



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

16.09.2019

TEKNİK TAKİP LİSTESİ

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
ANACM	2,79	2,86-2,95	2,76
KORDS	12,29	12,50-12,75	12,10
TCELL	13,45	13,60-13,85	13,35
VESTL	11,10	11,35-11,85	10,95

İNDİKATÖRLER

Hisse	5 Günlük AO	22 Günlük AO	50 Günlük AO	200 Günlük AO	RSI	MOMENTUM	STOCHASTİC	MACD
ANACM	2,74	2,65	2,66	2,76	62,12	103,33	AL	AL
KORDS	12,14	11,84	11,82	11,37	64,31	103,36	AL	AL
TCELL	13,33	12,97	12,85	12,80	60,26	103,70	AL	AL
VESTL	11,11	11,12	10,58	10,34	55,74	98,58	SAT	SAT

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

16.09.2019

BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	103.072	101.700	101.000	100.000	103.500	105.000	106.000

BIST100 endeksi haftalık bazda %4,13 oranında yükseliş ile 103.072 puandan Cuma gününü tamamladı. Endeksin günlük haftalık bandı 99.836-103.034 aralığında gerçekleşti. Geçtiğimiz hafta genelinde alıcılı hareket eden BIST100 endeksi 100.000 üzerine yerleşerek, 103.000 seviyesi üzerinde haftayı kapattı. Son dört haftada oluşuna yükselen kanalın üst bandına yakın hareket eden endeksin, orta vadeli teknik yönü de pozitif seyrini artırdı. Endeksin 50 günlük AO'sının (99.227), 200 günlük AO'sının (96.917) üzerinde hareketini güçlendirmesi ve Ocak 2018'den gelen alçalan trendin kırması yükselişin devam edebileceğine işaret etmektedir. Özellikle aşağıda 100.000'nin korunması ve olası satışlarda güçlü destek olarak çalışması ve yukarıda ise 105.000 geçilmesi orta vadeli yükselen trendin devam etmesi için önemli. Haftanın son iki işlem gününü dolar bazında 1,80 cent üzerinde kapatan endeksin, önemli dirençleri 1,90 ve 2 cent (uzun vadeli direnç) seviyelerine bulunmaktadır. BIST100 endeksinin güne satıcılı bir görüntü ile başlamasını 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.



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

16.09.2019

VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	130.750	129.700	128.500	126.000	130.000	132.000	134.000

VIOP30 Yakın Vade Kontratı haftalık bazda %4,22 oranında yükseliş ile Cuma gününü 130.750 seviyesinden kapattı. Kontratın haftalık hareket bandı 125.650-130.875 aralığında gerçekleşti. Geçtiğimiz haftayı yükseliş trendinin etkisinde geçiren Kontrat, yükselen kanalın üst bandına yakın olarak haftayı tamamladı. Yeni haftada 5 günlük AO'sı 129.700 üzerinde hareketini sürdürmesi halinde 132.000 ve 134.000 hedefli yükseliş devam edebilir. Bu seviye altında ise 128.500 ilk destek olmak üzere, 127.000-126.500 destek bölgesi önemli. Genel görüşümüz ise 130.000 üzerinde kapanışların sürmesi halinde ise 132.000 ve 134.000 dirençleri hedeflenebilir.

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

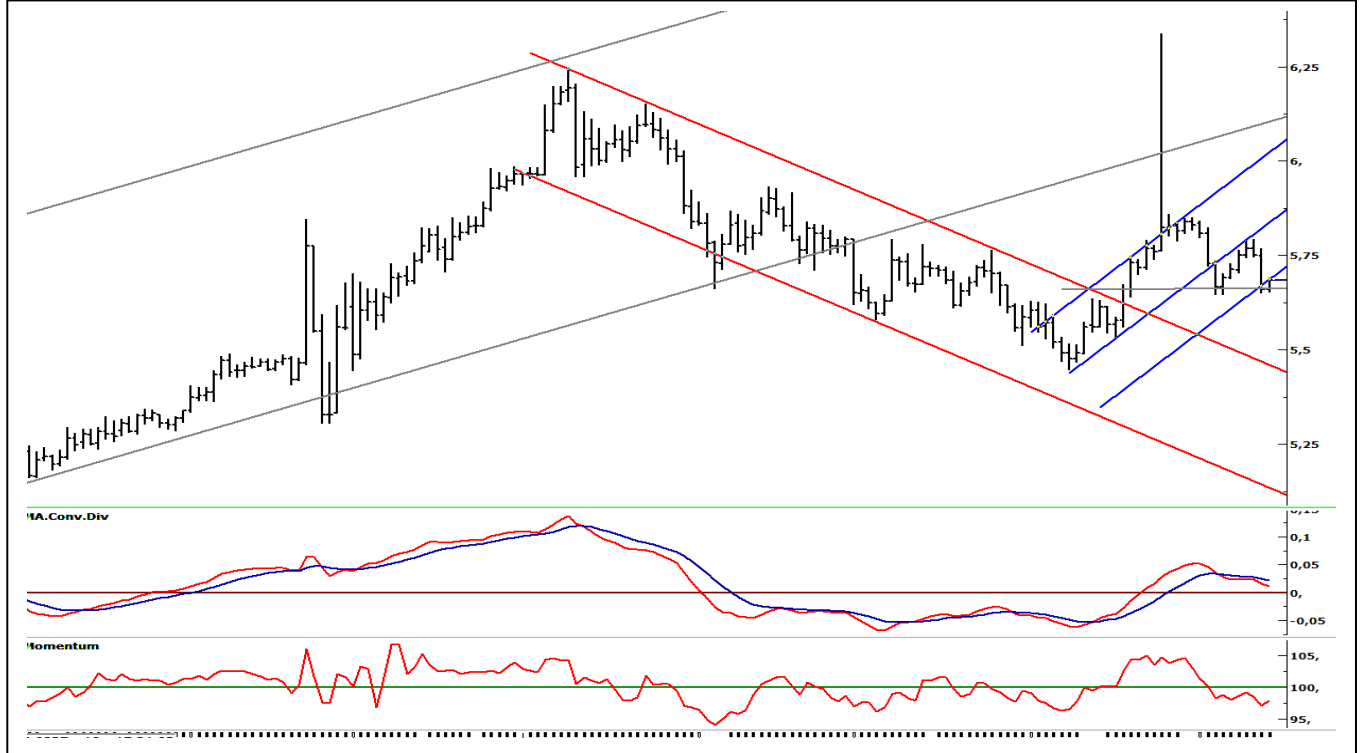
16.09.2019

USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,72	5,70	5,58	5,65	5,73	5,75	5,78

Geçtiğimiz hafta yurtiçinde Merkez Bankası (TCMB) ve Avrupa'da ise ECB faiz kararları izlendi. TCMB politika faizini piyasa beklentisi olan 275 baz puanının üzerinde (1 hafta vadeli repo faizi) 325 baz puanı indirdi. ECB toplantısında 10 baz puanlık faiz indirimine gidildi. Kurda TCMB kararı ardından en düşük 5,6511 test edildikten sonra, 5,67 üzerinde hafta kapatıldı. Dolar/TL kurunda haftalık hareket bandı 5,6511-5,7923 aralığında gerçekleşti. Haftanın ikinci yarısında gelen satışlarla teknik yönde önemseydiğimiz 5,70-5,73 bandının altında hareket başladı. Yeni haftada 5,70 (200 günlük AO) ve 5,73 (22 günlük AO) seviyelerini trend yönünde önemli dirençler olarak izlenecek. Bu iki seviyenin geçilmesi halinde ise kısa vadeli yön yukarı dönebilir ve 5,80 gündeme gelebilir. Aşağıda ise 5,65 trend desteği konumundadır. Yeni haftada piyasaların odak noktasında çarşamba günü yapılacak olan fed faiz kararı bulunuyor. Toplantı ardından Fed Başkanı Powell'ın açıklamaları izlenecek. Yurtdışı tarafta ise perşembe günü gerçekleşecek olan Merkez Bankası PPK toplantısı takip edilecek. Öte yandan Suriye tarafındaki jeopolitik gelişmeler ve petrol fiyatlarındaki hareketlilik kur fiyatlamalarında etkili olabilir.

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

16.09.2019

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

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para GiriŐi
1	THYAO	178.462.200	-109.298.000	69.164.170
2	HALKB	32.226.510	-21.507.740	10.718.770
3	KOZAA	20.520.500	-13.700.390	6.820.106
4	METRO	14.350.410	-8.841.260	5.509.146
5	NETAS	13.112.200	-9.575.085	3.537.119
6	AKBNK	72.576.690	-69.238.530	3.338.160
7	BIMAS	18.670.190	-16.028.570	2.641.625
8	TCELL	14.820.770	-12.636.650	2.184.118
9	VESTL	11.739.910	-10.527.260	1.212.650
10	ISGYO	3.142.680	-2.290.246	852.434
11	BNTAS	2.040.007	-1.420.463	619.544
12	FENER	3.472.834	-2.872.650	600.184
13	ASUZU	2.212.268	-1.671.241	541.028
14	KATMR	1.712.321	-1.214.599	497.722
15	TLMAN	1.740.202	-1.247.827	492.375
16	PRKME	2.885.913	-2.396.335	489.578
17	GEREL	2.289.915	-1.810.267	479.648
18	MARTI	1.351.885	-879.805	472.080
19	ECZYT	1.003.963	-586.210	417.753
20	OTKAR	1.294.678	-884.064	410.614
21	EKGYO	3.750.290	-3.361.975	388.314
22	BERA	1.738.475	-1.350.176	388.299
23	AFYON	1.783.899	-1.395.909	387.990
24	CEMTS	1.194.116	-829.200	364.916
25	KLGYO	930.254	-588.301	341.953
26	ULKER	5.934.712	-5.595.995	338.717
28	MIPAZ	1.376.884	-1.081.108	295.776
29	DOAS	1.180.008	-893.124	286.884
30	TMSN	1.252.890	-971.245	281.645

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

16.09.2019

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

Sıra	Hisse	Alicılar Hacim	Saticılar Hacim	Para Çıkıőı
1	GARAN	94.438.480	-147.622.700	-53.184.220
2	PETKM	26.985.830	-36.865.620	-9.879.784
3	ASELS	18.457.690	-27.690.910	-9.233.218
4	PGSUS	19.636.630	-26.717.060	-7.080.426
5	ISCTR	26.111.330	-31.213.480	-5.102.148
6	YKBNK	16.827.840	-20.985.950	-4.158.112
7	AVGYO	7.600.259	-11.728.240	-4.127.981
8	KRDMD	18.046.570	-21.788.830	-3.742.264
9	TUPRS	16.787.490	-20.202.410	-3.414.922
10	TAVHL	4.895.752	-7.809.544	-2.913.792
11	TRCAS	9.389.527	-11.768.050	-2.378.523
12	IHLAS	3.243.279	-5.560.956	-2.317.678
13	KCHOL	8.230.668	-10.328.100	-2.097.436
14	ISFIN	32.551.980	-34.470.320	-1.918.348
15	ODAS	9.031.300	-10.886.140	-1.854.835
16	TTKOM	18.997.820	-20.803.110	-1.805.290
17	KOZAL	8.677.834	-10.300.780	-1.622.941
18	PEKGY	2.809.691	-4.080.347	-1.270.656
19	ARCLK	3.888.072	-5.069.151	-1.181.079
20	AGHOL	2.787.822	-3.920.237	-1.132.415
21	EREGL	11.351.160	-12.476.300	-1.125.146
22	SASA	3.460.837	-4.501.601	-1.040.765
23	GUSGR	2.826.285	-3.847.845	-1.021.560
24	ALARK	3.930.424	-4.933.593	-1.003.169
25	ALBRK	4.954.057	-5.855.865	-901.808
26	TKFEN	6.890.323	-7.759.412	-869.089
27	TUKAS	2.693.329	-3.502.235	-808.906
28	NTHOL	4.668.683	-5.461.878	-793.196
29	DOHOL	4.916.462	-5.694.020	-777.558
30	HLGYO	2.752.293	-3.521.073	-768.780

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

16.09.2019

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. 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