

Oyak Yatırım Menkul Değerler A.Ş. / OYYAT

Sektör	Aracı Kurumlar
Kayıtlı Sermaye (Mn TL)	1,000
Ödenmiş Sermaye (Mn TL)	300
BİST Pazarı	Yıldız Pazar
Dahil Olduğu Ulusal Endeksler	-
Endeks Ağırlığı (XU100)	-
Halka Arz Tarihi	02/06/2021
Halka Açıklık Oranı	30.0%
Fiili Dolaşım Oranı	29.4%

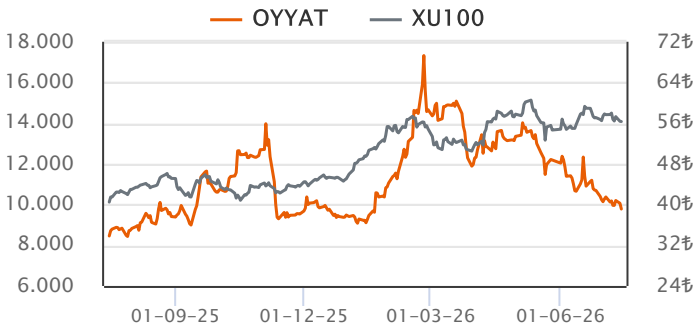
Ortaklık Yapısı

Ortak Adı	Pay (%)	Pay Tutarı (Mn TL)
ORDU YARDIMLAŞMA KURUMU OYAK GENEL ...	69.65	208.95
DİĞER	30.35	91.05

Piyasa Değeri (PD)

	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03	Son Veri
Fiyat (TL)	35.88	41.76	28.72	51.10	39.12
Fiyat (USD)	1.87	1.29	0.76	1.15	0.83
Piyasa Değeri (Mn TL)	10,764	12,528	8,616	15,330	11,736
Piyasa Değeri (Mn USD)	562	388	227	345	250
Ort. İşlem Hacim (Son 3 Ay)					20

Hisse Performansı



Performans	Günlük	Haftalık	1Ay	Yılbaşı	12Ay
Mutlak %	-2.83	-3.93	-8.21	3.09	13.46
Rölatif %	-2.75	-1.08	-9.13	-17.54	-17.60

Değerleme Oranları

Çarpanlar	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03	Son Veri
Firma Değeri/Satışlar	0.20	0.27	0.09	0.12	-0.01
Sektör Ort.	0.11	0.10	0.05	0.30	0.03
Firma Değeri/FAVÖK	3.79	1.23	0.38	0.47	-0.02
Sektör Ort.	1.90	1.81	1.95	3.17	0.86
Fiyat/Kazanç	11.07	5.02	17.85	7.26	5.56
Sektör Ort.	6.12	6.26	9.06	6.18	4.82
PD/DD	5.22	2.26	1.06	1.18	0.90
Sektör Ort.	3.28	2.40	2.17	3.45	1.73
Hisse Başına Kar (TL)	3.24	8.32	1.61	7.04	7.04

Özet Finansal Bilgiler

Mn TL	2022/03	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03
Dönen Varlıklar	3,521	8,473	16,827	22,531	20,783
Duran Varlıklar	166	345	876	564	613
Toplam Aktifler	3,686	8,818	17,702	23,095	21,396
Özkaynak (Ana Ortaklık)	929	2,062	5,548	8,142	12,993
Net Borç	-956	-144	-3,358	-5,695	-11,914
Net Satış Gelirleri	4,146	7,582	5,069	5,247	3,923
Brüt Kâr	169	756	1,832	2,153	1,771
FAVÖK	112	453	1,480	1,657	1,315
Net K/Z (Ana Ortaklık)	91	13	-391	-210	-365

Finansal Rasyolar

%	2022/03	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03
Net Satışlar Büyüme	-63.7	82.9	-33.2	3.5	-25.2
Sektör Ort.	37.1	240.6	31.9	235.2	72.6
FAVÖK Değ.	129.6	380.9	166.0	4.5	-6.1
Sektör Ort.	20.2	464.3	128.9	23.5	233.3
Net Kâr/Zarar Değ.	33.5	-86.1			
Sektör Ort.	21.5	76.6	-12.3	14,017.5	194.0
Brüt Kar Marjı	4.1	10.0	36.1	41.0	45.2
Sektör Ort.	3.6	13.8	15.1	11.5	11.4
FAVÖK Marjı	2.7	6.0	29.2	31.6	33.5
Sektör Ort.	1.8	7.7	8.7	6.9	7.4
Net Kâr/Zarar Marjı	2.2	0.2	-7.7	-4.0	-9.3
Sektör Ort.	1.7	-0.1	0.1	6.7	2.1
Toplam Borçlar Değ.	63.7	145.8	80.1	23.0	-44.2
Sektör Ort.	51.4	127.4	73.1	137.9	125.4
Net Borç Değ.					
Sektör Ort.	-37.5	20.1			2,801.0
Net Borç/FAVÖK	-1.6	-0.1	-0.5	-0.7	-1.6
Sektör Ort.	-0.4	-0.4	-0.5	-5.2	-1.8
Aktif Büyümesi	76.7	139.2	100.8	30.5	-7.4
Sektör Ort.	51.5	126.4	95.1	152.6	114.5
Özkaynak Büyüme	132.9	122.0	169.1	46.8	59.6
Sektör Ort.	56.3	142.2	163.1	183.4	94.4
Özkaynak Karlılığı	64.1	65.0	65.6	7.1	20.0
Sektör Ort.	43.4	53.4	49.0	35.6	29.3
Aktif Karlılığı	14.7	15.6	18.8	2.4	9.5
Sektör Ort.	8.1	10.9	13.3	12.5	9.1
Temettü Verimi	2.0				6.3
Sektör Ort.	2.9	5.2	3.5	6.5	5.6

Finansal Analiz

Çeyreklik net zarar -365.4 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem -209.9 TL net zarar.)

Şirketin son çeyrekte çeyreklik olarak kardan zarara geçtiği dikkat çekmekte.

Çeyreklik net satışlar 3.9 milyar TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 5.3 milyar TL)

Son çeyrekte net satışlarının bir önceki çeyreğe göre %62.7 düşüş kaydettiği gözlenirken, şirketin 3A26 net satışları bir önceki yılın aynı dönemine göre %25.2 düşüşle 3.9 milyar TL düzeyinde gerçekleşmiştir.

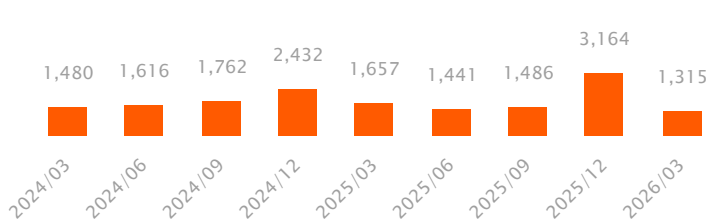
Çeyreklik FAVÖK marjı bir önceki çeyreğe göre 0.11 puan yükseliş kaydetti.

Çeyreklik FAVÖK 1.3 milyar TL olurken çeyreklik FAVÖK marjı %33.53 düzeyinde gerçekleşti. (Önceki çeyrek %30, geçen yıl aynı çeyrek %31.58)

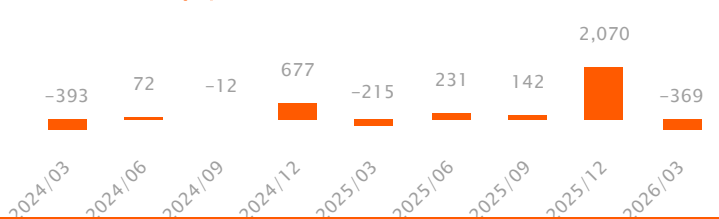
Şirketin net nakit pozisyonu bulunmaktadır.

Son çeyrekte toplam borç içerisinde finansal borçların payı azaltılmıştır. Önceki çeyrek %68 düzeyinde olan finansal borç toplam borç oranı %65 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	20,082	22,085	22,531	20,783	-7.8	97.1
Nakit ve Nakit Benzerleri	646	705	979	836	-14.6	3.9
Finansal Yatırımlar	14,406	17,406	11,972	16,520	38.0	77.2
Ticari Alacaklar	4,947	3,914	9,461	3,180	-66.4	14.9
Stoklar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Duran Varlıklar	759	649	564	613	8.5	2.9
Ticari Alacaklar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Finansal Yatırımlar	18	20	16	20	30.9	0.1
Maddi Duran Varlıklar	197	143	146	127	-12.8	0.6
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	46	19	32	12	-62.8	0.1
Toplam Varlıklar (Aktifler)	20,842	22,734	23,095	21,396	-7.4	100.0
Kısa Vadeli Yükümlülükler	10,631	9,120	14,640	8,155	-44.3	38.1
Kısa Vadeli Borçlanmalar	8,388	6,280	7,235	5,431	-24.9	25.4
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısım.	0	0	0	0	a.d.	0.0
Ticari Borçlar	1,317	1,810	6,454	1,728	-73.2	8.1
Uzun Vadeli Yükümlülükler	261	159	252	162	-35.8	0.8
Finansal Borçlar	27	15	21	10	-51.3	0.0
Ticari Borçlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Toplam Yükümlülükler	10,892	9,279	14,893	8,317	-44.2	38.9
Özkaynaklar	9,949	13,455	8,203	13,079	59.4	61.1
Ödenmiş Sermaye	300	300	300	300	0.0	1.4
Geri Alınmış Paylar (-)	0	0	0	0	a.d.	0.0
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları	6,214	7,172	5,481	9,669	76.4	45.2
Net Dönem Karı veya Zararı	302	2,496	-160	-365	127.8	-1.7
Toplam Kaynaklar	20,842	22,734	23,095	21,396	-7.4	100.0
Özet Gelir Tablosu (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Net Satışlar	34,026	30,699	5,247	3,923	-25.2	100.0
Satışların Maliyeti	24,339	21,041	3,094	2,152	-30.5	54.8
Brüt Kâr (Zarar)	9,687	9,658	2,153	1,771	-17.7	45.2
Faaliyet Giderleri (-)	2,319	2,169	545	491	-9.8	12.5
Net Esas Faaliyet Kârı (Zararı)	7,368	7,489	1,608	1,280	-20.4	32.6
FAVÖK	7,606	7,646	1,657	1,315	-20.6	33.5
Esas Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	-52	193	90	46	-48.9	1.2
Özkaynak Yön. Değer. Yatırımlardan Kar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Yatırım Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	480	534	86	118	37.2	3.0
Net Finansman Gelir/Gider	-7,099	-5,445	-1,885	-1,686	-10.6	-43.0
Finansman Öncesi Faaliyet Kârı (Zararı)	7,795	8,217	1,784	1,445	-19.0	36.8
Finansman Gelirleri	758	472	112	98	-12.1	2.5
Finansman Giderleri (-)	4,539	3,257	969	518	-46.6	13.2
Parasal Kazanç/ Kayıp	-3,318	-2,659	-1,027	-1,266	23.3	-32.3
Vergi Öncesi Kâr/Zarar	696	2,772	-101	-241	140.0	-6.2
Dönem Net Kârı veya Zararı	295	2,272	-215	-369	71.3	-9.4
Özet Nakit Akışı Tablosu (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03	Yıl. Değ. (%)	
İşletme Faaliy. Kaynaklanan Net Akışları	3,854	3,647	422	1,327	214.5	
Ticari Alacaklardaki Değişim	-290	230	12	387	3,156.1	
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzelt.	0	0	0	0	a.d.	
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzelt.	491	688	-334	133	a.d.	
Yatırım Faaliy. Kullanılan Nakit Akışları	758	454	108	258	139.4	
Duran Varlık Alımından Kaynak. Nakit Çıkışları	0	0	0	0	a.d.	
Duran Varlık Satışından Kaynak. Nakit Girişleri	0	0	0	0	a.d.	
Alınan Temettüpler	0	0	0	0	a.d.	
Finansman Faaliy. Kaynaklanan Nakit Akışları	-4,495	-3,896	105	-1,169	a.d.	
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişler	51	0	1,068	0	a.d.	
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	0	662	0	657	a.d.	
Ödenen Temettüpler	0	0	0	0	a.d.	
Nakit ve Nakit Benzer. Net Artış/Azalış	118	147	634	355	-43.9	

Finansal Rasyolar (Son 12 Aylık)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03
Likidite Oranları				
Cari Oran	1.9	2.4	1.5	2.5
Nakit Oran	141.6	198.6	88.5	212.8
Likit Oran	1.9	2.4	1.5	2.5
Faaliyet Oranları				
Alacak Devir Hızı	75.0	87.4	80.8	71.9
Stok Devir Hızı				
Borç Devir Hızı	71.6	27.1	86.2	74.3
Net Nakit Döngüsü (Gün)	3.4	60.3	-5.4	-2.4
Karlılık Oranları				
Brüt Kar Marjı	28.5	31.5	41.0	45.2
FVÖK Marjı	13.2	18.1	14.5	4.6
FAVÖK Marjı	22.4	24.9	31.6	33.5
Vergi Öncesi Kar Marjı	2.0	9.0	-1.9	-6.2
Efektif Vergi Oranı	57.6	18.0	-114.1	-52.9
Net Kar Marjı	0.9	7.4	-4.0	-9.3
Özsermaye Karlılığı	3.5	19.5	-3.1	-3.5
Aktif Karlılık	1.3	10.4	2.4	9.5
Finansal Yapı				
Toplam Borç / Özsermaye	110.3	69.4	182.9	64.0
Toplam Borç / Aktif	52.3	40.8	64.5	38.9
Finansal Borçlar / Toplam Borçlar	77.3	67.8	48.7	65.4
Faiz Karşılama Oranı	0.2	0.9	-0.1	-0.5
Yabancı Para Net Pozisyonu (Mn TL)	275.3	412.7	322.6	637.9
Yabancı Para Net Pozisyonu / FAVÖK	3.6	5.4	4.1	8.7
Net Borç (Mn TL)	-6,636.1	-11,816.2	-5,694.7	-11,914.4
Net Borç / FAVÖK	-0.9	-1.5	-0.7	-1.6

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
OYYAT	39.12	11,736	250	12,993	21,396	-0.01	-0.02	5.56	0.90	-9.31	-1.63	-7.36	-3.46
TERA	161.50	113,050	2,410	60,137	187,802	0.09	0.86	2.46	1.88	36.20	-1.52	570.34	57.27
ISMEN	35.16	52,740	1,124	31,421	165,680	0.01	0.52	7.75	1.68	0.18	-1.94	74.99	3.17
INFO	7.26	6,972	149	3,579	31,227	-0.28	-4.51	6.51	1.95	7.56	-10.34	116.11	15.58
A1CAP	9.91	6,689	143	9,056	16,107	0.04	0.17	3.32	0.74	-15.38	-0.72	65.16	-14.87
GEDİK	6.65	13,300	284	5,116	33,243	0.03	10.40	7.42	2.60	0.30	0.19	89.54	7.44
OSMEN	8.18	3,284	70	3,014	6,596	0.08	4.68	14.35	1.09	0.55	-2.69	65.01	1.68
SKYMD	14.65	2,271	48	1,187	3,222	0.06	9.73		1.91	-0.52	1.92	55.03	-7.06
Aracı Kurumlar						0.03	0.86	4.82	1.73	2.09		138.01	65.68

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

Teknik Seviyeler Son Kapanış 39.12 TL	Değer (TL)	Uzaklık
1.Destek	38.78	-0.9%
2.Destek	38.44	-1.7%
PİVOT	39.46	0.9%
1.Direnç	39.80	1.7%
2.Direnç	40.48	3.5%

Ortalama İşlem Hacmi	Değer (Mn TL)	Son Gün Hacim Ortalamasının
Son Gün	5	
Son 1 Hafta	8	-31.9% altında
Son 1 Ay	22	-75.9% altında
Son 3 Ay	20	-74.5% altında
Son 1 Yıl	27	-80.7% altında

Fibonacci Düzeltme Seviyeleri	Fibo Seviyesi (TL)	Kapanışın Fibo Seviyesine Uzaklığı
0.00%	71.16	-45.03%
23.60%	63.52	-38.41%
38.20%	58.79	-33.46%
50.00%	54.97	-28.83%
61.80%	51.15	-23.52%
78.60%	45.71	-14.42%
100.00%	38.78	0.88%

Hareketli Ortalama	Değer (TL)	Yönü	Son Sinyal	Son Sinyal Tarihi	Son Sinyal Fiyatı	Son Kapanış Durum
5 Günlük Ort.	39.97	AŞAĞI	ALİŞ	13.07.26	40.51	-2.1%
20 Günlük Ort.	42.17	AŞAĞI	ALİŞ	18.06.26	47.17	-7.2%
50 Günlük Ort.	46.59	AŞAĞI	ALİŞ	15.05.26	52.98	-16.0%
100 Günlük Ort.	51.03	AŞAĞI	ALİŞ	18.05.26	48.80	-23.3%
200 günlük Ort.	46.79	AŞAĞI	ALİŞ	18.06.26	46.78	-16.4%

Teknik Göstergeler	Değer	Yön	Son Gün Sinyal Var mı?	Yorum
RSI	33.94	AŞAĞI		
MOM	96.45	AŞAĞI		
MACD	-1.88	AŞAĞI		0 Referans çizgisi altında.
CCI	-151.12	AŞAĞI		
ADX	22.51	YUKARI		

Trend Yönü	Trend Gücü	*TTS	Sinyal	Trend Değiş. Tarihi	Değ. Fiyat
AŞAĞI	- 3 (ORTA)	42.05		19.06.26	41.44

Bu aşamada mevcut trendin yönünü AŞAĞI, trendin gücünü de - 3 (ORTA) olarak değerlendirmekteyiz. Bu bağlamda 42.05 trend takip seviyesinin altında kalınabildiği sürece aşağı yönlü trendin korunma eğiliminde olmasını beklemekteyiz. Olası yeni bir trend değişikliği için 42.05 trend takip seviyesinin yakından takip edilmesini önermekteyiz. Gün içinde olası geri çekilmelerde destek olarak sırasıyla 38.78 ve 38.44 seviyeleri, direnç olarak da 39.80 ve 40.48 yakından takip edilebilir.

*TTS : Trend Takip Seviyesi



Şirketten Haberler

14.07.2026 18:33 Oyak Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Oyak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.
14/07/2026 TARİHLİ OYAYO PİYASA YAPICILIĞI İŞLEMLERİ [Haberin Devamı](#)

13.07.2026 18:33 Oyak Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Oyak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.
13/07/2026 TARİHLİ OYAYO PİYASA YAPICILIĞI İŞLEMLERİ [Haberin Devamı](#)

10.07.2026 18:32 Oyak Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Oyak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.
10/07/2026 TARİHLİ OYAYO PİYASA YAPICILIĞI İŞLEMLERİ [Haberin Devamı](#)

09.07.2026 18:31 Oyak Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Oyak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.
09/07/2026 TARİHLİ OYAYO PİYASA YAPICILIĞI İŞLEMLERİ [Haberin Devamı](#)

08.07.2026 18:32 Oyak Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Oyak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.
08/07/2026 TARİHLİ OYAYO PİYASA YAPICILIĞI İŞLEMLERİ [Haberin Devamı](#)

07.07.2026 18:33 Oyak Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Oyak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.
07/07/2026 TARİHLİ OYAYO PİYASA YAPICILIĞI İŞLEMLERİ [Haberin Devamı](#)

06.07.2026 18:43 Oyak Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Oyak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.
06/07/2026 TARİHLİ OYAYO PİYASA YAPICILIĞI İŞLEMLERİ [Haberin Devamı](#)

03.07.2026 18:32 Oyak Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Oyak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.
03/07/2026 TARİHLİ OYAYO PİYASA YAPICILIĞI İŞLEMLERİ [Haberin Devamı](#)

02.07.2026 19:19 Oyak Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Oyak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.
02/07/2026 TARİHLİ OYAYO PİYASA YAPICILIĞI İŞLEMLERİ [Haberin Devamı](#)

01.07.2026 20:27 Oyak Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Oyak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.
01/07/2026 TARİHLİ OYAYO PİYASA YAPICILIĞI İŞLEMLERİ [Haberin Devamı](#)

30.06.2026 18:43 Oyak Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Oyak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.
30/06/2026 TARİHLİ OYAYO PİYASA YAPICILIĞI İŞLEMLERİ [Haberin Devamı](#)

30.06.2026 17:16 Türkiye İş Bankası A.Ş.,Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.,İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş.,İnfo Yatırım Menkul Değerler A.Ş. ...
Borçlanma Araçları, Yatırım Fonları ve Varant İtfâ/Kupon/Getiri/Nakdi Uzlaşî Ödeme İşlemleri [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 bültenen elde edilen bilgilere dayanarak hareket etmeden önce, bilgilerin doğruluğunu teyit etmeniz gerekmektedir ve sadece burada yer alan bilgilere dayanarak 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.