

**Uluslararası Piyasalar**

- \* New York Borsası, Çarşamba günü gerçekleştirilen işlemlerini düşüşle tamamladı. Kapanışta Dow Jones endeksi, 100 puana yakın değer kaybetti ve % 0,33 azalışla 30.423,81 puana geriledi. S&P 500 endeksi %0,66 azalarak 3.695,47 puana ve Nasdaq endeksi %0,85 kayıpla 10.680,51 puana indi.
- \* Fed, Amerikan ekonomisindeki mevcut duruma ilişkin değerlendirmelerin yer aldığı "Bej Kitap" raporunun ekim sayısını yayımladı. Raporda, ekonomik faaliyetin ılımlı şekilde arttığı ancak koşulların sektörler ve bölgeler arasında değişiklik gösterdiği kaydedildi. Perakende harcamaların isteğe bağlı harcamaların azalması nedeniyle nispeten yatay bir seyir izlediği belirtilen raporda, otomobil satıcılarının ise sınırlı stoklar, yüksek araç fiyatları ve artan faiz oranları nedeniyle satışlarda durgunluk olduğunu bildirdiği aktarıldı. Raporda, seyahat ve turizm faaliyetinin güçlü şekilde arttığı, üretim düşüşlerine dair bazı raporlamalar olmasına rağmen tedarik zinciri aksamalarındaki kısmi gevşeme nedeniyle çoğu bölgede üretim faaliyetinin yatay bir seyir izlediği veya arttığı bildirildi.
- \* Fed'in şahin üyelerinden St. Louis Fed Başkanı James Bullard, önümüzdeki yılın ilk dönemlerinde Fed'in önden yüklemeli agresif faiz artışı serisinin sona ereceğini öngördü.
- \* Minneapolis Fed Başkanı Neel Kashkari, ABD iş piyasası talebinin güçlü olmaya devam ettiğini ve temel enflasyon baskılarının muhtemelen henüz zirveye ulaşmadığını ancak ABD merkez bankasının gelecek yıl bir noktada faiz artırımlarını potansiyel olarak durdurabileceğini söyledi.
- \* Chicago Fed Başkanı Charles Evans, geçen hafta tüketici fiyatlarına ilişkin beklenen daha kötü olduğunu gösteren bir veriye rağmen, merkez bankasının geçen ay ortaya koyduğu faiz oranları yolunun enflasyonu düşürmek için hala yeterli olacağını umduğunu söyledi. Evans, "Maalesef şu anda enflasyon çok yüksek ve bu yüzden gösterdiğimiz yolda devam etmemiz gerekiyor - en azından bu. Ve bunun yeterli olacağını umuyorum" dedi.
- \* Tesla, 2022'nin temmuz-eylül dönemine ait bilançosunu açıkladı. Buna göre, şirketin geliri bu yılın üçüncü çeyreğinde geçen yılın aynı dönemine kıyasla yüzde 56 artışla 21,5 milyar dolara çıkarak rekor seviyeye ulaştı. Tesla, geçen yılın üçüncü çeyreğinde 13,8 milyar dolarlık gelir elde etmişti. Şirketin geliri, bu dönemde gösterdiği artışa rağmen 21,96 milyar dolar olan piyasa beklentilerinin altında kaldı. Elektrikli otomobil üreticisinin net karı da bu yılın üçüncü çeyreğinde geçen yılın aynı dönemine kıyasla yüzde 103 artarak 3,3 milyar dolara çıktı. Tesla'nın net karı 2021'in üçüncü çeyreğinde 1,6 milyar dolar olmuştu. Tesla'nın 2021'in üçüncü çeyreğinde 0,48 dolar olan hisse başına karı da bu yılın aynı döneminde 0,95 dolara yükseldi.
- \* Avrupa borsaları, haftanın üçüncü günü gerçekleşen işlemlerini düşüşle tamamladı. İngiltere'de FTSE 100 endeksi %0,017 azalarak 6.924,99 puana, Almanya'da DAX 30 endeksi %0,19 düşerek 12.741,41 puana, Fransa'da CAC 40 endeksi %0,43 değer kaybıyla 6.040,72 puana ve İtalya'da FTSE MIB 30 endeksi %0,22 gerileyerek 21.472,11 puana indi.

**Forex - Emtia Piyasası**

**EURGBP**, 0,8703 destek seviyesi üzerinde fiyatlanmaya devam ediyor. Bu seviyenin üzerinde 4 saatlik bar kapanışlarına devam etmesi halinde pozitif algı oluşabilir. Bu durumda ilk direnç seviyemiz 0,8739 olacaktır. Aksi takdirde, 0,8703 seviyesinin altında kalıcılık sağlanması halinde ise 0,8664 destek seviyesini izliyor olacağız.

Destek: 0,8703 – 0,8664 – 0,8535

Direnç: 0,8739 – 0,8796 – 0,8846

**Yurt İçi Piyasalar**

- \* BIST100 endeksi, Çarşamba günü gerçekleştirilen işlemlerini 38,749 puan ve % 1,01 değer kazanarak 3.880,34 puandan tamamladı. Bankacılık endeksi yüzde 5,20 ve holding endeksi yüzde 1,19 değer kazandı. Sektör endeksleri arasında en fazla kazandıran bankacılık, en çok gerileyen ise madencilik oldu. BIST 100 endeksinde dahil hisselerin 57'si prim yaptı, 41'i geriledi. Türk Hava Yolları, Yapı Kredi Bankası, Akbank, Odaş Elektrik Üretim ve İş Bankası (C) en çok işlem gören hisse senetleri oldu.
- \* VİOP BİST30 yakın vade kontratı, 4302,00 puandan başladığı günün önceki güne göre 14,50 puan ve %0,34 değer kazanarak 4298,50 puandan kapattı.

**Uluslararası Endeksler Piyasa Özeti**

19.10.2022	Kapanış	Günlük Değişim (%)	YBB Değişim (%)
Dow Jones Industrial	30 423.81	-0.33	-16.28
S&P 500	3 695.16	-0.67	-22.47
Nasdaq	10 680.51	-0.85	-31.73
NIKKEI 225	27 257.38	0.37	-5.33
DAX	12 741.41	-0.19	-19.79
ABD 10 Yıllık Tahvil Faizleri	4.15	0.17	173.84

**Piyasada Bugün**

			Beklenti	Önceki
11:00	EUR	Cari Hesap (Ağu)	-20,3B	-19,9B
13:00	EUR	Avrupa Liderler Zirvesi	-	-
15:30	USD	Devam Eden İşsizlik Sigortası Başvuruları	1.365K	1.368K
15:30	USD	İşsizlik Haklarından Yararlanma Başvuruları	232K	228K
15:30	USD	Philadelphia Fed İmalat Endeksi (Eki)	-5,0	-9,9
17:00	USD	Mevcut Ev Satışları (Eyl)	4,69M	4,80M
17:00	USD	Mevcut Konut Satışları (Aylık) (Eyl)	-	-0,4%

- \* Avrupa İstatistik Ofisi (Eurostat), Avro Bölgesi ve Avrupa Birliği'nin (AB) eylül ayına ilişkin yıllık enflasyon nihai verilerini yayımladı. Verilere göre, Avro Bölgesi'nde Eylül'de yıllık enflasyon %9,1'den 9,9'a yükselerek rekor kırdı. AB'de de ağustos ayında %10,1 olan yıllık enflasyon, eylülde %10,9'a yükseldi. Enflasyon, geçen yılın eylül ayında Avro Bölgesi'nde yüzde 3,4, AB'de ise yüzde 3,6 seviyesindeydi. Avro Bölgesi'nde öncü verilerde eylül ayı enflasyon oranı yüzde 10 olarak belirlenmişti. Enflasyonun %4,19'u enerji, %2,47'si gıda, alkol ve tütün ürünleri, %1,8'i hizmetler ve %1,47'si enerji dışı sanayi ürünlerinden kaynaklandı.
- \* Avrupa İstatistik Ofisi (Eurostat), Avrupa Birliği (AB) ve Avro Bölgesi'nin ağustos ayı mevsimsellikten arındırılmış inşaat üretimi aylık bazda %0,6 azalırken yıllık %2,3 yükseliş kaydetti. AB'de de inşaat üretimi ağustosta önceki aya kıyasla %0,4 gerilerken, 2021'in aynı dönemine göre %2,8 artış gösterdi. AB ülkeleri arasında inşaat üretiminde önceki aya oranla en fazla artış %2,5 ile Romanya'da, %2,3 ile Portekiz'de ve %2 ile Avusturya'da ölçüldü. En fazla düşüş ise %4,4 ile Macaristan'da, %3,7 ile Hollanda'da ve %2,1 ile Almanya'da belirlendi.

**Forex—Emtia Piyasaları Özeti**

19.10.2022	Son Fiyat	Günlük Değişim (%)	YBB Değişim (%)
EUR/USD	0.9783	0.10	-14.00
USD/TRY	18.5914	0.00	38.71
EUR/TRY	18.1862	0.10	20.39
Altın / Ons	1632	0.17	-10.81
BRENT Petrol	91.59	0.67	17.77

**Yurt İçi Piyasalar Özeti**

19.10.2022	Kapanış	Günlük Değişim (%)	YBB Değişim (%)
BIST 30	4 258.81	0.96	110.31
BIST 100	3 880.34	1.01	108.88
VİOP 30 Yakın Vade	4 298.50	0.34	112.56
Gösterge Tahvil	15.18	-3.31	-33.13

**Piyasada Bugün**

			Beklenti	Önceki
14:00	TRY	Bir Hafta Vadeli Repo Faiz Oranı (Eki)	11,00%	12,00%
14:00	TRY	Gecelik Borçlanma Faizi (Eki)	-	10,50%
14:00	TRY	Gecelik Faiz Oranları (Eki)	-	13,50%
17:30	TRY	Merkezi Hükümet Borç Stoku (Eyl)	-	3.651,4B

## Uluslararası Piyasalar

- \* Avrupa Merkez Bankası (AMB) Yönetim Kurulu Üyesi Bostjan Vasle bankanın Ekim ve Aralık toplantılarında 75'er baz puan faiz artışı yapması gerektiğini söyledi.
- \* İngiltere'de enflasyon Eylül ayında %10,1 ile piyasa beklentisi olan %10'un, aylık bazda %0,5 ile %0,4 olan piyasa beklentisinin üzerinde gerçekleşti. Ülkede yıllık çekirdek enflasyon Eylül'de %6,5 oldu. Bu veriye ilişkin beklenti %6,4 artış yönündeydi.
- \* İngiltere Merkez Bankası (BOE) Başkan Yardımcısı Jon Cunliffe, merkez bankasının hükümetin mini bütçesinin ardından tahvil piyasasını desteklemek için acil bir program sırasında satın aldığı tahvilleri uzun süre tutmak istemediğini söyledi.
- \* Asya Pasifik Bölgesi'nde endeksler haftanın üçüncü gününü karışık seyrile tamamladı. Nikkei, %0,37 değer kazanırken, Hang Seng endeksi %2,38 ve Kospi endeksi %0,56 değer kaybetti.
- \* Çin Merkez Bankası tarafından yayınlanan açıklamaya göre, gösterge kredi faiz oranını piyasa beklentilerine paralel olarak 1 yıl vadeli LDR'yi %3,65, 5 yıl vadeli faiz oranını %4,30 seviyesinde tuttu.
- \* Japonya Merkez Başkanı Haruhiko Kuroda yakında sona erecek görev sonrası için politika seçeneklerini bağlamak gibi bir niyetinin olmadığını belirtti. Kuroda daha önce kura müdahalenin yerinde olduğunu ve parasal genişlemenin ekonomiyi desteklediğini söyledi.
- \* Japonya'nın gösterge tahvil getirisi, merkez bankasının politika tavanının üzerine çıktı ve para otoriteleri, bu hareketi yeniden kontrol altına alabilmek için programsız tahvil alımlarını açıkladı.

## Uluslararası Endeksler

19.10.2022	Kapanış	Günlük Değişim (%)	YBB Değişim (%)
<b>Dow Jones Industrial</b>	30 423.81	-0.33	-16.28
<b>S&amp;P 500</b>	3 695.16	-0.67	-22.47
<b>Nasdaq</b>	10 680.51	-0.85	-31.73
<b>NIKKEI 225</b>	27 257.38	0.37	-5.33
<b>DAX</b>	12 741.41	-0.19	-19.79
<b>ABD 10 Yıllık Tahvil Faizleri</b>	4.15	0.17	173.84
<b>FTSE 100</b>	6 924.99	-0.17	-6.22
<b>CAC 40 Index</b>	6 040.72	-0.43	-15.55
<b>Hang Seng (Hong Kong)</b>	16 511.28	-2.38	-29.43
<b>Kospi (Güney Kore)</b>	2 237.44	-0.56	-24.86

## Günün Yorumu

- \* Açıklanan bilançoların beklentiyi aşması piyasalardaki kötümser havayı kırdı. Haftanın 2. İşlem gününde endekslerin geçen haftadaki kayıplarını sildi.
- \* Piyasalarda beklenti üzerinde gelen bilançolarında etkisiyle 2 günde önceki haftadaki kayıplarını kapatan endeksler kar realizasyonlarını gerçekleştirdiler. Bölge bazlı haber akışlarının etkili olduğu günde bilanço sezonunun havasına göre endekslerin yönünü belirleyeceği görüşündeyiz.
- \* ABD endeksleri günü %1'e varan satıcılı olarak tamamladı. Satıcılı seyrile özellikle Tesla hissesinin bilançosunun beklentileri karşılayamamasının yer aldığını söyleyebiliriz.
- \* Avrupa endeksleri enflasyon verilerinin ardından zayıf görüntüsünü aşağıya doğru çevirerek günü kısmi satıcılı olarak tamamladı. Öte yandan AMB yetkililerinden de 75 az puan faiz artışına yönelik söylemlerinde devam ettiğini belirtmekte fayda görüyoruz.
- \* Karışık seyrile tamamlanan Asya endeksleri an itibarıyla satıcılı olarak işlem görüyor. Özellikle Tesla'nın beklenti altında kalan bilançosunun Şirket'in tedarikçilerinin bulunduğu Asya Bölgesinde olumsuz karşılandığını söyleyebiliriz. Bölgedeki fiyatlanmalara etki eden haber akışlarında Japonya'nın artan tahvil faizlerini baskılamak için tahvil piyasalarına takvim dışı müdahalesi ve Çin'in 1 ve 5 yıl vadeli gösterge faizlerinde değişikliğe gitmemesi de yer alıyor.
- \* BİST100 endeksi bankacılık ve holding hisseleri öncülüğünde günü %1,01 artıda kapattı. Dolar bazlı grafiklerde 208\$ seviyesinde fiyatlanıyoruz. 207\$ seviyesi üzerinde kalıcılık sağlamaya devam ettiğimiz takdirde pozitif algın devam edeceği görüşümdüzdü. Yükselişlerde 210\$ ve 213\$ dirençlerini takip edeceğiz.
- \* Saat 9:00'da Almanya ÜFE enflasyonu açıklanacak. Piyasa beklentisi Eylül'de ÜFE enflasyonunun %45.8'den %44.0'e gerilemesi yönünde. Cuma 02:30'da açıklanacak Japonya Eylül ayı manşet TÜFE enflasyonu ile ilgili bir beklenti bulunmuyor ancak çekirdek enflasyonun %2.8'den %3.0'e yükselmesi bekleniyor. Manşet enflasyon Ağustos'ta %3.0 olarak gerçekleşmişti. Saat 14:00'te açıklanacak TCMB PPK kararının politika faizinin indirilmesi yönünde olması bekleniyor. Bizim beklentimiz de politika faizinin 100 baz puan indirimle %11.0'e getirilmesi yönünde. Ekonomik aktivitedeki zayıflama ekonomi yönetiminin faiz indirimlerine başlamasına neden olmuştu. Aktivitede yavaşlamanın devam etmesi ekonomi yönetiminin yılsonuna kadar faiz indirimlerine devam edeceğini ve tek haneli oranlara düşüreceğini düşündürüyor.
- \* BİST100 endeksinde sınırlı bir açılışla işlemlerine başlayacağı görüşündeyiz.

## Forex - Emtia Piyasası

**Ons Altın**, 1626 destek seviyesi üzerinde işlem görüyor. Bu seviyenin üzerinde günlük bar kapanışlarına devam etmesi halinde tepki alımları güç kazanabilir. Bu durumda ilk direnç seviyemiz 1638 olacaktır. Olası, 1626 seviyesi altındaki fiyat oluşumlarında ise 1612 destek seviyesini izliyor olacaktır.

Destek: 1626 – 1612 – 1606

Direnç: 1638 – 1650 – 1667

## Forex—Emtia Piyasaları

19.10.2022	Kapanış	Günlük Değişim (%)	YBB Değişim (%)
<b>USD/TRY</b>	18.5914	0.00	38.71
<b>EUR/TRY</b>	18.1862	0.10	20.39
<b>EUR/USD</b>	0.9783	0.10	-14.00
<b>GBP/USD</b>	1.1218	0.00	-17.10
<b>USD / JPY</b>	149.94	0.03	30.27
<b>USD/CAD</b>	1.3764	0.03	8.85
<b>Altın / Gram</b>	975.39	0.17	24.90
<b>Altın / Ons</b>	1632	0.17	-10.81
<b>Gümüş</b>	18.46	0.05	-20.70
<b>BRENT Petrol</b>	91.59	0.67	17.77

**Yurt İçi Piyasalar**

- \* Hazine ve Maliye Bakanı Nureddin Nebati, sosyal medyadan yaptığı açıklamada BES'le ilgili, "Önümüzdeki dönemde, sistemde yeni düzenlemeleri ve teşvikleri de hayata geçirerek, ülke olarak birikimlerimizi daha da yüksek seviyelere taşıyacağız" dedi.
- \* Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan, asgari ücret ile ilgili olarak, "Önümüzdeki yılbaşında daha ileri adımlar atarak telafi sözümüzü yerine getirmeyi sürdüreceğiz" ifadelerini kullandı.
- \* ABD Hazine Bakanlığı'ndan yetkililer Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği ve (TOBB) Dış Ekonomik İlişkiler Kurulu'nu (DEİK) ziyaret ederek Rusya'ya yönelik yaptırımlarla ilgili temaslarda bulundu.

**Yurt İçi Piyasalar Özeti**

19.10.2022	Kapanış	Günlük Değişim (%)	YBB Değişim (%)
<b>BIST 100</b>	3 880.34	1.01	108.88
<b>BIST 50</b>	3 438.76	0.89	108.89
<b>BIST 30</b>	4 258.81	0.96	110.31
<b>BİST SİNAİ</b>	6 046.34	0.27	77.62
<b>BİST MALİ</b>	3 856.05	2.57	119.84
<b>BİST BANKA</b>	3 967.37	5.20	148.62
<b>BİST TEKNOLOJİ</b>	3 920.81	1.04	53.13
<b>VIOP 30 Yakın Vade</b>	4 298.50	0.34	112.56
<b>Gösterge Tahvil Faizi</b>	15.18	-3.31	-33.13

**En Çok Yükselen ve Düşen BIST 100 Hisseleri**

19.10.2022	Hisse Kodu	Son Kapanış	Günlük Değişim (%)	Hacim 000TRY	
<b>YÜKSELENLER</b>					
	<b>GİRİŞİM ELEKTRİK</b>	GESAN	149.60	10.00	550 625,9
	<b>BORUSAN YATIRIM</b>	BRYAT	730.40	10.00	109 106,1
	<b>SMART GÜNEŞ ENERJİSİ</b>	SMRTG	125.50	9.99	303 573,5
	<b>VAKIFBANK</b>	VAKBN	8.60	9.97	2 308 861,9
	<b>HALK BANKASI</b>	HALKB	8.52	9.94	2 884 272,9
<b>DÜŞENLER</b>					
	<b>ODAŞ</b>	ODAS	7.72	-7.77	5 438 127,3
	<b>AKFEN GYO</b>	AKFGY	4.15	-6.32	344993541
	<b>İPEK ENERJİ</b>	IPEKE	24.52	-4.89	484026159
	<b>NET HOLDİNG</b>	NTHOL	11.71	-3.78	125499140
	<b>ALARKO HOLDİNG</b>	ALARK	64.25	-3.09	521792111

**İşlem Hacmi En Yüksek Hisseler**

19.10.2022	Hisse Kodu	Son Kapanış	Günlük Değişim (%)	Hacim 000TRY	
	<b>TÜRK HAVA YOLLARI</b>	THYAO	97.40	0.15	6 277 120,3
	<b>YAPI KREDİ BANKASI</b>	YKBNK	9.73	3.62	5 980 703,8
	<b>AKBANK</b>	AKBNK	15.71	4.11	5 758 492,5
	<b>ODAŞ</b>	ODAS	7.72	-7.77	5 438 127,3
	<b>İŞ BANKASI</b>	ISCTR	10.10	6.65	4 551 636,5

**KAP Haberleri**

- \* 18 Ekim 2022 tarihinde Hektaş Ticaret T.A.Ş. payları ile ilgili olarak 28,96 - 30,02 TL fiyat aralığından 20.000.000 TL toplam nominal tutarlı satış işlemi gerçekleştirildi. Satışı yapılan 20.000.000 TL nominal tutarlı pay; sermaye artırımını sonucunda ulaşılacak 2.530.000.000 TL nominal tutarlı sermayenin %0,79'una tekabül etmektedir. Bu satışımla sermaye artırımını sonucunda ulaşılacak 2.530.000.000 TL nominal tutarlı sermayeye göre yapılan hesaplama sonucunda; %100 paylı ortağımız Ordu Yardımlaşma Kurumu'nun, Hektaş Ticaret T.A.Ş.'de doğrudan % 58,82 olan payı değişmezken, dolaylı %61,79 olan payı %61,00'e düşmüştür.
- \* Smart Güneş Enerjisi, yurt içinde yerleşik iki farklı müşteri arasında, güneş enerjisi elektrik santrali projesine ilişkin mühendislik, tedarik ve kurulumuna istinaden KDV hariç toplam 1.329.000,00 ABD Doları bedel üzerinden sözleşmeler imzalandı.
- \* Girişim Elektrik, ADM Elektrik Dağıtım A.Ş. tarafından 19/10/2022 tarihinde gerçekleştirilen "2022/55 DOSYA NOLU 1.ETAP İşletme Yatırım Dağıtım Trafosu Alımı- 'C' Grubu İş" konulu ihaleyi 1.219.000,-USD bedel ile kazandığını açıkladı.
- \* Koza Altın tarafından Kırklareli'nde yapılması planlanan Altın Madeni Projesi ile ilgili ÇED süreci başladı.
- \* Afyon Çimento'nun Güneş Enerjisi Santrali Projesi ile ilgili ÇED Gerekli Değildir' kararı verildi.
- \* 19.10.2022 tarihinde Esenboğa Elektrik, Margün Enerji Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş. payları ile ilgili olarak 18,74 - 19,85 TL fiyat aralığından 5.000 TL toplam nominal tutarlı alış işlemi gerçekleştirdi. Bu işlem ile birlikte Margün Enerji Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş. sermayesindeki paylarımız 19.10.2022 tarihi itibarıyla %75,850 sınırına ulaştı.
- \* Aselsan'ın 2022 yılı 3.çeyreklik net karı 5,7 milyar TL oldu. Şirket'in geçen sene 3.çeyrek net karı 3,1 milyar TL idi. Buna göre Şirket, belirtilen tarih aralığında net karını %84 artırdı.

## Dinamik Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Kültür Mah. Nispetiye Cad. Akmerkez  
No: 56/13 B3 Blok Kat: 7 34340  
Beşiktaş İSTANBUL

**Telefon:** (850) 450 36 65  
**Faks:** (212) 353 10 46

**E-posta:** [arastirma@dinamikyatirim.com.tr](mailto:arastirma@dinamikyatirim.com.tr)

*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 sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler, yorum ve tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.*

*Bu raporda yer alan bilgiler Dinamik Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin Araştırma Bölümü tarafından bilgi verme amacıyla hazırlanmış olup herhangi bir hisse senedinin alım satımına ilişkin bir teklif içermemektedir. Veriler, güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan alınmıştır. Bu kaynaklardaki hata ve eksikliklerden ve bu bilgilerin ticari amaçlı kullanılmasından doğabilecek zararlardan Dinamik Yatırım Menkul Değerler A.Ş. hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz. İşbu rapordaki tüm görüş ve tahminler, söz konusu rapor tarihiyle Dinamik Yatırım Menkul Değerler A.Ş. Araştırma Bölümü'ne ait olup bu rapordaki tüm görüş ve bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Dinamik Yatırım Menkul Değerler A.Ş. bu raporda adı geçen şirketlerin hisselerinde pozisyon sahibi olabilir veya işlem yapabilir.*