

İntema / İNTEM

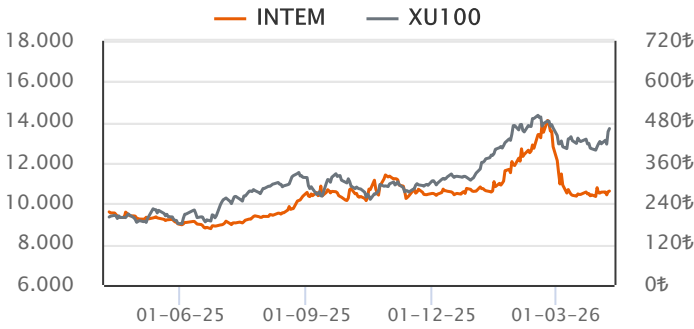
Sektör	Bina Malzemeleri
Kayıtlı Sermaye (Mn TL)	49
Ödenmiş Sermaye (Mn TL)	19
BİST Pazarı	Ana Pazar
Dahil Olduğu Ulusal Endeksler	-
Endeks Ağırlığı (XU100)	-
Halka Arz Tarihi	16/03/1990
Halka Açıklık Oranı	13.0%
Fiili Dolaşım Oranı	12.6%

Ortaklık Yapısı

Ortak Adı	Pay (%)	Pay Tutarı (Mn TL)
ECZACIBAŞI YATIRIM HOLDİNG ORTAKLIĞI...	46.21	8.98
ECZACIBAŞI HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ	39.69	7.72
DİĞER	14.10	2.74

Piyasa Değeri (PD)

	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Son Veri
Fiyat (TL)	102.00	207.50	233.00	276.00	277.00
Fiyat (USD)	5.46	7.06	6.61	6.44	6.23
Piyasa Değeri (Mn TL)	1,983	4,034	4,530	5,365	5,385
Piyasa Değeri (Mn USD)	106	137	129	125	121
Ort. İşlem Hacim (Son 3 Ay)					87

Hisse Performansı


Performans	Günlük	Haftalık	1Ay	Yılbaşı	12Ay
Mutlak %	0.73	2.21	2.21	0.36	41.33
Rölatif %	-0.39	-2.54	-5.16	-17.44	-4.24

Değerleme Oranları

Çarpanlar	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Son Veri
Firma Değeri/Satışlar	1.86	2.19	2.42	2.83	2.84
Sektör Ort.	1.73	1.67	1.30	1.43	1.40
Firma Değeri/FAVÖK	5.72	7.97	14.03	18.43	18.50
Sektör Ort.	8.93	9.17	10.16	9.00	9.96
Fiyat/Kazanç	13.10	32.91			
Sektör Ort.	11.57	17.17	11.87	14.11	13.32
PD/DD	5.02	5.84	5.28	6.33	6.35
Sektör Ort.	2.37	1.87	1.40	1.38	1.43
Hisse Başına Kar (TL)	7.78	6.31			

Özet Finansal Bilgiler

Mn TL	2021/12	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12
Dönen Varlıklar	409	1,236	2,801	1,693	2,254
Duran Varlıklar	61	211	253	280	222
Toplam Aktifler	470	1,447	3,054	1,973	2,476
Özkaynak (Ana Ortaklık)	55	395	691	858	848
Net Borç	16	12	-15	8	55
Net Satış Gelirleri	239	1,071	1,839	1,875	1,915
Brüt Kâr	135	675	1,061	1,002	993
FAVÖK	47	349	504	323	294
Net K/Z (Ana Ortaklık)	28	151	123	-49	-10

Finansal Rasyolar

%	2021/12	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12
Net Satışlar Büyüme	51.9	347.3	71.7	1.9	2.1
Sektör Ort.	71.8	332.2	38.5	7.8	7.2
FAVÖK Değ.	198.6	638.9	44.7	-35.9	-9.1
Sektör Ort.	82.2	310.8	42.0	-21.8	212.7
Net Kâr/Zarar Değ.	927.7	438.8	-19.0		
Sektör Ort.	261.7	176.5	46.1	31.5	233.2
Brüt Kar Marjı	56.4	63.0	57.7	53.4	51.8
Sektör Ort.	30.3	24.9	25.8	16.6	22.4
FAVÖK Marjı	19.7	32.5	27.4	17.3	15.4
Sektör Ort.	16.3	14.6	13.8	2.7	9.6
Net Kâr/Zarar Marjı	11.7	14.1	6.7	-2.6	-0.5
Sektör Ort.	15.7	6	4.3	-12.6	-10.3
Toplam Borçlar Değ.	23.5	153.7	124.7	-52.8	46.0
Sektör Ort.	101.8	229.7	45.4	31.6	27.3
Net Borç Değ.	-5.7	-25.3			558.8
Sektör Ort.	57.3	129.6	6.1	682.5	106.1
Net Borç/FAVÖK	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2
Sektör Ort.	-20.9	-0.1	0.4	4.4	1.5
Aktif Büyümesi	29.4	208.0	111.1	-35.4	25.5
Sektör Ort.	95.6	273.3	69.5	24.7	10.1
Özkaynak Büyüme	103.6	616.1	74.9	24.2	-1.2
Sektör Ort.	86.6	458.8	92.5	33.3	-1.8
Özkaynak Karlılığı	68.2	67.2	22.6	-6.4	-1.1
Sektör Ort.	34.0	21.3	10.0	-8.9	-8.3
Aktif Karlılığı	6.7	15.8	5.4	-2.0	-0.4
Sektör Ort.	14.2	9.1	4.8	-5.4	-3.0
Temettü Verimi					
Sektör Ort.	2.2	1.7	1.3	2.1	1.0

Finansal Analiz

Çeyreklik net zarar -30.3 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem -106.7 TL net zarar.)

Şirketin son çeyrekte çeyreklik olarak kardan zarara geçtiği dikkat çekmekte.

Çeyreklik net satışlar 624.4 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 479.3 milyon TL)

Son çeyrekte net satışların bir önceki çeyreğe göre %35.6 yükseliş kaydettiği gözlenirken, şirketin 12A25 net satışları bir önceki yılın aynı dönemine göre %2.1 yükselişle 1.9 milyar TL düzeyinde gerçekleşmiştir.

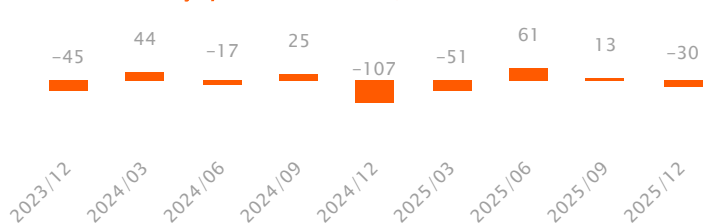
Çeyreklik FAVÖK marjı bir önceki çeyreğe göre 0.58 puan düşüş kaydetti.

Çeyreklik FAVÖK 47.4 milyon TL olurken çeyreklik FAVÖK marjı %7.59 düzeyinde gerçekleşti. (Önceki çeyrek %18, geçen yıl aynı çeyrek %2.38)

Şirketin net borç pozisyonu bulunmaktadır.

Son çeyrekte toplam borç içerisinde finansal borçların payı artmıştır. Önceki çeyrek %3 düzeyinde olan finansal borç toplam borç oranı %4 düzeyine yükselmiştir.

Çeyreklik FAVÖK (Mn TL)

Çeyreklik Net Kar / Zarar (Mn TL)


Özet Bilanço (Mn TL)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Dönen Varlıklar	1,236	2,801	1,693	2,254	33.1	91.0
Nakit ve Nakit Benzerleri	29	62	62	6	-90.6	0.2
Finansal Yatırımlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Ticari Alacaklar	990	2,531	1,348	2,056	52.5	83.0
Stoklar	196	174	221	163	-26.3	6.6
Duran Varlıklar	211	253	280	222	-20.8	9.0
Ticari Alacaklar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Finansal Yatırımlar	0	0	0	0	25.5	0.0
Maddi Duran Varlıklar	86	99	94	62	-34.2	2.5
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	32	37	38	28	-25.4	1.1
Toplam Varlıklar (Aktifler)	1,447	3,054	1,973	2,476	25.5	100.0
Kısa Vadeli Yükümlülükler	996	2,310	1,047	1,546	47.7	62.5
Kısa Vadeli Borçlanmalar	13	10	23	25	10.9	1.0
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısım.	0	0	0	0	a.d.	0.0
Ticari Borçlar	268	766	741	1,365	84.2	55.1
Uzun Vadeli Yükümlülükler	56	52	68	81	20.4	3.3
Finansal Borçlar	27	37	48	36	-25.2	1.4
Ticari Borçlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Toplam Yükümlülükler	1,052	2,363	1,115	1,628	46.0	65.7
Özkaynaklar	395	691	858	848	-1.2	34.3
Ödenmiş Sermaye	147	19	19	19	0.0	0.8
Geri Alınmış Paylar (-)	9	12	16	16	0.0	0.7
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları	-1,063	-1,316	-1,562	-1,611	3.2	-65.1
Net Dönem Karı veya Zararı	151	123	-49	-10	-80.1	-0.4
Toplam Kaynaklar	1,447	3,054	1,973	2,476	25.5	100.0
Özet Gelir Tablosu (Mn TL)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Net Satışlar	1,071	1,839	1,875	1,915	2.1	100.0
Satışların Maliyeti	396	778	873	922	5.6	48.2
Brüt Kâr (Zarar)	675	1,061	1,002	993	-0.9	51.8
Faaliyet Giderleri (-)	391	688	854	829	-3.0	43.3
Net Esas Faaliyet Kârı (Zararı)	284	373	148	164	11.2	8.6
FAVÖK	349	504	323	294	-9.1	15.4
Esas Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	-9	42	5	68	1,260.0	3.6
Özkaynak Yön. Değer. Yatırımlardan Kar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Yatırım Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	0	0	0	0	a.d.	0.0
Net Finansman Gelir/Gider	-44	-237	-183	-150	-18.0	-7.8
Finansman Öncesi Faaliyet Kârı (Zararı)	276	415	153	232	51.7	12.1
Finansman Gelirleri	0	0	0	0	a.d.	0.0
Finansman Giderleri (-)	12	15	36	30	-17.8	1.6
Parasal Kazanç/ Kayıp	-31	-221	-146	-120	-17.9	-6.3
Vergi Öncesi Kâr/Zarar	232	179	-30	82	a.d.	4.3
Dönem Net Kârı veya Zararı	151	123	-49	-10	-80.1	-0.5
Özet Nakit Akışı Tablosu (Mn TL)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Yıl. Değ. (%)	
İşletme Faaliy. Kaynaklanan Net Akışları	61	62	95	29	-69.3	
Ticari Alacaklardaki Değişim	83	-1,586	1,015	-1,146	a.d.	
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzelt.	-128	22	-63	58	a.d.	
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzelt.	-344	206	-5	920	a.d.	
Yatırım Faaliy. Kullanılan Nakit Akışları	-15	-3	1	1	-29.3	
Duran Varlık Alımından Kaynak. Nakit Çıkışları	15	9	0	0	a.d.	
Duran Varlık Satışından Kaynak. Nakit Girişleri	0	0	0	0	146.5	
Alınan Temettüleri	0	0	0	0	-23.6	
Finansman Faaliy. Kaynaklanan Nakit Akışları	-44	-38	-97	-77	-21.2	
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişler	0	0	0	0	a.d.	
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	0	0	0	0	a.d.	
Ödenen Temettüleri	0	0	0	0	a.d.	
Nakit ve Nakit Benzer. Net Artış/Azalış	0	20	-18	-56	205.6	

Finansal Rasyolar (Son 12 Aylık)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12
Likidite Oranları				
Cari Oran	1.2	1.2	1.6	1.5
Nakit Oran	2.9	2.7	5.9	0.4
Likit Oran	1.0	1.1	1.4	1.3
Faaliyet Oranları				
Alacak Devir Hızı	323.2	449.3	442.5	454.9
Stok Devir Hızı	91.1	63.7	71.8	70.1
Borç Devir Hızı	265.2	242.7	315.1	416.8
Net Nakit Döngüsü (Gün)	149.0	270.3	199.1	108.2
Karlılık Oranları				
Brüt Kar Marjı	63.0	57.7	53.4	51.8
FVÖK Marjı	22.8	10.6	0.4	5.9
FAVÖK Marjı	32.5	27.4	17.3	15.4
Vergi Öncesi Kar Marjı	21.7	9.7	-1.6	4.3
Efektif Vergi Oranı	34.9	31.4	-66.8	111.9
Net Kar Marjı	14.1	6.7	-2.6	-0.5
Özsermaye Karlılığı	67.2	22.6	-6.4	-1.1
Aktif Karlılık	15.8	5.4	-2.0	-0.4
Finansal Yapı				
Toplam Borç / Özsermaye	266.1	341.8	129.9	191.9
Toplam Borç / Aktif	72.7	77.4	56.5	65.7
Finansal Borçlar / Toplam Borçlar	3.9	2.0	6.3	3.7
Faiz Karşılama Oranı	18.7	11.6	-0.8	2.7
Yabancı Para Net Pozisyonu (Mn TL)	16.8	3.1	16.9	7.2
Yabancı Para Net Pozisyonu / FAVÖK	4.8	0.6	5.2	2.5
Net Borç (Mn TL)	12.0	-14.8	8.4	55.2
Net Borç / FAVÖK	0.0	0.0	0.0	0.2

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
INTEM	277.00	5,385	121	848	2,476	2.84	18.50		6.35	-0.51	0.19	25.47	-1.15
QUAGR	3.55	9,372	211	9,556	20,308	1.31	7.04		0.98	-11.75	2.27	1.07	-12.25
KLKIM	37.00	17,020	383	6,505	9,871	1.37	5.75	14.97	2.62	10.63	-0.92	14.56	18.66
EUREN	4.90	10,290	231	10,230	15,095	1.60	11.62	12.32	1.01	11.44	1.38	17.80	8.47
USAK	1.68	4,116	93	4,985	10,778	1.36	6.30		0.83	-0.49	2.29	13.40	-0.50
KLSEK	26.12	13,446	302	5,984	19,185	1.40			2.25	-25.33		-5.29	-46.15
AYES	30.64	4,596	103	3,040	5,759	0.40	18.33	4.44	1.51	8.58	0.94	43.56	40.91
EGPRO	29.68	16,176	364	8,885	15,433	1.28	5.59	14.38	1.82	9.08	-0.14	-2.17	13.17
BIENY	24.08	8,693	196	12,989	24,799	1.09	7.07		0.67	-13.45	2.36	18.41	-11.70
OZYSR	44.90	4,634	104	3,005	7,442	0.83	19.35		1.54	-3.43	4.32	-2.75	-8.06
SERNT	9.33	3,853	87	4,438	12,473	3.06	12.80		0.87	-57.91	7.16	1.76	-37.54
DNISI	19.74	2,363	53	1,387	1,662	4.15	25.97	98.83	1.70	4.41	-1.30	-4.47	1.74
EPLAS	5.95	1,134	26	3,343	5,006	0.58			0.34	-8.59		0.04	-5.54
MARBL	12.45	2,846	64	2,376	4,280	1.17	7.99	2,399.48	1.20	0.04	1.96	23.09	0.05
EGSER	2.79	2,009	45	1,991	6,740	0.78			1.01	-25.85		17.03	-45.37
Bina Malzemeleri						4.22	9.96	13.32	1.43	-5.21		7.66	-6.80

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 277.00 TL		
1.Destek	273.83	-1.1%
2.Destek	270.67	-2.3%
PİVOT	276.42	-0.2%
1.Direnç	279.58	0.9%
2.Direnç	282.17	1.9%

Ortalama İşlem Hacmi	Değer (Mn TL)	Son Gün Hacim Ortalamasının
Son Gün	51	
Son 1 Hafta	41	23.1% üstünde
Son 1 Ay	67	-23.6% altında
Son 3 Ay	87	-41.4% altında
Son 1 Yıl	44	14.4% üstünde

Fibonacci Düzeltme Seviyeleri	Fibo Seviyesi (TL)	Kapanışın Fibo Seviyesine Uzaklığı
0.00%	497.50	-44.32%
23.60%	440.27	-37.08%
38.20%	404.87	-31.58%
50.00%	376.25	-26.38%
61.80%	347.64	-20.32%
78.60%	306.90	-9.74%
100.00%	255.00	8.63%

Hareketli Ortalama	Değer (TL)	Yönü	Son Sinyal	Son Sinyal Tarihi	Son Sinyal Fiyatı	Son Kapanış Durum
5 Günlük Ort.	273.15	YUKARI	ALIŞ	08.04.26	272.07	1.4%
20 Günlük Ort.	269.71	AŞAĞI	ALIŞ	27.02.26	280.03	2.7%
50 Günlük Ort.	339.45	AŞAĞI	ALIŞ	02.03.26	275.41	-18.4%
100 Günlük Ort.	311.13	AŞAĞI	ALIŞ	06.03.26	326.82	-11.0%
200 günlük Ort.	278.25	AŞAĞI	ALIŞ	01.04.26	284.83	-0.4%

Teknik Göstergeler	Değer	Yön	Son Gün Sinyal Var mı?	Yorum
RSI	44.40	YUKARI		
MOM	104.14	AŞAĞI		
MACD	-15.30	YUKARI		0 Referans çizgisi altında.
CCI	78.39	YUKARI		
ADX	21.50	AŞAĞI		

Teknik Değerlendirme

Trend Yönü	Trend Gücü	*TTS	Sinyal	Trend Değiş. Tarihi	Değ. Fiyat
YUKARI	+ 3 (ORTA)	257.03		31.03.26	263.83

Bu aşamada mevcut trendin yönünü YUKARI, trendin gücünü de + 3 (ORTA) olarak değerlendirmekteyiz. Bu bağlamda 257.03 trend takip seviyesi üzerinde kalınabildiği sürece yukarı yönlü trendin korunma eğiliminde olmasını beklemekteyiz. Olası yeni bir trend değişikliği için 257.03 trend takip seviyesinin yakından takip edilmesini önermekteyiz. Gün içinde olası geri çekilmelerde destek olarak sırasıyla 273.83 ve 270.67 seviyeleri, direnç olarak da 279.58 ve 282.17 yakından takip edilebilir.

*TTS : Trend Takip Seviyesi



Şirketten Haberler

INTEM	01.04.2026 22:43 İntema İnşaat Ve Tesisat Malzemeleri Yatırım Ve Pazarlama A.Ş. 2025 Yılı Olağan Genel Kurul Toplantı Çağrısı Haberin Devamı
INTEM	01.04.2026 12:30 İntema İnşaat Ve Tesisat Malzemeleri Yatırım Ve Pazarlama A.Ş. INTEM.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
INTEM	27.03.2026 19:42 İntema İnşaat Ve Tesisat Malzemeleri Yatırım Ve Pazarlama A.Ş. 2025 Yılı Kar Payı Dağıtımına İlişkin Yönetim Kurulu Kararı Haberin Devamı
INTEM	27.03.2026 19:39 İntema İnşaat Ve Tesisat Malzemeleri Yatırım Ve Pazarlama A.Ş. Yönetim Kurulu'nun 2026 yılı için Bağımsız Denetim Kuruluşu önerisi Haberin Devamı
INTEM	13.03.2026 17:12 İntema İnşaat Ve Tesisat Malzemeleri Yatırım Ve Pazarlama A.Ş. Yaygın ve Süreklilik Arz Eden İlişkili Taraf İşlemlerine İlişkin Rapor'un Sonuç Bölümü Haberin Devamı
INTEM	09.03.2026 11:15 İntema İnşaat Ve Tesisat Malzemeleri Yatırım Ve Pazarlama A.Ş. INTEM.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
INTEM	06.03.2026 13:44 İntema İnşaat Ve Tesisat Malzemeleri Yatırım Ve Pazarlama A.Ş. INTEM.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
INTEM	06.03.2026 11:53 İntema İnşaat Ve Tesisat Malzemeleri Yatırım Ve Pazarlama A.Ş. INTEM.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
INTEM	03.03.2026 19:42 İntema İnşaat Ve Tesisat Malzemeleri Yatırım Ve Pazarlama A.Ş. Katılım Finansı İlkeleri Bilgi Formu Haberin Devamı
INTEM	02.03.2026 19:03 İntema İnşaat Ve Tesisat Malzemeleri Yatırım Ve Pazarlama A.Ş. 2025 Yılı Sorumluluk Beyanı Haberin Devamı
INTEM	02.03.2026 19:02 İntema İnşaat Ve Tesisat Malzemeleri Yatırım Ve Pazarlama A.Ş. 2025 Sürdürülebilirlik Uyum Raporu Haberin Devamı
INTEM	02.03.2026 19:01 İntema İnşaat Ve Tesisat Malzemeleri Yatırım Ve Pazarlama A.Ş. 31 Aralık 2025 tarihli Kurumsal Yönetim Bilgi Formu 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.