



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

05.09.2019

TEKNİK TAKİP LİSTESİ

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
AFYON	4,26	4,38-4,50	4,19
SAHOL	8,97	9,20-9,45	8,85
TOASO	18,50	18,90-19,30	18,30

İNDİKATÖRLER

Hisse	5 Günlük AO	22 Günlük AO	50 Günlük AO	200 Günlük AO	RSI	MOMENTUM	STOCHASTİC	MACD
AFYON	4,18	4,05	4,01	4,13	68,30	105,19	AL	AL
SAHOL	8,92	8,82	9,03	8,35	51,49	104,55	AL	AL
TOASO	18,06	18,11	18,72	18,16	51,52	105,05	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

05.09.2019

BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	100.077	97.200	96.000	94.500	99.500	100.500	102.000

BIST100 endeksi dünkü işlem gününü %1,27 oranında yükseliş ile 100.077 puandan kapattı. Endeksin günlük hareket bandı 99.288-100.240 aralığında gerçekleşti. Endekste kısa vadeli yükselen trendin etkisi dün 100.000 direnci üzerine taşındı. Endekste son iki haftalık işlemlerden oluşan kısa vadeli yükselen kanalın üst bandı 100.000 civarından geçmektedir. Bu seviyenin geçilmesi yükseliş trendinin devam etmesi için önemli. Sonraki önemli dirençler 102.000 ve 103.500'de bulunmaktadır. Dünkü işlemlerde 99.000 üzerinde güç kazanan endeksin, 5 günlük AO'sı 98.700'e yükseldi. Kısaca 99.000-98.700 bandı üzerinde yükselişin etkisi devam edebilir. Aşağı yönde 98.700 altında ise 97.500 sonraki destek noktasını oluşturmaktadır. Geçtiğimiz hafta yukarı yönde kırılan kısa vadeli düşen kanalın üzerinde yedinci işlem gününde de kalınması ve orta vadeli teknik göstergesi MACD'nin son iki işlem gününde sıfır çizgisi altında alım konumuna geçmesi teknik açıdan olumlu. Endeks dolar bazında günü 1,76 centte yükselerek günü kapattı. Endekste 200 günlük AO seviyesi 1,70 cent üzerinde güç kazancının olması halinden yukarı yönde 1,80 ve 190 dirençleri gündeme gelebilir. BIST100 endeksinin güne alıcılı bir görüntü ile 100.500 civarından başlamasını ve gün içinde 102.000 önemli direnç 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.



VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	127.000	125.500	124.000	122.500	127.500	128.500	130.000

VIOP30 Yakın Vade Kontratı dünkü işlemleri 127.000 seviyesinden tamamladı. Hafta başından itibaren etkili olan yükseliş dün 127.650 puana kadar sürdü. Dün itibariyle 5 günlük AO'nun da yükseldiği 125.500-125.000 destek bölgesinin üzerinde güç kazancının devam ettiğini izlemekteyiz. Kontratta bu bölge korunduğu sürece uzun pozisyonda kalınabilir. Hedef dirençler ise 128.500 ve 130.000 olarak izlenebilir. Son iki haftalık işlemlerden oluşan kısa vadeli yükselen kanalın üst bandının 128.500-130.000 bölgesinde olması nedeniyle buraya doğru olası yükselişlerde satış gelebilir. Özetle 125.000 civarından alınan uzun pozisyonların 130.000 direncine olası yükselişlerde kısa pozisyonlar ile değiştirilebileceğini düşünmekteyiz.

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.



05.09.2019

USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,66	5,65	5,62	5,58	5,70	5,75	5,80

Haftanın ilk yarısında olumlu karşılanan büyüme ve enflasyon verisinin ardından değer kazanan TL varlıklar, dün de olumlu seyrini sürdürdü. Dolar/TL kuru dünkü işlemlerde 5,70 altında harekete geçerek gün içinde en düşük 5,6470'i test etti. Bir gün önce açıklanan Ağustos ayı enflasyon verilerinin beklentilerin altında kalması ile değer kazanan TL varlıklarda önümüzdeki hafta Merkez Bankası (TCMB) PPK toplantısı izlenecek. Dün Foreks tarafından açıklanan ankete göre; haftalık repo faizinin 250 baz puan ve 2019 yılının kalanında ise toplam 425 baz puan faiz indirimi beklendiği açıklandı. Kurda bir önceki 5,80'nin kırılmasının ardından dün de 22 günlük AO'sunun ve kısa vadeli yükselen kanal alt bandının da yaklaştığı 5,70 altında hareket başladı. 5-22 günlük AO'sunun altında üç işlem gününde kalınması halinde kısa vadeli düşüş trendi belirginleşebilir. Olası tepki hareketlerinde ise 5,70-5,72 direnç bölgesinin geçilmesi halinde ise kısa vadeli yön yeniden yukarı dönebilir. Kısa vadeli teknik göstergelerden RSI ve stochastic ve momentum satım bölgelerine doğru hareket etmektedir. Orta vadeli teknik göstergesi MACD "AL" konumunu sürdürmektedir. Veri gündeminde bugün Avrupa'da Almanya Fabrika Sipariş verileri izlenecek. ABD tarafında Tarım dışı İstihdam Değişikliği, Ham Petrol Stokları, Hizmet, Bileşik ve ISM İmalat Dışı PMI verileri takip edilecek.

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

05.09.2019

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

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para GiriŐi
1	PGSUS	53.002.900	-32.165.300	20.837.600
2	ISCTR	45.411.290	-34.872.040	10.539.250
3	TUPRS	27.422.420	-18.820.830	8.601.590
4	VAKBN	27.663.930	-21.162.670	6.501.260
5	EKGYO	39.009.660	-32.873.440	6.136.220
6	BIMAS	20.719.600	-14.599.480	6.120.120
7	GLYHO	16.944.460	-11.105.690	5.838.770
8	HALKB	31.619.180	-26.777.740	4.841.440
9	YKBNK	27.422.650	-23.133.890	4.288.760
10	TSKB	10.065.660	-7.450.649	2.615.011
11	KRDMD	15.111.710	-12.726.780	2.384.930
12	DOHOL	11.619.720	-9.419.094	2.200.626
13	SODA	9.405.608	-7.320.614	2.084.994
14	DOAS	6.170.196	-4.116.798	2.053.398
15	ENJSA	6.992.235	-5.091.487	1.900.748
16	KCHOL	15.194.920	-13.368.070	1.826.850
17	GSRAY	4.170.080	-2.382.128	1.787.952
18	MGROS	5.664.852	-4.499.549	1.165.303
19	QNBFB	3.670.530	-2.538.774	1.131.756
20	NATEN	2.102.149	-1.107.384	994.765
21	USAK	3.028.470	-2.038.368	990.102
22	YATAS	2.732.926	-1.900.820	832.106
23	ODAS	5.008.722	-4.199.187	809.535
24	TTRAK	3.500.564	-2.743.996	756.568
25	SASA	3.142.205	-2.420.376	721.829
26	FLAP	8.151.577	-7.464.297	687.280
28	YYAPI	4.320.156	-3.654.078	666.078
29	CEMAS	8.020.680	-7.357.039	663.641
30	BOSSA	1.445.364	-798.754	646.610

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

05.09.2019

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

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkışı
1	GARAN	80.668.620	-115.008.700	-34.340.080
2	TKFEN	21.632.480	-42.086.410	-20.453.930
3	THYAO	82.445.820	-94.143.520	-11.697.700
4	ISFIN	23.457.620	-32.759.180	-9.301.560
5	KOZAA	9.251.788	-16.995.140	-7.743.352
6	AKBNK	41.776.540	-49.370.910	-7.594.370
7	EREGL	22.730.760	-28.870.010	-6.139.250
8	ASELS	41.537.800	-44.912.820	-3.375.020
9	PETKM	12.191.380	-15.319.370	-3.127.990
10	SISE	9.540.660	-12.252.580	-2.711.920
11	IHLGM	5.325.466	-7.820.419	-2.494.953
12	TRKCM	5.541.125	-7.734.002	-2.192.877
13	TRGYO	3.641.084	-5.479.505	-1.838.421
14	ICBCT	3.246.937	-5.079.407	-1.832.470
15	SAHOL	7.117.217	-8.877.689	-1.760.472
16	SKBNK	3.914.100	-5.610.844	-1.696.744
17	ARCLK	5.977.419	-7.580.001	-1.602.582
18	ALARK	3.390.505	-4.952.146	-1.561.641
19	TAVHL	4.963.589	-6.414.125	-1.450.536
20	TTKOM	20.889.370	-22.203.980	-1.314.610
21	GSDHO	2.826.552	-4.108.200	-1.281.648
22	AGHOL	4.260.279	-5.432.555	-1.172.276
23	PRKAB	1.564.815	-2.403.432	-838.617
24	IPEKE	5.410.107	-6.157.586	-747.479
25	TUKAS	2.170.964	-2.898.828	-727.864
26	HURGZ	1.401.791	-2.116.856	-715.065
27	NUGYO	1.389.773	-2.104.795	-715.022
28	KLGYO	965.070	-1.679.041	-713.971
29	ORGE	1.646.963	-2.333.449	-686.486
30	AKSEN	1.612.026	-2.297.951	-685.925

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

05.09.2019

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 dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.



PIRAMİT 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