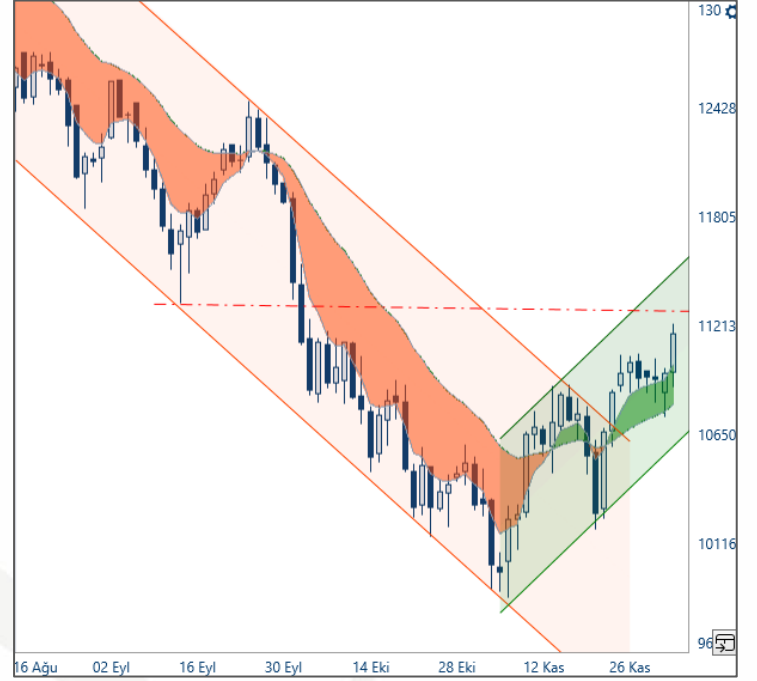


VIOP Endeks Yorumu:

- Aralık Vade Endeks Sözleşmesi 10,891.00 – 11,217.00 aralığında hareket ettiği günü %2.02 değer artışıyla 11,165.00 puan seviyesinden tamamladı.
- Teknik olarak değerlendirecek olursak; 5 günlük ve 22 günlük üssel hareketli ortalama üzerinde bulunan sözleşmede 11.060 direnci üzerinde alımların ivme kazandığını gördük. Dayanak varlık tarafında 100 ve 200 günlük hareketli ortalamanın üzerine hacimli yükseliş önemli bir değişim olarak not edilmelidir. 11.060 üzerinde yükselişin devamını bekliyoruz. Olası geri çekilmelerde sırasıyla 11.120 ve 11.060 destek olarak takip edilebilir.

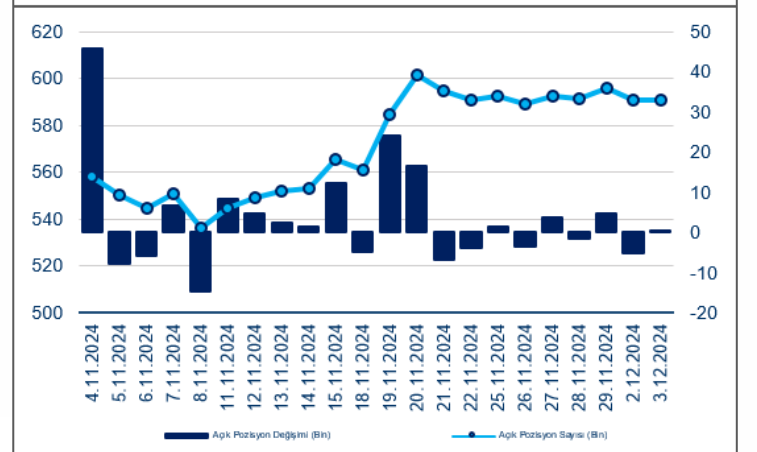
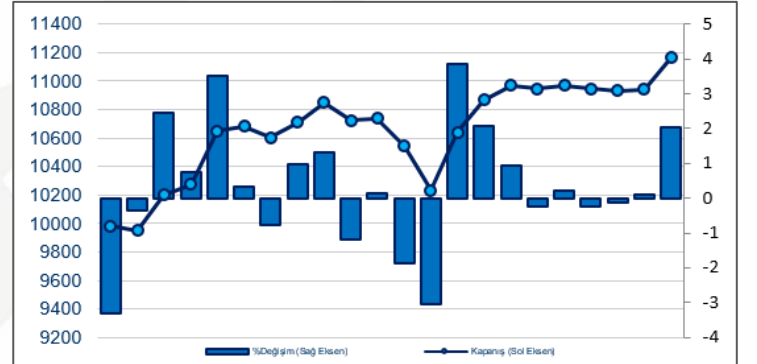


Açık Pozisyon Ve Takas Değişimi

- Aralık Vade Endeks Sözleşmesinde açık pozisyon sayısı 127 azalışla 590.805 adete geriledi.
- Aralık Vade Endeks Sözleşmesinde dün gerçekleşen işlemlerde ilk 5 kurum bazında nette 12.977 adet alış gerçekleşirken, kümülatif net pozisyonlar tarafında ilk 5 kurum bazında 83.540 adet fark ile satışların baskın olduğunu, önceki güne göre ilk 5 kurum bazında farkın azaldığını gözlemliyoruz. Bir önceki gün ilk 5 kurum bazında fark 95.166 adet satıcılar lehine idi.

Kümülatif Net Pozisyonlar (BIST 30 Aralık Vade)			
Aracı Kurum	Net	Aracı Kurum	Net
TEB	86,328	IS	-191,034
YAPI KREDI	63,367	BANK OF AMERICA	- 98,403
HALK	22,964	MEKSA	- 2,455
VAKIF	20,010	OSMANLI	- 1,331
INFO	18,342	SEKER	- 1,328
DiğER	85,734	DiğER	- 2,194

03/12/2024 Net Pozisyonlar (BIST 30 Aralık Vade)			
Aracı Kurum	Net	Aracı Kurum	Net
GARANTI BBVA	25,597	BANK OF AMERICA	- 6,028
IS	6,168	TEB	- 4,842
STRATEJI	2,056	AK	- 4,774
HSBC	700	VAKIF	- 3,830
PHILLIP	429	GEDIK	- 2,499
DiğER	549	DiğER	- 13,526



DAYANAK VARLIKLAR PİVOT ANALİZİ							4.12.2024	
Sembol	Son Fiyat	KV	UV	Destek 2	Destek 1	Pivot	Direnç 1	Direnç 2
Endeks Vadeli İşlemleri								
XU030	10,845	↓	↑	10,489	10,667	10,791	10,969	11,093
Hisse Senetleri Vadeli İşlemleri								
AEFES	205.20	↑	↑	199.1	202.2	204.6	207.7	210.1
AKBNK	63.40	↑	↑	58.4	60.9	62.7	65.2	66.9
ARCLK	142.80	↑	↑	140.1	141.5	144.1	145.5	148.1
ASELS	70.20	↑	↑	69.1	69.7	70.3	70.8	71.4
BIMAS	502.00	↑	↑	482.0	492.0	498.3	508.3	514.5
BRSAN	457.25	↑	↓	441.3	449.3	459.0	467.0	476.8
DOHOL	14.27	↑	↑	14.1	14.2	14.3	14.4	14.6
EKGYO	13.61	↑	↑	12.1	12.8	13.2	14.0	14.4
ENJSA	62.45	↑	↑	61.5	62.0	62.8	63.2	64.0
EREGL	26.00	↑	↑	25.6	25.8	26.1	26.3	26.6
FROTO	994.50	↑	↓	964.8	979.7	993.8	1,008.7	1,022.8
GARAN	124.70	↑	↑	117.2	120.9	123.4	127.1	129.6
GUBRF	254.50	↑	↑	245.8	250.2	254.3	258.7	262.8
HALKB	16.51	↑	↑	16.1	16.3	16.5	16.7	16.9
HEKTS	4.12	↑	↑	4.0	4.1	4.1	4.2	4.2
ISCTR	13.87	↑	↑	13.3	13.6	13.9	14.2	14.5
KCHOL	194.70	↓	↑	189.6	192.1	195.6	198.1	201.6
KOZAA	70.20	↓	↑	68.6	69.4	70.7	71.5	72.8
KOZAL	23.60	↑	↑	21.7	22.7	23.4	24.4	25.1
KRDMD	27.70	↑	↑	27.0	27.4	27.8	28.1	28.5
MGROS	495.50	↑	↑	483.0	489.3	493.3	499.5	503.5
ODAS	6.28	↑	↑	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5
OYAKC	73.45	↑	↑	72.0	72.7	73.4	74.1	74.8
PETKM	18.84	↑	↑	18.5	18.7	18.9	19.0	19.2
PGSUS	220.40	↓	↓	215.2	217.8	219.9	222.5	224.6
SAHOL	93.40	↑	↑	87.4	90.4	92.2	95.2	97.0
SASA	4.24	↑	↑	4.0	4.1	4.2	4.3	4.4
SISE	41.10	↑	↑	40.4	40.8	41.3	41.6	42.1
SOKM	41.30	↑	↑	40.7	41.0	41.4	41.8	42.2
TAVHL	277.00	↑	↑	268.0	272.5	275.5	280.0	283.0
TCELL	93.90	↑	↑	90.6	92.3	93.4	95.1	96.2
THYAO	287.00	↑	↑	280.7	283.8	287.2	290.3	293.7
TKFEN	81.65	↑	↑	80.0	80.8	82.4	83.2	84.8
TOASO	197.20	↓	↓	194.7	196.0	197.4	198.7	200.1
TSKB	12.70	↑	↑	12.4	12.6	12.7	12.8	12.9
TTKOM	46.18	↑	↑	45.1	45.7	46.2	46.7	47.2
TUPRS	148.70	↑	↑	146.0	147.3	148.7	150.0	151.4
VAKBN	23.40	↑	↑	22.5	23.0	23.5	24.0	24.5
VESTL	63.80	↑	↑	60.6	62.2	63.6	65.2	66.5
YKBNK	30.18	↑	↑	28.3	29.3	29.8	30.8	31.3
Döviz Vadeli İşlemleri								
EURTRY	36.54	↓	↓	36.45	36.50	36.53	36.58	36.61
USDTRY	34.75	↑	↑	34.69	34.72	34.74	34.77	34.79
EURUSD	1.05	↓	↓	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05
Kıymetli Madenler Vadeli İşlemleri								
XAUUSD	2,643.8	↑	↓	2,632.9	2,638.3	2,643.3	2,648.7	2,653.6
XAGUSD	31.0	↑	↑	30.8	30.9	31.0	31.1	31.2
XAUTRY	2,954.4	↓	↓	2,942.0	2,948.2	2,953.6	2,959.8	2,965.2

Kaynak: FOREX, Matriks, Bulls Yatırım

DAYANAK VARLIKLARIN OLASI HAREKET MARJLARI							4.12.2024		
Sembol	Son	KV	UV	Fiyat Aralığı (%68.2)		Fiyat Aralığı (%95.4)		Fiyat Aralığı (%99.7)	
Endeks Vadeli İşlemleri									
XU030	10845	↓	↓	10,210	10,842	10,374	10,997	10,219	11,153
Hisse Senetleri Vadeli İşlemleri									
AEFES	205.20	↑	↓	199.2	212.8	189.5	220.6	181.7	228.4
AKBNK	63.40	↑	↑	54.3	62.8	58.0	64.4	56.4	66.0
ARCLK	142.80	↑	↑	136.3	145.3	137.8	147.7	135.3	150.2
ASELS	70.20	↑	↑	66.4	70.8	67.4	72.0	66.2	73.1
BIMAS	502.00	↑	↑	464.3	498.5	464.2	509.9	452.8	521.3
BRSAN	457.25	↑	↓	453.2	468.3	433.0	480.1	421.2	491.9
DOHOL	14.27	↑	↑	13.5	14.4	13.7	14.7	13.4	14.9
EKGYO	13.61	↑	↑	11.3	13.1	12.0	13.4	11.7	13.8
ENJSA	62.45	↑	↑	58.3	63.0	59.9	64.0	58.9	65.0
EREGL	26.00	↑	↑	24.7	26.1	24.8	26.6	24.3	27.0
FROTO	994.50	↑	↓	989.3	1,008.5	933.0	1,033.6	907.8	1,058.8
GARAN	124.70	↑	↑	112.3	124.3	116.6	126.8	114.1	129.4
GUBRF	254.50	↑	↑	216.8	251.4	235.2	256.8	229.8	262.2
HALKB	16.51	↑	↑	15.7	16.6	15.9	16.8	15.7	17.0
HEKTS	4.12	↑	↑	3.6	4.2	3.9	4.3	3.8	4.4
ISCTR	13.87	↑	↑	12.5	13.9	13.1	14.2	12.8	14.5
KCHOL	194.70	↓	↑	183.1	199.7	189.4	203.1	186.0	206.5
KOZAA	70.20	↓	↑	65.0	72.1	66.5	73.9	64.7	75.8
KOZAL	23.60	↑	↑	20.1	23.2	21.4	23.7	20.9	24.3
KRDMD	27.70	↑	↑	26.0	27.9	26.2	28.5	25.7	29.1
MGROS	495.50	↑	↑	455.1	499.3	462.1	511.7	449.7	524.1
ODAS	6.28	↑	↑	6.1	6.4	5.9	6.5	5.8	6.7
OYAKC	73.45	↑	↑	64.9	73.2	69.1	74.6	67.7	75.9
PETKM	18.84	↑	↑	17.8	18.9	17.9	19.3	17.5	19.6
PGSUS	220.40	↓	↓	224.9	225.4	211.2	230.1	206.5	234.8
SAHOL	93.40	↑	↑	84.6	93.6	86.5	95.9	84.2	98.2
SASA	4.24	↑	↑	3.9	4.2	4.0	4.3	3.9	4.4
SISE	41.10	↑	↑	39.9	41.4	39.7	42.0	39.1	42.6
SOKM	41.30	↑	↑	39.4	42.0	39.1	42.9	38.1	43.9
TAVHL	277.00	↑	↑	254.8	281.0	263.0	287.0	257.0	293.0
TCELL	93.90	↑	↑	91.0	94.5	88.8	96.4	86.9	98.2
THYAO	287.00	↑	↑	279.6	292.8	275.2	298.7	269.3	304.6
TKFEN	81.65	↑	↑	76.4	83.1	76.7	85.2	74.6	87.3
TOASO	197.20	↓	↑	193.2	202.8	191.3	206.6	187.4	210.5
TSKB	12.70	↑	↑	12.2	12.8	12.1	13.1	11.9	13.3
TTKOM	46.18	↑	↑	45.1	46.9	44.4	47.7	43.6	48.5
TUPRS	148.70	↑	↑	144.3	149.6	143.7	151.5	141.8	153.5
VAKBN	23.40	↑	↑	22.6	24.0	22.1	24.7	21.4	25.3
VESTL	63.80	↑	↑	59.2	64.7	60.8	66.0	59.4	67.4
YKBNK	30.18	↑	↑	26.9	30.5	28.1	31.3	27.3	32.1
Döviz Vadeli İşlemleri									
EURTRY	36.527	↓	↑	36.257	36.774	36.057	37.013	35.818	37.252
USDTRY	34.751	↑	↑	34.451	34.765	34.581	34.827	34.519	34.888
EURUSD	1.050	↓	↓	1.050	1.058	1.039	1.064	1.033	1.071
Kıymetli Madenler Vadeli İşlemleri									
XAUUSD	2,643.8	↓	↓	2,600.5	2,677.2	2,574.1	2,711.6	2,539.7	2,746.0
XAGUSD	31.0	↓	↓	30.2	31.3	29.7	31.9	29.2	32.4
XAUTRY	2,954.3	↓	↓	2,883.4	2,989.7	2,868.2	3,030.2	2,827.6	3,070.8

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.