

Gıpta Ofis Kırtasiye / GIPTA

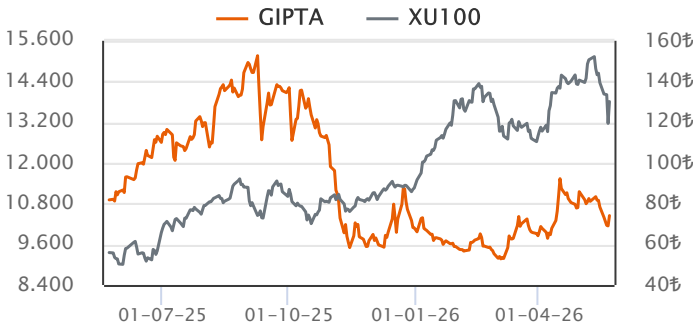
Sektör	Kağıt Ürünleri
Kayıtlı Sermaye (Mn TL)	500
Ödenmiş Sermaye (Mn TL)	132
BİST Pazarı	Yıldız Pazar
Dahil Olduğu Ulusal Endeksler	-
Endeks Ağırlığı (XU100)	-
Halka Arz Tarihi	06/09/2023
Halka Açıklık Oranı	39.0%
Fiili Dolaşım Oranı	39.1%

Ortaklık Yapısı

Ortak Adı	Pay (%)	Pay Tutarı (Mn TL)
DİĞER	43.29	57.14
BİLGE GRUP KAĞITÇILIK ÇEVRE ENERJİ ...	28.81	38.02
CPR ENERJİ ÜRETİM SANAYİ VE TİCARET...	27.73	36.60

Piyasa Değeri (PD)

	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03	Son Veri
Fiyat (TL)	0.00	46.50	59.10	65.40	74.10
Fiyat (USD)	0.00	1.44	1.56	1.47	1.63
Piyasa Değeri (Mn TL)		6,138	7,801	8,633	9,781
Piyasa Değeri (Mn USD)		190	206	195	215
Ort. İşlem Hacim (Son 3 Ay)					310

Hisse Performansı


Performans	Günlük	Haftalık	1Ay	Yılbaşı	12Ay
Mutlak %	7.31	-5.42	-10.16	8.90	-9.22
Rölatif %	2.31	-1.59	-6.73	-11.18	-37.71

Değerleme Oranları

Çarpanlar	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03	Son Veri
Firma Değeri/Satışlar		2.61	2.44	2.88	3.38
Sektör Ort.	0.98	1.80	1.43	1.84	2.05
Firma Değeri/FAVÖK		22.96	18.17	16.46	19.30
Sektör Ort.	6.12	12.26	12.77	11.77	12.40
Fiyat/Kazanç		114.28	27.93	49.36	55.93
Sektör Ort.	13.14	15.31	17.79	22.90	13.27
PD/DD		3.39	2.88	2.43	2.76
Sektör Ort.	3.27	3.23	1.80	1.86	1.99
Hisse Başına Kar (TL)	0.40	0.41	2.12	1.32	1.32

Özet Finansal Bilgiler

Mn TL	2022/03	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03
Dönen Varlıklar		811	1,898	2,323	2,810
Duran Varlıklar		418	810	1,138	1,465
Toplam Aktifler		1,229	2,709	3,461	4,274
Özkaynak (Ana Ortaklık)		548	1,810	2,710	3,548
Net Borç		-104	-1,051	-1,528	-1,990
Net Satış Gelirleri	63	227	304	143	189
Brüt Kâr	14	115	121	80	87
FAVÖK	8	85	84	42	37
Net K/Z (Ana Ortaklık)	-2	48	-96	-55	-104

Finansal Rasyolar

%	2022/03	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03
Net Satışlar Büyüme		259.7	33.7	-53.0	32.3
Sektör Ort.	159.5	118.5	21.3	14.0	-5.8
FAVÖK Değ.			-5.0	55.8	16.9
Sektör Ort.	413.6	20.9	105.5	-6.7	26.8
Net Kâr/Zarar Değ.					
Sektör Ort.	441.6		87.4	15.6	
Brüt Kar Marjı	22.8	50.6	39.9	55.8	46.0
Sektör Ort.	28.1	0.6	4.2	11	-5.5
FAVÖK Marjı	12.3	37.5	27.7	29.1	19.4
Sektör Ort.	19	-4.6	-6.8	-1.5	-18.1
Net Kâr/Zarar Marjı	-2.8	21.3	-31.7	-38.4	-54.9
Sektör Ort.	11.2	-17.3	-62.3	-27.1	-3.4
Toplam Borçlar Değ.			31.8	-16.3	-3.3
Sektör Ort.	99.3	33.4	104.1	47.3	35.1
Net Borç Değ.					
Sektör Ort.	109.1	34.2	383.0	184.8	25.2
Net Borç/FAVÖK		-0.4	-4.7	-4.4	-4.9
Sektör Ort.	3.0	0.7	0.2	1.4	1.4
Aktif Büyümesi			120.4	27.8	23.5
Sektör Ort.	85.2	64.1	115.3	40.2	34.7
Özkaynak Büyüme			230.7	49.7	30.9
Sektör Ort.	64.3	118.4	189.7	39.1	32.8
Özkaynak Karlılığı		9.6	4.6	12.4	5.6
Sektör Ort.	51.3	42.1	-4.2	-68.7	-7.1
Aktif Karlılığı		8.5	2.7	9.1	4.5
Sektör Ort.	23.5	12.5	0.5	-6.4	-5.5
Temettü Verimi			0.5	1.5	2.0
Sektör Ort.	3.0	2.1	0.5	2.5	2.5

Finansal Analiz

Çeyreklik net zarar -103.9 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem -55.0 TL net zarar.)

Şirketin son çeyrekte çeyreklik zararını azalttığı dikkat çekmekte.

Çeyreklik net satışlar 189.2 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 143.0 milyon TL)

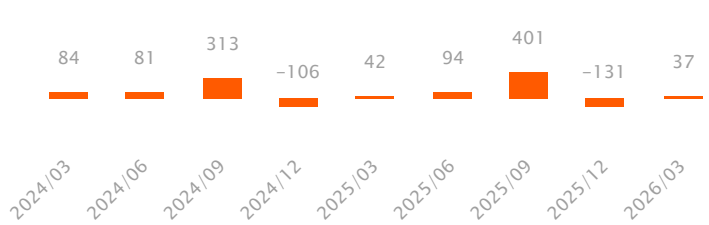
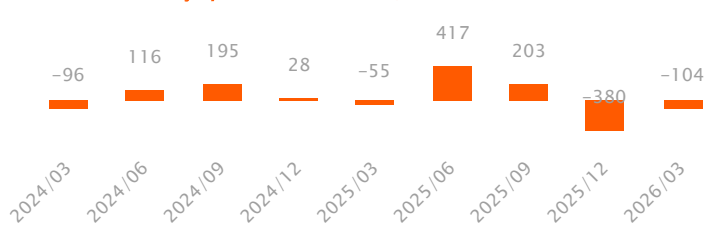
Son çeyrekte net satışlarının bir önceki çeyreğe göre %22.0 düşüş kaydettiği gözlenirken, şirketin 3A26 net satışları bir önceki yılın aynı dönemine göre %32.3 yükselişle 189.2 milyon TL düzeyinde gerçekleşmiştir.

Çeyreklik FAVÖK marjı bir önceki çeyreğe göre 1.36 puan düşüş kaydetti.

Çeyreklik FAVÖK 36.7 milyon TL olurken çeyreklik FAVÖK marjı %19.40 düzeyinde gerçekleşti. (Önceki çeyrek %54, geçen yıl aynı çeyrek %29.11)

Şirketin net nakit pozisyonu bulunmaktadır.

Son çeyrekte toplam borç içerisinde finansal borçların payı azaltmıştır. Önceki çeyrek %27 düzeyinde olan finansal borç toplam borç oranı %14 düzeyine gerilemiştir.

Çeyreklik FAVÖK (Mn TL)

Çeyreklik Net Kar / Zarar (Mn TL)


Özet Bilanço (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Dönen Varlıklar	2,299	2,746	2,323	2,810	20.9	65.7
Nakit ve Nakit Benzerleri	1,167	1,679	1,381	1,798	30.3	42.1
Finansal Yatırımlar	284	290	217	292	34.7	6.8
Ticari Alacaklar	542	396	212	263	23.7	6.1
Stoklar	253	293	360	326	-9.6	7.6
Duran Varlıklar	1,349	1,484	1,138	1,465	28.7	34.3
Ticari Alacaklar	0	0	6	3	-57.9	0.1
Finansal Yatırımlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Maddi Duran Varlıklar	1,349	1,475	1,132	1,450	28.1	33.9
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	0	0	0	0	38.0	0.0
Toplam Varlıklar (Aktifler)	3,648	4,230	3,461	4,274	23.5	100.0
Kısa Vadeli Yükümlülükler	144	296	542	419	-22.8	9.8
Kısa Vadeli Borçlanmalar	0	145	46	90	98.2	2.1
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısım.	34	13	17	9	-45.5	0.2
Ticari Borçlar	69	117	42	43	2.3	1.0
Uzun Vadeli Yükümlülükler	232	283	209	308	47.1	7.2
Finansal Borçlar	13	2	8	1	-84.8	0.0
Ticari Borçlar	14	5	11	13	23.2	0.3
Toplam Yükümlülükler	376	580	751	726	-3.3	17.0
Özkaynaklar	3,273	3,650	2,710	3,548	30.9	83.0
Ödenmiş Sermaye	132	132	132	132	0.0	3.1
Geri Alınmış Paylar (-)	0	18	0	18	a.d.	0.4
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları	606	695	709	942	32.8	22.0
Net Dönem Karı veya Zararı	238	246	-42	-104	147.5	-2.4
Toplam Kaynaklar	3,648	4,230	3,461	4,274	23.5	100.0
Özet Gelir Tablosu (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Net Satışlar	2,729	2,260	143	189	32.3	100.0
Satışların Maliyeti	2,050	1,643	63	102	61.6	54.0
Brüt Kâr (Zarar)	679	618	80	87	9.1	46.0
Faaliyet Giderleri (-)	323	254	51	63	23.7	33.1
Net Esas Faaliyet Kârı (Zararı)	357	364	29	25	-16.1	13.0
FAVÖK	388	409	42	37	-11.8	19.4
Esas Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	18	2	-22	-20	-9.1	-10.6
Özkaynak Yön. Değer. Yatırımlardan Kar	0	-11	0	-3	a.d.	-1.8
Yatırım Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	120	174	-2	23	a.d.	12.2
Net Finansman Gelir/Gider	-126	-51	-41	-79	92.7	-41.8
Finansman Öncesi Faaliyet Kârı (Zararı)	495	529	4	25	453.1	13.0
Finansman Gelirleri	453	460	152	158	3.9	83.5
Finansman Giderleri (-)	81	57	20	21	6.8	11.3
Parasal Kazanç/ Kayıp	-498	-454	-173	-216	24.7	-114.0
Vergi Öncesi Kâr/Zarar	369	478	-37	-55	49.1	-28.8
Dönem Net Kârı veya Zararı	238	224	-55	-104	89.1	-54.9
Özet Nakit Akışı Tablosu (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03	Yıl. Değ. (%)	
İşletme Faaliy. Kaynaklanan Net Akışları	366	212	475	168	-64.6	
Ticari Alacaklardaki Değişim	-144	54	256	94	-63.2	
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzelt.	152	-13	-192	-33	-83.0	
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzelt.	1	44	-15	-55	281.6	
Yatırım Faaliy. Kullanılan Nakit Akışları	486	534	140	165	18.0	
Duran Varlık Alımından Kaynak. Nakit Çıkışları	55	37	11	2	-82.4	
Duran Varlık Satışından Kaynak. Nakit Girişleri	11	0	0	14	a.d.	
Alınan Temettümler	0	0	0	0	a.d.	
Finansman Faaliy. Kaynaklanan Nakit Akışları	-354	-111	25	-61	a.d.	
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişler	0	105	40	-44	a.d.	
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	233	0	0	0	a.d.	
Ödenen Temettümler	45	157	0	0	a.d.	
Nakit ve Nakit Benzer. Net Artış/Azalış	498	634	640	272	-57.4	

Finansal Rasyolar (Son 12 Aylık)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03
Likidite Oranları				
Cari Oran	16.0	9.3	4.3	6.7
Nakit Oran	1,008.7	665.0	294.7	499.5
Likit Oran	14.2	8.3	3.6	5.9
Faaliyet Oranları				
Alacak Devir Hızı	82.3	92.3	82.9	92.5
Stok Devir Hızı	51.6	92.8	57.6	88.8
Borç Devir Hızı	14.2	20.7	9.9	9.2
Net Nakit Döngüsü (Gün)	119.7	164.5	130.6	172.1
Karlılık Oranları				
Brüt Kar Marjı	24.9	27.3	55.8	46.0
FVÖK Marjı	-0.1	3.3	-117.8	-101.0
FAVÖK Marjı	14.2	18.1	29.1	19.4
Vergi Öncesi Kar Marjı	13.5	21.1	-25.6	-28.8
Efektif Vergi Oranı	35.6	53.2	-50.2	-90.5
Net Kar Marjı	8.7	9.9	-38.4	-54.9
Özsermaye Karlılığı	8.4	6.5	-2.4	-3.3
Aktif Karlılık	7.2	5.7	9.1	4.5
Finansal Yapı				
Toplam Borç / Özsermaye	11.5	15.9	27.7	20.5
Toplam Borç / Aktif	10.3	13.7	21.7	17.0
Finansal Borçlar / Toplam Borçlar	12.5	27.5	9.3	13.9
Faiz Karşılama Oranı	4.6	8.5	-1.8	-2.5
Yabancı Para Net Pozisyonu (Mn TL)	-14.7	-130.2	6.3	-68.1
Yabancı Para Net Pozisyonu / FAVÖK	-3.8	-31.9	1.8	-16.9
Net Borç (Mn TL)	-1,399.2	-1,810.2	-1,527.7	-1,990.0
Net Borç / FAVÖK	-3.6	-4.4	-4.4	-4.9

Sektör Analizi

Hisse Kodu	Hisse Fiyatı	PD (Mn TL)	PD (Mn USD)	Özkaynak (Mn TL)	Toplam Aktif (Mn TL)	Değerleme Oranları (%)				Karlılık Oranları (%)			
						FD / Satışlar	FD / FAVÖK	F/K	PD / DD	Net Kar / Zarar Marjı	Net Borç / FAVÖK	Aktif Büyümesi	Özkaynak Karlılığı
GIPTA	74.10	9,781	215	3,548	4,274	3.38	19.30	55.93	2.76	-54.91	-4.93	23.49	-3.32
LILAK	34.30	20,237	444	16,817	21,142	1.21	6.30	12.95	1.20	-4.46	-1.88	25.86	-0.98
BARMA	60.30	15,829	348	4,752	14,715	6.46	41.63		3.33	-1.86	13.31	56.33	-0.49
PRZMA	48.00	3,718	82	577	740	32.71	1,135.27		6.44	-103.17	5.43	56.04	-2.75
TEZOL	18.90	9,450	208	6,529	8,054	1.50	20.84	62.97	1.45	-7.76	-3.18	30.99	-2.04
KAPLM	569.00	11,380	250	1,982	2,946	4.94			5.74	-13.49		13.68	-5.50
KARTN	105.10	7,883	173	2,531	4,414	2.37			3.11	-19.43		12.88	-7.75
ALKA	10.10	7,424	163	2,210	3,810	2.76	56.81		3.36	-11.99	1.48	33.60	-3.91
KONKA	14.35	5,597	123	8,818	10,402	1.79	23.93		0.63	-21.65	-1.17	30.46	-2.21
MNDTR	5.61	5,885	129	7,935	13,431	0.44	10.97		0.74	-1.52	1.54	18.51	-0.82
DURDO	4.91	2,455	54	1,566	3,261	1.19	11.17		1.57	-9.69	2.29	27.25	-4.45
BAKAB	46.02	3,313	73	3,081	6,530	0.66	9.25		1.08	2.75	1.44	27.68	1.67
VKING	25.02	1,051	23	-98	4,714	5.41				-85.45		73.78	
Kağıt Ürünleri						5.56	12.40	13.27	1.99	-5.11		30.84	-5.73

Sektör Analizi tablosunda yer alan şirketler halka açık piyasa değerlerine göre sıralanmış ve bu sıralamaya göre ilk 20 şirket gösterilmiştir.

Teknik Seviyeler	Değer (TL)	Uzaklık
Son Kapanış 74.10 TL		
1.Destek	69.68	-6.0%
2.Destek	65.27	-11.9%
PİVOT	72.82	-1.7%
1.Direnç	77.23	4.2%
2.Direnç	80.37	8.5%

Ortalama İşlem Hacmi	Değer (Mn TL)	Son Gün Hacim Ortalamasının
Son Gün	401	
Son 1 Hafta	334	20.2% üstünde
Son 1 Ay	341	17.7% üstünde
Son 3 Ay	310	29.4% üstünde
Son 1 Yıl	379	5.7% üstünde

Fibonacci Düzeltme Seviyeleri	Fibo Seviyesi (TL)	Kapanışın Fibo Seviyesine Uzaklığı
0.00%	92.93	-20.26%
23.60%	82.77	-10.47%
38.20%	76.49	-3.12%
50.00%	71.41	3.77%
61.80%	66.33	11.71%
78.60%	59.09	25.40%
100.00%	49.88	48.56%

Hareketli Ortalama	Değer (TL)	Yönü	Son Sinyal	Son Sinyal Tarihi	Son Sinyal Fiyatı	Son Kapanış Durum
5 Günlük Ort.	72.81	YUKARI	ALIŞ	22.05.26	73.50	1.8%
20 Günlük Ort.	79.21	AŞAĞI	ALIŞ	15.05.26	65.52	-6.4%
50 Günlük Ort.	73.99	AŞAĞI	ALIŞ	18.05.26	64.66	0.1%
100 Günlük Ort.	67.55	YUKARI	ALIŞ	22.05.26	74.01	9.7%
200 günlük Ort.	86.82	AŞAĞI	ALIŞ	15.05.26	79.16	-14.7%

Teknik Göstergeler	Değer	Yön	Son Gün Sinyal Var mı?	Yorum
RSI	46.09	YUKARI		
MOM	91.37	YUKARI		
MACD	-0.45	AŞAĞI		0 Referans çizgisi altında.
CCI	-72.39	YUKARI		
ADX	24.64	AŞAĞI		

Teknik Değerlendirme					
Trend Yönü	Trend Gücü	*TTS	Sinyal	Trend Değiş. Tarihi	Değ. Fiyat
AŞAĞI	-3 (ORTA)	80.61		15.05.26	78.11

Bu aşamada mevcut trendin yönünü AŞAĞI, trendin gücünü de -3 (ORTA) olarak değerlendirmekteyiz. Bu bağlamda 80.61 trend takip seviyesinin altında kalınabildiği sürece aşağı yönlü trendin korunma eğiliminde olmasını beklemekteyiz. Olası yeni bir trend değişikliği için 80.61 trend takip seviyesinin yakından takip edilmesini önermekteyiz. Gün içinde olası geri çekilmelerde destek olarak sırasıyla 69.68 ve 65.27 seviyeleri, direnç olarak da 77.23 ve 80.37 yakından takip edilebilir.

*TTS : Trend Takip Seviyesi



Şirketten Haberler

GIPTA	20.05.2026 14:49 Gıpta Ofis Kırtasiye ve Promosyon Ürünleri İmalat Sanayi A.Ş. GIPTA.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
GIPTA	18.05.2026 17:42 Gıpta Ofis Kırtasiye ve Promosyon Ürünleri İmalat Sanayi A.Ş. GIPTA.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
GIPTA	15.05.2026 16:53 Gıpta Ofis Kırtasiye ve Promosyon Ürünleri İmalat Sanayi A.Ş. GIPTA.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
	14.05.2026 16:57 Alarko Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Anadolu Isuzu Otomotiv Sanayi ve Ticaret A.Ş.,Özderici Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Coca-Cola İçecek Anonim Şirketi ... Hak Kullanım İşlemi Haberin Devamı
GIPTA	13.05.2026 18:10 Gıpta Ofis Kırtasiye ve Promosyon Ürünleri İmalat Sanayi A.Ş. Şirket Genel Bilgi Formu Haberin Devamı
GIPTA	13.05.2026 16:57 Gıpta Ofis Kırtasiye ve Promosyon Ürünleri İmalat Sanayi A.Ş. GIPTA.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
	12.05.2026 09:14 Alarko Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Anadolu Isuzu Otomotiv Sanayi ve Ticaret A.Ş.,Özderici Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Coca-Cola İçecek Anonim Şirketi ... Hak Kullanımı Haberin Devamı
	11.05.2026 16:57 Alarko Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Anadolu Isuzu Otomotiv Sanayi ve Ticaret A.Ş.,Özderici Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Coca-Cola İçecek Anonim Şirketi ... Hak Kullanımı Haberin Devamı
GIPTA	30.04.2026 18:34 Gıpta Ofis Kırtasiye ve Promosyon Ürünleri İmalat Sanayi A.Ş. GIPTA A.Ş. 01.01-31.03.2026 ARA DÖNEMİ YÖNETİM KURULU FAALİYET RAPORU Haberin Devamı
GIPTA	30.04.2026 18:34 Gıpta Ofis Kırtasiye ve Promosyon Ürünleri İmalat Sanayi A.Ş. FINANSAL RAPOR HK Haberin Devamı
GIPTA	30.04.2026 18:33 Gıpta Ofis Kırtasiye ve Promosyon Ürünleri İmalat Sanayi A.Ş. SORUMLULUK BEYANI HK Haberin Devamı
GIPTA	29.04.2026 19:06 Gıpta Ofis Kırtasiye ve Promosyon Ürünleri İmalat Sanayi A.Ş. Yönetim Kurulu Görev Dağılımı ve Komite Üyeliklerinin Belirlenmesi hk Haberin Devamı

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Akat Mah. Ebulula Mardin Cad. No:18 Park Maya Sitesi F-2/A Blok Beşiktaş 34335 İSTANBUL

Genel Müdürlük Telefon : 0 212 352 35 77

Müşteri Hizmetleri : 0 850 222 7772

www.vakifyatirim.com.tr www.vakiffx.com www.vkyanaliz.com

E-Posta : musterihizmetleri@vakifyatirim.com.tr



Yasal Uyarı

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 kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak kişiye özel olarak sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel niteliktedir, yorum ve tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir ve hiçbir şekilde alış veya satış yapılması yönünde yönlendirme olarak değerlendirilmemelidir. Vakıf Yatırım, bu bilgilerin doğru, eksiksiz ve değişmez olduğunu garanti etmemektedir. Bu nedenle, bu bültenden elde edilen bilgilere dayanılarak hareket etmeden önce, bilgilerin doğruluğunu teyit etmeniz gerekmektedir ve sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Rapor'da yer alan tüm veriler, Financial Information News Network (FINNET Elektronik Yayıncılık Data İletişim San. Tic. Ltd. Sti.) sağlayıcısından elde edilmiştir.

Bu bülten sadece genel bilgilendirme amacı ile hazırlanmıştır. Bültende kullanılan bilgilerden, kaynaklardaki hata ve eksikliklerden ve bilgilerin kullanılması sonucunda yatırımcıların uğrayabilecekleri doğrudan ve/veya dolaylı zararlardan, kar yoksunluğundan, manevi zararlardan ve üçüncü kişilerin uğrayabileceği zararlardan dolayı Vakıf Yatırım hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz.

Buradaki içeriğin hiçbir bölümü Vakıf Yatırım'ın yazılı izni olmadan değiştirilmez, kopyalanamaz ve alıntı yapılamaz. İçerik tamamen ya da kısmen yalnızca Vakıf Yatırım tarafından ya da Vakıf Yatırım'ın yazılı izni ile kullanılabilir.