



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

25.03.2019

BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	99.835	99.500	98.500	97.100	100.700	102.500	104.000

Geçtiğimiz haftaya pozitif başlangıç yaparak 105.929 puana kadar yükseliş yaşayan BIST100 endeksi, haftanın ikinci yarısında yoğun satış baskısı altında kaldı. Endeksin haftalık hareket bandı 105.929-99.652 aralığında gerçekleşirken, haftalık bazda kayıp %3,36 oranında kayıp ile 99.835 puandan kapandı. Haftanın ilk yarısında 105.000 direncini kırma çabasının başarısız olması ile 102.500 civarında dengelenmeye çalışan endeks, Cuma günü yoğun satış baskısı altında kaldı. Gelen satışlarda 22 ve 50 günlük AO 102.800 civarını aşağı yönde kıran endeks satışları 100 günlük AO 99.500 üzerinde karşıladı. Yeni haftada 99.500'ün korunması satışların devam etmemesi için önemli. Kırılması halinde orta vadeli destek konumunda olan 200 günlük AO desteği 97.100 gündeme gelebilir. Yukarı yönde ise 100.700 ilk ve 102.000/102.500 önemli direnç bölgesi konumundadır. Endeks TL'deki hızlı değer kaybının etkisi ile Cuma gününü dolar bazında ise 1,73 cente gerileyerek günü kapattı. BIST100 endeksi güne tepki alışları ile 100.000 civarından başlangıç yapabilir. Ancak küresel borsalardaki zayıf görüntü nedeniyle 100.700 altında kalındığı sürece aşağı yönde dalgalanma devam edebilir.



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.



25.03.2019

VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	126.900	125.000	123.500	122.000	128.000	129.500	130.500

VIOP30 yakın vade kontratı haftalık bazda %3,20 oranında düşüş ile Cuma gününü 126,900 puandan kapattı. Kontratın haftalık hareket bandı 126.400-134.750 aralığında gerçekleşti. Geçtiğimiz haftaya pozitif başlangıç yapan kontrat 134.750 puana kadar yükseliş yaşadıkdan sonra yönünü aşağı çevirdi. Kontratıta hafta ortasında gelen satışların 50 günlük AO'nun bulunduğu 130.500- 131.000 bölgesinde karşılanmaya çalışıldı. Cuma günü ise yoğun satış baskısı altında kalan kontrat 126.880'de olan 100 günlük AO civarında destek buldu. Yeni haftada bu seviye üzerinde kalınması satışların devam etmemesi için önemli. Bu seviye altında 200 günlük AO desteği 123.500 orta vadeli destek konumundadır. Kısa vadeli yönün yukarı dönmesi için 129.500 ve 130.500 dirençlerinin geçilmesi önem arz etmektedir.



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.



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

25.03.2019

USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,64	5,60	5,55	5,50	5,70	5,87	5,95

Geçtiğimiz hafta beklentilerden güvercin Fed toplantısı sonuçları ile gerileyen dolar endeksine (DXY) karşın TL negatif ayrıştı. Son iki haftadır 200 günlük AO'sı 5,47 direncini hedefleyen kurda Cuma günü sert hareketlilik yaşandı. ABD Başkanı Trump'ın Golan tepeleri ile ilgili açıklamalarının jeopolitik riskleri artırması kurda yukarı yönde dalgalanmaya neden oldu. Kurda Cuma günü işlemlerde en yüksek 5,8450 görülürken kapanış 5,7653'den gerçekleşti. Son beş ayın en yüksek seviyelerine yükselen kurda yeni haftada 5,50/5,47 bölgesi üzerinde hareketin devam etmesi halinde yukarı hareketlilik devam edebilir. Son beş aylık hareket bandının ve 200 günlük AO'nun (5,47) yukarı yönde kırılması ve haftalık bazda MACD'nin 2018 yılı mart ayından sonra ilk defa "AL" konumuna geçmesi nedeniyle kurda 5,50/5,47 bandı aşağı kırılmadığı sürece yükseliş hareketi devam edebilir. Kurda 5,70 üzerinde kalınması halinde yukarı yönde ataklarda 5,87, 5,95 ve 6,00 dirençler olarak izlenebilir. Aşağıda ise 5,70 altında hareketin başlaması halinde ise 5,65 ve 5,55 destek noktalarını oluşturmaktadır. Yeni haftada Merkez Bankası'nın alacağı önlemler kurun yönünde etkili olabilir.

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.



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

25.03.2019

GÜNLÜK PARA GİRİŞİ OLAN HİSSELER - İlk 5 Kurum (TL)

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Girişi
1	TCELL	42.989.150	-29.749.130	13.240.020
2	ARCLK	21.603.120	-12.233.030	9.370.090
3	KRDMD	77.943.900	-68.624.170	9.319.730
4	KOZAL	12.109.950	-7.206.644	4.903.306
5	VESTL	14.294.880	-10.858.100	3.436.780
6	SAHOL	14.958.760	-11.625.630	3.333.130
7	TUPRS	28.100.570	-25.943.010	2.157.560
8	DENGE	4.356.394	-2.313.483	2.042.911
9	DOHOL	9.686.062	-7.926.143	1.759.919
10	KARSN	5.436.281	-3.688.204	1.748.077
11	BNTAS	3.124.750	-1.606.026	1.518.724
12	FROTO	19.580.490	-18.258.320	1.322.170
13	ANACM	3.641.351	-2.488.740	1.152.611
14	VERUS	5.852.679	-4.745.987	1.106.692
15	KUYAS	3.441.043	-2.337.983	1.103.060
16	OSTIM	2.231.919	-1.178.710	1.053.209
17	IEYHO	2.273.461	-1.380.363	893.098
18	ENJSA	6.036.913	-5.174.394	862.519
19	MAVI	5.561.218	-4.708.765	852.453
20	ENKAI	9.655.624	-8.841.378	814.246
21	SOKM	3.139.698	-2.379.609	760.089
22	TAVHL	15.058.170	-14.305.780	752.390
23	ZOREN	4.898.926	-4.157.956	740.970
24	CMENT	2.563.942	-1.877.800	686.142
25	KFEIN	1.940.845	-1.266.570	674.275
26	MGROS	6.236.112	-5.581.516	654.596
27	AVOD	2.374.322	-1.784.724	589.598
28	ALBRK	3.034.140	-2.485.123	549.017
29	MIPAZ	1.887.602	-1.343.086	544.516
30	KORDS	4.561.992	-4.042.381	519.611

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.



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

25.03.2019

GÜNLÜK PARA ÇIKIŞI OLAN HİSSELER - İlk 5 Kurum (TL)

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkışı
1	GARAN	190.094.800	-238.163.800	-48.069.000
2	AKBNK	39.598.870	-69.979.550	-30.380.680
3	ISCTR	50.153.320	-75.126.940	-24.973.620
4	HALKB	37.465.220	-59.915.360	-22.450.140
5	THYAO	70.944.520	-88.687.740	-17.743.220
6	YKBNK	39.320.700	-48.781.440	-9.460.740
7	TTKOM	18.890.200	-26.634.360	-7.744.160
8	EREGL	29.978.860	-35.918.900	-5.940.040
9	PETKM	29.337.490	-35.101.330	-5.763.840
10	EKGYO	15.764.830	-21.005.770	-5.240.940
11	BIMAS	30.646.720	-35.717.040	-5.070.320
12	TRKCM	6.624.204	-9.682.892	-3.058.688
13	KOZAA	17.269.390	-20.136.480	-2.867.090
14	ALARK	3.350.487	-5.527.570	-2.177.083
15	PGSUS	9.027.240	-11.017.000	-1.989.760
16	ASELS	18.900.550	-20.861.680	-1.961.130
17	TSKB	4.276.695	-6.012.006	-1.735.311
18	USAK	4.689.746	-6.348.529	-1.658.783
19	ULKER	4.557.654	-6.076.799	-1.519.145
20	CIMSA	1.873.318	-3.213.554	-1.340.236
21	SISE	16.686.080	-17.914.100	-1.228.020
22	IHLGM	2.017.606	-3.054.921	-1.037.315
23	SASA	1.826.524	-2.827.832	-1.001.308
24	TTRAK	5.132.902	-6.087.574	-954.672
25	SKBNK	5.413.404	-6.327.145	-913.741
26	TOASO	4.020.512	-4.856.371	-835.859
27	AYGAZ	1.224.641	-1.878.345	-653.704
28	USDTRF	1.853.340	-2.488.565	-635.225
29	SODA	8.735.302	-9.367.316	-632.014
30	GUBRF	916.668	-1.529.122	-612.454

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 BİLGİLENDİRMESİ

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 belirlemekte 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.

**PİRAMİT MENKUL KIYMETLER A.Ő.**

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

ŐiŐli Őubesi

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

Balıkesir İrtibat Bürosu

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

Sevgöl DÜZGÜN
AraŐtırma 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.