



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

10.01.2019

TEKNİK TAKİP LİSTESİ

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
ASELS	22,92	23,40-24,00	22,70
KRDMD	2,32	2,37-2,47	2,28
PETKM	5,11	5,22-5,30	4,05

İNDİKATÖRLER

Hisse	5 Günlük AO	22 Günlük AO	50 Günlük AO	200 Günlük AO	RSI	MOMENTUM	STOCHASTİC	MACD
ASELS	22,91	23,55	24,73	25,75	34,22	95,34	AL	SAT
KRDMD	2,25	2,21	2,33	3,44	50,46	105,94	AL	AL
PETKM	4,99	5,02	5,09	5,09	52,43	100,79	AL	AL

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

10.01.2019

BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	91.157	90.500	89.500	88.000	91.500	92.500	94.000

BIST100 endeksinde pozitif görüntü dünkü işlemlerde de devam etti. Endeksin günlük hareket bandı 90.642-91.419 aralığında gerçekleşti. Endeksin günlük değer artışı %0,51 olurken kapanış 91.157 puandan gerçekleşti. Son dört işlem gününde yönünü yukarı çeviren endekste, dünkü işlemlerde 50 günlük AO direncinin yaklaştığı 91.500 direnci hedeflendi. Endekste son iki gündür 22 günlük AO 90.400 üzerinde hareket edilmesi ve orta vadeli göstergesi MACD'nin dün sıfır çizgisi altında "AL" konumuna geçmesi teknik olarak olumlu. Endeksin kısa vadeli yönünde 90.500-91.500 bandının önemli olmasını beklemekteyiz. 2018 yılı Mart ayından gelen uzun vadeli alçalan kanalın üst bandının da 91.500 civarına yaklaşıyor olması nedeniyle bu seviyeyi önemsiyoruz. Endeks dolar bazında günü 1,66 seviyesine yükselerek kapattı. Dolar bazında önemli destek 1,60, önemli direnç bölgesi ise 1,68-1,70 bölgesinde bulunmaktadır. BIST100 endeksinin güne artı yönde başlamasını, gün içinde 90.500-91.500 bandının önemli olmasını beklemekteyiz.



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

10.01.2019

VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	118.225	116.500	115.500	114.500	117.000	118.500	120.000

VIOP30 yakın vade kontratı gün içi işlemlerde 117.525-118.525 aralığında hareket etti. Kontrat gün sonunda %0,49 oranında artı 118.225 seviyesinden kapandı. Kontratta dünkü işlemlerde 5 günlük AO 116.800'e, 22 günlük AO seviyesi 115.500 civarına yükseldi. Kontratta 120.000 hedefinin devam etmesi ve kısa vadeli pozitif görüntünün sürmesi için 116.500 ve 115.500 desteklerinin korunması önemli. Son iki günlük işlemlerde orta vadeli teknik göstergesi MACD'nin de sıfır çizgisi altında alım konumunda bulunuyor.



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

10.01.2019

USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,47	5,45	5,40	5,36	5,50	5,58	5,65

Dolar/TL kurunda dünkü işlemlerde 5,4417-5,5460 aralığında hareket edildi. Dolar endeksinde dün geri çekilmenin etkisi ile dolar/TL 5,50 altında harekete başladı. Kurda 5,45-5,50 bandı dışındaki hareketlerin kısa vadeli yönde belirleyici olduğunu düşünmekteyiz. Kısa vadeli yönde takip ettiğimiz 5 günlük AO seviyesi 5,44'e, 22 günlük AO noktası 5,35 seviyelerine yükselmiş durumda. Kurda aşağı yönde olası hareketlerde bu iki seviye önemli. Öte yandan 200 günlük AO'nun da 5,46 civarında olması 5,46/5,44 bandının önemli destek bölgesi haline dönüştürmektedir. Son altı gündür yükseliş eğiliminde olan kurda 5,50 üzerine yerleşme olması halinde ise 5,58 ve 5,65 dirençleri gündeme gelebilir. Veri gündeminde ise ABD haftalık işsizlik maaşı başvuruları, toptan stoklar izlenecek. Fed Başkanı Powell ve Fed yetkililerinden Bullard ile Evans'ın konuşmaları izlenecek. Cuma ABD Aralık ayı enflasyonu, Türkiye ödemeler dengesi ile TCMB beklenti anketi açıklanacak.



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

10.01.2019

GÜNLÜK PARA GİRİŐİ OLAN HİŐSELER - İlk 5 Kurum (TL)

Sıra	Hisse	Alicılar Hacim	Saticılar Hacim	Para GiriŐi
1	PETKM	40.070.470	-23.930.380	16.140.090
2	BIMAS	23.445.160	-15.419.250	8.025.910
3	TUPRS	36.410.250	-28.466.280	7.943.970
4	VESTL	17.752.800	-11.912.330	5.840.470
5	KOZAA	18.813.430	-13.244.620	5.568.810
6	KCHOL	15.384.350	-10.591.490	4.792.860
7	EREGL	30.611.800	-26.447.630	4.164.170
8	TAVHL	12.131.310	-8.872.031	3.259.279
9	KRDMD	48.945.400	-46.077.140	2.868.260
10	KOZAL	16.199.580	-13.460.210	2.739.370
11	TKFEN	14.206.450	-11.673.420	2.533.030
12	EKGYO	7.557.016	-5.622.993	1.934.023
13	TUKAS	7.622.095	-5.919.458	1.702.637
14	ISDMR	5.313.312	-3.848.520	1.464.792
15	TTKOM	18.788.470	-17.329.040	1.459.430
16	TCELL	17.229.860	-15.995.860	1.234.000
17	ISCTR	19.765.580	-18.597.040	1.168.540
18	ULKER	4.588.369	-3.516.580	1.071.789
19	SASA	4.561.213	-3.556.198	1.005.015
20	ECILC	1.691.793	-1.057.929	633.864
21	MIPAZ	2.601.477	-2.071.474	530.003
22	TTRAK	2.469.879	-1.947.821	522.058
23	KARSN	3.606.735	-3.085.601	521.134
24	TOASO	3.069.198	-2.582.100	487.098
25	ALARK	1.853.941	-1.405.818	448.123
26	NIBAS	1.759.225	-1.345.675	413.550
27	SOKM	4.722.367	-4.327.389	394.978
28	POLHO	4.674.895	-4.295.843	379.052
29	MEMSA	1.589.248	-1.241.731	347.517
30	SKBNK	1.924.926	-1.640.186	284.740

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

10.01.2019

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

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkıőı
1	GARAN	81.399.570	-101.951.500	-20.551.930
2	THYAO	33.433.380	-53.633.970	-20.200.590
3	VAKBN	13.586.270	-25.047.540	-11.461.270
4	HALKB	13.295.880	-18.458.240	-5.162.360
5	AKBNK	84.387.550	-88.911.260	-4.523.710
6	SAHOL	7.699.595	-11.130.730	-3.431.135
7	OZGYO	8.747.051	-11.981.960	-3.234.909
8	SISE	5.446.846	-8.139.728	-2.692.882
9	YKBNK	15.863.060	-18.406.560	-2.543.500
10	AKBNKR	55.340.140	-57.560.440	-2.220.300
11	ASELS	22.049.700	-23.741.070	-1.691.370
12	DOHOL	2.851.253	-4.499.553	-1.648.300
13	TSKB	3.465.596	-4.580.797	-1.115.201
14	ADESE	5.053.845	-6.038.402	-984.557
15	SODA	16.009.600	-16.935.000	-925.400
16	AGHOL	1.566.409	-2.349.414	-783.005
17	MAVI	3.113.831	-3.894.494	-780.663
18	TEKTU	786.486	-1.520.760	-734.274
19	YATAS	1.573.678	-2.242.668	-668.990
20	FORMT	778.855	-1.426.323	-647.468
21	MGROS	3.452.891	-4.060.246	-607.355
22	COLLA	4.476.673	-5.072.294	-595.621
23	CLEBI	1.507.593	-2.088.131	-580.538
24	KERVT	731.673	-1.304.745	-573.072
25	ARCLK	7.131.034	-7.670.635	-539.601
26	AFYON	1.191.915	-1.691.301	-499.386
27	ODAS	1.760.038	-2.169.651	-409.613
28	AKSEN	1.180.157	-1.580.218	-400.061
29	BANVT	1.102.340	-1.498.131	-395.791
30	DGKLB	894.204	-1.284.799	-390.595

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

10.01.2019

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 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.

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.



PIRAMİT 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

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.