



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

16.01.2019

TEKNİK TAKİP LİSTESİ

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
ASELS	23,36	23,75-24,30	23,20
CCOLA	31,78	32,06-32,20	31,56
GARAN	8,34	8,42-8,58	8,25
KOZAA	7,82	7,94-8,10	7,74

İNDİKATÖRLER

Hisse	5 Günlük AO	22 Günlük AO	50 Günlük AO	200 Günlük AO	RSI	MOMENTUM	STOCHASTIC	MACD
ASELS	23,28	23,40	24,40	25,64	42,36	99,40	AL	AL
CCOLA	31,51	30,74	30,30	30,68	59,03	105,44	AL	AL
GARAN	8,12	8,02	7,97	7,58	59,31	108,03	AL	AL
KOZAA	7,55	7,36	7,41	6,59	56,04	104,99	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

16.01.2019

BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	93.173	91.500	90.500	89.500	94.000	95.000	96.2000

Güne pozitif açılış ile 92.627 puandan başlayan BIST100 endeksi, gün genelinde pozitif yönde hareket etti. Endeksin günlük hareket bandı 92.478-93.303 aralığında gerçekleşirken kapanış %1,22 oranında artı ile 93.173 puandan oldu. Endekste geçtiğimiz haftadan itibaren hedeflenen 92.000'nin geçilmesi ve güne yukarı boşlukla başlanmış olması teknik açıdan olumlu. Kısa vadede 92.500-92.000 aralığındaki boşluğun kapanması ve 92.000'nin desteğe dönüşmesi söz konusu olabilir. Endeksin güç kazanması için 100 günlük AO'sı 92.812 puanın üzerinde kapanışların deva etmesi önem arz etmektedir. Orta vadeli önemli direnç 94.000 (200 günlük AO direnci) olarak izlenebilir. Orta vadeli gösterge MACD sıfır çizgisi altında "AL" konumunu korumaktadır. Endeks dolar bazında ise günü önemli 1,71 cente yükselerek kapattı. BIST100 endeksinin güne hafif artı yönde açılış ile başlamasını 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

16.01.2019

VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	120.600	119.500	118.500	117.000	121.500	122.500	124.000

VIOP30 yakın vade kontratı dünkü işlemlere pozitif açılış ile başladıktan sonra gün genelinde alıcılı seyretti. Kontrat günü %1,03 oranında değer kazancı ile 120.600 puandan kapattı. Dünkü işlemlerle birlikte 2018 yılı Mart ayından gelen alçalan kanalın ve 200 günlük AO direnci (19.000) üzerinde hareketin başlaması teknik açıdan olumlu. Kontratta 119.500-119.000 bölgesi üzerinde kalınması halinde pozitif görüntü devam ederek, 121.500 ve 122.500 dirençleri gündeme gelebilir. Aşağıda ise 119.500 seviyesine yaklaşan 5 günlük AO'sının altına gerilemelerde ise 118.500 ve 117.000 sonraki destekleri oluşturmaktadır. Kontratın orta vadeli teknik göstergesi MACD sıfır çizgisine doğru alım konumunu korumaktadır.



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

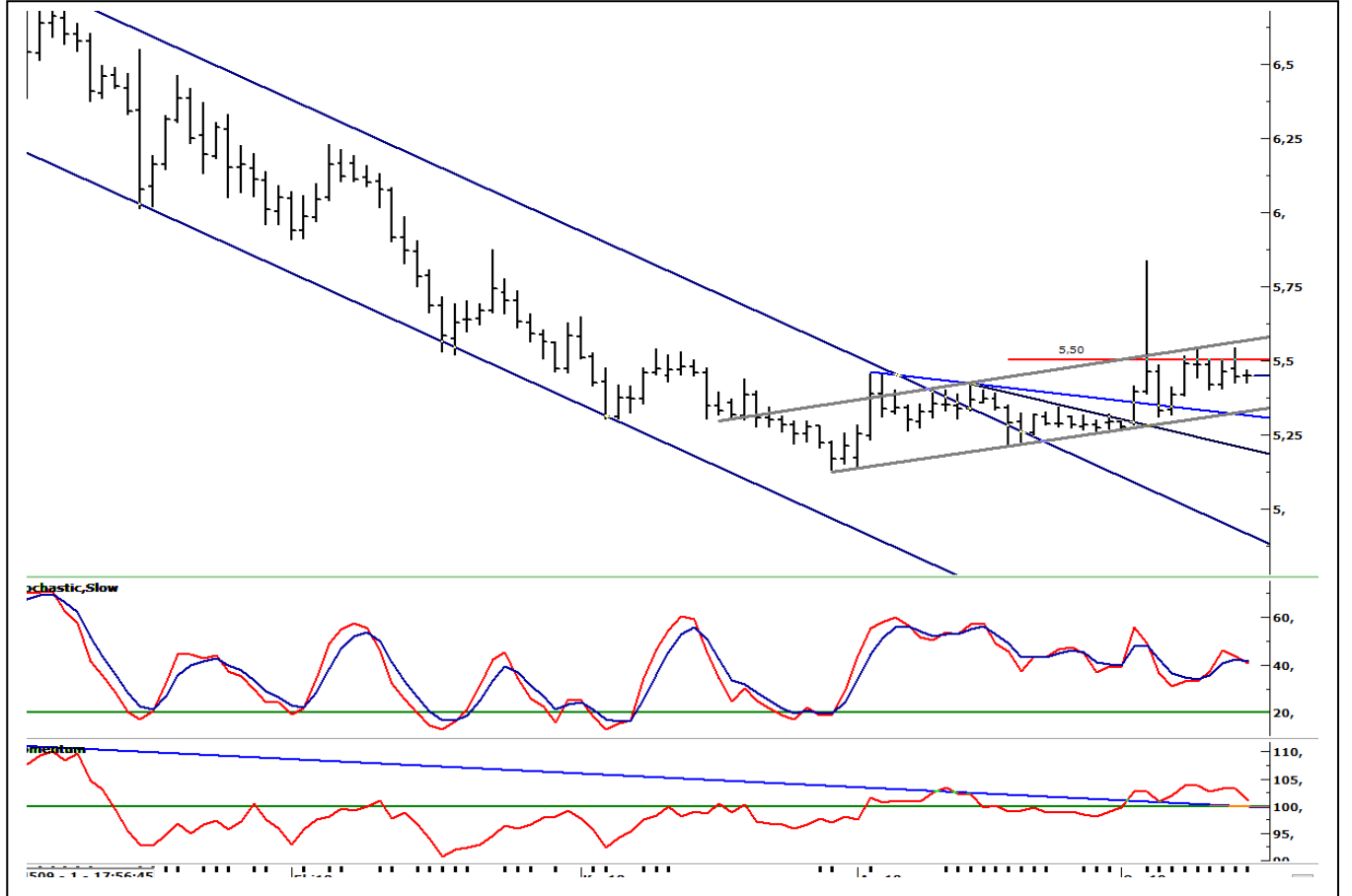
PIRAMİT MENKUL KIYMETLER
www.piramitmenkul.com.tr

16.01.2019

USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,43	5,40	5,37	5,31	5,47	5,50	5,5460

Hafta başından itibaren ABD-Türkiye ilişkilerindeki gelişmelere paralel hareket eden Dolar/TL kuru dünkü işlemlerde 5,4265-5,4682 bandında hareket etti. Gün genelinde 200 günlük AO seviyesi olan 5,47 altında hareketini belirginleştiren kurda, trend yönünde belirleyici önemli destek bölgesi 22 günlük AO desteğinin de bulunduğu 5,40- 5,38 aralığında bulunmaktadır. Olası yukarı yönde hareketlerde ise 200 günlük AO seviyesi olan 5,47 önemli direnç olarak izlenebilir. Yurtiçi piyasalarda bugün **Merkez Bankası PPK toplantısı takip edilecek**. Küresel tarafta ise bugün Almanya TÜFE verileri, ABD perakende satışlar ve ABD Bej kitap açıklanacak. Perşembe Euro Bölgesi TÜFE, Cuma günü **ABD Michigan Tüketici Hissiyatı ve aralık ayı sanayi üretimi ile KKO** 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

16.01.2019

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

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para GiriŐi
1	GARAN	91.945.260	-66.943.620	25.001.630
2	SAHOL	33.063.650	-18.875.300	14.188.350
3	ASELS	39.679.000	-26.239.600	13.439.400
4	TCELL	40.710.200	-28.411.940	12.298.260
5	HALKB	60.186.890	-49.174.220	11.012.670
6	ARCLK	24.062.750	-14.699.190	9.363.560
7	ISCTR	28.984.210	-21.574.730	7.409.480
8	AKBNK	35.589.550	-29.111.690	6.477.860
9	TUPRS	19.752.950	-14.174.550	5.578.400
10	VAKBN	19.783.360	-14.527.700	5.255.660
11	IPEKE	21.088.620	-16.531.720	4.556.900
12	TAVHL	11.888.510	-7.680.262	4.208.248
13	KOZAL	16.272.520	-12.259.380	4.013.140
14	KRDMD	19.587.630	-16.069.330	3.518.300
15	KARSN	5.831.411	-3.074.104	2.757.307
16	ODAS	18.914.400	-16.494.090	2.420.310
17	FROTO	11.562.760	-9.179.109	2.383.651
18	TKFEN	8.280.453	-6.199.967	2.080.486
19	YKBNK	19.738.490	-17.805.800	1.932.690
20	TTKOM	12.068.920	-10.147.390	1.921.530
21	KCHOL	12.463.640	-10.620.180	1.843.460
22	EKGYO	8.339.886	-6.539.659	1.800.227
23	PGSUS	6.511.602	-4.753.363	1.758.239
24	PETKM	27.520.300	-25.978.850	1.541.450
25	KOZAA	10.483.950	-9.215.063	1.268.887
26	SISE	4.791.607	-3.651.846	1.139.761
27	TOASO	4.432.365	-3.294.652	1.137.713
28	ODAS R	2.913.847	-1.979.056	934.791
29	TRKCM	4.908.179	-4.003.160	905.019
30	VERUS	2.353.724	-1.501.102	852.622

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

16.01.2019

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

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkıőı
1	THYAO	169.252.400	-281.336.300	-112.083.900
2	OZGYO	16.690.140	-25.454.320	-8.764.180
3	BIMAS	18.645.380	-22.137.240	-3.491.860
4	DOGUB	4.112.913	-7.579.724	-3.466.811
5	VESTL	4.968.245	-7.782.693	-2.814.448
6	NIBAS	3.083.721	-4.928.157	-1.844.436
7	ULKER	9.347.335	-10.594.810	-1.247.475
8	MGROS	2.553.542	-3.734.010	-1.180.468
9	ICBCT	3.960.606	-5.043.832	-1.083.226
10	KORDS	3.678.530	-4.552.517	-873.987
11	MAVI	2.675.157	-3.410.916	-735.759
12	ENKAI	2.131.578	-2.742.288	-610.710
13	SASA	2.289.084	-2.854.937	-565.853
14	EREGL	25.378.890	-25.879.010	-500.120
15	CEMAS	1.643.781	-2.135.438	-491.657
16	KRSTL	795.138	-1.268.548	-473.410
17	GUSGR	654.703	-1.109.458	-454.755
18	ALBRK	735.512	-1.169.315	-433.803
19	AGHOL	972.575	-1.315.355	-342.780
20	VKGYO	439.309	-770.581	-331.272
21	USAK	684.518	-1.012.660	-328.142
22	AVOD	1.767.096	-2.092.636	-325.540
23	KAREL	697.503	-1.017.202	-319.699
24	ENJSA	1.754.799	-2.062.634	-307.835
25	SOKM	1.880.529	-2.184.364	-303.835
26	BRSAN	485.542	-779.411	-293.869
27	PARSN	569.751	-804.477	-234.726
28	HEKTS	810.066	-1.035.994	-225.928
29	ISGSY	313.260	-537.639	-224.379
30	NTHOL	465.022	-685.879	-220.857

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 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.

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.



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