



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

23.10.2018

BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	94.681	93.200	92.500	90.000	95.500	97.000	98.000

Yeni haftaya pozitif başlangıç yapan BIST100 endeksi, 97.000 üzerinde artan satışlarla yönünü aşağı çevirdi. Endeks günü %1,84 kayıpla 96.481 puandan kapattı. Endeksin günlük hareket bandı ise 94.681-97.406 aralığında gerçekleşti. BIST100 endeksinde geçtiğimiz hafta test edilen 99.500 direncinden gelen satışların etkisi devam ediyor. Endekste dün 97.000 (5 haftalık AO) altında hareketin belirginleşmesi ile satış baskısının arttığını izledik. Endekste kısa vadede 100 günlük AO seviyesinin yaklaştığı 95.500 altında kalınması halinde taban arayışı ve satış baskısının etkisi devam edebilir. Aşağı yönde 93.200 ilk destek olmak üzere 92.500 sonraki önemli destek olarak izlenebilir. Yukarı yönde tepki hareketlerinde ise 95.500 ve 97.000 önemli direnç noktalarını oluşturmaktadır. Geçtiğimiz hafta dolar bazında en yüksek 1,7841 centi test eden endeks dün 1,67 cente gerileyerek günü kapattı. Önemli destekler olarak 1,65 ve 1,60 centler izlenebilir. Endekste güne satış baskısı altında başlanabilir.



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.



23.10.2018

VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	118.925	118.000	117.200	115.000	119.875	123.500	124.200

VIOP30 yakın vade kontratı dünkü işlemlere artı açılış ile başladıktan sonra gün genelini satış baskısı altında geçirdi. Kontratta gün içi işlemlerde 118.350-122.200 aralığında hareket edildi. Geçtiğimiz hafta 125.225 puanın geçilememesi ile başlayan satış baskısı dün etkisini 118.350 seviyesine kadar sürdürdü. Kontratta kısa vadede 100 günlük AO'sunun karşılık geldiği 119.875 seviyesi altında hareketin sürmesi halinde dip arayışı devam edebilir. Aşağı yönde 117.200 ve 115.000 destekleri gündeme gelebilir.



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

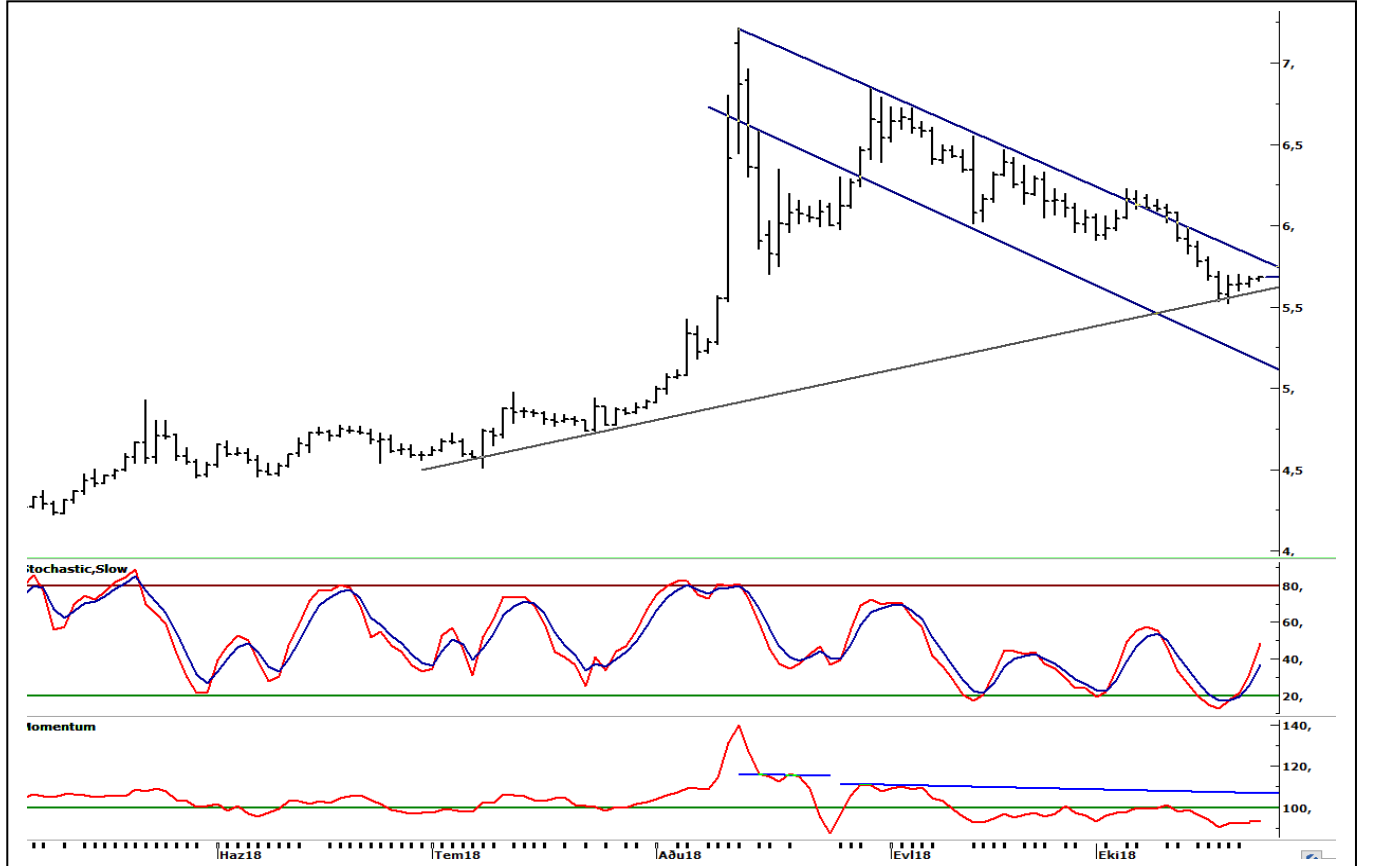
www.piramitmenkul.com.tr

23.10.2018

USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,67	5,60	5,55	5,50	5,70	5,75	5,83

Dolar /TL kurunda son iki haftalık düşüşün ardından kısa vadeli yükseliş atakları izlemekteyiz. Kur son iki işlem gününde 5 günlük AO'sı 5,64 üzerinde harekete geçerek kısa vadeli yönünü yukarı çevirdi. Kurda 5,64 üzerine yerleşme olması halinde 5,70 ilk direnç olmak üzere 5,83 (100 günlük AO) ve 5,86 (22 günlük AO) seviyelerine doğru yükseliş olabilir. Ağustos ayından gelen alçalan kanalın üst bandının da bu bölgede olması nedeniyle kurda bu bölge orta vadeli teknik yönde önem arz etmektedir. Olası aşağı yönde hareketlerde ise 5,60 ve 5,55 kısa vadeli ilk destekleri oluşturmaktadır. Haftanın geri kalanında; Perşembe günü TCMB ve **Avrupa Merkez Bankası faiz kararları** izlenecek. Cuma günü ise ABD **üçüncü çeyrek büyüme verisini** izleyeceğiz. Kasım ayında ise; 4 Kasım'da İran yaptırımları, **5 Kasım'da Türkiye Ekim ayı enflasyonu** ile 6 Kasım'da ABD ara dönem seçimleri piyasalara yön verecek.



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

23.10.2018

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

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Girişi
1	GARAN	7,36	59.111.320	-40.940.710	18.170.610
2	AKBNK	7,08	58.047.530	-43.587.070	14.460.460
3	ITTFH	4,92	13.049.220	-8.473.604	4.575.619
4	TSKB	0,79	11.703.540	-8.302.378	3.401.164
5	TTKOM	3,41	20.633.600	-17.379.360	3.254.244
6	EKGYO	1,79	20.311.180	-17.319.780	2.991.398
7	PETKM	5,43	19.787.200	-17.321.560	2.465.644
8	TOASO	21,48	7.896.316	-5.861.186	2.035.130
9	ARCLK	14,37	15.288.140	-13.401.460	1.886.674
10	FROTO	64,80	9.938.259	-8.224.110	1.714.149
11	ALGYO	54,15	5.661.994	-4.327.273	1.334.721
12	ENJSA	5,19	3.883.929	-2.747.582	1.136.348
13	TAVHL	27,84	10.177.500	-9.107.080	1.070.421
14	HLGYO	0,67	1.953.900	-1.028.819	925.082
15	TRKCM	3,80	4.891.884	-4.158.692	733.192
16	DOHOL	1,20	5.197.132	-4.516.196	680.937
17	MGROS	14,80	5.620.140	-4.999.365	620.775
18	CLEBI	57,85	1.561.280	-1.107.874	453.406
19	SASA	9,82	8.718.366	-8.306.238	412.128
20	KOZAL	48,16	22.396.900	-22.006.350	390.550
21	AYGAZ	12,46	1.088.688	-706.505	382.184
22	AKSEN	3,84	11.020.180	-10.642.600	377.578
23	DOGUB	2,61	1.151.593	-824.750	326.843
24	GUBRF	3,18	1.339.489	-1.024.154	315.335
25	DOCO	516,30	1.634.731	-1.339.501	295.230
26	ENKAI	4,75	3.795.754	-3.546.509	249.246
28	AEFES	19,66	4.349.358	-4.110.557	238.801
29	VERUS	28,50	6.893.698	-6.658.617	235.081
30	CEMAS	2,85	1.028.640	-793.643	234.997

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

23.10.2018

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

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkıőı
1	THYAO	15,72	89.560.740	-113.447.000	-23.886.280
2	HALKB	6,85	19.304.290	-33.472.460	-14.168.180
3	VAKBN	3,62	16.754.780	-22.360.620	-5.605.837
4	BIMAS	80,05	24.171.390	-28.762.060	-4.590.664
5	TCELL	10,74	27.745.710	-32.119.050	-4.373.340
6	YKBNK	1,68	13.680.860	-17.951.910	-4.271.048
7	TUPRS	133,00	45.076.460	-48.974.380	-3.897.912
8	KCHOL	15,70	29.323.840	-32.671.390	-3.347.544
9	SISE	5,12	9.520.700	-12.553.330	-3.032.632
10	EREGL	9,85	35.946.680	-37.961.600	-2.014.928
11	TKFEN	23,04	5.316.004	-7.184.320	-1.868.316
12	ULKER	14,80	4.297.925	-6.112.018	-1.814.093
13	ISCTR	4,04	22.856.870	-24.574.790	-1.717.924
14	PGSUS	21,66	6.876.265	-8.154.065	-1.277.800
15	ARSAN	1,76	1.900.967	-2.878.248	-977.282
16	KRDMD	3,50	34.236.570	-35.205.980	-969.412
17	TMSN	4,91	1.123.595	-2.055.387	-931.792
18	ADESE	8,60	3.920.732	-4.822.187	-901.455
19	VESTL	7,24	5.271.805	-6.120.372	-848.567
20	ADNAC	1,52	1.646.228	-2.405.684	-759.456
21	IPEKE	4,81	1.486.314	-2.204.754	-718.440
22	EGEEN	401,50	2.235.562	-2.886.841	-651.280
23	ASELS	26,00	33.271.670	-33.919.630	-647.962
24	ISFIN	2,51	10.070.230	-10.632.510	-562.282
25	GLYHO	2,75	1.385.243	-1.921.601	-536.358
26	NTHOL	2,26	4.438.946	-4.973.935	-534.989
27	SKBNK	0,98	1.406.644	-1.904.586	-497.942
28	SODA	6,41	6.594.177	-7.085.896	-491.719
29	CEMTS	7,26	1.623.441	-2.101.065	-477.624
30	ZOREN	1,21	3.712.930	-4.188.031	-475.101

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.



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

23.10.2018

PİRAMİT 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.