



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

20.07.2018

TEKNİK TAKİP LİSTESİ

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
ARCLK	12,39	12,61-13,03	12,26
DEVA	4,35	4,44-4,56	4,28
KOZAL	41,06	42,00-43,20	40,60
SAHOL	8,18	8,35-8,50	8,10
SASA	9,64	9,77-10,00	9,56

İNDİKATÖRLER

Hisse	5 Günlük AO	22 Günlük AO	50 Günlük AO	200 Günlük AO	RSI	MOMENTUM	STOCHASTİC	MACD
ARCLK	12,18	13,74	14,80	17,09	27,41	82,43	AL	SAT
DEVA	4,28	4,18	4,04	4,17	65,51	102,35	AL	AL
KOZAL	39,60	40,56	42,01	41,06	49,42	94,00	AL	AL
SAHOL	8,03	8,34	8,68	9,68	40,16	93,49	AL	SAT
SASA	9,54	9,25	9,32	8,60	57,03	102,99	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 dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

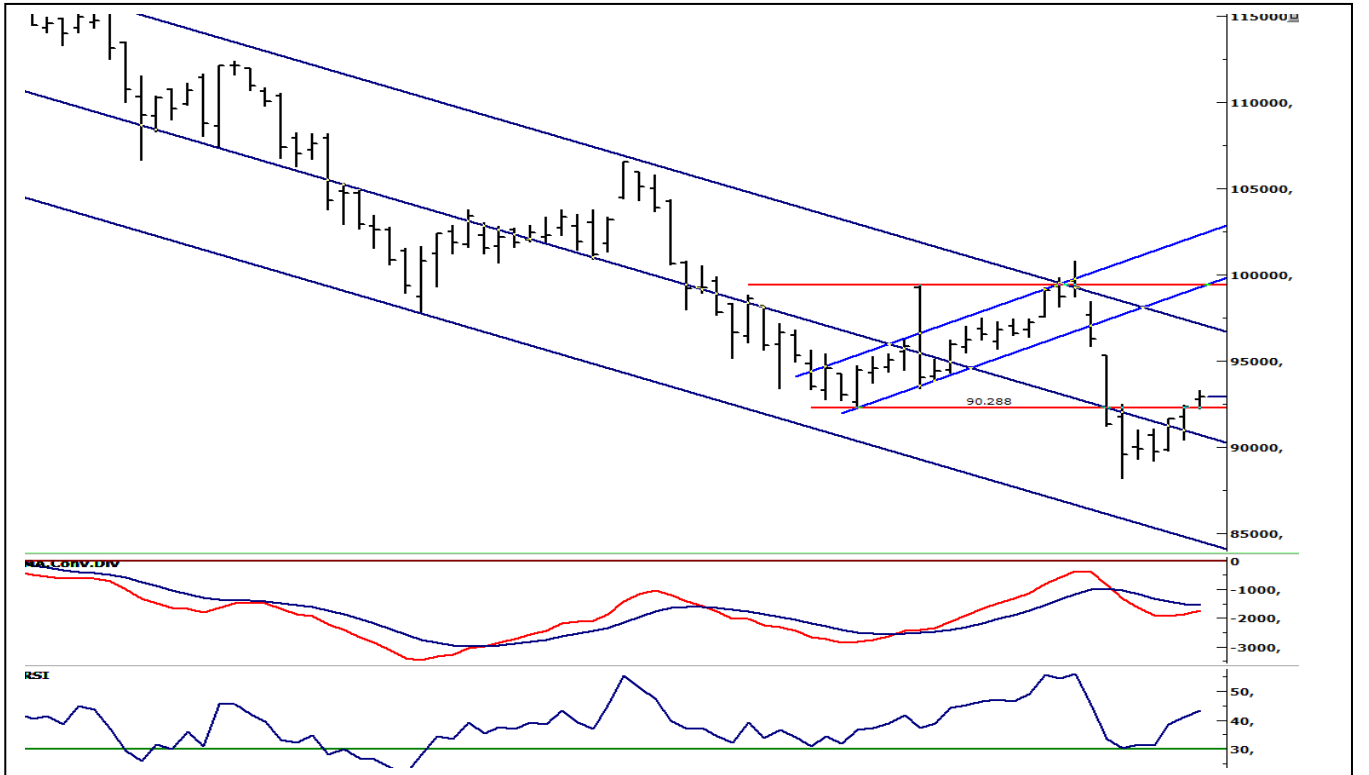
www.piramitmenkul.com.tr

20.07.2018

BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	93.003	92.300	91.200	90.500	94.000	95.500	97.000

Dünkü işlemlerde 92.193-93.295 aralığında hareket eden BIST100 endeksi, günü %0,74 oranında yükselişle 93.003 seviyesinden tamamladı. Güne pozitif açılış ile 92.752 puandan başlayan endekste gün genelinde 92.500 üzerinde güçlenme çabası izledik. Kısa vadede pozitif görünümünü artıran endekste 92.500 desteğe dönüşmesi halinde ilk etapta 22 günlük AO direnci 94.000 ve ardından 95.500 direnci gündeme gelebilir. Aşağı yönde ise 92.500, 91.200, 90.500 ve 89.000 kısa vadeli destek noktalarını oluşturmaktadır. Endeksin kısa vadeli göstergelerinden RSI, momentum ve stochastic alım bölgelerine doğru hareket görülmektedir. Güne zayıf bir açılış ile başlamasını beklediğimiz endekste, 92.300 -94.000 bandı dışındaki hareketlerin kısa vadeli yönde belirleyici olacağını tahmin etmekteyiz.



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

20.07.2018

VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	116.275	114.600	113.500	112.000	117.000	118.800	120.000

VIOP30 yakın vade kontratında dün 115.275-116.800 aralığında hareket edildi. Gün içinde gelen satışlar 115.275 seviyesinde karşılandıktan sonra yönünü yukarı çeviren kontratta, gün sonunda uzlaşma fiyatı 116.275'ten gerçekleşti. Kısa vadeli görünümün pozitifte döndüğü kontratta kısa vadede 5 günlük AO'sı 115.300 üzerinde kalınması halinde 22 günlük AO direnci 118.800 hedeflenebilir. Son bir haftalık işlemlerden oluşan kısa vadeli yükselen kanalın üst bandı 117.000 seviyesine denk gelmektedir. Bu nedenle kısa vadede 117.000 direncinin geçilmesi halinde yükseliş hız kazanabilir. Olası geri çekilmelerde 115.300, 114.600 destekler 113.500 destek noktalarını oluşturmaktadır.



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

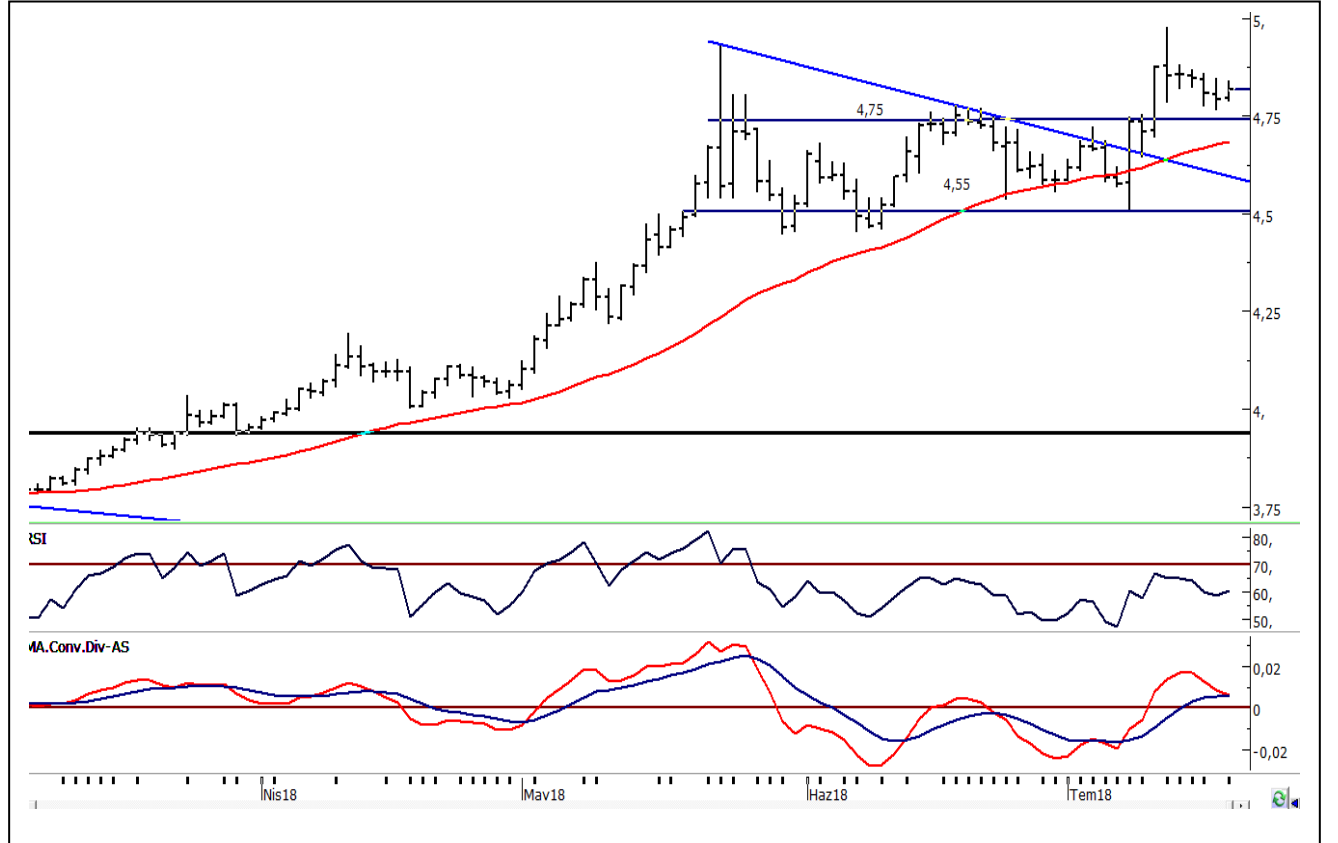
www.piramitmenkul.com.tr

20.07.2018

USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	4,81	4,80	4,75	4,72	4,85	4,88	4,92

Dolar/TL'de son iki günlük işlemlerde 4,85 direncine doğru yükselişlerde satış baskısının arttığını izlemekteyiz. Son bir haftalık işlemlerden oluşan kısa vadeli alçalan trendinin ve 5 günlük AO'sının yaklaştığı 4,82 altına geri çekilme olması halinde 4,78 ve 4,75 destekleri yeniden gündeme gelebilir. Bugün itibarıyla 4,75 seviyesine yükselen 22 günlük AO desteği olası geri çekilmelerde önemli konumdadır. Yukarı yönde ise 4,85 - 4,88 dirençleri kısa vadeli önemli dirençleri oluşturmaktadır. Kurda orta vadeli gösterge olan MACD'nin sıfır çizgisi üzerinde 'SAT' konumuna geçmiş olması da negatif görünümün devam edebileceğine işaret etmektedir.



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

20.07.2018

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 dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

20.07.2018

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

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Giriři
1	EREGL	11,27	86.392.170	-57.328.880	29.063.290
2	GARAN	6,73	61.226.410	-50.343.410	10.883.000
3	KCHOL	13,05	28.932.470	-19.411.540	9.520.934
4	TCELL	11,47	32.513.290	-23.278.380	9.234.912
5	TAVHL	27,20	18.310.920	-13.696.040	4.614.875
6	BIMAS	72,40	39.759.080	-35.260.770	4.498.308
7	SAHOL	8,18	21.553.970	-17.357.780	4.196.182
8	ASELS	28,30	44.128.430	-40.904.630	3.223.796
9	ENJSA	6,10	8.331.359	-5.379.497	2.951.862
10	TKFEN	18,47	7.743.099	-5.902.416	1.840.683
11	TTKOM	4,86	7.638.474	-6.034.092	1.604.383
12	SASA	9,64	8.603.156	-7.016.516	1.586.640
13	SKBNK	1,18	3.664.585	-2.220.971	1.443.615
14	CEMTS	6,15	4.470.590	-3.035.948	1.434.642
15	HALKB	6,40	21.438.490	-20.046.970	1.391.512
16	TSKB	0,85	5.472.542	-4.115.026	1.357.516
17	TEKTU	0,82	3.490.350	-2.160.909	1.329.441
18	SISE	4,72	7.256.447	-5.996.909	1.259.538
19	EGEEN	340,00	4.283.985	-3.047.054	1.236.931
20	IPEKE	5,23	9.865.137	-8.812.432	1.052.705
21	DOHOL	0,95	5.972.105	-5.033.515	938.590
22	FROTO	61,20	8.453.755	-7.558.719	895.036
23	YKBNK	2,11	16.910.090	-16.085.850	824.237
24	YUNSA	9,38	2.226.197	-1.513.320	712.877
25	DENGE	2,77	3.012.901	-2.325.250	687.651
26	ENKAI	4,52	5.461.648	-4.972.447	489.202
28	ANACM	3,05	6.063.772	-5.587.829	475.943
29	KAREL	6,60	1.886.602	-1.501.976	384.627
30	KRSTL	1,66	2.681.076	-2.303.180	377.896

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

20.07.2018

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

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkışı
1	THYAO	16,07	48.608.950	-72.564.210	-23.955.260
2	KRDMD	4,25	32.716.270	-48.089.540	-15.373.280
3	AKBNK	6,57	50.756.650	-61.900.870	-11.144.220
4	ISCTR	4,77	17.987.110	-26.194.490	-8.207.382
5	PETKM	4,31	15.461.750	-21.936.620	-6.474.874
6	TUPRS	99,80	19.717.730	-23.400.550	-3.682.818
7	KOZAA	6,07	10.682.450	-13.168.440	-2.485.987
8	SODA	5,75	5.158.952	-7.046.792	-1.887.840
9	VAKBN	3,95	9.634.048	-11.257.930	-1.623.886
10	KARSN	1,64	2.700.747	-4.302.884	-1.602.137
11	FLAP	6,21	3.831.168	-5.124.779	-1.293.612
12	TRKCM	4,60	2.667.200	-3.515.141	-847.942
13	TKNSA	4,76	2.350.971	-3.153.788	-802.817
14	SOKM	8,45	2.196.065	-2.846.266	-650.201
15	KOZAL	41,06	11.230.150	-11.804.250	-574.099
16	GSDHO	0,69	2.087.184	-2.646.114	-558.930
17	GLYHO	3,28	1.919.073	-2.438.982	-519.909
18	DOCO	302,00	6.447.056	-6.955.761	-508.705
19	TOASO	22,08	5.105.096	-5.572.906	-467.811
20	CCOLA	29,80	1.533.996	-1.932.720	-398.724
21	ISDMR	7,86	1.703.211	-2.101.712	-398.501
22	ICBCT	4,09	612.363	-981.201	-368.838
23	ZOREN	1,47	1.274.515	-1.627.185	-352.670
24	POLHO	7,10	2.906.186	-3.246.835	-340.649
25	VANGD	2,96	1.069.845	-1.409.866	-340.021
26	TUKAS	1,69	740.315	-1.057.239	-316.925
27	KRONT	9,88	714.290	-1.028.107	-313.817
28	CIMSA	10,24	991.022	-1.301.147	-310.125
29	OTKAR	69,95	810.977	-1.084.249	-273.272
30	KATMR	8,74	260.848	-514.960	-254.112

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

20.07.2018

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER A.Ş.

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

Web: www.piramitmenkul.com.tr
Email: piramit@piramitmenkul.com

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 dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.