



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

28.02.2019

TEKNİK TAKİP LİSTESİ

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
OTKAR	120,90	121,60-122,50	120,50
SODA	7,51	7,61-7,70	7,46
TCELL	14,12	14,30-14,50	14,00

İNDİKATÖRLER

Hisse	5 Günlük AO	22 Günlük AO	50 Günlük AO	200 Günlük AO	RSI	MOMENTUM	STOCHASTİC	MACD
OTKAR	119,06	113,63	107,60	88,13	81,99	111,43	AL	AL
SODA	7,50	7,17	7,18	7,00	63,53	108,84	SAT	AL
TCELL	14,11	14,52	14,21	12,38	46,61	94,83	AL	SAT

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.



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

28.02.2019

BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	104.141	104.000	102.600	101.500	105.000	106.500	108.000

BIST100 endeksi dünkü işlem gününü %0,90 oranında değer kaybı ile 104.141 puandan tamamladı. Güne 105.117 seviyesinden başlayan BIST100 endeksi, gün genelinde satıcılı hareket etti. Endeks 104.117-105.269 aralığında hareket etti. Bir gün önce 105.000 direncini aşmaya çalışan endekste dün satış baskısı altında kalındı. Gün içi gelen satışlar 5 günlük AO'sı 104.300 altında karşılandı. Endekste pozitif görüntünün devam etmesi için 105.000 direncinin geçilmesi önem arz etmektedir. Olası tepkilerde 105.000 direncinin geçilmesi halinde yeni bir yükseliş trendinin etkisine girilerek 106.500 ve 108.000 seviyeleri gündeme gelebilir. Aşağıda ise 104.000 ilk destek ve kısa vadeli pozisyonlar için stop-loss olarak izlenebilir. Dolar bazında uzun vadeli direnç noktası 2,00 centte bulunuyor. BIST100 endeksinde güne zayıf bir görüntü ile başlangıç yapılabilir.



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

28.02.2019

VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	130.825	130.000	129.300	128.200	132.500	134.000	135.000

VIOP30 yakın vade kontratı günü %1,17 oranında değer kaybı ile 132.825 puandan kapattı. Kontratın günlük hareket bandı 130.775-132.600 aralığında gerçekleşti. Kontratın son üç günlük işlemlerde 132.500 direncinden kısa pozisyonların arttığını izlemekteyiz. Günü 5 günlük ağırlıklı ortalaması 131.200 altında kapatan kontratta kısa vadeli yönün yukarı dönmesi için bu seviyenin üzerinde hareketin başlaması gerektiğini düşünüyoruz. Bu seviye altında ise 130.000 desteği öne çıkmaktadır. Kontratın 132.500 direncinin geçilmesi halinde ise yeni bir yükseliş trendinin etkisine girilebilir. Ocak ayından başlayan yükselen kanal içindeki hareketine dönebilmesi için ise 133.500-134.000 bandı önemli hale gelmiştir.



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

28.02.2019

USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,3265	5,30	5,2750	5,25	5,35	5,40	5,44

Hafta başında 5,34 seviyesinin iki kez test edilmesinin ardından gelen satışların 5,30 altında karşılandığını izlemekteyiz. Kurda 5,30 üzerinde güç kazancının olması halinde ise 5,35 (100 günlük AO) önemli direnç konumdadır. Geçilmesi halinde yükseliş atakları artabilir. Son bir ayda oluşan kısa vadeli yükselen trendin altına gerileyen kurda 5,30 altında kapanışların görülmesi halinde 5,2750 ve 5,25 destekleri gündeme gelebilir Yurtdışında bugün **Ocak ayı Dış Ticaret Açığı** ve Yabancı Turist Girişi takip edilecek. Yurtdışında bugün Almanya TÜFE, ABD **dördüncü çeyrek büyüme** ve Fed üyeleri Bostic ve Harker'ın konuşmaları izlenecek. Haftanın son işlem gününde ise Euro Bölgesi İmalat PMI ile **TÜFE ve ABD ISM İmalat PMI** izlenecek.



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

28.02.2019

GUNLUK PARA GİRİŞİ OLAN HİŐELER - İlk 5 Kurum (TL)

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Girişi
1	VESTL	81.542.260	-41.294.780	40.247.480
2	HALKB	70.271.500	-50.508.610	19.762.890
3	ZOREN	13.489.320	-9.809.688	3.679.632
4	EKGYO	19.004.060	-15.725.880	3.278.180
5	IHEVA	6.299.031	-3.786.281	2.512.750
6	KOZAA	19.929.230	-17.554.040	2.375.190
7	ODAS	7.195.157	-5.038.467	2.156.690
8	EREGL	23.410.620	-21.360.900	2.049.720
9	YKBNK	9.857.946	-7.878.194	1.979.752
10	BIMAS	15.598.170	-13.901.320	1.696.850
11	KCHOL	14.955.870	-13.315.660	1.640.210
12	VESBE	5.235.655	-3.619.144	1.616.511
13	SASA	5.317.988	-3.841.031	1.476.957
14	SODA	7.049.833	-5.755.356	1.294.477
15	HURGZ	3.811.440	-2.537.103	1.274.337
16	KORDS	8.318.780	-7.248.471	1.070.309
17	IHYAY	4.226.845	-3.157.819	1.069.026
18	TCELL	17.684.550	-16.645.740	1.038.810
19	FONET	2.146.224	-1.115.416	1.030.808
20	ECILC	2.454.798	-1.587.253	867.545
21	KRDMB	2.550.233	-1.687.258	862.975
22	TTKOM	13.666.490	-12.940.110	726.380
23	TRKCM	3.681.770	-2.991.067	690.703
24	MGROS	2.739.428	-2.108.288	631.140
25	ISGYO	2.612.741	-2.000.267	612.474
26	IHGZT	3.017.042	-2.453.345	563.697
27	OTKAR	3.538.927	-3.041.517	497.410
28	BANVT	1.917.694	-1.428.465	489.229
29	DGKLB	2.730.146	-2.242.821	487.325
30	BNTAS	2.737.533	-2.260.285	477.248

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 müşterileri 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.



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

28.02.2019

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

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkışı
1	GARAN	57.917.800	-93.825.180	-35.907.380
2	THYAO	66.440.380	-87.348.720	-20.908.340
3	IHLGM	29.290.120	-44.455.550	-15.165.430
4	AKBNK	27.770.090	-38.793.350	-11.023.260
5	KRDMD	29.501.760	-36.452.370	-6.950.610
6	VAKBN	16.566.770	-23.333.240	-6.766.470
7	TUPRS	20.380.480	-25.816.610	-5.436.130
8	ASELS	47.147.660	-52.227.640	-5.079.980
9	PETKM	31.011.160	-35.021.800	-4.010.640
10	KOZAL	8.679.472	-12.215.950	-3.536.478
11	IHLAS	7.201.359	-10.223.750	-3.022.391
12	CCOLA	6.318.830	-9.027.837	-2.709.007
13	PGSUS	2.928.682	-5.488.121	-2.559.439
14	DOHOL	6.000.455	-8.432.373	-2.431.918
15	TAVHL	4.928.954	-7.238.636	-2.309.682
16	TKFEN	8.015.812	-10.077.350	-2.061.538
17	KERVT	4.479.981	-6.140.425	-1.660.444
18	ALARK	4.988.829	-6.296.576	-1.307.747
19	SISE	6.363.463	-7.564.467	-1.201.004
20	SKBNK	3.473.335	-4.659.929	-1.186.594
21	SAHOL	10.229.330	-11.367.360	-1.138.030
22	USAK	1.547.852	-2.573.862	-1.026.010
23	ISDMR	3.239.656	-4.140.011	-900.355
24	IEYHO	2.817.256	-3.600.181	-782.925
25	ISFIN	3.241.589	-3.926.429	-684.840
26	METRO	1.774.783	-2.456.298	-681.515
27	TOASO	5.210.583	-5.890.474	-679.891
28	VAKFN	1.660.484	-2.228.963	-568.479
29	GEREL	2.099.137	-2.661.154	-562.017
30	AKSEN	1.870.899	-2.422.791	-551.892

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.



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.

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.

**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

Sevgül DÜZGÜN
Araştırma Müdürü
212 3953213

sevgul.duzgun@piramitmenkul.com.tr