



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

25.01.2019

TEKNİK TAKİP LİSTESİ

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
ALARK	2,41	2,54-2,60	2,36
CCOLA	32,24	33,80-34,70	32,00
VESTL	6,47	6,58-6,70	6,42
ZOREN	1,31	1,35-1,40	1,29

İNDİKATÖRLER

Hisse	5 Günlük AO	22 Günlük AO	50 Günlük AO	200 Günlük AO	RSI	MOMENTUM	STOCHASTIC	MACD
ALARK	2,29	2,14	2,10	2,21	76,50	115,87	AL	AL
CCOLA	33,17	31,97	31,10	30,76	62,84	106,88	SAT	AL
VESTL	6,04	5,46	5,77	7,15	68,98	108,54	AL	AL
ZOREN	1,29	1,25	1,25	1,31	66,17	107,38	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

25.01.2019

BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	101.774	100.000	98.500	97.000	102.500	105.000	106.500

BIST100 endeksinde orta vadeli pozitif görüntü devam etmektedir. Gün içinde 100.314-101.104 bandında hareket eden endeks, günü %1,63 oranında artı ile 101.774 puandan kapattı. Endekste bir gün önce 100.000 üzerinde hareketin başlaması ile güçlenen orta vadeli pozitif görüntü dünkü işlemlerde de devam etti. Son bir aylık işlemlerden oluşan yükselen kanalın üzerinde harekete başlanması teknik olarak olumlu. Endekste 100.000 üzerinde 102.500 ve 105.000 dirençlerinin hedef olması beklentimiz devam etmektedir. Endeks dolar bazında 1,963 cente yükselerek günü kapattı. Dolar bazında orta vadeli önemli direnç 2,00 cent civarında bulunmaktadır. Küresel borsalardaki iyimser hava ile BIST100 endeksinin güne pozitif yönde başlayacağını, gün içinde 102.500'ün ilk direnç olacağını tahmin etmekteyiz.



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

25.01.2019

VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	131.300	130.000	128.500	126.500	132.000	133.500	135.000

VIOP30 yakın vade kontratında yükselen trendin etkisi dün 131.400 seviyesine kadar devam etti. Kontrat gün içinde 139.375-131.400 bandında hareket ettikten sonra %1,27 oranında değer kazancı ile 131.300 puandan günü kapattı. Dünkü pozitif işlemlerin etkisi ile 130.000 üzerinde hareket güçlendi. Kontratta son bir aylık işlemlerden oluşan yükselen kanal direnci bugün için 132.000 civarına denk gelmektedir. Bu direncin geçilmesi kısa vadede yükselişin devam etmesi için önemli. Geçilmesi halinde 133.500 ve 135.000 dirençleri gündeme gelebilir. Kısa vadeli işlemler için ise 130.000 stop-loss ve ilk destek olarak izlenebilir.



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

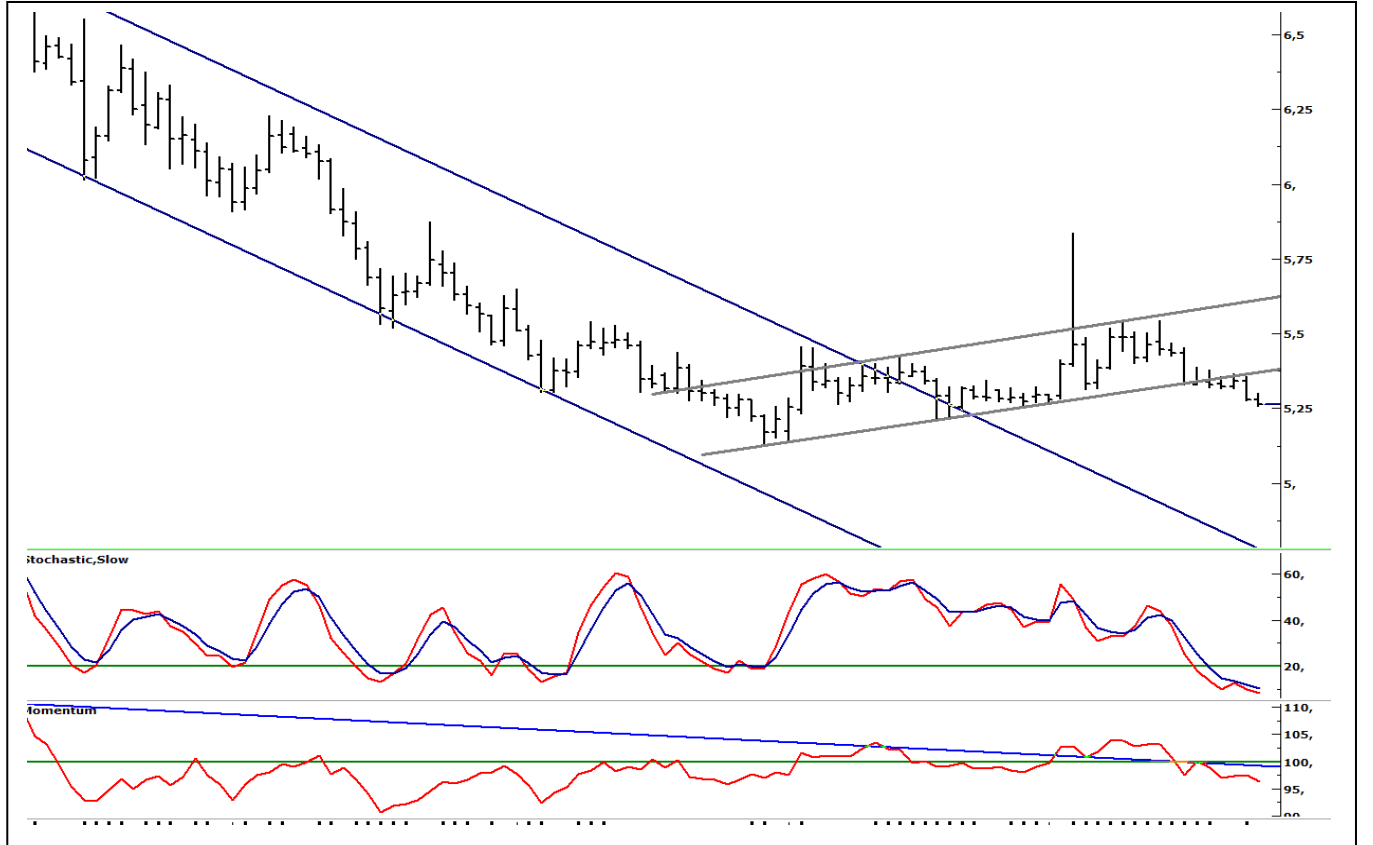
www.piramitmenkul.com.tr

25.01.2019

USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,26	5,25	5,20	5,17	5,30	5,35	5,37

Dolar/TL kurunda 5,30 altında hareketin belirginleşmesi ile satış baskısı dünkü işlemlerde arttı. Kurda gün içi işlemlerde 5,2542-5,2998 bandında hareket edildi. Kısa vadede 5,30 altında hareketin devam etmesi halinde 5,25-5,20 bandında hareket başlayabilir. Dün itibariyle kurun 5 günlük AO 5,2971, 22 günlük AO'sı 5,3626 seviyesine geriledi ve kur bu iki seviyeden uzaklaşmaktadır. Kısa vadeli olası yukarı hareketlerde 5,30 ve 5,35 önemli dirençleri oluşturmaktadır. Veri gündeminde ise bugün ABD'de dayanıklı mal siparişleri ve Almanya'da IFO endeksi takip edilecek. Yurtiçinde bugün İmalat güveni ile kapasite kullanım oranı 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

25.01.2019

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

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Girişi
1	PETKM	5,78	63.366.920	-43.344.320	20.022.600
2	YKBNK	1,98	81.524.910	-66.231.970	15.292.940
3	TUPRS	138,00	47.462.620	-37.121.550	10.341.070
4	GARAN	9,11	102.800.800	-94.707.560	8.093.240
5	EREGL	8,51	33.067.940	-25.978.070	7.089.870
6	PGSUS	28,00	20.306.390	-14.090.760	6.215.630
7	KCHOL	17,10	19.530.530	-14.306.190	5.224.340
8	MAVI	37,34	16.799.380	-13.091.500	3.707.880
9	VESTL	6,47	12.119.030	-8.695.519	3.423.511
10	TOASO	19,25	10.344.040	-7.636.835	2.707.205
11	TUKAS	2,62	7.512.709	-4.836.261	2.676.448
12	ISGSY	2,39	7.075.381	-4.628.976	2.446.405
13	ULKER	17,68	11.392.700	-9.045.335	2.347.365
14	TTKOM	4,60	83.597.140	-81.632.300	1.964.840
15	GUBRF	3,11	5.110.361	-3.192.135	1.918.226
16	ICBCT	6,07	10.168.620	-8.482.026	1.686.594
17	FROTO	57,70	5.127.631	-3.833.794	1.293.837
18	SASA	8,75	12.056.360	-10.789.750	1.266.610
19	BEYAZ	4,28	3.217.857	-1.963.168	1.254.689
20	KRDMD	2,53	43.502.470	-42.310.120	1.192.350
21	MGROS	15,83	8.000.917	-6.816.736	1.184.181
22	ENJSA	5,25	11.004.130	-9.823.074	1.181.056
23	SISE	5,73	8.981.046	-7.835.900	1.145.146
24	VAKBN	4,52	33.194.870	-32.087.700	1.107.170
25	AKBNK	6,52	47.916.330	-46.947.850	968.480
26	TSKB	0,84	8.542.453	-7.648.252	894.201
27	PRKME	2,59	3.632.667	-2.755.585	877.082
28	ODAS	1,92	8.018.120	-7.159.305	858.815
29	YATAS	4,95	2.796.333	-1.946.425	849.908
30	GEREL	3,5	4.573.051	-3.785.114	787.937

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

25.01.2019

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

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkışı
1	ODAS B	1,65	55.034.300	-70.683.780	-15.649.480
2	BIMAS	93,15	34.970.330	-46.696.560	-11.726.230
3	HALKB	8,09	36.066.320	-42.687.900	-6.621.580
4	ARCLK	18,20	10.706.110	-17.035.170	-6.329.060
5	ISCTR	5,45	47.443.820	-53.275.400	-5.831.580
6	ASELS	25,10	36.505.880	-41.845.520	-5.339.640
7	VKGYO	2,08	4.755.643	-9.048.374	-4.292.731
8	KOZAA	7,24	6.874.769	-10.657.360	-3.782.591
9	EKGYO	1,58	11.262.110	-14.518.750	-3.256.640
10	TCELL	14,48	33.103.570	-35.348.620	-2.245.050
11	SAHOL	8,67	49.192.360	-51.320.740	-2.128.380
12	SKBNK	1,18	4.749.495	-6.787.150	-2.037.655
13	ALBRK	1,30	1.465.474	-2.654.192	-1.188.718
14	POLHO	7,72	9.226.813	-10.364.530	-1.137.717
15	DYOBY	3,26	2.395.225	-3.260.611	-865.386
16	ALARK	2,41	3.099.936	-3.894.092	-794.156
17	ANACM	2,75	1.549.214	-2.307.824	-758.610
18	ZOREN	1,31	6.553.423	-7.288.901	-735.478
19	TSPOR	1,30	3.200.524	-3.935.855	-735.331
20	DENGE	1,28	1.987.698	-2.667.155	-679.457
21	CEMTS	6,04	2.906.114	-3.572.388	-666.274
22	NUHCM	7,18	872.717	-1.538.772	-666.055
23	KRSTL	1,06	2.627.734	-3.287.044	-659.310
24	YAYLA	0,87	1.246.709	-1.891.512	-644.803
25	KORDS	9,16	1.757.207	-2.364.824	-607.617
26	AEFES	21,20	2.611.168	-3.210.993	-599.825
27	PNSUT	6,31	1.013.218	-1.604.892	-591.674
28	QNBFB	9,03	1.183.422	-1.762.080	-578.658
29	DOHOL	1,07	3.784.860	-4.301.769	-516.909
30	THYAO	14,76	58.446.380	-58.932.820	-486.440

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 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.

**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