

BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	115.932	114.000	112.500	111.000	117.500	119.000	120.000

BIST100 endeksi dünkü işlemleri %1,32 oranında yükseliş ile 115.932 puandan kapattı. Endeksin gün içindeki hareket bandı ise 114.565-115.932 aralığında gerçekleşti. Güne 114.902 puandan başlayan endeks, gün genelinde pozitif seyrini sürdürerek 115.000 puanı destek haline dönüştürdü. Kısa vadede 115.000 üzerinde kapanışların devam etmesi halinde endekste orta vadeli yükselen trendin 117.500 ve 119.000 dirençlerini hedeflemesi beklenebilir. Bu iki seviye üzerinde ise 120.000 önemli direnç konumundadır. Olası kar satışlarında ise 114.700 civarına yükselen 5 günlük AO kısa vadeli ilk destek noktası ve stop-loss olarak izlenebilir. Bu seviye altında ise 114.000 ve 112.500 destek noktalarını oluşturmaktadır. Dolar bazında endeksin kapanışı ise 1,94 centten oldu. Orta vadeli yükselen trendin ilk desteği 1,90, ilk direnci ise 2,00 cent olarak izlenebilir. Küresel borsalarda ABD ile İran arasında tansiyonun bu sabah artması nedeniyle, BIST100 endeksinin güne satıcı 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.

VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	143.000	142.000	140.000	138.500	144.000	145.000	146.000

VIOP30 Yakın Vade Kontratı dünkü işlemleri 143.000 puandan kapattı. Gün içinde 140.625-142.000 hareket eden kontrat, orta vadeli yükselen trendini güçlendirdi. Kontratta güne 141.175 puana yükseliş ile başlayan kontratta gün genelinde olumlu hava korundu. Kısa vadede 141.000 üzerinde hareketin sürmesi halinde 142.500 desteğe dönüşerek 144.000 ve 145.000 hedeflenebilir. Aşağı yönde ise 141.000 ve 140.000 ilk destekleri oluşturmaktadır.

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.

USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,9493	5,92	5,90	5,87	6,00	6,08	6,15

ABD'nin hava saldırısında İranlı bir generalin öldürülmesi ile küresel risk iştahı bu sabah negatife döndü. Şu sıralarda emtia fiyatlarında (XAUUSD %1, BRENT %3 yukarıda) yukarı yönde, dolar endeksinde yatay eğilim görülmektedir. Dolar/TL kurunda gün genelinde 5,95 üzerinde güçlenme çabası görüldü. Orta vadeli teknik görüntünün olumlu olduğu kurda dünkü işlemler sonunda kısa vadeli teknik görünümde pozitifte döndü. Kurda son üç haftalık işlemlerde 5,94 üzerinde kalma çabası dünkü işlemlerin ardından güçlendi. Kurun 5 günlük AO'sı dün 5,95'e, 22 günlük AO'sı da 5,92 yükseldi. Bu iki seviye üzerinde kısa yukarı yönde 6,00 ve 6,08 ilk dirençler olmak üzere, 6,15-6,20 dirençlerinin gündemde olabileceğini düşünmekteyiz. Aşağıda ise 5,92-5,90 trend yönünde önemli destek bölgesi haline geldi. Yurtiçi piyasalarda bugün saat 10:00'da açıklanacak olan Aralık ayı enflasyon verileri izlenecek. Foreks anketine göre Aralık ayı Tüketici Fiyatları Endeksinin (TÜFE) aylık medyan tahmini %0,49 artış olacağı şeklindedir. ABD tarafında ise se TSi ile 18:00'da Aralık ayı ISM imalat sanayi endeksi izlenecek. Öte yandan TSi 22'de Fed toplantı tutanakları açıklanacak.

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.

BIST30 Destek Direnç Analizi

Kod	Kapanış	Pivot	Destek 1	Destek 2	Direnç 1	Direnç 2	Değişim %	F/K	PD/DD	Piyasa Değ. Mn TL
AKBNK	8,18	8,17	8,13	8,09	8,21	8,25	0,9	8,28	0,83	42.536
ARCLK	21,10	21,08	20,88	20,66	21,30	21,50	1,2	14,78	1,58	14.258
ASELS	21,60	21,45	21,27	20,95	21,77	21,95	3,2	9,63	2,06	24.624
BIMAS	46,50	46,56	46,24	45,98	46,82	47,14	-0,3	22,31	6,98	28.235
DOHOL	1,90	1,89	1,85	1,81	1,93	1,97	3,3	0,00	0,72	4.972
EKGYO	1,50	1,49	1,46	1,43	1,52	1,55	2,7	15,26	0,43	5.700
EREGL	9,13	9,08	9,03	8,93	9,18	9,23	1,0	6,70	1,11	31.955
FROTO	69,95	70,30	69,40	68,85	70,85	71,75	-1,3	14,00	5,32	24.546
GARAN	11,27	11,22	11,17	11,07	11,32	11,37	1,2	7,89	0,92	47.334
ISCTR	6,52	6,49	6,46	6,40	6,55	6,58	1,7	4,93	0,54	29.340
KRDMD	2,74	2,72	2,68	2,61	2,79	2,83	3,0	5,81	0,75	2.138
KCHOL	20,38	20,35	20,27	20,15	20,47	20,55	0,3	10,35	1,48	51.682
KOZAL	76,50	76,03	74,47	72,43	78,07	79,63	3,3	8,04	2,22	11.666
KOZAA	10,72	10,60	10,16	9,59	11,17	11,61	6,9	6,20	1,56	4.160
PGSUS	86,00	85,82	85,08	84,17	86,73	87,47	-0,5	7,50	1,83	8.798
PETKM	3,91	3,88	3,86	3,80	3,94	3,96	2,6	12,41	1,73	8.258
SAHOL	9,90	9,77	9,65	9,39	10,03	10,15	3,8	6,07	0,64	20.200
SODA	6,26	6,24	6,20	6,15	6,29	6,33	1,3	7,00	1,17	6.260
SISE	5,33	5,32	5,28	5,23	5,37	5,41	1,1	7,45	0,87	11.993
HALKB	6,13	6,06	5,99	5,85	6,20	6,27	3,7	6,18	0,25	7.663
TSKB	1,21	1,21	1,20	1,18	1,23	1,24	0,0	4,84	0,69	3.388
TAVHL	29,26	29,25	29,09	28,93	29,41	29,57	0,3	8,35	1,60	10.630
TKFEN	19,62	19,57	19,47	19,31	19,73	19,83	1,6	3,90	1,36	7.259
TOASO	26,88	26,89	26,67	26,47	27,09	27,31	0,1	9,90	3,37	13.440
TCELL	14,07	13,96	13,86	13,64	14,18	14,28	2,0	9,23	1,78	30.954
TUPRS	128,00	127,90	126,90	125,80	129,00	130,00	0,9	15,22	2,50	32.054
THYAO	14,84	14,72	14,60	14,36	14,96	15,08	2,6	8,03	0,55	20.479
TTKOM	7,41	7,42	7,35	7,28	7,49	7,56	0,5	6,36	2,89	25.935
VAKBN	5,55	5,52	5,48	5,40	5,60	5,64	0,7	5,41	0,45	13.875
YKBNK	2,52	2,51	2,49	2,45	2,55	2,57	1,6	4,82	0,53	21.287

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.

PİVOT DESTEK - DİRENÇ NOKTALARI

Pivot noktaları bir teknik analiz yöntemidir. İşlem yapılan enstrümanda destek ve direnç noktalarının belirlenmesinde kullanılır. Pivot noktaları sayesinde trendin deđiŐtiđi noktalar, ayı piyasasından boğa piyasasına veya tam tersi boğa piyasasından ayı piyasasına geçiŐler tahmin edilebilir. Pivot hesaplamada en yüksek ve en düşük ve kapanış fiyatları pivot belirlemede kullanılmaktadır. Pivot hesaplamada birçok hesaplama kullanılabilmekte olup bu analizde klasik yöntem kullanılmaktadır.

Pivot Noktası (PP) = (En Yüksek + En Düşük + Kapanış) / 3

1. Destek (S1) = (2*PP) – Yüksek

2. Destek (S2) = PP – (R1 – S1)

1. Direnç (R1) = (2*PP) – En Düşük

2. Direnç (R2) = PP + (R1 – S1)

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.

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

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para GiriŐi
1	THYAO	106.822.500	-63.094.220	43.728.280
2	KOZAA	48.521.570	-27.085.340	21.436.230
3	PETKM	56.432.140	-47.238.860	9.193.280
4	GARAN	43.508.620	-35.881.860	7.626.760
5	EKGYO	36.233.190	-29.048.500	7.184.690
6	SAHOL	25.288.670	-18.782.790	6.505.880
7	IPEKE	26.894.040	-20.639.080	6.254.960
8	KOZAL	37.359.380	-32.181.240	5.178.140
9	KRDMD	42.782.200	-38.034.480	4.747.720
10	ISGYO	13.894.740	-9.267.988	4.626.752
11	ODAS	16.374.160	-11.859.500	4.514.660
12	HALKB	48.765.600	-44.328.870	4.436.730
13	TRCAS	11.953.020	-8.081.574	3.871.446
14	NETAS	6.884.809	-3.857.131	3.027.678
15	IEYHO	8.122.194	-5.123.621	2.998.573
16	SKBNK	13.609.260	-10.921.550	2.687.710
17	GOODY	7.701.301	-5.134.465	2.566.836
18	TKNSA	10.262.330	-7.826.957	2.435.373
19	IHLAS	8.164.030	-5.834.126	2.329.904
20	TRKCM	10.804.070	-8.712.902	2.091.168
21	ALBRK	22.687.800	-20.773.220	1.914.580
22	GSDHO	5.008.216	-3.105.352	1.902.864
23	ADESE	5.835.870	-3.982.587	1.853.283
24	ALARK	4.690.851	-2.968.833	1.722.018
25	SODA	14.042.520	-12.328.270	1.714.250
26	TTKOM	10.848.000	-9.306.734	1.541.266
27	VESTL	8.196.754	-6.718.310	1.478.444
28	DYOBY	3.564.602	-2.358.483	1.206.119
29	ECILC	7.331.296	-6.247.219	1.084.077
30	ISCTR	22.563.400	-21.515.090	1.048.310

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.

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

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para ÇıkıŐı
1	AKBNK	40.042.770	-64.823.930	-24.781.160
2	SISE	33.271.230	-51.863.220	-18.591.990
3	KCHOL	15.931.270	-24.233.960	-8.302.690
4	PGSUS	12.779.780	-20.691.050	-7.911.270
5	VAKBN	29.288.910	-37.111.980	-7.823.070
6	EREGL	22.022.120	-27.230.280	-5.208.160
7	TSKB	13.418.270	-18.626.140	-5.207.870
8	TKFEN	15.628.360	-20.785.260	-5.156.900
9	INDES	8.934.613	-13.916.620	-4.982.007
10	KORDS	7.336.868	-11.160.960	-3.824.092
11	TMSN	3.928.680	-7.283.122	-3.354.442
12	YKBNK	49.927.960	-53.121.360	-3.193.400
13	MNDRS	2.997.636	-6.058.718	-3.061.082
14	ARCLK	7.450.964	-10.376.930	-2.925.966
15	TCELL	23.056.520	-25.824.580	-2.768.060
16	KLMSN	13.825.280	-16.465.930	-2.640.650
17	TOASO	7.061.408	-9.692.830	-2.631.422
18	TATGD	5.823.442	-8.312.860	-2.489.418
19	TUPRS	32.290.010	-34.678.040	-2.388.030
20	BIMAS	13.660.580	-16.033.190	-2.372.610
21	VAKFN	4.176.767	-6.044.148	-1.867.381
22	KARSN	5.778.370	-7.418.396	-1.640.026
23	OZKGY	3.252.980	-4.654.173	-1.401.193
24	SASA	5.954.922	-7.346.414	-1.391.492
25	NTHOL	2.305.114	-3.619.603	-1.314.489
26	METRO	2.267.158	-3.561.723	-1.294.565
27	SELEC	2.134.390	-3.383.120	-1.248.730
28	YATAS	8.012.529	-9.199.427	-1.186.898
29	ULKER	4.402.096	-5.560.680	-1.158.584
30	ISDMR	3.589.669	-4.721.486	-1.131.817

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 BİLGİLENDİRMEŐİ

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.



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER
www.piramitmenkul.com.tr

03.01.2020

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.