.8	2,662.2	2,673.6

Kaynak: FOREX, Matriks, Bulls Yatırım

DAYANAK VARLIKLARIN OLASI HAREKET MARJLARI							14.08.2024		
Sembol	Son	KV	UV	Fiyat Aralığı (%68.2)		Fiyat Aralığı (%95.4)		Fiyat Aralığı (%99.7)	
<b>Endeks Vadeli İşlemleri</b>									
XU030	10823	↓	↓	11,101	11,031	10,491	11,211	10,311	11,391
<b>Hisse Senetleri Vadeli İşlemleri</b>									
AEFES	258.75	↓	↑	252.3	259.4	239.1	266.2	232.3	273.0
AKBNK	55.75	↓	↓	58.6	56.8	52.7	58.2	51.3	59.6
ARCLK	149.20	↑	↑	156.8	158.3	140.4	164.2	134.4	170.2
ASELS	58.35	↑	↑	58.8	59.5	55.5	60.9	54.1	62.2
BIMAS	570.50	↓	↑	564.5	578.6	540.7	591.2	528.1	603.8
DOHOL	16.02	↑	↑	16.1	16.5	15.4	16.9	15.0	17.3
EKGYO	11.14	↑	↑	10.9	11.3	10.4	11.6	10.2	11.8
ENJSA	61.50	↑	↑	64.6	64.7	60.8	66.0	59.5	67.3
EREGL	49.40	↓	↑	51.4	51.8	47.3	53.3	45.8	54.8
FROTO	880.00	↓	↓	934.6	901.8	846.8	920.2	828.4	938.5
GARAN	116.20	↓	↑	116.5	118.0	109.3	120.9	106.3	123.8
GUBRF	163.80	↑	↑	156.8	168.5	154.3	173.2	149.6	177.9
HALKB	15.74	↓	↓	16.4	16.0	14.8	16.4	14.4	16.8
HEKTS	11.54	↓	↓	11.8	11.9	11.0	12.2	10.7	12.5
ISCTR	13.30	↓	↓	14.3	13.8	12.7	14.1	12.3	14.5
KCHOL	186.30	↓	↓	201.5	194.3	181.2	198.7	176.9	203.0
KOZAA	64.60	↑	↑	60.3	67.0	60.5	69.1	58.4	71.3
KOZAL	23.24	↑	↑	22.6	24.2	22.1	24.9	21.3	25.6
KRDMD	25.76	↓	↓	27.8	27.3	24.9	28.1	24.1	29.0
MGROS	523.00	↑	↑	527.2	534.0	505.8	543.3	496.4	552.7
ODAS	7.53	↓	↓	7.9	7.9	7.3	8.0	7.1	8.2
OYAKC	71.65	↓	↑	71.3	74.1	68.2	76.0	66.2	78.0
PETKM	21.50	↑	↑	22.0	22.3	20.3	22.9	19.6	23.6
PGSUS	235.50	↓	↓	225.6	236.1	220.2	241.4	215.0	246.6
SAHOL	91.70	↓	↑	94.8	93.9	87.8	95.9	85.8	98.0
SASA	5.37	↑	↑	5.4	5.7	5.2	5.8	5.0	6.0
SISE	43.00	↓	↓	45.0	44.3	41.8	45.1	40.9	46.0
SOKM	59.45	↓	↓	59.5	60.2	57.0	61.3	55.9	62.4
TAVHL	239.40	↑	↑	249.9	249.5	231.4	255.5	225.4	261.6
TCELL	103.30	↓	↑	102.7	106.0	99.2	108.3	96.9	110.6
THYAO	297.75	↓	↓	291.7	304.4	284.4	311.1	277.7	317.8
TKFEN	51.55	↓	↓	52.4	53.5	48.7	55.2	47.0	56.8
TOASO	241.90	↓	↓	258.2	247.7	225.9	255.0	218.6	262.2
TSKB	11.33	↓	↓	11.6	11.8	10.7	12.1	10.3	12.5
TTKOM	49.80	↓	↓	49.1	51.3	48.1	52.4	47.0	53.5
TUPRS	162.20	↓	↓	160.5	164.7	157.1	167.2	154.5	169.8
VAKBN	18.92	↓	↓	19.8	19.2	17.7	19.7	17.2	20.2
VESTL	68.45	↓	↓	70.0	70.5	65.2	72.3	63.5	74.0
YKBNK	28.26	↓	↓	29.1	28.9	26.8	29.6	26.1	30.3
<b>Döviz Vadeli İşlemleri</b>									
EURTRY	36.858	↑	↑	36.109	36.997	36.301	37.229	36.069	37.461
USDTRY	33.524	↑	↑	33.113	33.682	33.166	33.853	32.994	34.025
EURUSD	1.099	↓	↑	1.086	1.100	1.088	1.104	1.084	1.108
<b>Kıymetli Madenler Vadeli İşlemleri</b>									
XAUUSD	2,460.4	↓	↓	2,398.8	2,477.0	2,398.4	2,503.3	2,372.1	2,529.5
XAGUSD	27.7	↓	↓	27.6	28.3	26.4	28.9	25.8	29.5
XAUTRY	2,651.9	↓	↓	2,565.6	2,666.1	2,589.2	2,691.7	2,563.6	2,717.4

### Fiyat Aralığı Tablosu Nasıl Okunmalı

Tablo dayanak varlığın 1 aylık hareketli ortalaması ve volatilitesi dikkate alınarak gelecek bir aylık periyotta hangi aralıkta işlem göreceğini olasılık bazında göstermektedir. Hareketli ortalama olarak EMA(21), Volatilite ölçüsü olarak ise standart sapma kullanılmış olup, Standart sapma ilgili varlığın 1 aylık periyottaki değişkenliğini göstermektedir.

Aralık tahmini

%68.2 Olasılık : İlgili varlığın gelecek 1 aylık periyotta %68.2 olasılık ile hareket marjını gösterir. EMA(21) (-/+ ) 1\*STD(21) formülü ile hesaplanır.

%95.4 Olasılık : İlgili varlığın gelecek 1 aylık periyotta %95.4 olasılık ile hareket marjını gösterir. EMA(21) (-/+ ) 2\*STD(21) formülü ile hesaplanır.

%99.7 Olasılık : İlgili varlığın gelecek 1 aylık periyotta %99.7 olasılık ile hareket marjını gösterir. EMA(21) (-/+ ) 3\*STD(21) formülü ile hesaplanır.

Olasılık fiyat tahmini ilgili varlığın normal dağılıma göre beklenen hareketini göstermektedir. Finans piyasalarında pek çok faktöre bağlı olarak normal dağılıma uymayan hareketler izlenebilmekte, bu sebeple yatırım kararlarını sadece analiz kapsamında sunulan rakamlara göre almak yanıltıcı sonuçlar doğurabilir.

### Pivot Tablosu Nasıl Okunmalı

Pivot Analiz, finans piyasalarında bir varlığın olası destek ve direnç seviyelerini belirlemek amacıyla kullanılan bir analizdir. Önceki günün en yüksek, en düşük ve kapanış fiyatlarının ortalaması alınarak hesaplanır. Fiyatın, bu seviyenin altında ve üstünde hareket etmesine bağlı olarak piyasanın genel eğiliminin düşüş veya yükseliş yönünde olduğu sonucuna varılır.

Bir varlık pivot noktası üzerinde kapanış yapıyorsa genellikle mevcut yükseliş eğiliminin devam edeceği düşünülür. Varlık, pivot noktasının altına düşerse düşüş eğiliminin başlayacağı söylenebilir.

Pivot noktası hesaplanırken önceki işlem gününün yüksek (H), düşük (L) ve kapanış (C) fiyatlarının ortalaması alınır.  $Pivot\ noktası(P) = (H + L + C) / 3$

### Uyarı Notu

Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri, yorum ve tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmakta olup finansal bilgi ve genel yatırım tavsiyesi kapsamında hazırlanmıştır ve hiçbir şekilde yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti; yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak kişiye özel sunulmaktadır. Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeler yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler, yorum ve tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler genel niteliktedir. Bu tavsiyeler, mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Yatırım Danışmanlığı hizmeti talep edilmesi halinde; yatırımcının Bulls Yatırım Menkul Değerler A.Ş. ile Yatırım Danışmanlığı sözleşmesi imzalamış olması, Yerindelik Testini tamamlamış ve risk grubunun belirlemiş olması zorunludur. Bu raporda yer alan her türlü bilgi, yorum ve tavsiye uygunluk testi ile tespit edilecek risk grubunuz ve getiri beklentiniz ile uyumlu olmayabilir. Dolayısıyla, uygunluk testi neticesinde risk grubunuz tespit edilmeden sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi amaç, bilgi ve tecrübenize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Bu rapor herhangi bir sürede belirli bir getirinin sağlanacağına dair bir taahhüt içermemekte olup, zaman içerisinde piyasa koşullarında meydana gelen değişiklikler nedeniyle yorum ve tavsiyelerde değişiklikler söz konusu olabilir. Bu raporda bahsedilen yatırım araçlarının fiyatları ve değerleri yatırımcıların menfaatlerine aykırı olarak hareket edebilir ve netice itibarıyla yatırımcılar anaparalarını kaybetme riski ile karşı karşıya kalabilirler. Bu raporda yer alan geçmiş performans verileri gelecekte elde edilecek sonuçların bir garantisi olarak kabul edilemez. Bu raporda yer alan tüm bilgiler ve görüşler yatırımcıları bilgilendirmek amacıyla, Bulls Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından güncel ve güvenilir kaynaklardan temin edilmiş olmakla beraber, Bulls Yatırım Menkul Değerler A.Ş. söz konusu bilgilerin doğru ve tam olduğunu taahhüt etmemektedir. Raporlardaki yorumlardan, bilgilerin tam veya doğru olmaması ve/veya güncellenme nedeniyle doğabilecek maddi ve manevi zararlardan Bulls Yatırım Menkul Değerler A.Ş. ve çalışanları sorumlu tutulamaz. Bu raporun tümü veya bir kısmı Bulls Yatırım Menkul Değerler A.Ş. nin yazılı izni olmadan çoğaltılamaz, yayınlanamaz, üçüncü kişilere gösterilemez veya ileride kullanılmak üzere saklanamaz.