

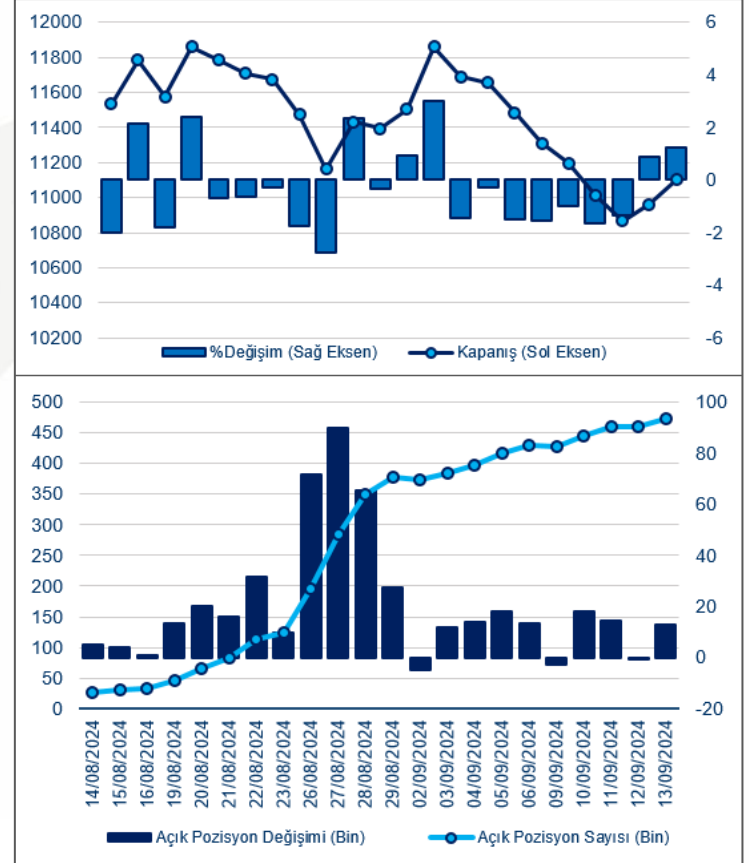
### VIOP Endeks Yorumu:

- Ekim Vadeli Endeks Sözleşmesi 10,755.00 – 11,139.75 aralığında hareket ettiği günü %1.64 değer artışıyla 11,123.50 puan seviyesinden tamamladı. Akşam seansında gerileyen sözleşme günü 11,100.00 seviyesinde tamamladı.
- Teknik olarak değerlendirecek olursak; orta vadeli trendi satış yönünde bulunan endeks sözleşmesi kanal desteğinden güç bulup 5 günlük üssel ortalama üzerinde kapanış gerçekleştirdi. Endekste 11.125 üzerinde kapanış halinde kısa vadeli yükselişin devam etmesini bekleyebiliriz, bu noktada 11.250 direnç olarak karşımıza çıkabilir. Olası geri çekilmelerde 5 günlük üssel ortalama seviyesi olan 11.080 ve 11.000 destek olarak takip edilebilir.



### Açık Pozisyon Ve Takas Değişimi

- Ekim Vade Endeks Sözleşmesinde açık pozisyon sayısı 13.128 artışla 472,590 adete yükseldi.
- Ekim Vade Endeks Sözleşmesinde önceki gün gerçekleşen işlemlerde ilk 5 kurum bazında nette 414 adet alış gerçekleşirken, kümülatif net pozisyonlara baktığımızda ise ilk 5 kurum bazında 98,316 adet fark ile satışların baskın olduğunu görüyoruz. Bir önceki gün kümülatif pozisyon farkı 88.486 idi.



Kümülatif Net Pozisyonlar (BIST 30 Ekim Vade)			
Aracı Kurum	Net	Aracı Kurum	Net
YAPI KREDİ	46,001	IS	-142,947
VAKIF	25,222	BANK OF AMERICA	- 53,243
INFO	20,993	HSBC	- 28,676
TEB	20,368	MEKSA	- 2,257
HALK	16,868	UNLU	- 645
DiğER	99,073	DiğER	- 757

13/09/2024 Net Pozisyonlar (BIST 30 Ekim Vade)			
Aracı Kurum	Net	Aracı Kurum	Net
GARANTI BBVA	7,671	IS	- 11,329
YAPI KREDİ	7,560	BANK OF AMERICA	- 8,427
YATIRIM FINANSMAN	4,371	HALK	- 1,715
TACIRLER	3,158	TEB	- 1,601
MEKSA	2,265	GCM	- 1,539
DiğER	6,023	DiğER	- 6,437

DAYANAK VARLIKLAR PİVOT ANALİZİ								16.09.2024
Sembol	Son Fiyat	KV	UV	Destek 2	Destek 1	Pivot	Direnç 1	Direnç 2
<b>Endeks Vadeli İşlemleri</b>								
XU030	10,659	↓	↓	10,260	10,460	10,560	10,759	10,859
<b>Hisse Senetleri Vadeli İşlemleri</b>								
AEFES	210.40	↓	↓	204.5	207.5	209.8	212.8	215.1
AKBNK	56.60	↓	↓	54.8	55.7	56.4	57.3	58.1
ARCLK	141.80	↑	↓	135.5	138.7	140.2	143.4	144.9
ASELS	58.35	↑	↑	54.4	56.4	57.5	59.5	60.7
BIMAS	567.50	↑	↑	542.5	555.0	561.5	574.0	580.5
DOHOL	14.48	↓	↓	14.1	14.3	14.4	14.6	14.7
EKGYO	11.34	↓	↓	10.9	11.1	11.2	11.5	11.6
ENJSA	56.55	↓	↓	54.7	55.6	56.3	57.2	57.9
EREGL	47.44	↑	↓	46.2	46.8	47.2	47.8	48.2
FROTO	916.00	↑	↓	859.7	887.8	902.7	930.8	945.7
GARAN	111.00	↑	↓	105.5	108.2	110.5	113.2	115.5
GUBRF	182.50	↑	↑	172.7	177.6	180.6	185.5	188.5
HALKB	16.24	↑	↓	15.4	15.8	16.1	16.5	16.8
HEKTS	11.97	↑	↑	11.4	11.7	11.8	12.1	12.3
ISCTR	12.86	↓	↓	12.5	12.7	12.8	13.0	13.1
KCHOL	175.20	↓	↓	170.3	172.8	174.1	176.6	177.9
KOZAA	63.20	↑	↑	58.9	61.0	62.3	64.5	65.8
KOZAL	23.54	↑	↓	22.0	22.8	23.2	24.0	24.4
KRDMD	23.98	↑	↑	22.3	23.1	23.6	24.4	24.9
MGROS	503.00	↑	↑	489.3	496.2	501.1	507.9	512.8
ODAS	6.71	↑	↓	6.3	6.5	6.6	6.9	7.0
OYAKC	63.70	↑	↓	60.4	62.1	63.0	64.6	65.5
PETKM	23.20	↑	↑	22.5	22.8	23.1	23.4	23.6
PGSUS	245.20	↑	↑	231.9	238.5	241.9	248.5	251.9
SAHOL	91.10	↓	↓	86.8	88.9	90.1	92.2	93.4
SASA	4.37	↑	↓	4.1	4.2	4.3	4.5	4.6
SISE	41.50	↑	↓	39.7	40.6	41.1	42.0	42.5
SOKM	46.94	↓	↓	44.9	45.9	46.4	47.5	48.0
TAVHL	256.25	↓	↑	244.4	250.3	257.2	263.1	269.9
TCELL	94.60	↓	↓	89.9	92.3	94.9	97.3	99.9
THYAO	292.25	↑	↓	280.3	286.3	289.3	295.3	298.3
TKFEN	54.10	↑	↑	51.0	52.6	53.4	55.0	55.8
TOASO	222.00	↑	↓	211.3	216.7	219.3	224.7	227.3
TSKB	11.67	↑	↓	11.4	11.5	11.6	11.8	11.9
TTKOM	49.96	↑	↑	47.0	48.5	49.3	50.8	51.6
TUPRS	162.60	↑	↑	153.4	158.0	160.5	165.1	167.6
VAKBN	21.10	↑	↑	19.8	20.4	20.8	21.5	21.9
VESTL	64.00	↑	↓	59.8	61.9	63.0	65.1	66.1
YKBNK	29.14	↓	↓	28.3	28.7	29.2	29.6	30.1
<b>Döviz Vadeli İşlemleri</b>								
EURTRY	37.70	↑	↑	37.41	37.55	37.67	37.81	37.93
USDTRY	33.96	↑	↑	33.73	33.85	33.94	34.05	34.14
EURUSD	1.11	↑	↑	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
<b>Kıymetli Madenler Vadeli İşlemleri</b>								
XAUUSD	2,584.5	↑	↑	2,575.4	2,579.9	2,582.3	2,586.8	2,589.2
XAGUSD	30.9	↑	↑	30.6	30.8	30.9	31.1	31.2
XAUTRY	2,821.7	↓	↓	2,799.7	2,810.7	2,816.6	2,827.6	2,833.5

Kaynak: FOREX, Matriks, Bulls Yatırım

DAYANAK VARLIKLARIN OLASI HAREKET MARJLARI						16.09.2024			
Sembol	Son	KV	UV	Fiyat Aralığı (%68.2)		Fiyat Aralığı (%95.4)		Fiyat Aralığı (%99.7)	
<b>Endeks Vadeli İşlemleri</b>									
XU030	10659	↓	↓	10,605	10,757	10,258	10,924	10,091	11,090
<b>Hisse Senetleri Vadeli İşlemleri</b>									
AEFES	210.40	↓	↓	221.2	216.5	202.5	221.2	197.8	225.9
AKBNK	56.60	↓	↓	57.3	58.4	54.1	59.9	52.6	61.3
ARCLK	141.80	↑	↓	140.9	142.8	132.9	146.1	129.6	149.4
ASELS	58.35	↑	↑	55.8	58.0	54.5	59.2	53.3	60.4
BIMAS	567.50	↑	↑	544.7	571.0	538.6	581.8	527.8	592.6
DOHOL	14.48	↓	↓	14.9	15.0	13.7	15.4	13.3	15.8
EKGYO	11.34	↓	↓	11.5	11.8	10.7	12.1	10.4	12.5
ENJSA	56.55	↓	↓	58.6	57.9	54.2	59.1	53.0	60.3
EREGL	47.44	↑	↓	47.2	48.0	45.7	48.7	44.9	49.5
FROTO	916.00	↑	↓	895.6	923.4	857.1	945.4	835.0	967.5
GARAN	111.00	↑	↓	108.7	111.9	104.8	114.3	102.5	116.7
GUBRF	182.50	↑	↑	167.5	180.5	169.0	184.4	165.2	188.2
HALKB	16.24	↑	↑	15.8	16.5	15.3	17.0	14.8	17.4
HEKTS	11.97	↑	↑	11.2	11.8	10.7	12.2	10.4	12.5
ISCTR	12.86	↓	↓	13.0	13.1	12.4	13.4	12.1	13.6
KCHOL	175.20	↓	↓	180.8	180.4	169.1	184.1	165.4	187.9
KOZAA	63.20	↑	↓	62.5	63.6	57.3	65.7	55.2	67.8
KOZAL	23.54	↑	↓	23.9	23.9	21.1	24.9	20.2	25.8
KRDMD	23.98	↑	↑	22.8	23.7	21.8	24.3	21.2	24.9
MGROS	503.00	↑	↑	486.5	507.2	479.6	516.3	470.5	525.5
ODAS	6.71	↑	↓	7.1	6.9	6.3	7.0	6.1	7.2
OYAKC	63.70	↑	↓	65.1	65.2	60.1	66.9	58.4	68.6
PETKM	23.20	↑	↓	22.7	23.6	21.8	24.2	21.2	24.8
PGSUS	245.20	↑	↑	220.4	242.4	224.8	248.3	218.9	254.2
SAHOL	91.10	↓	↑	88.8	93.3	86.8	95.5	84.7	97.6
SASA	4.37	↑	↓	4.6	4.5	4.1	4.6	3.9	4.8
SISE	41.50	↑	↓	41.7	41.7	39.6	42.4	39.0	43.1
SOKM	46.94	↓	↓	51.9	50.0	45.6	51.5	44.2	52.9
TAVHL	256.25	↓	↑	246.5	264.5	252.4	268.6	248.3	272.6
TCELL	94.60	↓	↓	95.6	99.0	91.9	101.4	89.5	103.8
THYAO	292.25	↑	↓	290.2	293.6	279.2	298.4	274.4	303.2
TKFEN	54.10	↑	↑	52.3	54.3	50.8	55.5	49.6	56.7
TOASO	222.00	↑	↓	227.0	224.0	205.8	230.1	199.7	236.2
TSKB	11.67	↑	↓	11.4	11.9	11.1	12.2	10.9	12.4
TTKOM	49.96	↑	↑	48.6	51.1	47.0	52.4	45.7	53.8
TUPRS	162.60	↑	↓	160.5	162.8	154.8	165.4	152.1	168.1
VAKBN	21.10	↑	↑	19.6	21.3	20.0	21.7	19.5	22.1
VESTL	64.00	↑	↓	64.3	64.3	59.0	66.1	57.3	67.9
YKBNK	29.14	↓	↓	29.9	30.5	28.2	31.2	27.4	32.0
<b>Döviz Vadeli İşlemleri</b>									
EURTRY	37.690	↑	↓	37.582	37.775	37.320	37.927	37.169	38.078
USDTRY	33.959	↑	↓	33.897	34.012	33.808	34.081	33.739	34.149
EURUSD	1.109	↑	↓	1.105	1.111	1.099	1.115	1.095	1.119
<b>Kıymetli Madenler Vadeli İşlemleri</b>									
XAUUSD	2,584.3	↓	↓	2,500.5	2,574.1	2,522.6	2,591.3	2,505.4	2,608.5
XAGUSD	31.0	↓	↓	28.6	30.6	28.9	31.1	28.4	31.6
XAUTRY	2,822.0	↓	↓	2,731.1	2,810.1	2,754.2	2,828.7	2,735.5	2,847.4

### 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.