



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

14.05.2019

TEKNİK TAKİP LİSTESİ

| Hisse | Kapanış | Dirençler | Stop-loss |
|-------|---------|-------------|-----------|
| KOZAA | 5,55 | 5,67-5,75 | 5,50 |
| SELEC | 3,95 | 4,02-4,10 | 3,90 |
| PGSUS | 29,60 | 30,20-31,50 | 29,20 |

İNDİKATÖRLER

| Hisse | 5 Günlük AO | 22 Günlük AO | 50 Günlük AO | 200 Günlük AO | RSI | MOMENTUM | STOCHASTIC | MACD |
|-------|-------------|--------------|--------------|---------------|-------|----------|------------|------|
| KOZAA | 5,57 | 5,54 | 5,60 | 6,21 | 48,43 | 103,5 | AL | AL |
| SELEC | 3,91 | 3,91 | 3,85 | 3,41 | 57,61 | 98,75 | AL | AL |
| PGSUS | 29,12 | 29,75 | 29,43 | 27,12 | 50,53 | 98,21 | AL | 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

14.05.2019

BIST-100

| | Kapanış | Destek-1 | Destek-2 | Destek-3 | Direnç-1 | Direnç-2 | Direnç-3 |
|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| BIST100 | 86.283 | 85.500 | 84.000 | 82.500 | 88.000 | 89.500 | 90.600 |

BIST 100 endeksi dünkü işlemleri yoğun satış baskısı altında geçirdi. Günün %2,54 oranında kayıp ile 86.283 puandan kapatan endeksin günlük hareket bandı ise 85.446-88.740 aralığında gerçekleşti. Son iki haftadır düşüş trendinde bulunan endekste aşağı yönde dip arayışı devam etmektedir. Endekste dünkü satışların ardından 5 günlük AO'sı ise 88.000, 22 günlük AO'sı 92.600 seviyelerine gerilemiş durumdadır. Kısa ve orta vadeli ağırlıklı ortalamalarından (AO) oldukça uzaklaşan endekste, olası tepki alımlarında 88.000 ve 89.500 ilk direnç noktalarını oluşturmaktadır. Son üç işlem gününde 90.000 altında kapanış yapılması ile bu seviye altında hareketin başladığı teyit edilmiş olmaktadır. Endeksin orta vadeli teknik görüntüsünde 90.000 önemli direnç konumundadır. Aşağı yönde ise 85.000 ilk destek olmak üzere 82.500 desteği gündeme gelebilir. Dolar bazında günüm 1,42 centten kapatan endeksin 1,40-1,38 cent önemli destek bölgesini oluşturmaktadır. Bu bölge altında 1,29 cent (Ağustos 2018 dip) öne çıkmaktadır. BIST100 endeksi güne 86.500 seviyelerinden pozitif bir görüntü ile başlangıç yapabilir.

Haftalık 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.



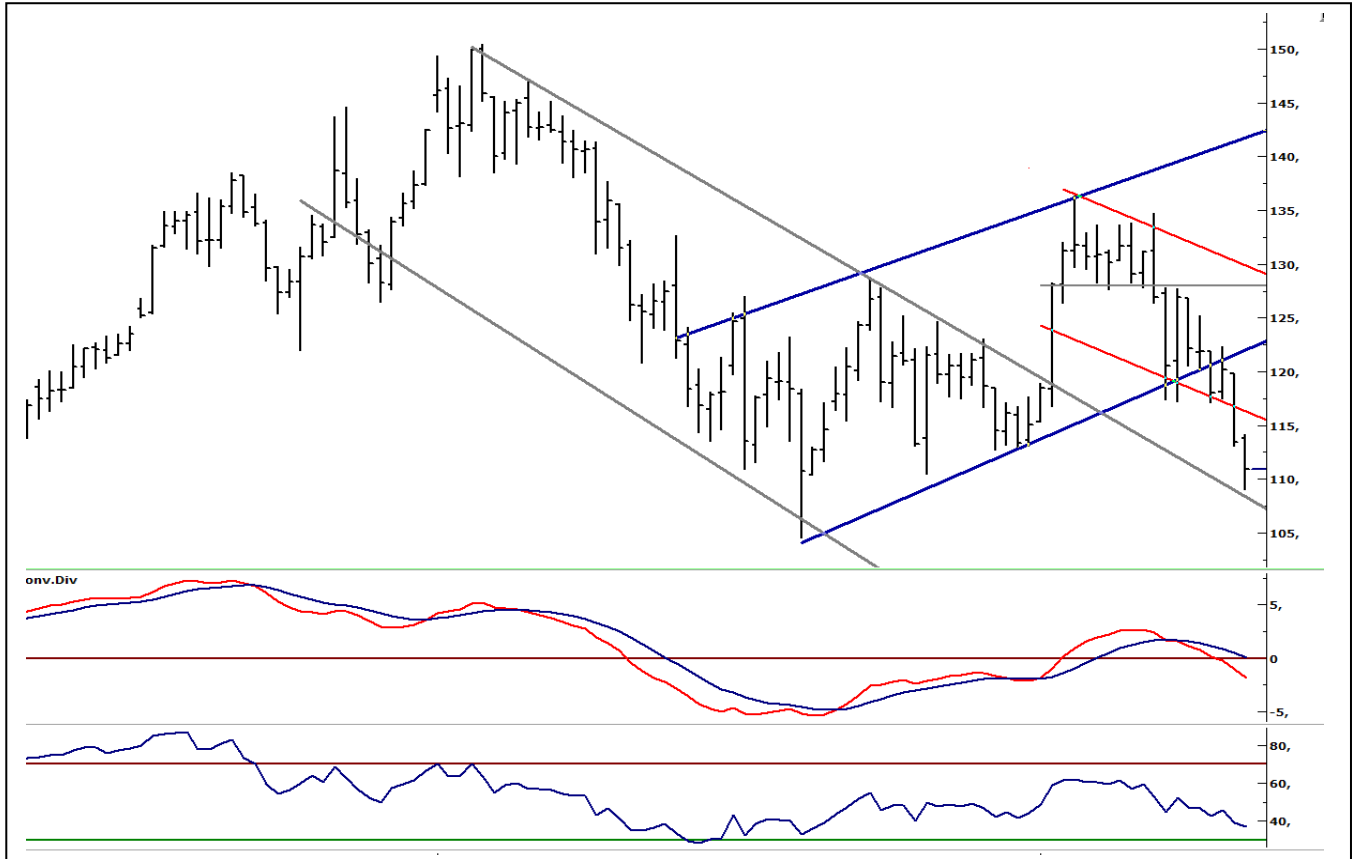
14.05.2019

VIOP30 Yakın Vade Kontratı

| | Kapanış | Destek-1 | Destek-2 | Destek-3 | Direnç-1 | Direnç-2 | Direnç-3 |
|--------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| VIOP30 | 110.900 | 109.000 | 108.200 | 109.000 | 111.500 | 113.100 | 115.000 |

VIOP30 yakın vade kontratı haftanın ilk işlem gününde 109.000-114.125 aralığında hareket etti. Günün satıcılı görüntü ile 110.900 puandan tamamladı. Orta vadeli düşüş trendinin etkisinde bulunan kontratta son iki haftadır dip arayışı devam etmektedir. Dün satışların 109.000 civarından karşılanması ile ardından gelen tepki alımlarının 110.000 üzerinde kalma çabasına girildi. Kontratın kısa vadeli görüntüsünün düzelmesi için 111.500 ve ardından 5 günlük AO ve ardından 113.100 direncinin geçilmesi teknik açıdan önemli. Aksi durumda 109.000 ve ardından 107.500 ve 105.000 destekleri gündeme gelebilir. Kontratıta orta vadeli gösterge MACD'da sıfır çizgisi altında SAT konumunu sürdürmektedir.

Haftalık 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 dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

14.05.2019

USDTRY

| | Son | Destek-1 | Destek-2 | Destek-3 | Direnç-1 | Direnç-2 | Direnç-3 |
|--------|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| USDTRY | 6,10 | 6,05 | 6,00 | 5,96 | 6,15 | 6,20 | 6,25 |

Yeni haftanın ilk işlem gününde yönünü yukarı çeviren dolar/TL kuru dünkü işlemlerde 5,96-6,1319 aralığında hareket etti. Türkiye'nin artan ülke risk primi (5 yıllık CDS) ve azalan küresel risk iştahı kurda yukarı yönde tepki alımlarına neden oldu. ABD başkanı Trump'ın, Çin ürünlerine ek gümrük vergisi getirmesinin ardından Çin'de bazı ABD ürünlerine yönelik tarifeleri yükseltti. Çin 60 milyar dolar değerindeki ABD ürününe yönelik vergi tarifesinin yükseltileceğini açıklaması ile küresel risk iştahı zayıf seyrini artırdı. Yurtiçinde ise mart ayında cari işlemler 589 milyon dolar açık ile 970 milyon dolar olan piyasa beklentisinin oldukça altında kaldı. Olumlu gelen verinin kur üzerinde etkisi olmadı. Kurda 6,00 (22 günlük AO) seviyesinin aşılması ile artan yükselişi etkisi dünkü işlemlerde 6,1319'a kadar sürdü. Son iki aylık yükselen kanalın içerisinde artan satışlarla gün 6,0594'den kapatıldı. Teknik olarak 6,15 ve 6,20 önemli dirençleri, aşağıda ise 22 günlük AO'sı 6,00 trend desteğini oluşturmaktadır. Bu seviye altında ise 5,96-5,92 önemli destekleri oluşturmaktadır. Bugün için yükselen kanal alt bandı 6,13-6,15 bandında bulunmaktadır. Olası tepkilerde bu bölgenin geçilmesi halinde 6,20 direnci gündeme gelebilir.

Günlük dolar/TL grafiği



UYARI

Şirketin, 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

14.05.2019

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 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.

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.

**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