



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

20.08.2019

BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	95.286	94.500	92.500	90.500	96.500	98.000	100.000

BIST100 endeksi haftanın ilk işlem gününü %0,47 oranında kayıp ile 95.286 puandan kapattı. Endeksin gün içi hareket bandı 95.099-96.732 aralığında gerçekleşti. Güne artı yönde başlangıç yapan endekste 96.732 puandan gelen satışların ikinci seansta artması ile negatif görüntünün arttığını izledik. Son iki işlem gününde 200 günlük AO'sı 96.485 puanın altında kapanış yapan endekste, bu seviye altında kapanışların devam etmesi halinde orta vadeli düşüş trendine girilebilir. Trend yönünde 96.500 direncinin önemli olduğunu düşünüyor ve altına kalınması halinde 94.500 ve 92.500 desteklerinin gündeme gelmesini bekliyoruz. Endeks dolar bazında ise günü 200 günlük AO noktası olan 1,71 centin altına gerileyerek, 1,68 centten kapattı. Endekste 1.71 centin altında, 1,65-1,60 cent destekleri gündeme gelebilir. BIST100 endeksinde açılışın artı yönde olmasını beklemekteyiz.

Günlük BIST100 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 dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.



20.08.2019

VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	119.525	119.500	118.000	116.500	122.500	124.000	125.000

VIOP30 Yakın Vade Kontratı günü 119.525 puandan tamamladı. Kontrat gün içinde 119.100-121.450 bandında hareket etti. Geçtiğimiz haftaki yoğun satışların ardından güne alıcılı başlayan Kontrat, 121.450 puandan gelen satışlarla yönünü aşağı çevirdi. Son iki günlük işlemlerde 200 günlük A'sı olan 123.000 altında kapatan kontratta, bu seviye altında kaldığı sürece tepki alımları gelse de ana trend aşağı olabilir. Kısa vadeli yönün toparlanması için ilk etapta 5 günlük AO direnci 121.200 ve ardından 123.000 üzerinde güç kazanılması gerekmektedir. Sonraki önemli direnç bölgesi ise 124.000 ve 125.000'de bulunuyor. Aşağı yönde ise 118.000 ve 116.500 önemli destekleri oluşturmaktadır.

Günlük VIOP30 Yakın Vade Kontratı



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

20.08.2019

USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,57	5,55	5,52	5,50	5,58	5,60	5,62

Dolar/TL kurunda dünkü işlemlerde 5,5615-5,6737 aralığında hareket edildi. Günün ilk yarısında 5,56 seviyesinde destek bulan kur, 5,57 civarındaki 22 günlük AO ve 5,62'deki 50 günlük AO'sı yukarı yönde geçildi. Öte yandan Mayıs ayında 6,2461'in görülmesi ile başlayan alçalan trendin üzerinde hareket başladı. Kurda kısa vadede 5,62-5,60 bölgesi üzerinde 200 günlük AO'sının da bulunduğu 5,65-5,70 bölgesi geçilmeye çalışılabilir. Bu bölge üzerinde ise 5,80 yeni hedef olabilir. Yönün aşağı dönmesi için ise 5,60-5,58 bölgesi altında kapanış görülmesi gerektiğini düşünmekteyiz. Kurun orta vadeli teknik göstergesi MACD sıfır çizgisi altında AL konumunda bulunuyor. Kısa vadeli göstergelerinden momentum dün yukarı yönde ivme kazanarak alım konumuna geçti.

Günlük 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 dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

20.08.2019

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

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para GiriŐi
1	TTKOM	24.132.090	-13.828.170	10.303.920
2	HALKB	25.518.940	-17.762.360	7.756.580
3	ISCTR	16.795.000	-11.431.870	5.363.130
4	PGSUS	19.951.860	-14.770.330	5.181.530
5	KOZAA	17.087.610	-14.057.970	3.029.640
6	ARCLK	9.862.573	-7.309.645	2.552.928
7	KOZAL	12.618.820	-10.475.290	2.143.530
8	VAKBN	35.447.990	-33.369.690	2.078.300
9	KAREL	5.173.755	-3.351.254	1.822.501
10	TKFEN	4.466.630	-3.019.961	1.446.669
11	KORDS	5.397.892	-4.023.498	1.374.394
12	IPEKE	13.314.250	-12.065.770	1.248.480
13	MIPAZ	2.584.585	-1.476.818	1.107.767
14	MAKTK	3.022.753	-1.957.935	1.064.818
15	VESTL	4.675.276	-3.726.151	949.125
16	SAHOL	15.649.940	-14.743.490	906.450
17	SASA	3.096.558	-2.205.996	890.562
18	DOAS	1.269.610	-651.418	618.192
19	TSKB	6.088.762	-5.573.408	515.354
20	DOHOL	14.244.870	-13.737.320	507.550
21	SNGYO	1.187.691	-717.998	469.693
22	AKSEN	4.545.205	-4.080.070	465.135
23	EGEEN	1.750.080	-1.291.919	458.161
24	HEKTS	2.486.464	-2.079.501	406.963
25	USAK	2.451.077	-2.065.602	385.475
26	AYEN	1.495.637	-1.115.328	380.309
28	VERUS	1.566.361	-1.201.295	365.066
29	VAKKO	1.988.265	-1.656.454	331.811
30	AEFES	3.016.275	-2.690.139	326.136

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

20.08.2019

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

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkıőı
1	THYAO	65.613.990	-84.168.140	-18.554.150
2	TUPRS	42.444.470	-60.904.580	-18.460.110
3	GARAN	56.531.990	-71.296.170	-14.764.180
4	EREGL	12.130.240	-22.467.330	-10.337.090
5	YKBNK	17.471.940	-24.782.620	-7.310.680
6	KCHOL	12.206.290	-18.023.160	-5.816.870
7	AKBNK	32.743.980	-38.418.970	-5.674.990
8	SODA	28.388.340	-33.263.110	-4.874.770
9	KRDMD	8.739.312	-12.577.530	-3.838.218
10	PETKM	17.635.580	-20.363.010	-2.727.430
11	TAVHL	3.860.112	-6.374.710	-2.514.598
12	BIMAS	11.523.830	-13.454.020	-1.930.190
13	TCELL	14.325.910	-16.045.220	-1.719.310
14	GLYHO	2.261.991	-3.829.574	-1.567.583
15	ADESE	1.715.663	-3.020.199	-1.304.536
16	ULKER	3.604.212	-4.908.325	-1.304.113
17	SISE	3.333.624	-4.637.341	-1.303.717
18	BFREN	1.772.670	-2.902.369	-1.129.699
19	TGSAS	2.039.238	-2.952.426	-913.188
20	ISFIN	1.223.999	-2.009.804	-785.805
21	ZOREN	979.734	-1.749.530	-769.796
22	AGHOL	4.130.916	-4.764.421	-633.505
23	KATMR	1.750.934	-2.375.396	-624.462
24	KFEIN	1.420.233	-2.041.902	-621.669
25	ODAS	2.115.069	-2.699.806	-584.737
26	AVOD	1.105.865	-1.652.162	-546.297
27	GUSGR	1.922.198	-2.465.093	-542.895
28	OTKAR	1.446.788	-1.920.575	-473.787
29	VKGYO	841.263	-1.314.413	-473.150
30	TOASO	2.470.179	-2.917.996	-447.817

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 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.

**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

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.