

PİYASA YORUMU

ARAŞTIRMA



halkyatirim.com.tr | 444 42 55

ABD piyasaları, makro veri akışlarının faiz indirimi temasını desteklemesi ışığında döngüsel sektör hisselerinde öne çıkan alımlarla pozitif seyriz izledi

Dün piyasalarda neler oldu?

Dün ABD piyasaları, makro veri akışlarının faiz indirimi temasını desteklemesi ışığında döngüsel sektör hisselerinde öne çıkan alımlarla pozitif seyriz izledi

Makro veriler cephesinde dün perakende satışlar, ÜFE, istihdam ve tüketici güveni verileri takibimizdeydi. Perakende satışlar Eylül ayı verisi aylık bazda %0,2 artış kaydederek beklentinin altında gerçekleşirken, ÜFE, artan enerji ve gıda maliyetlerinin etkisiyle Eylül ayında, beklentilere paralel olarak aylık bazda %0,3 artış gösterdi. Yıllık bazda ise %2,7 artış kaydederek, tahminlerin üzerinde gerçekleşti. İstihdam cephesinde ise, ADP Araştırma Enstitüsü tarafından haftalık olarak yayımlanan verilere göre, özel sektördeki istihdam kaybı son dönemde belirgin şekilde hızlandı. Özel sektör işverenleri, 8 Kasım'a kadar olan dört haftalık süreçte haftada ortalama 13.500 iş kaybı yaşadı. Özel sektörün istihdam kaybı, 1 Kasım'da sona eren dört haftalık dönemde haftada ortalama 2.500 olarak kaydedilmişti. Ayrıca, Conference Board tüketici güveni Kasım ayı verisi, işgücü piyasası ve ekonomiye ilişkin endişeler nedeniyle aylık bazda 6,8 puan düşüşle 88,7 seviyesine gerileyerek, son yedi ayın en düşük seviyesinde gerçekleşti.

ÜFE'nin beklentilerin üzerinde gerçekleşmesine karşın, piyasa fiyatlamalarında özellikle ABD ekonomisinin %70'ini oluşturan tüketici harcamalarının seyriz açısından olumsuz sinyaller veren perakende satışlar verisine ek olarak, istihdam cephesinde öne çıkan zayıflama belirleyici oldu. Faiz indirimi temasını destekleyen söz konusu veri akışı ışığında Aralık ayı FOMC toplantısında Fed'in 25 baz puanlık faiz indirimine gideceği yönündeki beklenti %80,4 seviyesine yükseldi. Tahvil faizleri cephesinde de dün düşüş eğilimi devam etti. 2 yıllıklar %3,46 seviyesine, 10 yıllıklar da %4 seviyesine geriledi. Bu arada, tahvil faizlerindeki gerilemede Beyaz Saray Ulusal Ekonomik Konseyi Direktörü Hassett'in bir sonraki Fed başkanı olmak için en güçlü aday olarak öne çıkmasının da etkili olduğunu vurgulamak isteriz. Dün ABD Hazine Bakanı Bessent, beş güçlü adayın değerlendirildiğini ve Trump'ın yeni Fed başkanını Noel'den önce duyurma ihtimalinin yüksek olduğunu söyledi. Geçen ay Fed başkanlığı için değerlendirilen beş adayın isimlerini açıklayan Bessent, bu kişiler arasında Beyaz Saray Ulusal Ekonomi Konseyi Direktörü Hassett, Fed'in Denetimden Sorumlu Başkan Yardımcısı Bowman, Fed Yönetim Kurulu Üyesi Waller, eski Fed Yönetim Kurulu Üyesi Warsh ve varlık yönetim şirketi BlackRock'ın üst düzey yöneticisi Rieder'in bulunduğunu belirtmişti.

Dow Jones endeksi %1,43 yükselişle 47.112,45 seviyesinden, S&P 500 endeksi %0,91 değer kazancıyla 6.765,88 seviyesinden kapandı. Nasdaq endeksi de %0,67 artışla 23.025,59 puandan günü tamamladı.

Sektörel cephede, döngüsel sektör hisselerinin alımlara öncülük ettiği takip edildi. State Street SPDR S&P Retail ETF (XRT) %4'ün üzerinde yükselirken, State Street SPDR S&P Homebuilders ETF (XHB) ve State Street SPDR S&P Regional Banking ETF (KRE) sırasıyla yaklaşık %4 ve %3 değer kazandı. S&P 500 tüketici isteğe bağlı harcamalar sektörü de %1,8 yükselerek endeksin yukarı yönlü hareketine öncülük etti.

Bugün ne bekliyoruz?

Bu sabah Asya piyasalarında alıcılı seyriz hakim. ABD cephesinden gelen zayıf istihdam ve tüketim verilerine ek olarak, faiz indiriminden yana Hassett'in Fed başkanlığına potansiyel aday olarak öne çıkmasının etkisiyle, Fed'in Aralık ayında yılın üçüncü faiz indirimini gerçekleştireceği konusunda artan beklentilerle, piyasalarda iyimser görünümün dördüncü güne taşındığını gözlemliyoruz. Öyle ki, Asya hisselerindeki yükselişler, MSCI Tüm Ülkeler Dünya Endeksi'ni %0,2 yukarı çekerek, göstergenin bu ayki satış dalgasından kaynaklanan kayıplarını %1,2'ye düşürdü. Bölge özelindeki gelişmeler cephesinde ise, China Vanke Co.'nun dolar ve yuan cinsi tahvilleri vadeli işlemlerde sert düştü. Zor durumdaki bu geliştiricinin borçlarını geri ödeme kabiliyetine ilişkin endişeler artıyor. Diğer yandan, Yeni Zelanda Merkez Bankası, kırılan ekonomik toparlanmayı desteklemek için faizleri son üç yılın en düşük seviyesine çekti. Buna karşın, gevşeme döngüsünün sona yaklaştığı beklentisiyle para birimi değer kazandı. Öte yandan, Güney Kore maliye bakanı, yetkililerin tek yönlü, spekülasyon kur hareketlerini yakından izlediğini söyleyerek, won'un yedi ayın en düşük seviyelerine yakın işlem görmesi karşısında ülkenin müdahaleye hazır olduğunu vurguladı.

ABD vadelilerinde bu sabah alıcılı seyriz görülüyor.

Bugün ABD'de MBA haftalık mortgage başvuruları, haftalık işsizlik maaşı başvuruları, dayanıklı mal siparişleri, MNI Chicago PMI ve öncü endeks verilerine ek olarak Fed tarafından yayımlanan Bej Kitap raporu takip edilecek. Hatırlanacağı üzere 14 Kasım haftasında haftalık mortgage başvuruları haftalık bazda %5,2 gerilemişti. Haftalık işsizlik maaşı başvuruları cephesinde, 22 Kasım haftasına ilişkin verinin 22k seviyesinde gerçekleşmesi bekleniyor. 15 Kasım haftasına ilişkin devam eden başvurular verisinin ise 1,96 mn seviyesine hafif gerilemesi öngörülüyor. Dayanıklı mal siparişleri cephesinde Eylül ayı manşet verisinin aylık bazda %0,5 artış ile önceki aya göre belirgin yavaşlama kaydetmesi bekleniyor. Çekirdek veriye ilişkin piyasa beklentisi ise aylık %0,2 artış kaydetmesi tahmin ediliyor. MNI Chicago PMI Kasım ayı verisinin ise aylık bazda 0,2 puan artışla 44 seviyesinde gerçekleşmesi tahmin ediliyor.

Gelecek gündemde neler var?

Yarın ABD piyasaları Şükran günü tatili nedeniyle kapalı olacak. Euro Bölgesi cephesinde de, ekonomik, hizmet ve sanayi güven endekslerine ek olarak tüketici güveni verisinin ikinci okuması takip edilecek. Ekonomik güven endeksi Kasım ayı verisinin aylık bazda 0,2 puan artışla 97 seviyesine yükselmesi bekleniyor. Sanayi güven endeksinin ise 0,1 puan düşüşle -8,3 seviyesine gerilemesi tahmin ediliyor. Hizmet güven endeksi verisinin de 0,4 puan artışla 4,4 seviyesinde gerçekleşmesi öngörülüyor. Tüketici güveni verisine ilişkin olarak, hatırlanacağı üzere öncü veri aylık bazda değişim göstermeyerek -14,2 seviyesindeki seyrini sürdürmüştü. Asya cephesinde, Çin'de sanayi sektörü karlılığı verisi takip edilecek. Hatırlanacağı üzere, Eylül ayı verisi yıllık bazda kümülatif olarak %3,2, ay özelinde ise %21,6 artışlar kaydetmişti.

ABD Piyasaları

Değişimler	Kapanış	Günlük değ.	Haftalık değ.	Aylık değ.	Yıllık değ
Dow Jones	47,112.5	▲ 1.43%	▲ 1.87%	▲ 3.59%	▲ 10.74%
Nasdaq	23,025.6	▲ 0.67%	▲ 3.38%	▲ 3.70%	▲ 19.24%
S&P 500 Vadeli*	6,802.8	▲ 0.32%	▲ 2.58%	▲ 3.83%	▲ 14.56%

Avrupa Piyasaları

Değişimler	Kapanış	Günlük değ.	Haftalık değ.	Aylık değ.	Yıllık değ
Dax	23,464.6	▲ 0.97%	▲ 1.61%	▼ -3.20%	▲ 17.86%
FTSE 100	9,609.5	▲ 0.78%	▲ 0.73%	▲ 1.93%	▲ 17.58%
MSCI Europe	2,499.1	▲ 1.17%	▲ 1.52%	▲ 0.45%	▲ 24.77%

Asya Piyasaları ve Asya GOÜ Piyasaları

Değişimler	Kapanış	Günlük değ.	Haftalık değ.	Aylık değ.	Yıllık değ
Shanghai Bileşik*	3,875.5	▲ 0.14%	▲ 1.06%	▼ -0.55%	▲ 15.62%
Kospi	3,950.5	▲ 2.40%	▲ 2.52%	▲ 9.41%	▲ 64.64%
Hong Kong*	26,016.3	▲ 0.47%	▲ 3.16%	▼ -1.04%	▲ 29.69%
S&P BSE Sensex - Hindistan	85,353.5	▲ 0.91%	▲ 0.14%	▲ 3.46%	▲ 9.23%
IDX Composite - Endonezya	8,557.4	▲ 0.42%	▲ 1.70%	▲ 3.63%	▲ 20.87%
TAIEX - Tayvan	27,290.4	▲ 1.41%	▲ 3.24%	▼ -0.04%	▲ 18.47%
MSCI GOU Asya	747.7	▲ 0.98%	▲ 1.66%	▼ -1.54%	▲ 25.25%

Diğer Gelişmekte Olan Ülke Piyasaları

Değişimler	Kapanış	Günlük değ.	Haftalık değ.	Aylık değ.	Yıllık değ
BIST 100 - Türkiye	10,857.2	▼ -0.28%	▼ -0.60%	▲ 1.28%	▲ 10.44%
WIG - Polonya	110,415.5	▲ 1.25%	▲ 1.35%	▲ 2.28%	▲ 38.75%
Prag SE - Prag	2,480.9	▲ 1.66%	▲ 2.07%	▲ 4.88%	▲ 40.94%
S&P/BMV IPC - Meksika	63,214.6	▲ 1.11%	▲ 2.16%	▲ 4.37%	▲ 27.67%
Merval - Arjantin	2,865,760	▲ 3.77%	▲ 3.77%	▲ 48.88%	▲ 13.11%
Tel Aviv 35 - İsrail	3,344.9	▼ -0.79%	▼ -0.43%	▲ 2.08%	▲ 39.66%
Tedavul All - Suudi Arabistan	10,686.6	▼ -1.52%	▼ -2.94%	▼ -7.74%	▼ -11.21%
FTSE/JSE All - Endonezya	110,295.2	▲ 0.25%	▲ 0.60%	▲ 0.25%	▲ 31.16%
DFM General - Birleşik Arap Emirlikleri	5,823.0	▼ -0.13%	▼ -0.22%	▼ -2.66%	▲ 12.88%

*Haftalık değişim, önceki haftanın son işlem günü; aylık değişim, önceki ayın son işlem günü; yıllık değişim ise yılın son işlem gününe göre değişimi ifade eder.

TCMB'den gelecek açıklamaların takip edileceği günde, küresel cephedeki iyimserliğin desteğiyle endeksin güne ılımlı başlangıç yapacağını tahmin ediyoruz

Dün piyasalarda neler oldu?

Dün BİST 100 endeksi güne %0,37 artışla 10.928,23 puandan başladı. Sabah saatlerinde 10.948,88 seviyesini test eden endeks, bu seviyeden gelen realizasyonların ardından 10.838,81 seviyesine kadar geriledi. İlerleyen saatlerde 10.850 seviyesinde taban oluşturan endeks, gün içerisinde bu seviyenin üzerinde kalıcılık sağladı. Yoğunlaşan tepki alımlarıyla endeksin 11.000 seviyesine yakınsamasına karşın, yeniden tetiklenen realizasyonların ardından 10.832,82 seviyesine kadar gerileyen endeks, günü %0,28 düşüşle 10.857,17 puan seviyesinden tamamladı. Bankacılık endeksi %1,37 yükselirken, sanayi endeksi %1,35 geriledi. Günlük işlem hacmi ise 155,85 milyar TL seviyesinde gerçekleşti.

Bugün ne bekliyoruz?

TCMB'den gelecek açıklamaların takip edileceği günde, küresel cephedeki iyimserliğin desteğiyle endeksin güne ılımlı başlangıç yapacağını tahmin ediyoruz.

Yurt içinde bugün veri akışı sakin seyredecek. Ancak TCMB Başkanı Karahan'ın saat 21:00'de gerçekleştireceği "Para Politikası ve Makroekonomik Görünüm" konulu canlı yayın takibimizde olacak.

Gelecek gündemde neler var?

Yarın yurt içinde ekonomik güven endeksi, dış ticaret dengesi ve işsizlik verileri takip edilecek. Hatırlanacağı üzere ekonomik güven endeksi Ekim ayı verisi aylık bazda 0,3 puan artışla 98,2 seviyesine yükselmişti. Dış ticaret dengesi Eylül ayı verisi de 6,90 mlr dolar açık olarak gerçekleşmişti. Cuma günü de yurt içinde işsizlik oranı izlenecek. Veri Eylül ayında aylık bazda değişim göstermeyerek %8,6 seviyesindeki seyrini sürdürmüştü.

BIST Verileri			
Endeksler	BIST 100	BIST Banka	BIST Sınai
Kapanış	10,857.2	15,463.3	13,628.1
Günlük Değ.	▼ -0.28%	▲ 1.37%	▼ -1.35%
Haftalık Değ.	▼ -0.60%	▲ 2.94%	▼ -2.13%
Yıllık Değ.	▲ 10.44%	▲ 6.24%	▲ 4.40%
Hacim (milyar TL)	155.9	39.0	58.1
Günlük Değ.	▲ 20.20%	▲ 29.60%	▲ 0.66%
3 Aylık Ortalama Hacim (milyar TL)	138.4	30.3	62.6
Günlük Değ. - 3 Aylık Ort.	▲ 12.61%	▲ 28.46%	▼ -7.30%

*Haftalık değişim, önceki haftanın son işlem günü; yıllık değişim ise yılın son işlem gününe göre değişimi ifade eder.

Türkiye Kapanışının Ardından Piyasalar				
	Türkiye Kapanışı	Türkiye Açılışı Öncesi		Değişim
\$/TL	42.4279	42.4465	▲	0.04%
€/€	1.1572	1.1585	▲	0.11%
\$/¥	155.97	156.10	▲	0.08%
Altın	4,128.5	4,166.45	▲	0.92%

*Türkiye Açılışı Öncesi için belirtilen rakamlar, bir önceki günün kapanış verileridir.

Türkiye - Ülke Risk Primleri (CDS)					
Değişimler	25/11/25	Günlük değ.	Haftalık değ.	Aylık değ.	Yıllık değ
Türkiye 2 Yıllık	125.8	● -0.95%	● 0.55%	● -13.4%	● -8.3%
Türkiye 5 Yıllık	241.8	● -0.37%	● 0.12%	● -4.3%	● -5.9%
Türkiye 10 Yıllık	346.9	● -0.09%	● -1.14%	● -1.8%	● -10.5%

Tahvil ve Döviz Piyasaları

Küresel piyasalarda, ABD'de Eylül ayı ÜFE aylık bazda %0,1 ile beklentilerin hafif altında açıklanırken, Ağustos ayı Perakende Satışlar %0,2 artışla beklentilerin altında kaldı. Veriler sonrası tahvil piyasaları sınırlı alıcılı seyr izledi. Gün içinde ABD 10 yıllık gösterge tahvil faizi 1 bp azalışla %4,01, Almanya 10 yıllık gösterge tahvil faizi 2 bp azalışla %2,67 seviyesinde işlem gördü.

Türkiye'nin 5 yıllık Dolar cinsi CDS risk primi 243 bp seviyesinde işlem görürken, Ocak 2035 vadeli 10 yıllık Eurobond faizi 4 bp azalışla %6,56 seviyesinden işlem gördü.

Döviz tarafında, majör para birimlerinin çoğunluğu ABD Dolar'ı karşısında değer kazandı. Dolar Endeksi 99,896 seviyesine gerilerken, Euro / Dolar paritesi 1,1565 seviyesine yükseldi. Dolar / TL spot kuru ise 42,43 seviyesinden işlem gördü.

Yurt içi tarafta, TL tahvil piyasalarında alıcılı seyr izlendi. 2 yıllık gösterge tahvilin bileşik faizi 24 bp azalışla %39,20, 10 yıllık gösterge tahvilin faizi 8 bp azalışla %32,30 seviyesinden işlem gördü. BİST Kesin Alım Satım Pazarı'nda işlem hacmi 22,4 milyar TL'ye yükseldi.

10 Yıllık Tahvil Faizleri (\$ / € / £ / ¥)

Ülkeler	Son Getiri (%)	Net Değişim		
		Günlük	Haftalık	Ybb
Türkiye	▼ 6,56	-0,04	-0,09	-0,89
ABD	▼ 4,01	-0,01	-0,05	-0,57
İngiltere	▼ 4,50	-0,04	-0,04	-0,07
Almanya	▼ 2,67	-0,02	-0,03	0,31
Fransa	▼ 3,41	-0,04	-0,06	0,22
İspanya	▼ 3,17	-0,02	-0,04	0,11
İtalya	▼ 3,41	-0,03	-0,06	-0,11

Gelişmekte Olan Ülke Para Birimleri

	Son Fiyat	Değişim (%)		
		Günlük	Haftalık	Ybb
Türk Lirası	▲ 42,43	0,03	-0,02	20,06
G. Afrika Randı	▼ 17,23	-0,36	-0,79	-8,60
Rus Rublesi	▲ 78,82	0,41	-0,35	-25,46
Meksika Pesosu	▼ 18,44	-0,25	-0,05	-11,43
Kore Wonu	▼ 1.465	-0,63	-0,29	-0,77
Hindistan Rupee	▲ 89,17	0,02	-0,50	4,22
Endonezya Rupiah	▼ 16.655	-0,21	-0,21	3,51
Macar Forinti	▼ 330,41	-0,42	-0,66	-16,85
Brezilya Reali	▼ 5,38	-0,18	-0,44	-13,02

TL Piyasa Faiz Oranları

	(%)
Politika Faizi (Haftalık Borç verme)	39,50
Gecelik Borç Al. /Borç Ver. Faizi	38 / 42,50
TCMB Ağır. Ort. Fon.	39,50
TLREF	39,34
TCMB Toplantı Tarihi	11 Aralık 2025

Yurt İçi Haberler

TCMB, Kasım 2025 "Sektörel Enflasyon Beklentileri" verilerini yayımladı. Buna göre, Kasım'da 12 ay sonrası yıllık enflasyon beklentileri geçen aya göre, piyasa katılımcıları için 0,23 puan artarak %23,49'a çıkarken, reel sektör için 0,6 puan azalarak %35,70 seviyesine, hanehalkı için 2,15 puan düşerek %52,24'e geriledi. Gelecek 12 aylık dönemde enflasyonun düşeceğini bekleyen hanehalkı oranı bir önceki aya göre 1,67 puan azalarak yüzde 24,83 olarak kayıtlara geçti.

YEKA GES-2025 yarışmalarında Bolu, Erzurum, Eskişehir, Kahramanmaraş, Mardin, Van ve Manisa'da toplam 650 MW'lık sekiz güneş enerjisi projesi için en iyi teklifler belirlendi. Kapasite tahsisi amacıyla yapılan ihalelerde tavan fiyat kWh başına 5,50, taban fiyat 3,25 euro/sent olarak uygulanırken, tüm projelerde kazanan teklifler 3,25 euro/sent seviyesinde oluştu. egavat başına katkı payları ise 44.000 ile 285.000 euro bandında değişiklik gösterdi.

HSBC, Türkiye için yayımladığı raporda 2026'da parasal gevşemenin kademeli şekilde devam edeceğini öngördüğünü belirtti. Büyümenin iç talep desteğiyle yaklaşık %3,5 civarında gerçekleşeceği tahmin edilirken, manşet enflasyonun 2025 yılsonu için öngörülen %32 seviyesinden 2026 sonunda %20 civarına gerileyeceğini öngörüyor. Raporda dezenflasyonun görece yavaş ilerleyeceği, buna karşın büyümenin %3-4 bandında tutulmasının temel senaryo olarak korunduğu vurgulandı.

MİT Başkanı Sayın Kalın, Katar Başbakanı ve Dışişleri Bakanı Şeyh Muhammed bin Abdurrahman Al Sani ile Mısır Genel İstihbarat Servisi Başkanı Hasan Reşat'la Kahire'de bir araya gelerek Gazze'deki son durumu ve İsrail'in artan ihlalleri karşısında ateşkes anlaşmasında ikinci aşamaya geçişi ele aldı. Görüşmede, ABD ile işbirliği içinde ortak çabaların yoğunlaştırılması, ateşkesin devamlılığını sağlamak için engellerin bertaraf edilmesi ve Sivil Askeri Koordinasyon Merkezi (CMCC) ile koordinasyonun güçlendirilmesi konusunda mutabakata varıldı. Kalın, temaslarında Türkiye'nin tüm imkanlarıyla Filistin halkının yanında olmaya devam edeceğinin altını çizdi.

Yurt Dışı Haberler

Avrupa Otomobil Üreticileri Derneği (ACEA) verilerine göre, Avrupa'da yeni araç satışları Ekim ayında yüzde 4,9 artarak, elektrikli araçlar benzinli ve dizel araçların satışlarını geride bıraktı.

Bloomberg'in haberine göre 1945 yılına kadar giden veri setine göre Aralık aylarında ortalama %1,5 prim yapan **S&P 500**'de önümüzdeki Aralık ayına ilişkin yapay zeka odaklı değerlendirme endişeleri öne çıkıyor.

ABD'de **S&P CoreLogic Case-Shiller Ulusal Konut Fiyat Endeksi**, Eylül ayında yıllık bazda yüzde 1,3 artış göstererek konut fiyatlarındaki artış hızının yavaşlamaya devam ettiğini ortaya koydu.

Meta Platforms'un Google'ın yapay zeka çiplerine milyarlarca dolar harcama konusunda görüşüğünü bildiren The Information haberi sonrası Nvidia hisseleri düştü. Habere göre Meta, 2027 yılında veri merkezlerinde tensor işlem birimleri (TPU) olarak bilinen çipleri kullanmak için görüşmeler yapıyor. Haberde Meta'nın gelecek yıl Google'ın bulut bölümünden çipleri kiralayabileceğini de bildirildi. Bu Nvidia'nın çip sektöründe Google tarafından güçlü bir rekabet ile karşı karşıya kalabileceğini gösteriyor. Haber sonrası Google'ın sahibi Alphabet Inc.'in hisseleri, geç saatlerdeki işlemlerde yüzde 2,7 değer kazanırken, Nvidia hisseleri aynı oranda değer kaybı yaşadı. Olası bir anlaşma TPU'ların Nvidia'nın çiplerine alternatif olarak kabul edilmesine yardımcı olacak. Nvidia'nın çipleri, mevcut durumda Meta'dan OpenAI'ye kadar yapay zeka platformlarını geliştirmek ve çalıştırmak için bilgi işlem gücüne ihtiyaç duyan büyük teknoloji firmaları için altın standart konumunda bulunuyor.

Avrupa Parlamentosu, AB'nin ilk savunma sanayii programı olan Avrupa Savunma Sanayi Programı'nı (EDIP) 1,5 milyar euroluk bütçeyle kabul etti. Programın 2025-2027 döneminde Avrupa'daki savunma üretim kapasitesini artırmayı, ortak tedarik projelerini teşvik etmeyi ve Ukrayna'ya sağlanan askeri desteği güçlendirmeyi hedeflediği belirtildi. Ayrıca programın yaklaşık 300 milyon avronun doğrudan Ukrayna Desteği Aracı'na yönlendirildi. EDIP kapsamındaki projelerde, savunma ürünlerinin bileşen maliyetlerinin en az %65'inin AB veya ortak ülkelerden sağlanması şartı getirildi. Düzenleme, üye ülkelerce onaylanmasının ardından AB Resmi Gazetesi'nde yayımlanarak yürürlüğe girecek.

ABD'li bir yetkili ABC News'e yaptığı açıklamada, Ukraynalı bir heyetin ABD ile olası bir barış anlaşmasının şartları konusunda konuştuğunu söyledi. Habere göre, ABD'nin Cenevre'de Ukrayna'ya sunduğu 28 maddelik barış planı, savaş sırasında işlenen suçlara af getirilmesi ve Ukrayna ordusunun gelecekteki büyüklüğüne ilişkin sınırlamalar gibi maddeleri artık içermeyen, 19 maddelik bir barış planına dönüştürüldü.

ABD Başkanı Trump, Ukrayna barış planı konusunda anlaşmaya çok yakın olduklarını düşündüğünü söyledi.

UEA Başkanı Fatih Birol, enerji güvenliğinin "altın kuralının" kaynak ve güzergâh çeşitlendirmesi olduğunu vurgulayarak en büyük riskin kritik mineraller alanında ortaya çıktığını söyledi. Kritik mineral tedarikinde çeşitlendirme yerine belirli ülkelere yoğunlaşma görüldüğünü, nadir toprak elementlerinin rafinajında Çin'in yaklaşık %90'lara varan paya sahip olduğunu, bu yapının 1970'lerdeki petrol şokuna benzer bir "kritik mineraller krizi" riskini gündeme getirdiğini ve ülkelerin tedarik zincirlerini çeşitlendirecek projeleri hızlandırması gerektiğini ifade etti.

Şirket Haberleri

Aksa Enerji (AKSEN, Pozitif): Şirket ile Burkina Faso Elektrik Kurumu arasında 20 yıl süreli garantili elektrik alım anlaşması (PPA) imzalandı. Anlaşma kapsamında, Aksa Enerji, Burkina Faso'nun başkenti Ouagadougou'da toplam 119 MW kurulu güce sahip olacak HFO (akaryakıt) kaynaklı elektrik üretim santralini 2026 yılının son çeyreğinde devreye alacak.

Hisse Verileri		Piyasa Çarpanları	
Hisse Kodu	AKSEN	F/K	46,6
Cari Fiyat (TL)	51,20	FD/FAVÖK	11,0
52H En Yüksek (TL)	58,10	FD/Satışlar	3,1
52H En Düşük (TL)	29,92	PD/DD	1,2
Piyasa Değeri (mn TL)	62.788,5	Relatif Performans	
Piyasa Değeri (mn USD)	1.482,0	S1H	-2,9%
Halka Açıklık Oranı (%)	21%	S1A	7,4%
Endeks Payı (BIST100)	0,4%	S3A	28,1%
Temettü Verimi	0,0%	S1Y	33,1%
3A Hacim (mn TL)	497,9	YB	20,2%

Mavi Giyim (MAVI, Nötr): Şirket tarafından 25/11/2025 tarihinde; Borsa İstanbul'da pay başına 38,16TL – 38,32 TL fiyat aralığından (ortalama 38,2787TL) toplam 252.697 TL nominal değerli MAVI B Grubu pay senedi geri alındı. Bu işlemle birlikte, bugüne kadar geri alınan toplam B grubu pay sayısı 10.750.000 adet olup, bu payların sermayeye oranı yaklaşık %1,35'dir.

Hisse Verileri		Piyasa Çarpanları	
Hisse Kodu	MAVI	F/K	17,2
Cari Fiyat (TL)	38,08	FD/FAVÖK	4,5
52H En Yüksek (TL)	46,28	FD/Satışlar	0,8
52H En Düşük (TL)	29,83	PD/DD	2,6
Piyasa Değeri (mn TL)	30.255,0	Relatif Performans	
Piyasa Değeri (mn USD)	714,1	S1H	-3,1%
Halka Açıklık Oranı (%)	73%	S1A	-3,8%
Endeks Payı (BIST100)	0,7%	S3A	-7,4%
Temettü Verimi	2,6%	S1Y	-14,4%
3A Hacim (mn TL)	468,5	YB	-19,9%

Skor Kart: Şirketler ile ilgili Skor Kart'lara [buradan](#) ulaşabilirsiniz. Hisse senedine ilişkin güncel piyasa verilerinin yanı sıra, şirketin son 16 çeyreğine ilişkin önemli rasyo ve finansal verilerinin sunulduğu bir data setidir. Skor Kart ile bilanço dönemlerini takip edebilir, şirket bilançoları dahil tüm finansal verilere ulaşabilir ve güvenli yatırımın avantajlarından faydalanabilirsiniz.

Şirket Haberleri

Astor Enerji (ASTOR, Sınırlı Pozitif): Şirket TEİAŞ tarafından 09.04.2025 tarihinde düzenlenen ve şirket uhdesinde kalan Güç Transformatörü, Oto Transformatörü ve Şönt Reaktörü konulu toplam 3.040.480.000 TL tutarlı 3 ayrı ihaleye ilişkin 7 adet 250 MVA Oto Transformatörü, 11 adet 62,5 MVA ve 8 adet 100 MVA Güç Transformatörü olmak üzere toplam 1.538.016.000 TL (KDV Dahil) bedel ile ürünlerin teslimini tamamladı.

Hisse Verileri		Piyasa Çarpanları	
Hisse Kodu	ASTOR	F/K	17,8
Cari Fiyat (TL)	92,30	FD/FAVÖK	12,2
52H En Yüksek (TL)	128,84	FD/Satışlar	3,6
52H En Düşük (TL)	80,60	PD/DD	3,1
Piyasa Değeri (mn TL)	92.115,4	Relatif Performans	
Piyasa Değeri (mn USD)	2.174,2	S1H	-2,2%
Halka Açıklık Oranı (%)	37%	S1A	-3,3%
Endeks Payı (BIST100)	1,1%	S3A	-15,0%
Temettü Verimi	1,4%	S1Y	-17,6%
3A Hacim (mn TL)	1.669,9	YB	-28,3%

Mia Teknoloji (MIATK, Pozitif): Şirket, Kırgızistan Cumhuriyeti'nde yerleşik bulunan ve Kırgızistan Cumhuriyeti devletinin de ortak olduğu bir enerji firması ile 17.11.2025 tarihinde 4.200.000 USD bedelli bir sözleşme imzalamıştı. Yapılan sözleşme ile birlikte sözleşmenin başlangıç aşaması olarak 17.11.2025 tarihinde 310.000 USD'lik sipariş alınmıştı. Bu siparişe ek olarak aynı sözleşme kapsamında 35.000.000 TL'lik ek sipariş alındı.

Hisse Verileri		Piyasa Çarpanları	
Hisse Kodu	MIATK	F/K	22,9
Cari Fiyat (TL)	37,50	FD/FAVÖK	24,8
52H En Yüksek (TL)	48,50	FD/Satışlar	8,4
52H En Düşük (TL)	26,78	PD/DD	3,3
Piyasa Değeri (mn TL)	18.525,0	Relatif Performans	
Piyasa Değeri (mn USD)	437,2	S1H	-4,0%
Halka Açıklık Oranı (%)	57%	S1A	1,5%
Endeks Payı (BIST100)	0,3%	S3A	-7,4%
Temettü Verimi	0,0%	S1Y	-26,5%
3A Hacim (mn TL)	999,6	YB	-21,5%

Skor Kart: Şirketler ile ilgili Skor Kart'lara [buradan](#) ulaşabilirsiniz. Hisse senedine ilişkin güncel piyasa verilerinin yanı sıra, şirketin son 16 çeyreğine ilişkin önemli rasyo ve finansal verilerinin sunulduğu bir data setidir. Skor Kart ile bilanço dönemlerini takip edebilir, şirket bilançoları dahil tüm finansal verilere ulaşabilir ve güvenli yatırımın avantajlarından faydalanabilirsiniz.

ÇOK DİJİTAL, ÇOK KOLAY!

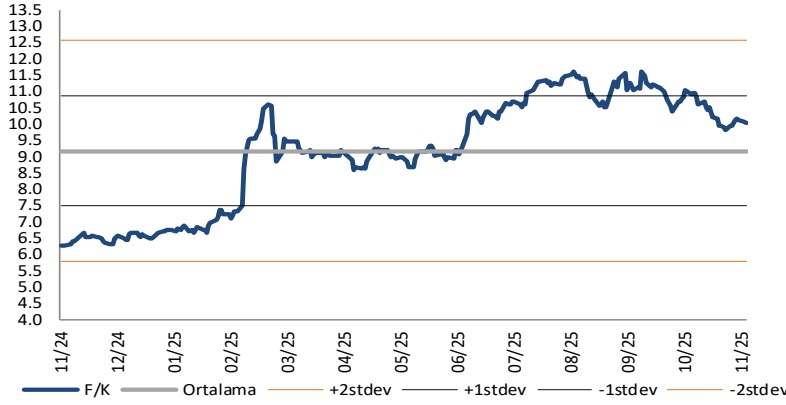
YENİ NESİL MOBİL UYGULAMA

HALK YATIRIM TRADER 4.0



Çarpanlar Bazında BIST

BIST 100 F/K (Cari)

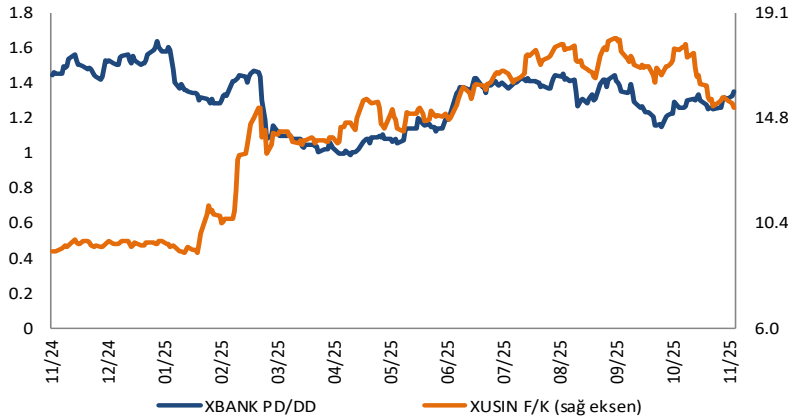


BIST100 F/K Çarpanı (Cari)

	Son 3 Ay	Son 1 Yıl
Kapanış	10.06x	
Minimum	9.82x	6.26x
Maksimum	11.61x	11.61x
Ortalama	10.78x	9.18x
Minimuma Uzaklık	0.24x	3.80x
Maksimuma Uzaklık	-1.56x	-1.56x
Performans	-12.2%	60.6%

Mevcut durumda, son üç aylık ortalama çarpan seviyesine %7; son bir yıllık ortalama çarpan seviyesine %8.7 yakınız.

XBANK PD/DD (Cari) / XUSIN F/K (Cari)



XBANK PD/DD Çarpanı (Cari)

	Son 3 Ay	Son 1 Yıl
Kapanış	1.35x	
Minimum	1.15x	0.99x
Maksimum	1.45x	1.64x
Ortalama	1.30x	1.31x
Minimuma Uzaklık	0.20x	0.36x
Maksimuma Uzaklık	-0.10x	-0.29x
Performans	-7.6%	-8.7%

Mevcut durumda, son üç aylık ortalama çarpan seviyesine %3; son bir yıllık ortalama çarpan seviyesine %3.1 yakınız.

XUSIN F/K (Cari)



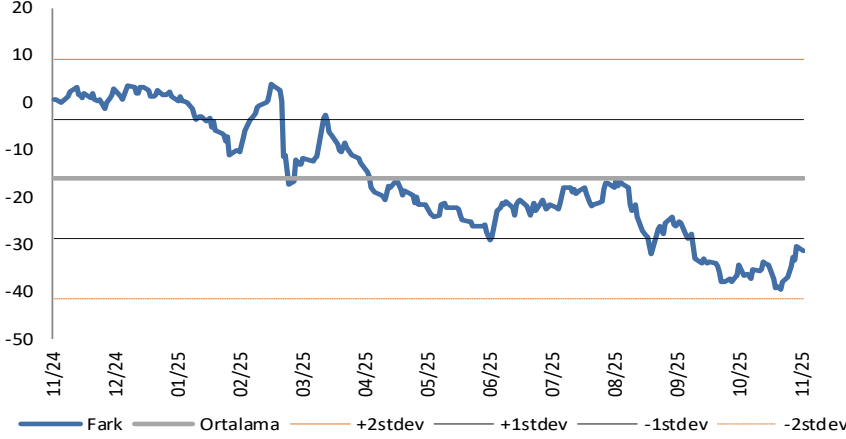
XUSIN F/K Çarpanı (Cari)

	Son 3 Ay	Son 1 Yıl
Kapanış	15.18x	
Minimum	15.18x	9.12x
Maksimum	18.11x	18.11x
Ortalama	16.86x	14.10x
Minimuma Uzaklık	0.00x	6.06x
Maksimuma Uzaklık	-2.93x	-2.93x
Performans	-9.8%	74.8%

Mevcut durumda, son üç aylık ortalama çarpan seviyesine %11; son bir yıllık ortalama çarpan seviyesine %7.1 yakınız.

BIST vs MSCI GOÜ Piyasa Göstergeleri

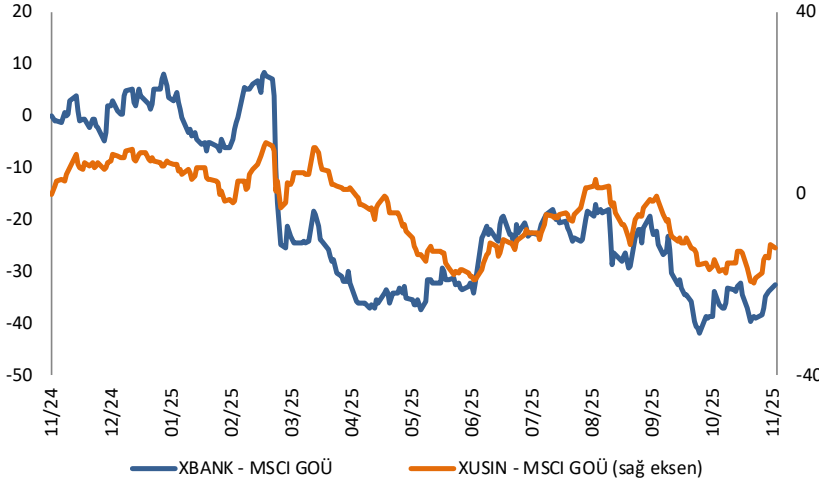
BIST100 - MSCI GOÜ

BIST 100 - MSCI GOÜ Endeksi Farkı
(Normalize Edilmiş)

	Son 3 Ay	Son 1 Yıl
Kapanış		-32.50
Minimum	-39.5	-39.5
Maksimum	-16.6	3.9
Ortalama	-31.4	-16.1
Minimuma Uzaklık	8.0	8.0
Maksimuma Uzaklık	-14.9	-35.4
Performans	6.4%	23.4%

Mevcut durumda, son üç aylık ortalama seviyeye 0.1 puan; son bir yıllık ortalama seviyeye 15.4 puan yakınız.

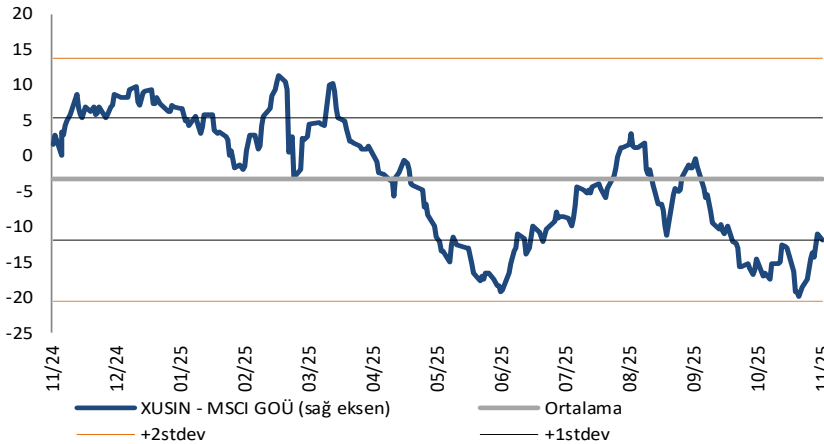
XBANK - MSCI GOÜ / XUSIN - MSCI GOÜ

XBANK - MSCI GOÜ Bankacılık Endeksi Farkı
(Normalize Edilmiş)

	Son 3 Ay	Son 1 Yıl
Kapanış		-32.6
Minimum	-42.0	-42.0
Maksimum	-17.9	8.3
Ortalama	-31.1	-19.5
Minimuma Uzaklık	9.4	9.4
Maksimuma Uzaklık	-14.6	-40.9
Performans	3.8%	18.6%

Mevcut durumda, son üç aylık ortalama seviyeye 1.5 puan; son bir yıllık ortalama seviyeye 13.1 puan yakınız.

XUSIN - MSCI GOÜ Sanayi Endeksi

XUSIN - MSCI GOÜ Sanayi Endeksi Farkı
(Normalize Edilmiş)

	Son 3 Ay	Son 1 Yıl
Kapanış		-11.8
Minimum	-19.8	-19.8
Maksimum	1.7	11.3
Ortalama	-10.1	-3.3
Minimuma Uzaklık	8.0	8.0
Maksimuma Uzaklık	-13.5	-23.1
Performans	4.8%	22.0%

Mevcut durumda, son bir yıllık ortalama seviyeye 8.5 puan uzağınız.

Haftalık Veri Takvimi						
Tarih	TSİ	Ülke	Açıklanacak Veri	Dönemi	Beklenti	Önceki
24 Kasım	-	Japonya	İşçi Bayramı sebebiyle Japonya Piyasaları Kapalı	-	-	-
24 Kasım	10:00	Türkiye	Reel Sektör Güven Endeksi	Kasım	-	100,8
24 Kasım	10:00	Türkiye	Kapasite Kullanım Oranı	Kasım	-	74,2%
24 Kasım	16:30	ABD	Chicago Fed Ulusal Faaliyeti	Ekim	-	-0,12
24 Kasım	17:59	Euro Bölgesi	AMB Başkanı Lagarde'in Konuşması	-	-	-
24 Kasım	18:30	ABD	Dallas Fed İmalat Endeksi	Kasım	-	-5,0
24 Kasım	20:45	Euro Bölgesi	AMB Üyesi Nagel'in Konuşması	-	-	-
25 Kasım	11:00	Euro Bölgesi	AMB Üyesi Villeroy'un Konuşması	-	-	-
25 Kasım	12:15	Euro Bölgesi	AMB Üyesi Makhlouf'un Konuşması	-	-	-
25 Kasım	16:30	ABD	Philadelphia Fed Hizmet Aktivitesi	Kasım	-	-22,2
25 Kasım	16:30	ABD	Perakende Satışları (Aylık)	Eylül	-	0,6%
25 Kasım	16:30	ABD	Çekirdek Perakende Satışları (Aylık)	Eylül	-	-
25 Kasım	16:30	ABD	ÜFE (Aylık)	Eylül	-	-0,1%
25 Kasım	16:30	ABD	ÜFE (Yıllık)	Eylül	-	2,6%
25 Kasım	16:30	ABD	Çekirdek ÜFE (Aylık)	Eylül	-	-0,1%
25 Kasım	16:30	ABD	Çekirdek ÜFE (Yıllık)	Eylül	-	2,8%
25 Kasım	17:00	ABD	FHFA Konut Fiyat Endeksi (Aylık)	Eylül	-	0,4%
25 Kasım	17:00	Euro Bölgesi	AMB Üyesi Cipollone'nin Konuşması	-	-	-
25 Kasım	18:00	ABD	İşletme Envanterleri	Ağustos	-	0,2%
25 Kasım	18:00	ABD	Richmond Fed İmalat Endeksi	Kasım	-	-4
25 Kasım	18:00	ABD	Conference Board Tüketici Güveni	Kasım	93,3	94,6
25 Kasım	18:00	ABD	Askıda Konut Satışları (Aylık)	Ekim	-	0,0%
25 Kasım	18:00	ABD	Askıda Konut Satışları (Yıllık)	Ekim	-	1,5%
25 Kasım	18:30	ABD	Dallas Fed Hizmet Aktivitesi	Kasım	-	-9,4
26 Kasım	02:50	Japonya	Hizmet ÜFE (Yıllık)	Ekim	2,7%	3,0%
26 Kasım	08:00	Japonya	Öncü Endeks (Final)	Eylül	-	108,0
26 Kasım	09:00	Japonya	Makine Siparişleri (Yıllık, Öncü)	Ekim	-	16,8%
26 Kasım	12:00	Euro Bölgesi	AMB Finansal İstikrar Raporu	-	-	-
26 Kasım	12:00	Euro Bölgesi	AMB Üyesi Muller'in Konuşması	-	-	-
26 Kasım	15:00	ABD	MBA Mortgage Başvuruları	21 Kasım	-	-5,2%
26 Kasım	16:30	ABD	Haftalık İşsizlik Maaşı Başvuruları	22 Kasım	-	220.000
26 Kasım	16:30	ABD	Devam Eden Başvurular	15 Kasım	-	1,97 mn
26 Kasım	16:30	ABD	Dayanıklı Mal Siparişleri (Öncü)	Eylül	-	2,9%
26 Kasım	16:30	ABD	Çekirdek Dayanıklı Mal Siparişleri (Öncü)	Eylül	-	0,3%
26 Kasım	17:00	Euro Bölgesi	AMB Üyesi Vujcic'in Konuşması	-	-	-
26 Kasım	17:45	ABD	Chicago PMI	Kasım	-	43,8
26 Kasım	19:10	Euro Bölgesi	AMB Üyesi Lane'nin Konuşması	-	-	-
27 Kasım	-	ABD	Şükran Günü nedeniyle Piyasalar Kapalı	-	-	-
27 Kasım	04:30	Çin	Sanayi Sektörü Karlılığı (Yıllık)	Ekim	-	21,6%
27 Kasım	04:30	Japonya	BoJ Üyesi Noguchi'nin Konuşması	-	-	-
27 Kasım	10:00	Türkiye	Ekonomik Güven Endeksi	Kasım	-	98,2
27 Kasım	10:00	Türkiye	Ticaret Dengesi (Milyar Dolar)	Ekim	-	-6,90
27 Kasım	13:00	Euro Bölgesi	Tüketici Güveni (Final)	Kasım	-	-14,2
27 Kasım	13:00	Euro Bölgesi	Ekonomik Güven Endeksi	Kasım	-	96,8
27 Kasım	13:00	Euro Bölgesi	Sanayi Güven Endeksi	Kasım	-	-8,2
27 Kasım	13:00	Euro Bölgesi	Hizmet Güven Endeksi	Kasım	-	4,0
27 Kasım	15:30	Euro Bölgesi	AMB Para Politikası Toplantı Tutanaklarının Yayımlanması	-	-	-
28 Kasım	-	ABD	Şükran Günü nedeniyle Piyasalar Erken Kapanış Yapacak	-	-	-
28 Kasım	02:30	Japonya	İşsizlik Oranı	Ekim	2,5%	2,6%
28 Kasım	02:30	Japonya	İş-Başvuru Oranı	Ekim	1,20	1,20
28 Kasım	02:30	Japonya	Tokyo TÜFE (Yıllık)	Kasım	2,7%	2,7%
28 Kasım	02:30	Japonya	Tokyo Gıda-dışı TÜFE (Yıllık)	Kasım	2,7%	2,8%
28 Kasım	02:50	Japonya	Perakende Satışları (Aylık)	Ekim	0,9%	0,0%
28 Kasım	02:50	Japonya	Perakende Satışları (Yıllık)	Ekim	0,8%	0,2%
28 Kasım	02:50	Japonya	Sanayi Üretimi (Aylık, Öncü)	Ekim	-0,6%	2,6%
28 Kasım	02:50	Japonya	Sanayi Üretimi (Yıllık, Öncü)	Ekim	-0,40%	3,80%
28 Kasım	08:00	Japonya	Konut Başlangıçları (Yıllık)	Ekim	-4,9%	-7,3%
28 Kasım	10:00	Türkiye	İşsizlik Oranı	Ekim	-	8,6%
28 Kasım	12:00	Euro Bölgesi	AMB 1 Yıllık Enflasyon Beklentisi	Ekim	-	2,7%
28 Kasım	12:00	Euro Bölgesi	AMB 3 Yıllık Enflasyon Beklentisi	Ekim	-	2,5%
28 Kasım	13:00	Euro Bölgesi	AMB Üyesi Nagel'in Konuşması	-	-	-
28 Kasım	14:00	Türkiye	TCMB Finansal İstikrar Raporu	-	-	-

Kaynak: Bloomberg, TCMB, TÜİK, HLY Araştırma, Matriks

AKLIN YOLU AÖS

AÖS, Google Play ve App Store'da!
Geç kalmadan akıllı telefonunuza yükleyin.



Sonuç veren yatırım kararlarının
püf noktası, finans piyasalarını
doğru yorumlamaktır.
Kişisel finansal asistanınız
AÖS'le tanışın,
akıl odaklı öneriler sayesinde
yatırım deneyiminizi iyileştirin.



Halk Yatırım Araştırma



Halkyatirimarastirma@halkyatirim.com.tr



+90 216 285 09 00

Halk Yatırım Araştırma

İlknur TURHAN

Müdür
Gıda Perakendeciliği, Cam, Çimento,
GYO, Mobilya, Giyim, GıdaITurhan@halkyatirim.com.tr
+90 216 547 81 85

Ayşegül BAYRAM

Yönetmen
Strateji, Telekom, Madencilik, Savunma,
Yazılım, Teknoloji, Enerji, Tarım,
Mühendislik - TaahhütABayram@halkyatirim.com.tr
+90 216 547 87 30

Kerem DEMİRTAŞ

Uzman
Havacılık, Demir – Çelik, EnerjiKDemirtas@halkyatirim.com.tr
+90 216 547 87 45

Görkem Alper ÖREN

Uzman Yardımcısı
Piyasalar ve StratejiGOren@halkyatirim.com.tr
+90 216 547 87 56

İsmail Oğuz PALUT

Uzman Yardımcısı
Piyasalar ve StratejiIPalut@halkyatirim.com.tr
+90 216 547 81 70

ÇEKİNCE

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. Söz konusu rapor belli bir kişiye veya mali durumları, risk ve getiri tercihleri benzer nitelikteki bir gruba yönelik olarak hazırlanmamıştır. Belirli bir getirinin sağlanacağına dair herhangi bir vaat veya taahhütte bulunulmamaktadır. Tüm yorum ve tavsiyeler öngörü, tahmin ve fiyat hedeflerinden oluşmaktadır. Zaman içerisinde piyasa koşullarında meydana gelen değişiklikler nedeniyle söz konusu yorum ve tavsiyelerde değişikliğe gidilebilir. Size uygun olan yatırım araçlarının ve işlemlerin kapsam ve içeriği uygunluk testi neticesinde belirlenir. Uygunluk testi, yatırım kuruluşu tarafından pazarlanan ya da müşteri tarafından talep edilen ürün ya da hizmetin müşteriye uygun olup olmadığının değerlendirilmesi amacıyla, müşterilerin söz konusu ürün veya hizmetin taşıdığı riskleri anlayabilecek bilgi ve tecrübeye sahip olup olmadıklarının tespit edilmesidir. Bu raporda yer alan her türlü bilgi, yorum ve tavsiye uygunluk testi ile tespit edilecek risk grubunuz ve getiri beklentiniz ile uyumlu olmayabilir. Bu nedenle, uygunluk testi neticesinde risk grubunuz tespit edilmeden sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi amaç, bilgi ve tecrübeye uygun sonuçlar doğurmayabilir. Bu rapor ve yorumlardaki yazılar, bilgiler ve grafikler, ulaşılabilen ilk kaynaklardan iyi niyetle ve doğruluğu, geçerliliği, etkinliği velhasıl her ne şekil, suret ve nam altında olursa olsun herhangi bir karara dayanak oluşturması hususunda herhangi bir teminat, garanti oluşturmadan, yalnızca bilgi edinilmesi amacıyla derlenmiştir. Bu nedenle, iş bu raporlardaki yorumlardan; eksik bilgi ve/veya güncellenme gibi konularda ortaya çıkabilecek zararlardan Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş. ve çalışanları sorumlu değildir. Genel anlamda bilgi vermek amacıyla genel yatırım tavsiyesi niteliğinde hazırlanmış olan iş bu rapor ve yorumlar, kapsamlı bilgiler, tavsiyeler hiçbir şekil ve surette Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin herhangi bir taahhüdünü içermediğinden, bu bilgilere istinaden her türlü özel ve/veya tüzel kişiler tarafından alınacak kararlar, varılacak sonuçlar, gerçekleştirilecek işlemler ve oluşabilecek her türlü riskler bizzat bu kişilere ait ve raci olacaktır. Bu nedenle, işbu rapor, yorum ve tavsiyelerde yer alan bilgilere dayanarak özel ve/veya tüzel kişiler tarafından alınacak kararlar, varılacak sonuçlar, gerçekleştirilecek işlemler nedeniyle oluşabilecek her türlü maddi ve manevi zarar, kar mahrumiyeti, her ne nam altında olursa olsun ilgililer veya 3. kişilerin uğrayabileceği doğrudan ve/veya dolayısıyla oluşacak zarar ve ziyandan hiçbir şekil ve surette Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş. ve çalışanları sorumlu olmayacak olup, ilgililer, uğranılan/uğranılacak zararlar nedeniyle hiçbir şekil ve surette her ne nam altında olursa olsun Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş. ve çalışanlarından herhangi bir tazminat talep etme hakkı bulunmadıklarını bilir ve kabul ederler. Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından farklı bölümlerde istihdam edilen kişilerin bu raporda yer alan tavsiyelerle veya görüşlerle hem fikir olmaması mümkündür. Bu rapor, sadece gönderildiği kişilerin kullanımı içindir. Bu raporun tümü veya bir kısmı Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin yazılı izni olmadan çoğaltılamaz, yayınlanamaz veya üçüncü kişilere gösterilemez, ticari amaçla kullanılamaz.