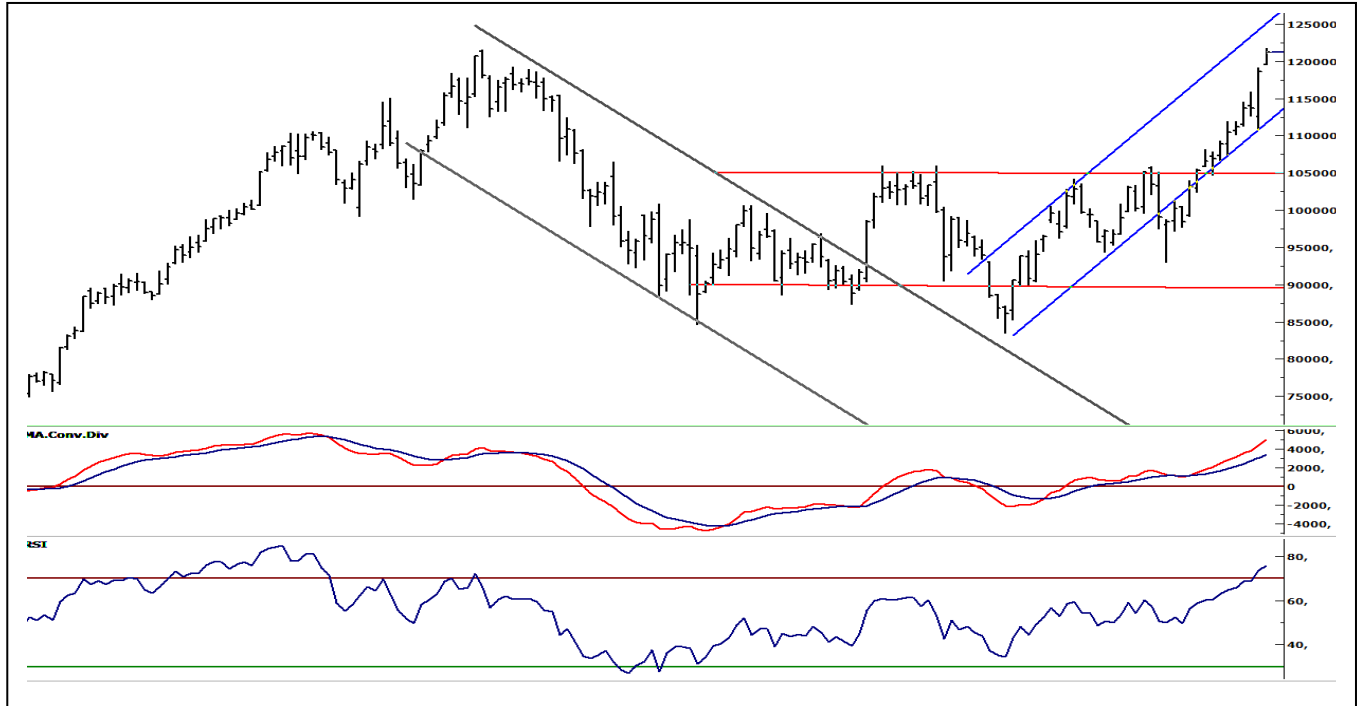


BİST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BİST100	121.001	120.500	119.600	117.500	122.500	124.000	125.000

BİST100 endeksi dünkü işlemleri %0,05 oranında hafif artı ile 121.001 puandan tamamladı. Güne yükseliş ile başlayan endeks, 120.763-122.482 aralığında hareket etti. Endekste dün tarihi zirve seviyesi 122.482 puana taşındı. Orta vadeli yükselen trendin güçlenerek devam ettiği endekste dün itibariyle endeksin 5 günlük AO'sı da 120.800'e yükselerek kısa vadeli ilk desteğe dönüştü. Endeksin 120.500 desteği üzerinde kalması halinde kısa vadeli yükselen trend 122.500-124.000 dirençleri hedefli devam edebilir. Dolar bazında endeks, günü 2,0635 centten kapattı. Genel beklentimiz 2,00 centin korunması halinde 2,15-2,20 cent bölgesinin hedefte olacağı şeklindedir. Dün seans sonunda yoğun satışların yaşandığı BİST100 endeksinde güne alıcılı başlanmasını beklemekteyiz. Endekste 122.000/122.500 direnç bölgesine olası yükselişlerde ise kar satışları gelebilir.

Haftalık BİST100 Grafiği



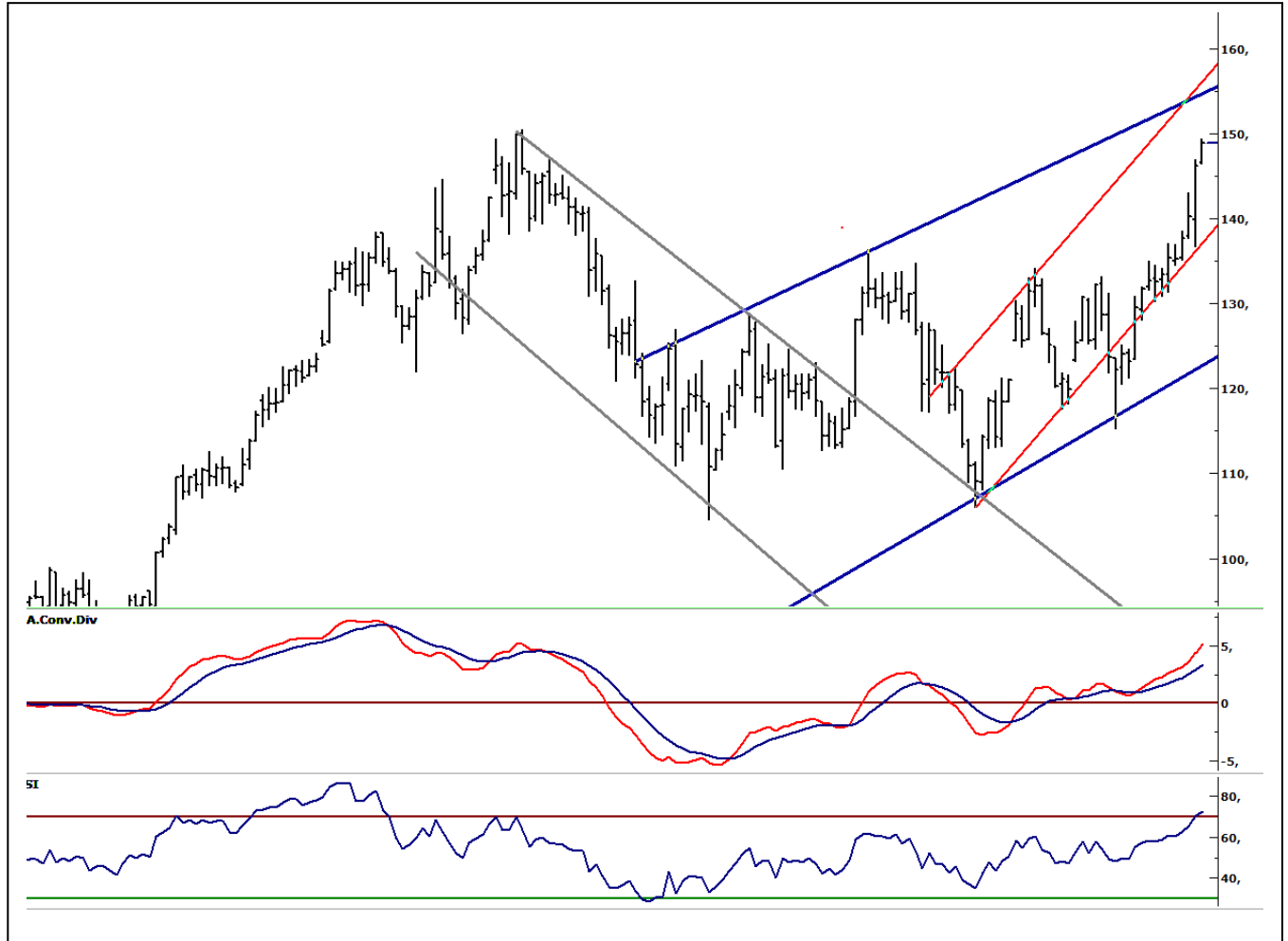
UYARI: Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. Burada 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.

VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	148.225	148.000	146.500	145.000	150.000	151.500	153.000

VIOP30 Yakın Vade Kontratında günü 148.225 puandan kapattı. Gün içinde 148.175-150.275 bandında hareket etti. Kontrat dünkü işlemlerde 150.000 üzerine yükselişlerde gelen satışlarla yönünü aşağı çevirdi. Günü satıcılı kapatan kontratta kısa vadede 148.000 üzerinde kalınması negatif görüntünün artmaması için önemli. Bu seviye üzerinde 150.000 yeniden hedefte olabilir.

Haftalık VIOP30 Yakın Vade Kontratı



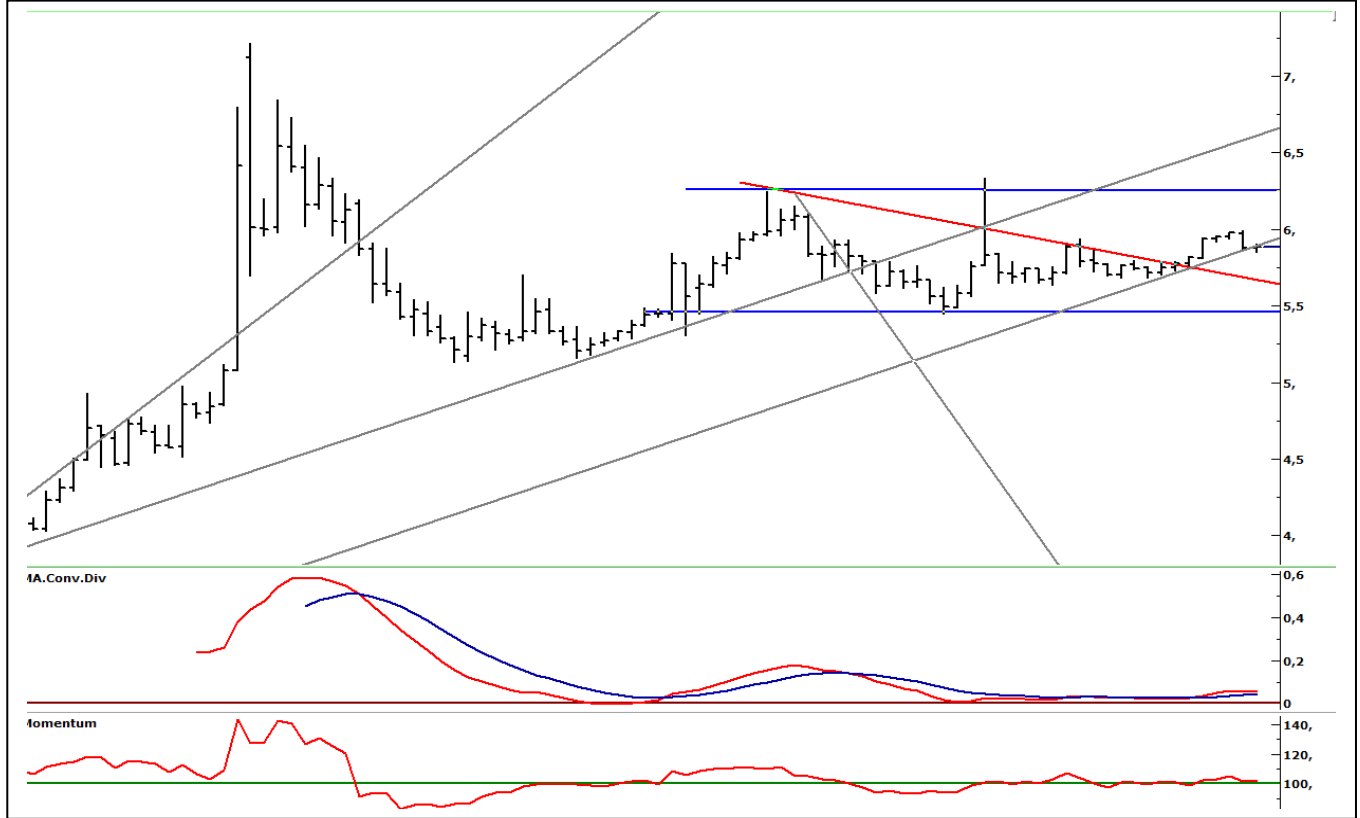
UYARI: Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. Burada 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.

USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,856	5,85	5,83	5,80	5,90	5,92	5,95

Yurt içi piyasalarda dün Merkez Bankası (TCMB) para politikası toplantısı takip edildi. TCMB politika faizinde 75 baz puan indirim yaparak %11.25 seviyesine çekti. Dolar TL kuru faiz kararının ardından yönünü aşağıya çevirerek 5,8388'e kadar geri çekildi. Kurda 5 ve 22 günlük AO'lar kırılmasının ardından dün de 50 günlük AO'sı 5,877 altında hareket başladı. Kısa vadede bu seviye altında negatif görüntü devam edebilir ve 5,85-5,83 seviyeleri destek olarak izlenebilir. Veri gündeminde ise bugün; Euro Bölgesinde enflasyon, ABD'de ise İnşaat, Sanayi ve İstihdam verileri izlenecek.

Haftalık dolar/TL grafiği



UYARI: Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri 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.

BIST30 Destek Direnç Analizi

Kod	Kapanış	Pivot	Destek 1	Destek 2	Direnç 1	Direnç 2	Değişim %	F/K	PD/DD	Piyasa Değ. Mn TL
AKBNK	8,85	8,83	8,71	8,57	8,97	9,09	0,7	8,96	0,89	46.020
ARCLK	21,70	21,83	21,47	21,23	22,07	22,43	0,6	15,20	1,63	14.663
ASELS	22,88	22,97	22,67	22,45	23,19	23,49	-0,3	10,20	2,18	26.083
BIMAS	49,10	49,54	48,64	48,17	50,01	50,91	-0,2	23,56	7,37	29.814
DOHOL	1,96	1,98	1,93	1,90	2,01	2,06	-2,0	0,00	0,74	5.129
EKGYO	1,65	1,66	1,63	1,60	1,69	1,72	0,6	16,78	0,48	6.270
EREGL	9,29	9,33	9,16	9,02	9,47	9,64	-0,2	6,81	1,13	32.515
FROTO	74,80	75,75	73,85	72,90	76,70	78,60	-1,4	14,97	5,68	26.248
GARAN	12,20	12,26	12,11	12,02	12,35	12,50	0,6	8,54	0,99	51.240
ISCTR	7,06	7,05	6,92	6,79	7,18	7,31	3,1	5,34	0,58	31.770
KRDMD	3,01	3,05	2,95	2,90	3,10	3,20	-2,6	6,39	0,83	2.348
KCHOL	20,58	20,73	20,43	20,29	20,87	21,17	-1,3	10,46	1,50	52.189
KOZAL	75,90	76,78	74,82	73,73	77,87	79,83	-2,1	7,98	2,20	11.575
KOZAA	10,34	10,43	10,22	10,09	10,56	10,77	-1,5	5,98	1,51	4.013
PGSUS	75,60	77,07	74,13	72,67	78,53	81,47	-8,3	6,59	1,61	7.734
PETKM	4,01	4,04	3,96	3,92	4,08	4,16	-1,0	12,72	1,77	8.469
SAHOL	10,52	10,51	10,44	10,36	10,59	10,66	0,8	6,45	0,68	21.465
SODA	6,34	6,37	6,27	6,20	6,44	6,54	-1,1	7,09	1,18	6.340
SISE	5,41	5,44	5,36	5,31	5,49	5,57	0,0	7,56	0,89	12.173
HALKB	6,80	6,82	6,73	6,67	6,88	6,97	1,0	6,85	0,28	8.500
TSKB	1,24	1,25	1,23	1,22	1,26	1,28	-0,8	4,96	0,71	3.472
TAVHL	28,88	29,21	28,47	28,07	29,61	30,35	-2,8	8,24	1,58	10.492
TKFEN	20,16	20,24	19,94	19,72	20,46	20,76	-0,2	4,01	1,40	7.459
TOASO	27,54	27,66	27,12	26,70	28,08	28,62	1,3	10,14	3,45	13.770
TCELL	14,47	14,52	14,40	14,33	14,59	14,71	-0,2	9,49	1,83	31.834
TUPRS	122,40	123,07	121,63	120,87	123,83	125,27	-1,0	14,56	2,39	30.651
THYAO	15,05	15,03	14,79	14,54	15,28	15,52	2,4	8,15	0,55	20.769
TTKOM	7,95	8,01	7,83	7,71	8,13	8,31	-1,2	6,83	3,10	27.825
VAKBN	6,40	6,42	6,28	6,15	6,55	6,69	2,2	6,23	0,52	16.000
YKBNK	2,83	2,82	2,75	2,68	2,89	2,96	3,3	5,41	0,59	23.905

UYARI: Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri 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.

PİVOT DESTEK - DİRENÇ NOKTALARI

Pivot noktaları bir teknik analiz yöntemidir. İşlem yapılan enstrümanda destek ve direnç noktalarının belirlenmesinde kullanılır. Pivot noktaları sayesinde trendin deđiŐtiđi noktalar, ayı piyasasından boğa piyasasına veya tam tersi boğa piyasasından ayı piyasasına geçiŐler tahmin edilebilir. Pivot hesaplamada en yüksek ve en düşük ve kapanış fiyatları pivot belirlemede kullanılmaktadır. Pivot hesaplamada birçok hesaplama kullanılabilmekte olup bu analizde klasik yöntem kullanılmaktadır.

Pivot Noktası (PP) = (En Yüksek + En Düşük + Kapanış) / 3

1. Destek (S1) = (2*PP) – Yüksek

2. Destek (S2) = PP – (R1 – S1)

1. Direnç (R1) = (2*PP) – En Düşük

2. Direnç (R2) = PP + (R1 – S1)

UYARI: Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri 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 dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

İNDİKATÖR BİLGİLENDİRMEŐİ

RSI: Göreceli güç indeksi anlamına gelir, 0 ve 100 arasında değişen değerler verir. RSI genellikle 70 çizgisi ve üzerindeyse fiyatlar aşırı yüksek, 30 çizgisi ve altındaysa aşırı düşük olarak değerlendirilir. RSI trend yönünü belirlemede de yardımcıdır. RSI'nın 30 çizgisinin altına düşüp tekrar yükselmeye başlaması durumunda alım sinyali olarak, 70 çizgisinin üzerine çıkıp tepe yaptıktan sonra aşağı dönmesi durumunda satım sinyali olarak değerlendirilir.

MOMENTUM: Göstergede 100 referans çizgisi olarak alınır. Göstergenin referans çizgisinin altında harekete başlaması "SAT", referans çizgisinin üzerine çıkması "AL" sinyali olarak değerlendirilir. Momentumun aşırı satış bölgesinden dönüş eğiliminde olması kısa vadede düşüşün tamamlandığını, momentumun belirli bir tepe yapıp aşağı doğru dönmesi, fiyatlardaki artış hızının yavaşladığını ve fiyatların bir süre sonra gerilemeye başlayacağını gösterir. Gösterge 115 çizgisinin üzerindeyken aşırı alım bölgesinde, 85 çizgisinin altındayken aşırı satım bölgesinde olarak yorumlanır.

STOCHASTIC: Stochastic göstergesi "0" ile "100" rakamları arasında dalgalanma gösterir. Gösterge 80'nin üzerine yükseldiğinde aşırı yüksek fiyatları (SAT sinyali), 20'nin altına gerilediğinde ise aşırı düşük fiyatları (AL sinyali) olarak değerlendirilir. Stochastic trendlerin yönünün sonlanabileceği noktaları tahmin etmekte kullanılır. Ayrıca tek başına alım-satım sinyalleri için de kullanılmaktadır.

MACD: Orta vadeli göstergelerin en önemlilerinden olan MACD, trend takip edici bir göstergedir. MACD hesaplanırken 12 günlük üssel hareketli ortalamadan 26 günlük üssel hareketli ortalama çıkarılır. Matematiksel olarak iki ayrı hareketli ortalamanın farkını yansıttığından dolayı MACD göstergesinin ortasından 0 (sıfır) eksenini geçmektedir. MACD göstergesinin 9 günlük değerlerinden oluşan ve TRIGGER adı verilen ikinci hareketli ortalama göstergenin ikinci eğrisini oluşturur ve kesikli çizgiler ile gösterilir. MACD çizgisi kesikli sinyal çizgisini yukarıdan aşağıya doğru kestiğinde "SAT", aşağıdan yukarıya doğru kestiğinde ise "AL" sinyali olarak yorumlanır.



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER
www.piramitmenkul.com.tr

17.01.2020

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER A.Ő.

Gümüşsuyu Mah. İnönü Cad. Işık Apt. No:53 Kat:5 Daire 9-10 Taksim/İstanbul
Tel: 0212 293 95 00 Faks: 0212 293 95 60

Şişli Şubesi

Halaskargazi Cad. No:111 D:4 Kat:1 Şişli/İstanbul
Tel: 0212 395 32 33 Faks: 0212 230 81 15

Balıkesir İrtibat Bürosu

Eski Kuyumcular Mahallesi, Mekik Sokak, Korkmaz İş Hanı No: 18 Balıkesir
Tel: 0266 245 91 21 Faks: 0266 245 23 34

Sevgöl DÜZGÜN
Araştırma Müdürü
212 3953213

sevgul.duzgun@piramitmenkul.com.tr

UYARI: Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri 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 dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.