

Borsada Sancılı Süreç Devam Ediyor

	Günlük Trend	Haftalık Trend	2. Destek	1. Destek	Son Fiyat	1. Direnç	2. Direnç
	▼	▼	13.718	14.023	14.020	14.327	14.937
VIOP-30	▼	▼	16.740	17.075	17.196	17.745	18.163
USD/TRY	▲	▲	47,00	47,73	48,64	48,72	49,21
EUR/TRY	◀▶	◀▶	54,86	55,60	56,18	56,59	57,45
EUR/USD	▼	▼	1,1423	1,1483	1,1540	1,1623	1,1694
Petrol (Brent)	▲	▲	97,14	100,61	102,84	106,16	108,93
Altın	▼	▼	4.050	4.202	4284	4.354	4.455
Gr. Altın	▼	▼	6226,00	6599,00	6700,08	6786,00	6910,00

ENDEKSLER	Kapanış	Günlük Değişim	Haftalık Değişim %
XU100	13.122,58	-5,54	-9,29
XU030	5.375,9	-5,58	-8,88
XUTUM	5.423,6	-5,74	-9,11
XUSIN	8.101,2	-5,79	-8,67
XBANK	4.277,8	-6,38	-11,03
XUHIZ	4.184,9	-4,47	-9,13

ENDEKSLER	Günlük Hacim (mnTL)	Haftalık Hacim Ortalama (mnTL)	Aylık Hacim Ortalama (mnTL)
XUTUM	318.674	278.192	286.425
XU100	128.149	182.850	197.843
XU030	104.726	142.509	151.772
XBANK	31.038	39.030	41.272

Yükselenler	Değişim%	Düşenler	Değişim %
BINHO	-9,95	AKFGY	-6,27
TUKAS	-4,50	AEFES	-4,43
KOPOL	-6,33	SURGY	-7,42
DSTKF	-10,00	PEKGY	-10,00
BINBN	-1,64	ISCTR	-8,53

Hacimliler	Kapanış	Hacim (TL)
ISCTR	12,22	14.339,96
SASA	2,52	16.246,20
AKBNK	65,20	20.243,90
YKBANK	32,12	15.613,14
THYAO	273,00	21.854,05

Küresel piyasalarda Fed, üç yılı aşkın sürenin ardından ilk kez faiz artırımına giderken, sıkı para politikasının devamına yönelik beklentiler fiyatlamalar üzerinde etkili olmaya devam ediyor. Jeopolitik riskler gündemdeki ağırlığını korurken, Brent petrolün 100 dolar üzerindeki seyri küresel risk iştahı ve enflasyon görünümü üzerinde baskı yaratıyor. Fed kararı, enerji fiyatları ve devam eden jeopolitik gelişmelerle birlikte emtialarda belirsiz ve haber akışına duyarlı fiyatlamaya devam ediyor.

Yurt içinde zayıf seyir ve belirsizlik devam ediyor. Küresel sancıların yanında düzenleyici kurumların regülasyonlarının da etkisiyle yön arayışını sürdüren endeks, alıcı bulmakta zorlanıyor. Bu görünümde olası pozitif hareketler şimdilik tepki mahiyetinde değerlendirilirken, ana trendin yeniden güç kazanması için hem küresel hem de yerel risklerin azalması ve piyasayı destekleyecek yeni bir hikayenin oluşması gerekiyor. Negatif eğilimli ve testere ağırlıklı endeks yapısında şirket bazlı ayrılmalar ön planda kalıyor. Teknik olarak tüm önemli hareketli ortalamaların altında kalan endekste ilk etapta 13.478 seviyesindeki 200 günlük hareketli ortalama öne çıkarken, geri çekilmelerin devamında 12.650 kritik destek konumunda bulunuyor.

XU100 Teknik Görünüm

BIST-100	Günlük Trend	Haftalık Trend	2. Destek	1. Destek	Son Fiyat	1. Direnç	2. Direnç
	▼	▼	12.810	12.950	13.122,58	13.280	13.410



ŞİRKET HABERLERİ

VERUS – Nötr: Verusa Holding bağlı ortaklığı Standard Boksit, Antalya Akseki maden sahasına ilişkin MAPEG'ten İşletme Ruhsatı aldı

BESTE – Sınırlı Olumlu: Best Brands Grup'un ortağı Sürkit Holding halka arz amaçlı olarak kayıtlı sermaye sistemine geçilmesi ve esas sözleşme tadili için SPK'na başvurdu

MAVI – Nötr: Mavi Giyim, 2026 yılı beklentilerini revize etti. Gelir büyümesi beklentisi 5 ± 1 'den düşük tek haneli daralma-yatay seviyesine çekildi. FAVÖK marjı $18 \pm 0,5$, net nakit pozisyonunun korunması ve yatırım harcamalarının konsolide gelirin %6'sı seviyesinde olması beklentileri korundu. Mağaza hedeflerinde de değişiklik yapılmadı.

TRGYO – Sınırlı Olumlu: Torunlar GYO, bağlı ortaklığı olan Forum Mersin Gayrimenkul ile Forum Kayseri Gayrimenkul Yatırım'ın şirket bünyesinde birleştirilmesine onay verilmesi amacıyla SPK'na başvuruda bulundu.

ORGE – Sınırlı Olumlu : Orge Enerji, Mandarin Oriental Etiler projesine ilişkin sözleşme bedeli artışı yapıldığını bildirdi

AKFYE – Olumlu: SPK Akfen Yenilenebilir Enerji'nin bedelsiz sermaye artırımını onayladı.

BİST-50 DESTEK DİRENÇ

KOD	KAPANIŞ	DESTEK 3	DESTEK 2	DESTEK 1	PİVOT	DİRENÇ 1	DİRENÇ 2	DİRENÇ 3
AEFES	18,14	16,10	16,89	17,51	18,30	18,92	19,71	20,33
AKBNK	65,20	54,87	58,83	62,02	65,98	69,17	73,13	76,32
AKSEN	67,05	57,38	62,22	64,63	69,47	71,88	76,72	79,13
ALARK	104,60	93,17	97,33	100,97	105,13	108,77	112,93	116,57
ASELS	360,00	310,17	328,83	344,42	363,08	378,67	397,33	412,92
ASTOR	245,50	207,50	226,30	235,90	254,70	264,30	283,10	292,70
BIMAS	405,50	361,33	375,67	390,58	404,92	419,83	434,17	449,08
BRSAN	637,50	581,67	596,83	617,17	632,33	652,67	667,83	688,17
BTCIM	3,36	2,76	2,95	3,16	3,35	3,56	3,75	3,96
CANTE	1,35	1,06	1,14	1,24	1,32	1,42	1,50	1,60
CCOLA	76,50	70,67	72,63	74,57	76,53	78,47	80,43	82,37
CIMSA	40,58	34,41	36,91	38,75	41,25	43,09	45,59	47,43
DSTKF	2.448,00	1.985,33	2.216,67	2.332,33	2.563,67	2.679,33	2.910,67	3.026,33
ECILC	60,35	50,55	55,45	57,90	62,80	65,25	70,15	72,60
EFOR	19,90	16,20	17,10	18,50	19,40	20,80	21,70	23,10
EKGYO	18,20	15,27	16,55	17,37	18,65	19,47	20,75	21,57
ENKAI	81,95	71,05	75,15	78,55	82,65	86,05	90,15	93,55
EREGL	34,78	29,31	31,87	33,33	35,89	37,35	39,91	41,37
FROTO	74,65	64,72	68,38	71,52	75,18	78,32	81,98	85,12
GARAN	120,90	105,20	111,50	116,20	122,50	127,20	133,50	138,20
GLRMK	153,00	128,33	138,47	145,73	155,87	163,13	173,27	180,53
GUBRF	415,00	361,67	388,33	401,67	428,33	441,67	468,33	481,67
HALKB	46,78	41,62	42,94	44,86	46,18	48,10	49,42	51,34
HEKTS	2,41	2,02	2,22	2,31	2,51	2,60	2,80	2,89
ISCTR	12,22	10,32	11,17	11,70	12,55	13,08	13,93	14,46
KCHOL	206,50	179,03	189,77	198,13	208,87	217,23	227,97	236,33
KRDMD	41,56	34,99	37,29	39,43	41,73	43,87	46,17	48,31
KTLEV	27,46	27,46	27,46	27,46	27,46	27,46	27,46	27,46
KUYAS	62,70	52,63	57,67	60,18	65,22	67,73	72,77	75,28
MGROS	498,00	448,50	466,00	482,00	499,50	515,50	533,00	549,00
MIATK	31,22	26,31	28,77	29,99	32,45	33,67	36,13	37,35
OYAKC	19,40	16,33	17,60	18,50	19,77	20,67	21,94	22,84
PASEU	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40
PETKM	20,98	17,78	19,10	20,04	21,36	22,30	23,62	24,56
PGSUS	145,20	130,57	135,53	140,37	145,33	150,17	155,13	159,97
SAHOL	84,30	71,77	77,03	80,67	85,93	89,57	94,83	98,47
SASA	2,52	2,12	2,32	2,42	2,62	2,72	2,92	3,02
SISE	38,22	32,23	35,19	36,71	39,67	41,19	44,15	45,67
TAVHL	252,50	227,00	235,10	243,80	251,90	260,60	268,70	277,40
TCELL	95,75	81,32	86,78	91,27	96,73	101,22	106,68	111,17
THYAO	273,00	228,42	243,33	258,17	273,08	287,92	302,83	317,67
TOASO	272,25	234,17	247,08	259,67	272,58	285,17	298,08	310,67
TRALT	47,34	39,43	42,57	44,96	48,10	50,49	53,63	56,02
TRMET	125,10	108,70	115,30	120,20	126,80	131,70	138,30	143,20
TTKOM	49,84	41,79	45,59	47,71	51,51	53,63	57,43	59,55
TUPRS	401,75	350,50	365,25	383,50	398,25	416,50	431,25	449,50
TURSG	5,98	5,45	5,61	5,80	5,96	6,15	6,31	6,50
ULKER	85,25	74,62	78,48	81,87	85,73	89,12	92,98	96,37
VAKBN	30,86	26,05	28,27	29,57	31,79	33,09	35,31	36,61
YKBNK	32,12	27,10	29,16	30,64	32,70	34,18	36,24	37,72

BİST-50 DİP ZİRVE ANALİZİ

20.04.2025	1 Sene Önceki		Senelik Veriler				Dibe Göre	Zirveye Göre
HİSSE	Son	Kapanış	Getiri %	Dip	Zirve	Ağ. Ortalama	Getiri (%)	Getiri (%)
AEFES	18,14	15,32	18,39	13,26	23,09	17,94	36,81	-21,43
AKBNK	65,20	64,53	1,04	51,40	90,60	69,92	26,84	-28,03
AKSEN	67,05	39,22	70,96	36,18	117,50	71,64	85,32	-42,94
ALARK	104,60	82,36	27,00	72,79	119,90	96,04	43,70	-12,76
ASELS	360,00	194,95	84,66	171,28	450,00	311,20	110,18	-20,00
ASTOR	245,50	118,60	107,00	88,20	385,75	204,68	178,34	-36,36
BIMAS	405,50	255,32	58,82	250,17	434,87	334,25	62,09	-6,75
BRSAN	637,50	471,50	35,21	383,50	789,00	557,83	66,23	-19,20
BTCIM	3,36	4,75	-29,26	3,15	7,09	5,02	6,67	-52,61
CANTE	1,35	2,03	-33,66	1,17	2,41	1,63	15,38	-44,06
CCOLA	76,50	47,43	61,28	44,70	93,50	69,34	71,14	-18,18
CIMSA	40,58	46,46	-12,66	39,42	60,00	47,91	2,94	-32,37
DSTKF	2.448,00	636,50	284,60	431,00	3.960,00	1.590,29	467,98	-38,18
ECILC	60,35	63,67	-5,22	60,35	129,89	89,72	0,00	-53,54
EFOR	19,90	20,37	-2,29	5,17	33,54	18,94	284,91	-40,67
EKGYO	18,20	19,99	-8,94	17,13	26,36	20,23	6,25	-30,97
ENKAI	81,95	71,02	15,40	64,76	114,30	86,48	26,55	-28,30
EREGL	34,78	27,25	27,64	23,15	45,10	31,85	50,27	-22,88
FROTO	74,65	98,35	-24,09	72,05	130,91	92,73	3,61	-42,97
GARAN	120,90	143,98	-16,03	110,92	163,11	134,02	9,00	-25,88
GLRMK	153,00	186,30	-17,87	146,00	261,00	179,07	4,79	-41,38
GUBRF	415,00	278,50	49,01	261,75	625,50	431,18	58,55	-33,65
HALKB	46,78	26,08	79,37	24,46	54,35	38,55	91,25	-13,93
HEKTS	2,41	4,00	-39,75	2,41	5,13	3,28	0,00	-53,02
ISCTR	12,22	14,32	-14,66	10,65	17,46	13,64	14,69	-30,03
KCHOL	206,50	174,67	18,22	140,74	232,50	187,74	46,73	-11,18
KRDMD	41,56	27,62	50,47	23,50	48,44	33,72	76,85	-14,20
KTLEV	27,46	4,42	520,76	3,60	69,00	24,29	661,98	-60,20
KUYAS	62,70	52,15	20,23	35,38	94,85	64,80	77,22	-33,90
MGROS	498,00	443,24	12,35	415,39	727,00	582,71	19,89	-31,50
MIATK	31,22	43,28	-27,87	26,76	57,85	38,54	16,67	-46,03
OYAKC	19,40	20,51	-5,43	18,87	28,56	22,73	2,81	-32,07
PASEU	68,40	115,00	-40,52	68,40	268,00	133,25	0,00	-74,48
PETKM	20,98	18,03	16,36	16,12	28,06	19,44	30,15	-25,23
PGSUS	145,20	232,50	-37,55	140,50	238,60	187,58	3,35	-39,15
SAHOL	84,30	91,14	-7,50	72,73	113,18	90,68	15,91	-25,52
SASA	2,52	4,03	-37,47	2,13	4,32	2,74	18,31	-41,67
SISE	38,22	38,26	-0,11	32,02	53,41	41,58	19,35	-28,43
TAVHL	252,50	248,05	1,80	216,16	366,56	284,18	16,81	-31,12
TECELL	95,75	93,45	2,47	88,34	129,60	105,22	8,39	-26,12
THYAO	273,00	327,00	-16,51	258,25	355,50	302,03	5,71	-23,21
TOASO	272,25	250,96	8,48	209,47	358,25	272,22	29,97	-24,01
TRALT	47,34	24,50	93,22	23,62	64,00	43,74	100,42	-26,03
TRMET	125,10	82,75	51,18	80,35	174,20	119,08	55,69	-28,19
TTKOM	49,84	51,90	-3,97	47,48	75,65	58,70	4,97	-34,12
TUPRS	401,75	174,58	130,12	164,07	423,00	241,55	144,86	-5,02
TURSG	5,98	4,59	30,23	4,39	7,31	6,01	36,31	-18,25
ULKER	85,25	103,66	-17,76	82,35	134,76	106,99	3,52	-36,74
VAKBN	30,86	28,80	7,15	21,38	43,06	31,42	44,34	-28,33
YKBNK	32,12	34,04	-5,64	27,14	44,50	36,03	18,35	-27,82

BİST-50 ÇARPAN ANALİZİ

Kod	Şirket Adı	SEKTÖR	KAPANIŞ FİYATI	CARI F/K	SEKTÖR F/K	CARI PD/DD	SEKTÖR PD/DD	FD/FAVÖK	SEKTÖR FD/FAVÖK
AEFES	Anadolu Efes	SSICECEK	18,14	12,72	16,87	0,85	1,78	3,86	18,51
AKBNK	Akbank	SBANKALAR	65,20	5,08	7,44	1,04	1,52	0,00	0,00
AKSEN	Alarko Holding	SHOLDING	67,05	27,06	133,14	1,20	1,04	11,42	87,97
ALARK	Arçelik	SDAYANIKLITUKET	104,60	6,09	23,14	0,48	0,93	0,00	9,88
ASELS	Aselsan	SILETISIMSVNM	360,00	45,69	44,62	5,35	5,10	31,75	31,00
ASTOR	Astor Enerji	SELEKTRIKMALZ	245,50	24,90	29,82	5,59	4,58	19,58	18,53
BIMAS	Bim Mağazalar	SPERAKENDE	405,50	18,56	29,16	2,42	2,00	10,81	10,15
BR SAN	Borusan Boru Sanayi	SMETALANA	637,50	36,58	33,86	2,08	1,16	14,51	20,32
BTCIM	Coca Cola İçecek	SSICECEK	3,36	0,00	34,17	0,79	1,19	23,56	23,90
CANTE	Çimsa	SCIMENTO_BETON	1,35	0,00	133,14	0,43	1,04	5,58	87,97
CCOLA	Doğuş Otomotiv	SOTOMOTIV	76,50	10,97	16,87	2,34	1,78	6,16	18,51
CIMSA	Doğan Holding	SHOLDING	40,58	10,13	34,17	1,03	1,19	7,86	23,90
DSTKF	Emlak Konut GMYO	SGMENKULYATORT	2.448,00	167,02	63,43	55,07	22,49	117,43	113,15
ECILC	Enerjisa Enerji	SENERJI	60,35	0,00	56,93	0,60	1,79	146,14	22,53
EFOR	Enka İnşaat	SBAYINDIRLIK	19,90	3.226,28	16,87	8,06	1,78	27,07	18,51
EKGYO	Ereğli Demir Çelik	SMETALANA	18,20	0,00	15,64	0,45	0,59	9,54	20,04
ENKAI	Ford Otosan	SOTOMOTIV	81,95	12,59	17,19	1,20	1,33	9,50	61,09
EREGL	Garanti Bankası	SBANKALAR	34,78	31,57	33,86	0,76	1,16	11,51	20,32
FROTO	Gübre Fabrik.	SGUBRE_ZIRAI	74,65	9,64	19,07	1,46	1,41	9,00	11,44
GARAN	T. Halk Bankası	SBANKALAR	120,90	4,21	7,44	1,04	1,52	0,00	0,00
GLRMK	Hektaş	SGUBRE_ZIRAI	153,00	15,80	17,19	1,74	1,33	8,36	61,09
GUBRF	İş Bankası (C)	SBANKALAR	415,00	19,74	54,22	3,52	2,34	10,56	8,85
HALKB	Koç Holding	SHOLDING	46,78	10,44	7,44	1,43	1,52	0,00	0,00
HEKTS	Kontrolmatik Teknoloji	SMESLEKI_BILIM	2,41	0,00	54,22	1,23	2,34	0,00	8,85
ISCTR	Koza Madencilik	SMADENCILIK	12,22	4,52	7,44	0,67	1,52	0,00	0,00
KCHOL	Koza Altın	SMADENCILIK	206,50	15,37	23,14	0,66	0,93	6,27	9,88
KRDMD	Kardemir (D)	SMETALANA	41,56	10,23	33,86	0,44	1,16	5,68	20,32
KTLEV	Mavi Giyim	SGIYIM_ESYA	27,46	6,69	6,69	5,80	5,80	3,51	3,51
KUYAS	Migros Ticaret	SPERAKENDE	62,70	0,00	17,19	14,16	1,33	300,56	61,09
MGROS	Mia Teknoloji	SBILISIM	498,00	15,73	29,16	0,97	2,00	3,64	10,15
MIATK	Oyak Çimento	SCIMENTO_BETON	31,22	0,00	102,50	2,56	3,44	14,62	85,35
OYAKC	Petkim	SPETROL	19,40	15,26	34,17	1,24	1,19	6,09	23,90
PASEU	Pegasus	SULASTIRMA	68,40	44,74	5,75	11,02	0,56	718,01	24,40
PETKM	Sabancı Holding	SHOLDING	20,98	0,00	12,06	0,71	1,44	47,97	9,03
PGSUS	Sasa Polyester	STEKSTIL_KIMYA	145,20	0,00	5,75	0,64	0,56	8,74	24,40
SAHOL	Şişe Cam	SCAM	84,30	8,81	23,14	0,42	0,93	4,46	9,88
SASA	Şok Marketler Ticaret	SPERAKENDE	2,52	0,00	0,00	0,69	0,76	22,40	19,94
SISE	TAV Havalimanları	SULASTIRMA	38,22	11,73	11,99	0,43	0,44	16,29	16,20
TAVHL	Turkcell	STELEKOM	252,50	17,39	5,75	1,12	0,56	6,44	24,40
TCELL	Türk Hava Yolları	SULASTIRMA	95,75	11,75	8,67	0,68	0,67	2,92	2,90
THYAO	Tekfen Holding	SHOLDING	273,00	3,36	5,75	0,37	0,56	6,83	24,40
TOASO	Tofaş Oto. Fab.	SOTOMOTIV	272,25	10,87	19,07	2,07	1,41	18,33	11,44
TRALT	T.S.K.B.	SBANKALAR	47,34	32,09	43,94	2,85	2,46	14,16	15,81
TRMET	Türk Telekom	STELEKOM	125,10	25,48	43,94	1,61	2,46	2,97	15,81
TTKOM	Tüpraş	SPETROL	49,84	6,58	8,67	0,66	0,67	2,83	2,90
TUPRS	Ülker Bisküvi	SGIDA	401,75	11,47	12,06	1,70	1,44	6,35	9,03
TURSG	Vakıflar Bankası	SBANKALAR	5,98	5,08	4,68	1,96	1,82	0,00	0,00
ULKER	Vestel	SDAYANIKLITUKET	85,25	8,68	0,00	0,62	1,16	5,05	41,52
VAKBN	Yapı ve Kredi Bank.	SBANKALAR	30,86	4,37	7,44	0,87	1,52	0,00	0,00
YKBNK	Zorlu Enerji	SENERJI	32,12	4,90	7,44	0,95	1,52	0,00	0,00

YASAL UYARI—Burada yer alan her türlü bilgi, değerlendirme, yorum ve istatistiki şekil ve değerler hazırlandığı tarih itibarıyla mevcut piyasa koşulları ve güvenilirliğine inanılan kaynaklardan elde edilerek derlenmiştir. PUSULA Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından, karşılığında herhangi bir maddi menfaat temin edilmeksizin, genel anlamda bilgi vermek amacıyla hazırlanmış olup, hiçbir şekilde yönlendirici nitelikte olmayan bilgiler yatırımcılar tarafından danışmanlık faaliyeti olarak kabul edilmemeli ve yatırım kararlarına esas olarak alınmamalıdır. Bu bilgiler, belli bir getirinin sağlanmasına yönelik olarak verilmemekte ve bu yönde herhangi bir şekilde taahhüt veya garantimiz bulunmamaktadır. Bu itibarla bu sayfalarda yer alan ve hiçbir şekilde yönlendirici nitelikte olmayan hususlar hakkında herhangi bir sorumluluğumuz bulunmamaktadır. Gerek bu yayındaki, gerekse bu yayında kullanılan kaynaklardaki hata ve eksikliklerden ve bu yayındaki bilgilerin kullanılması sonucunda yatırımcıların ve/veya ilgili kişilerin uğrayabilecekleri doğrudan ve/veya dolaylı zararlardan, kâr yoksunluğundan manevi zararlardan her ne şekilde ve surette olursa olsun üçüncü kişilerin uğrayabileceği her türlü zararlardan dolayı PUSULA Yatırım Menkul Değerler A.Ş. sorumlu tutulamaz. Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak kişiye özel sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel niteliktedir. Bu tavsiyeler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

ÇEKİNCE—Bu rapor tarafımızca doğruluğu kabul edilmiş kaynaklar kullanılarak hazırlanmış olup yatırımcılara kendi oluşturacakları yatırım kararlarında yardımcı olmayı hedeflemekte ve herhangi bir yatırım aracını alma veya satma yönünde yatırımcıların kararlarını etkilemeyi amaçlamamaktadır. Yatırımcıların verecekleri yatırım kararları ile bu raporda bulunan görüş, bilgi ve veriler arasında bir bağlantı kurulamayacağı gibi, söz konusu kararların neticesinde oluşabilecek yanlışlık ve zararlardan kurum çalışanları ile PUSULA Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin herhangi bir sorumluluğu bulunmamaktadır. Bu rapordaki her türlü iç ve dış piyasa tablo grafikler, bu konularda resmi hizmet veren yetkili üçüncü kişi kurumlardan elde edilmiş olup, PUSULA Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından herhangi bir maddi menfaat beklentisi olmaksızın genel anlamda bilgilendirmek amacıyla hazırlanmıştır. Bu raporda bulunan bilgiler belli bir gelirin sağlanmasına yönelik olarak verilmemektedir.

T +90 (212) 370 0370

F +90 (212) 370 0371

arastirma@pusulayatirim.com.tr

Kısıklı Mah. Seher Yeli Sokak Dış Kapı No: 4 İç Kapı No: 2 Üsküdar / İstanbul