



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER
www.piramitmenkul.com.tr

28.03.2019

BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	91.855	90.000	87.500	86.000	92.500	95.000	97.100

BIST100 endeksi dünkü işlemlerde yoğun satış baskısı altında kaldı. Endeks günü %5,67 oranında kayıpla 91.855 puandan kapattı. Günlük hareket bandı 90.523-97.998 aralığında gerçekleşti. Güne artı açılış ile 97.820 puandan başladıktan sonra gün genelinde sert satışların etkisinde kaldı. Endekste geçtiğimiz hafta başlayan satışların etkisi dünkü işlemlerde 91.730 puana kadar devam etti. Orta vadeli yönde takip ettiğimiz 200 günlük AO'sının ve son iki aylık işlemlerden oluşan kanal desteğinin denk geldiği 97.100'n kırılması ile satış baskısı hızlandı. Endekste 90.000 ve 87.500 önemli destek noktalarını oluşturmaktadır. Endeksin kısa vadeli tepki alımlarının satış fırsatı olarak görülmemesi için 92.500 ve 95.000 dirençlerinin geçilmesi gerekmektedir. Endeks dolar bazında ise günü 1,71 centten günü kapattı. Dolar bazında destekler 1,65, 1,60 ve 1,50 (orta vadeli) seviyelerinde bulunuyor. Endekste açılışın zayıf 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.



28.03.2019

VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	123.050	122.000	120.000	118.500	123.500	125.000	126.400

VIOP30 yakın vade kontratı dünkü işlemleri %1,68 oranında kayıp ile 123.050 puandan kapattı. Kontrat gün içinde 121.200-125.825 aralığında gerçekleşti. Kontratıta geçtiğimiz hafta başlayan satış baskısının etkisi dünkü işlemlerde artarak devam etti. Bir önceki gün orta vadeli alçalan kanal desteği 125.000'de tutunmaya çalışan endeks dünkü işlemlerde bu desteğin kırılması ile 121.200 puana kadar düşüş yaşadı. Ayrıca orta vadeli destek konumunda olan 200 günlük AO'sı 123.500'ün de altında hareket başladı. Kontratıta 123.500 üzerinde kalınması orta vadeli teknik görüntü açısından önemli. Bu seviye altında kalınması halinde 120.000 ve 118.500 desteklerine doğru geri çekilme 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, yorumcu tarafından sadece bilgilendirme amaçlıdır, yatırım tavsiyesi değildir. 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

28.03.2019

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,35	5,32	5,28	5,28	5,40	5,47	5,55

Dolar /TL kurunda dünkü işlemlere 5,32'dan başladıktan sonra gün içinde yükseliş eğilimine girdi. Kurda günlük hareket bandı 5,3052-5,4677 aralığında gerçekleşti. Geçtiğimiz hafta Cuma günü hızlı yükseliş ile 5,8450'leri test ettikten sonra hafta başında Merkez Bankası'nın aldığı önemler ile aşağı yönde dalgalanmaya yaşan kurda fiyatlamaların henüz dengelenmediğini görmekteyiz. Teknik seviyelere baktığımızda ise 200 günlük AO'sının bulunduğu ise 5,50/5,47 önemli direnç bölgesini oluşturmaktadır. Endekste bu bölgenin yukarı yönde geçilmesi halinde ise yukarı yönde 5,55-5,60 dirençlerine doğru hareketlenme görebiliriz. Aşağıda ise 5,35 - 5,30 kısa vadeli destekleri oluşturmaktadır.

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 dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

28.03.2019

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

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Giriő
1	EKGYO	62.395.760	-44.546.990	17.848.770
2	ISCTR	85.900.180	-70.876.180	15.024.000
3	KOZAL	37.050.820	-23.151.470	13.899.350
4	PETKM	69.956.750	-59.509.200	10.447.550
5	VESTL	19.830.260	-14.289.320	5.540.940
6	TTKOM	35.899.630	-31.395.330	4.504.300
7	ENJSA	17.135.010	-13.613.250	3.521.760
8	SISE	35.576.520	-32.211.790	3.364.730
9	KOZAA	13.406.960	-10.753.140	2.653.820
10	DENGE	7.898.206	-5.634.049	2.264.157
11	PGSUS	13.887.790	-11.845.080	2.042.710
12	OSTIM	3.942.460	-2.058.024	1.884.436
13	MPARK	4.196.777	-2.755.105	1.441.672
14	ZOREN	7.200.810	-6.107.472	1.093.338
15	VERUS	7.374.490	-6.307.776	1.066.714
16	YATAS	2.459.243	-1.609.235	850.008
17	PENGD	1.822.648	-1.145.724	676.924
18	GENTS	1.465.352	-821.973	643.379
19	KUYAS	3.050.217	-2.430.958	619.259
20	ICBCT	1.699.989	-1.134.243	565.746
21	KORDS	5.660.596	-5.108.613	551.983
22	SOKM	2.509.740	-1.994.082	515.658
23	DGGYO	2.091.226	-1.600.260	490.966
24	ULUSE	2.007.153	-1.555.813	451.340
25	METRO	1.540.021	-1.118.072	421.949
26	KARSN	3.328.994	-2.920.267	408.727
28	AGHOL	2.764.868	-2.389.658	375.210
29	AVGYO	957.123	-588.120	369.003
30	ASUZU	1.728.312	-1.374.950	353.362

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

28.03.2019

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

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkıőı
1	ASELS	66.849.550	-118.407.000	-51.557.450
2	TCELL	82.671.910	-129.894.800	-47.222.890
3	BIMAS	71.343.220	-118.434.800	-47.091.580
4	TUPRS	104.322.100	-145.841.200	-41.519.100
5	GARAN	261.556.900	-303.073.800	-41.516.900
6	AKBNK	121.907.800	-159.053.000	-37.145.200
7	EREGL	104.602.100	-129.798.800	-25.196.700
8	KCHOL	42.648.260	-63.835.960	-21.187.700
9	THYAO	102.954.500	-122.412.600	-19.458.100
10	HALKB	50.648.960	-66.853.080	-16.204.120
11	SAHOL	32.066.560	-44.532.900	-12.466.340
12	KRDMD	30.354.680	-38.041.720	-7.687.040
13	TKFEN	18.272.810	-25.453.320	-7.180.510
14	VAKBN	40.238.840	-46.157.040	-5.918.200
15	TAVHL	18.549.050	-23.404.540	-4.855.490
16	MGROS	7.297.239	-11.112.010	-3.814.771
17	SODA	18.751.960	-22.263.670	-3.511.710
18	TOASO	10.877.010	-14.366.320	-3.489.310
19	YKBNK	53.331.070	-56.528.880	-3.197.810
20	FROTO	17.215.190	-20.127.310	-2.912.120
21	TSKB	6.610.364	-8.771.133	-2.160.769
22	MAVI	7.351.700	-8.716.609	-1.364.909
23	ODAS	1.840.923	-3.176.617	-1.335.694
24	ALARK	2.149.036	-3.450.707	-1.301.671
25	ARCLK	34.654.280	-35.794.590	-1.140.310
26	IPEKE	3.312.518	-4.420.867	-1.108.349
27	EGEEN	1.926.219	-3.000.336	-1.074.117
28	AYGAZ	1.259.375	-2.320.866	-1.061.491
29	IEYHO	4.255.656	-5.188.300	-932.644
30	DGATE	1.638.814	-2.460.479	-821.665

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

Sevgül 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.