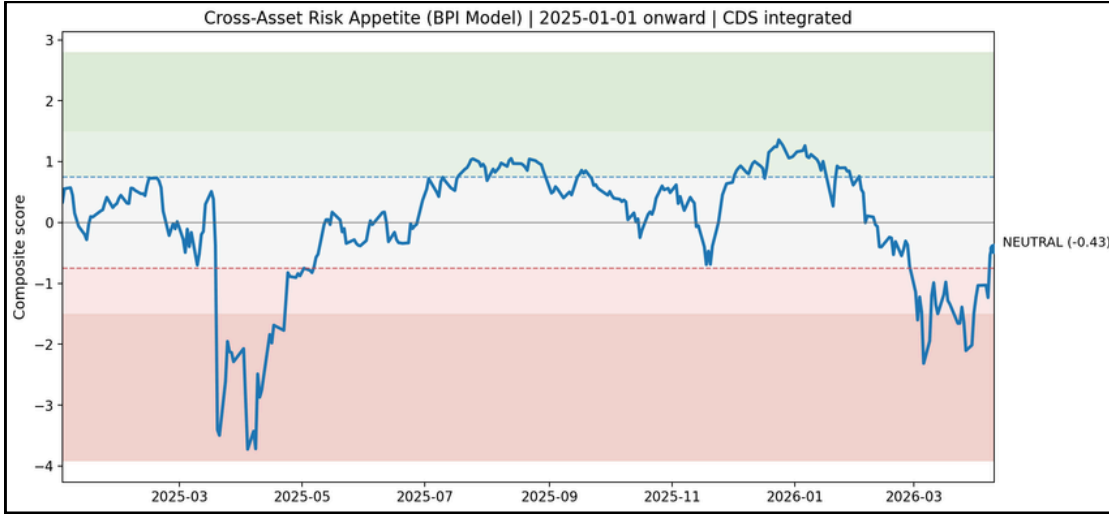


# PORTFÖY YÖNETİCİSİ NOTLARI

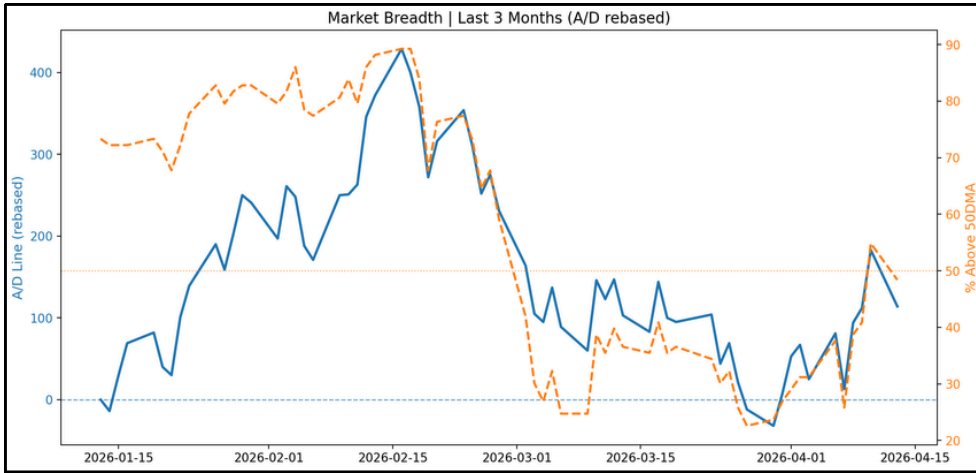
---

13.04.2026

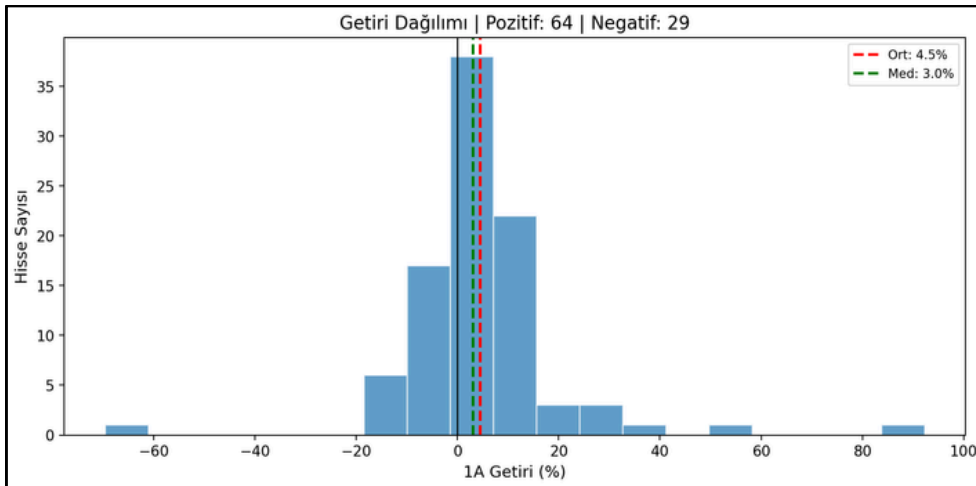
## Rejim: Zemin Toparlanıyor, Yayılım Hâlâ Dar



Risk iştahı grafiğimiz küresel oynaklık, CDS, kur ve piyasa içi katılımı birlikte okur. Skorumuz nötr bölgesine toparlansa da bu yükselişin tam destekli olmadığını söyleyebiliriz. Mart TÜFE'deki yavaşlama rahatlatıcı, fakat TCMB'nin sıkı duruşu ve Hürmüz hattındaki kırılganlık risk bütçesinin hâlâ temkinli tutulmasına işaret ediyor.

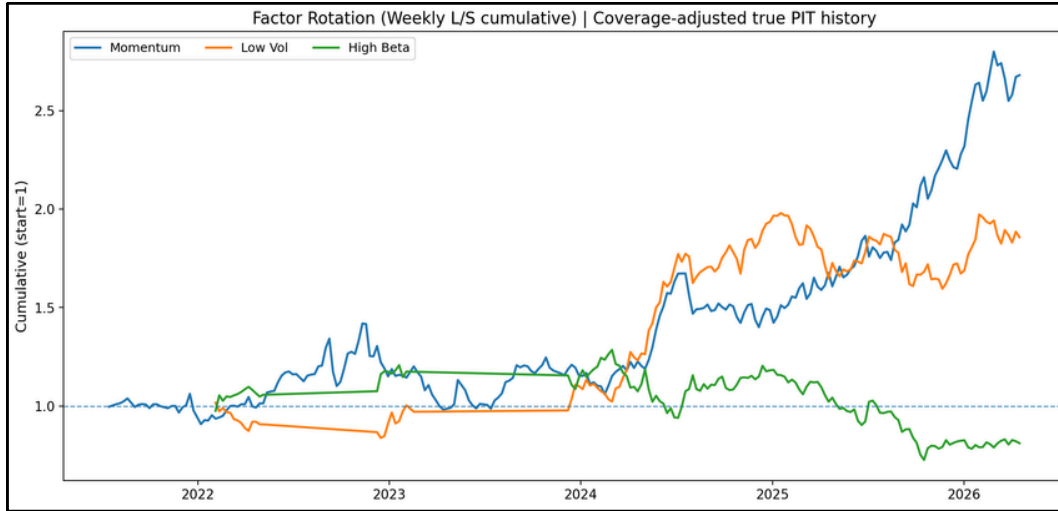


Piyasa genişliği grafiğimiz endeksi kaç hissenin taşıdığını göstermek için tasarlanmıştır. A/D çizgisi yeniden toparlansa da %50DMA üstü oranı ancak eşik bölgesine dönüyor. Bu yüzden hareket genele yayılmış değil. Endeksin tamamına açılmak yerine katılımı süren çekirdek liderlerde kalmak daha mantıklı görünüyor.

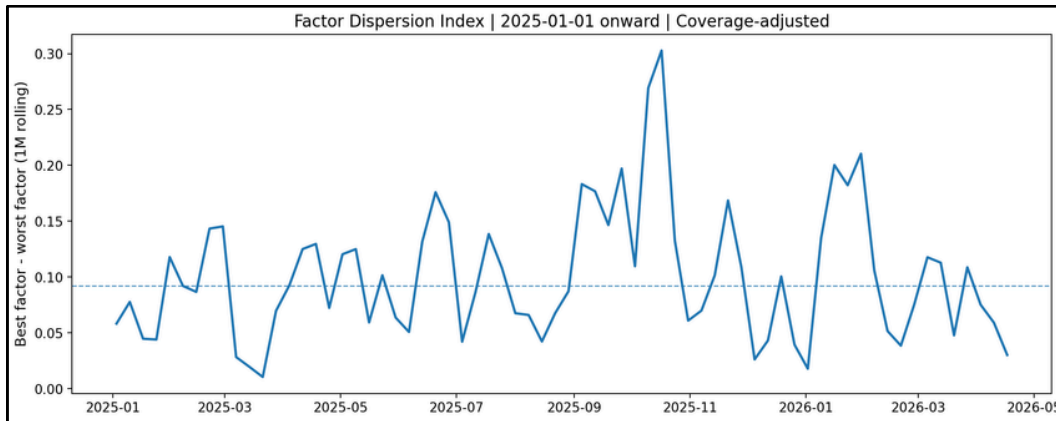


Getiri dağılımı 64 pozitif, 29 negatif tabloyla nominal olarak olumlu ancak ortalama ile medyan arasındaki fark, primin dengeli yayılımdan çok sınırlı bir lider grupta toplandığını söylüyor. Portföyde orta kalite kalabalık yerine gerçekten çalışan temalarda seçicilik korunmalı.

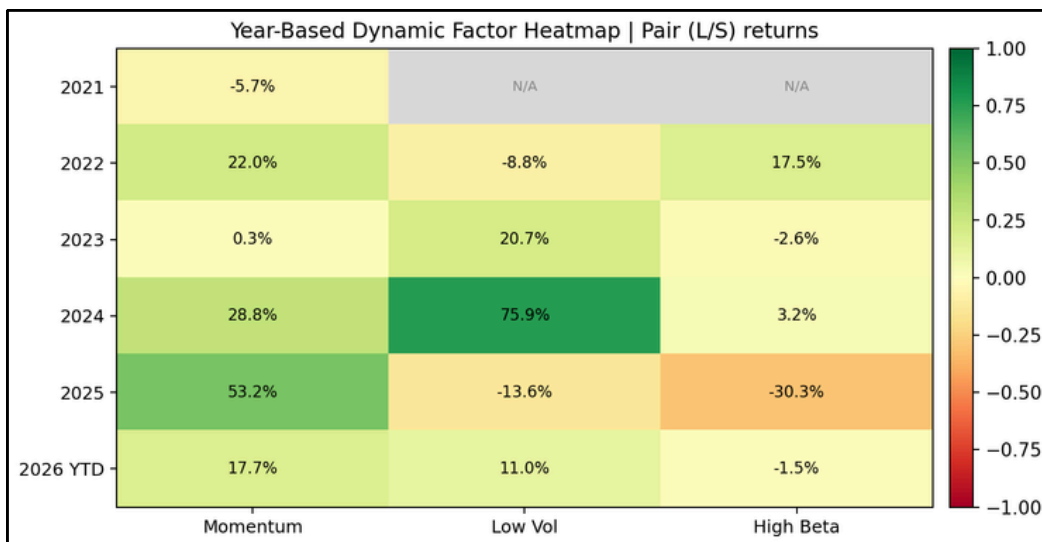
## Faktör Rejimi: Momentum Hâlâ Ana Prim



Faktör rotasyonu grafiğimiz hangi primin gerçekten taşınabildiğini gösterir. Haftalık L/S birikimde momentum açık ara önde, düşük oynaklık ikinci sırada, yüksek beta ise geride. Bu zeminde fiyat devamlılığı ve akım teyidi olan isimler, salt beta genişlemesine göre daha tutarlı görünüyor.



Faktör yayılımı grafiğimiz en iyi ve en zayıf faktör arasındaki farkı ölçer. Seviye hala uzun dönem ortalamasına yakın seyrediyor. Alfa alanı kapanmış değil ama tek faktöre yoğunlaşma zorlaşıyor. Çalışan faktör içinde giriş disiplini ve kalabalıklaşma filtrelerimize bakılarak pozisyon alınması önemini koruyor.



Yıl bazlı ısı haritası 2026'da momentum ve düşük oynaklığın birlikte pozitif kaldığını, yüksek betanın ise anlamlı prim üretmediğini gösteriyor. Portföy inşasında trendi kaliteyle birleştiren daha muhafazakâr yapı, geç kalan beta eklemesine kıyasla daha dengeli bir başlangıç noktası sunuyor.

## Liderlik: Güç Var, Ama Teyit Dar



Liderlik matrisi ucuz hikâyeyi değil, görece güç, momentum ve akımın birlikte çalıştığı isimleri ödüllendiriyor. RALYH, GLRMK, ASELS, TKFEN ve KRDMMD çoklu teyitle ayrışırken; EFOR, TRALT, TRENJ ve ECILC zayıflığın daha sistematik görüldüğü uçta kalıyor.

## Short Term Leaders

	1D_Return	1M_Momentum	RS_1M_vs_EW
GLRMK	0.0478	0.5508	0.5127
TKFEN	0.0623	0.3447	0.3066
RALYH	0.0228	0.9224	0.8843
REEDR	0.0426	0.2831	0.2451
KONTR	0.0558	0.1653	0.1273
GRTHO	0.0670	0.1371	0.0990
PETKM	0.0272	0.0894	0.0513
SASA	0.0076	0.0732	0.0351

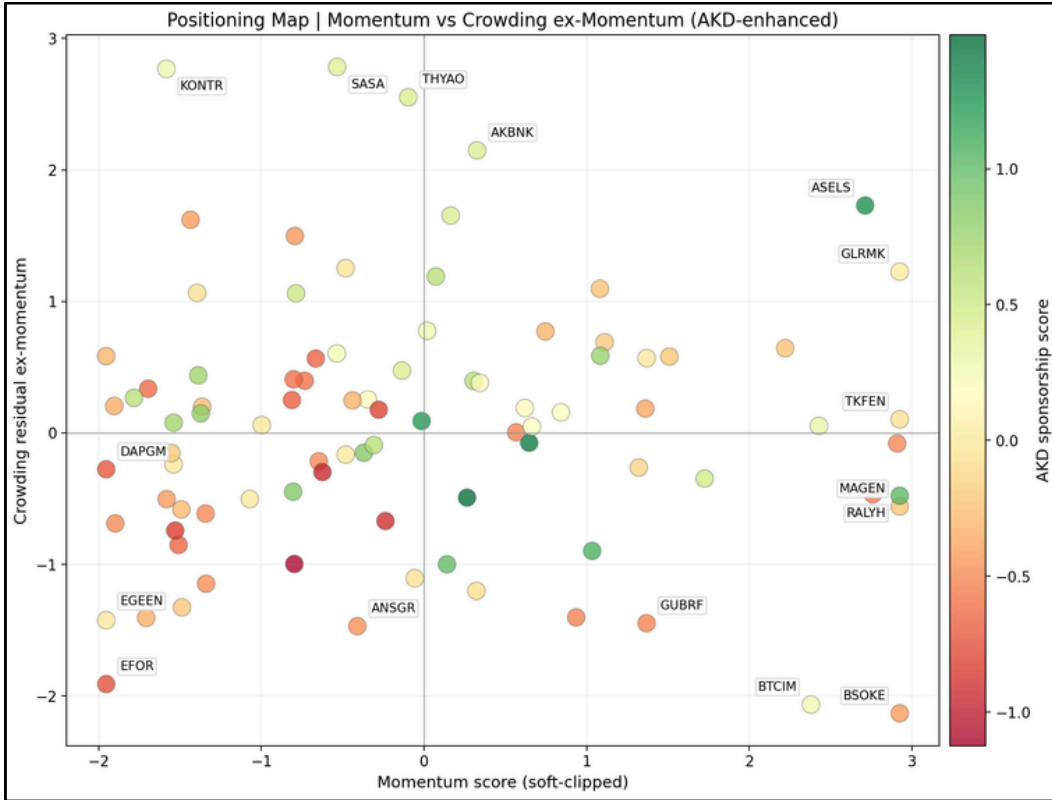
Kısa vadeli teyitli lider listesi dar ama canlı. GLRMK, TKFEN, RALYH, REEDR ve KONTR'da 1 günlük getiri, 1 aylık momentum ve görece güç aynı yönde çalışıyor. Yeni risk eklenecekse rastgele yayılmak yerine teyit almış havuza odaklanmak daha rasyonel duruyor.

## Short Term Laggards

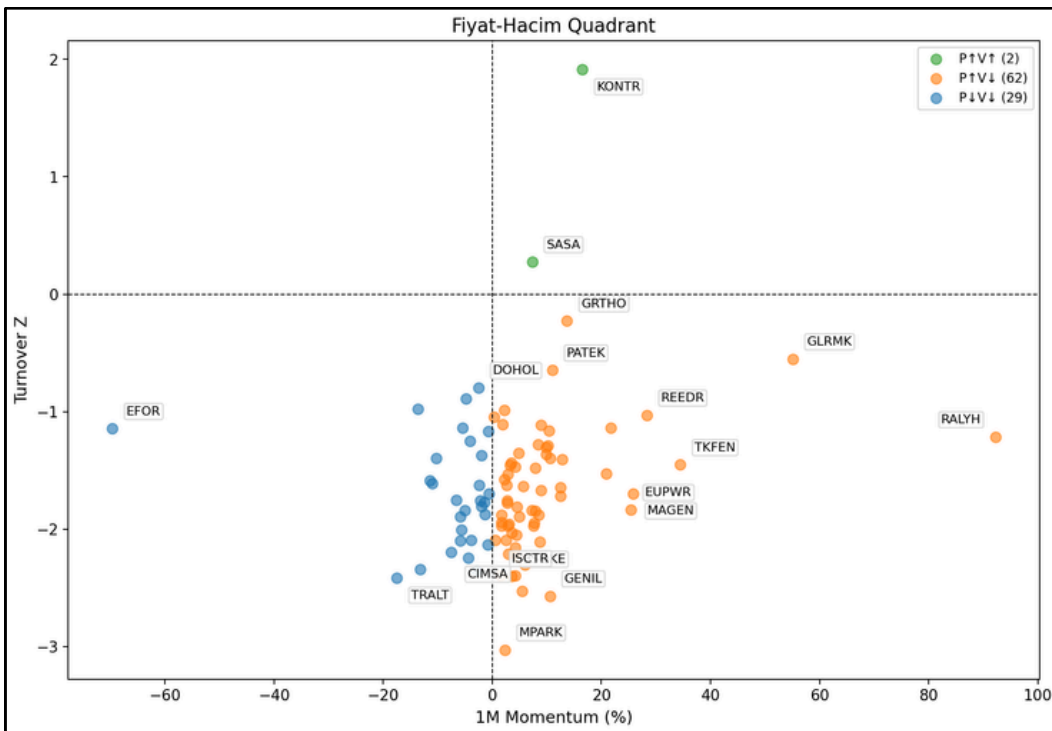
	1D_Return	1M_Momentum	RS_1M_vs_EW
EFOR	-0.0243	-0.6966	-0.7346
TRALT	-0.0206	-0.1751	-0.2132
TRMET	-0.0244	-0.1143	-0.1524
TRENJ	-0.0219	-0.1319	-0.1700
ECILC	-0.0236	-0.1106	-0.1486
DAPGM	-0.0137	-0.1361	-0.1742
HALKB	-0.0305	-0.0660	-0.1041
TOASO	-0.0211	-0.1023	-0.1403
DOAS	-0.0808	-0.0544	-0.0925
GRSEL	-0.0212	-0.0589	-0.0970

Negatif teyit EFOR, TRALT, TRMET, TRENJ ve ECILC etrafında kümeleniyor. Bu tablo satış baskısının genele değil belirli ceplere yoğunlaştığını söylüyor. Azaltım veya dışarıda bırakma kararlarında topyekûn piyasa zayıflığı varsaymak yerine teyitli kırılma ayırmak daha faydalı olabilir.

## Konumlanma: Fiyat Gidiyor, Hacim Seçici, Kalabalıklaşma Ayıklanmalı

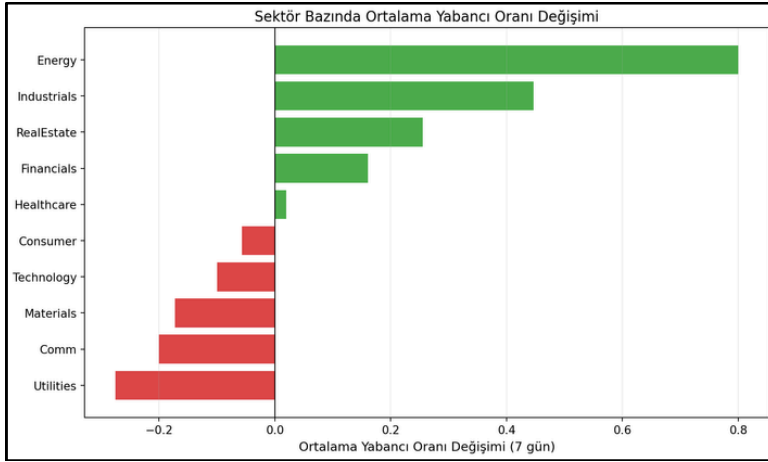


Konumlanma haritamız momentumu ve momentum dışı kalabalıklaşmayla birlikte okur. ASELS ve GLRMK sağ üstte hem güçlü hem kalabalık. Bu sebeple, ASELS ve GLRMK'ın momentumu güçlü gözükse de fazla kalabalıklaşma nedeniyle çıkış riski barındırıyor. Öte yandan, AKBNK daha dengeli bir görünüm seriliyor. KONTR ve SASA'da ise kalabalık izi momentumun önüne geçmiş görünüyor. Güçlü isimlerde dahi ekleme disiplini ve giriş seviyesi önemli kalıyor.

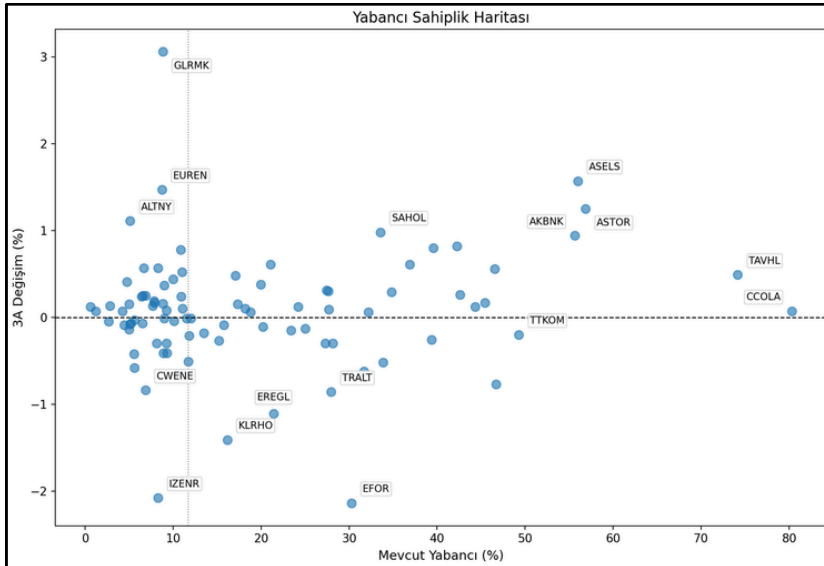


Fiyat-hacim kadranı son yükselişin çoğu hissede hacimle teyit edilmediğini gösteriyor. Yalnızca KONTR ve SASA fiyat ve hacmi birlikte artırırken 62 hissede fiyat yükseliş işlem ilgisi geriliyor. Momentum taşınabilir olsa da, pozisyon boyutunu hacim teyidi olan isimlerde artırmak daha sağlıklı görünüyor.

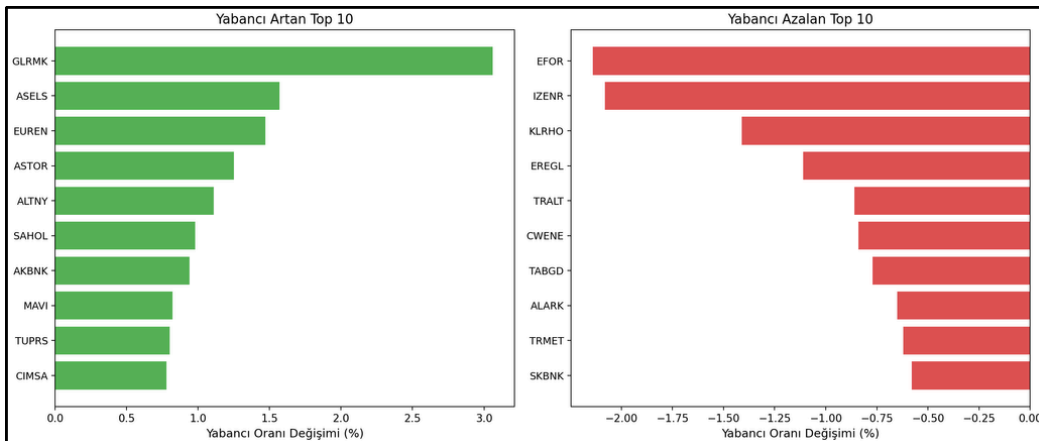
## Akış: Yabancı Endeksi Değil, Temayı Seçiyor



Sektör bazlı yabancı değişimi enerji ve sanayide belirgin, finansallarda sınırlı, iletişim tarafında zayıf. Bu dağılım, Orta Doğu kaynaklı enerji güvenliği fiyatlamasının canlı kaldığı haftada yabancı akımının endekse değil temaya aktığını düşündürüyor. Sektör tercihi makro gevşeme anlatısından çok gerçek akışla kurulmalı.



Yabancı sahiplik haritası iki kümeyi ayırıyor: ASELS, ASTOR ve AKBNK gibi yüksek taban üzerine yeni giriş alanlar; GLRMK, EUREN ve ALTNY gibi düşük bazdan yeniden fiyatlananlar. Aynı "yabancı alıyor" başlığı altında bu iki grubu eşitlemek yerine risk dozunu farklı kurmak gerekiyor.



Artan-azalan ilk 10 listesi akımın seçici olduğunu netleştiriyor. Giriş tarafında GLRMK, ASELS, EUREN, ASTOR ve ALTNY; çıkış tarafında EFOR, IZENR, KLRHO, EREGL ve TRALT öne çıkıyor. Yabancı verisi, hisse hikâyesinden çok tema teyidi olarak kullanıldığında daha faydalı oluyor.

## Kurumsal Akış: Erken Birikim ve Dağıtım Riski

## Fiyat Tam Eşlik Etmeden Toplananlar

	Sector	Kurumsal Δ	Kurumsal Son %	Yatırımcı %Δ	AKD Sponsor	İlk 6-10 Katkı	1A Mom	1A RS	Yabancı Δ
TTKOM	Comm.Svc.	1.270	80.940	-10.861	0.615	-0.840	0.006	-0.032	-0.200
AKBNK	Fin.Svc.	1.150	86.130	-0.021	0.427	-0.634	0.045	0.007	0.940
CCOLA	Cons.Def.	0.110	92.890	-4.336	1.074	-0.976	0.028	-0.010	0.070
SAHOL	Fin.Svc.	0.860	70.600	-0.010	0.606	-0.377	0.044	0.006	0.980
DOHOL	Indust.	0.470	63.380	-5.372	0.848	-1.054	-0.025	-0.063	-0.150
KCHOL	Indust.	1.080	71.310	-0.010	0.266	-0.450	0.029	-0.009	0.170
GARAN	Fin.Svc.	0.350	94.240	-0.009	0.523	-0.678	0.029	-0.009	0.170
VAKBN	Fin.Svc.	0.070	98.480	-7.789	0.191	-0.377	0.030	-0.008	0.130
MAVI	Cons.Cyc.	0.010	81.420	-1.935	0.879	-2.097	0.023	-0.015	0.820
ISCTR	Fin.Svc.	1.120	70.430	-0.006	-0.031	-0.251	0.015	-0.023	-0.300
BIMAS	Cons.Def.	0.400	90.940	-0.016	0.165	0.080	0.042	0.004	0.560

Erken birikim tablomuz fiyat tam eşlik etmeden kurumsal desteğin biriktiği alanı gösteriyor. TTKOM, AKBNK, CCOLA, SAHOL, KCHOL ve banka kümesi hemen ağırlık artırma alanı değil fakat yabancı ve görelî güç teyidi gelirse ilk büyütülebilecek aday havuzunu oluşturuyor.

## Fiyat Güçlüyken Kurum Satışı

	Sector	Kurumsal Δ	Kurumsal Son %	Yatırımcı %Δ	AKD Sponsor	İlk 6-10 Katkı	1A Mom	1A RS	Yabancı Δ
ULKER	Cons.Def.	-1.090	76.320	5.548	-0.807	-0.885	0.076	0.038	-0.090
CWENE	Tech.	-1.360	58.150	0.005	-0.382	-0.014	0.106	0.068	-0.840
OBAMS	Cons.Def.	-1.230	15.110	-1.781	-0.912	-1.141	0.085	0.047	
SKBNK	Fin.Svc.	-0.910	62.970	0.019	-0.565	-0.348	0.104	0.066	-0.580
ODAS	Util.	-1.420	25.330	-2.279	-0.219	-0.105	0.125	0.087	0.160
ASTOR	Indust.	-0.310	69.160	0.438	-0.501	-0.268	0.049	0.011	1.250

Dağıtım riski tablosu fiyat güçlü görünürken kurum desteği zayıflayan isimleri ayırıyor. ULKER, CWENE, OBAMS, SKBNK, ODAS ve ASTOR'da fiyatı tek başına yeterli saymak zor. Bu grupta kâr koruma refleksi, pozisyon rahatlığına göre daha erken devreye alınabilir.

## Current Basket Constituents

	Long (18)	Short (18)
<b>Momentum</b>	ENKAI, CWENE, GUBRF, SISE, ODAS, YEOTK, AKSEN, KRDM, BTCIM, EUPWR, ASELS, SKBNK, ASTOR, TKFEN, BSOKE, GLRMK, MAGEN, RALYH	EFOR, EGEEN, TRALT, TRENJ, DAPGM, PASEU, BALSU, OTKAR, TTRAK, GRSEL, CANTE, KONTR, ENERY, TUKAS, DOAS, TSKB, VESTL, AKSA
<b>Quality</b>	EKGYO, YEOTK, TCELL, TUREX, MPARK, OYAKC, BRYAT, DAPGM, VAKBN, ENKAI, ASELS, GARAN, TRALT, GRTHO, TSKB, ASTOR, RALYH, GRSEL	VESTL, ZOREN, SASA, PETKM, ISMEN, CANTE, KONTR, SAHOL, HEKTS, ALARK, OTKAR, ARCLK, BALSU, OBAMS, MAGEN, TKFEN, QUAGR, SKBNK
<b>Value</b>	VAKBN, QUAGR, AEFES, REEDR, SOKM, KRDM, PETKM, ISCTR, SASA, TCELL, DOAS, VESTL, ALARK, ULKER, EKGYO, TUREX, TSKB, TTKOM	MAGEN, THYAO, PASEU, GENIL, ASELS, RALYH, OTKAR, MIATK, ALTNY, TRALT, BSOKE, TOASO, ASTOR, GUBRF, BRSAN, TURSG, SAHOL, EUPWR
<b>Low Vol</b>	THYAO, ZOREN, TUKAS, DOHOL, TTKOM, TABGD, BALSU, MPARK, ALARK, TCELL, MAVI, OYAKC, TTRAK, PGSUS, ANSGR, MGROS, KCHOL, EGEEN	EFOR, PASEU, RALYH, TRALT, DAPGM, REEDR, QUAGR, TKFEN, BRSAN, YEOTK, CANTE, ASELS, ECILC, EUPWR, TRMET, BSOKE, KONTR, GENIL
<b>High Beta</b>	ARCLK, ODAS, TAVHL, SISE, TRMET, AEFES, EKGYO, ISCTR, EUPWR, GARAN, QUAGR, YEOTK, SAHOL, AKBNK, BRSAN, GESAN, YKBNK, TRALT	PASEU, TUPRS, ALTNY, RALYH, GENIL, BSOKE, PETKM, DAPGM, ENERY, MAGEN, EFOR, TTRAK, TABGD, GRSEL, TURSG, GUBRF, AKSA, ANSGR

Güncel sepet yapısı uzun tarafta liderliğin dar kaldığını, kısa tarafta ise EFOR, TRALT, PASEU ve DAPGM gibi tekrar eden zayıfların öne çıktığını gösteriyor. Uzun tarafta isim tekrarları olsa da faktör çatışması temiz değil. Bu yüzden öncelik çoklu olumlu tekrar alanlarda kalmalı.

## Metodoloji

### Amaç ve Yaklaşım

Bu çalışma, BIST'te fiyatlama rejimini yalnızca endeks yönü üzerinden değil; piyasa genişliği, faktör rotasyonu, liderlik kalitesi, kalabalıklaşma riski, sahiplik akımları, kurumsal sponsorluk ve sepet yapısı üzerinden birlikte okumak amacıyla hazırlanmıştır. Model, tek bir sinyal üreten kapalı bir sistem değil; farklı veri katmanlarını aynı çerçevede birleştirerek portföy karar sürecini disipline eden çok katmanlı bir analitik yapı olarak tasarlanmıştır.

### Evren, Veri Kaynakları ve Veri Bütünlüğü

Güncel görünümde analiz evreni, kod içinde sabit tanımlı güncel BIST-100 hisselerinden oluşur. Fiyat ve hacim verileri OHLCV bazında alınır; rejim ve genişlik için daha geniş "price-only" kapsama izin verilirken, faktör ve hisse bazlı analizlerde daha sıkı gözlem eşiği uygulanır. Hisse kodu değişimlerinde seri kopmalarını azaltmak için alias-aware fiyat birleştirme kullanılır; eski seri, yeni koda örtüşme oranı veya sınır oranı ile ölçeklenerek bağlanır. Böylece sembol değişimleri nedeniyle matrislerin veya grafiklerin boş dönmesi engellenirken, yapay veri üretiminden kaçınılır.

### Tarihsel Üyelik ve Kapsama Disiplini

Uzun dönem faktör rotasyonu, yıllık ısı haritası ve korelasyon karşılaştırmaları yalnızca true point-in-time tarihsel üyelik mevcutsa çalıştırılır. Tarihsel sepet genişliği yetersiz kalan haftalarda performans serileri 0 getiriye zorlanmaz; ilgili gözlemler boş bırakılır. Bu yaklaşım, özellikle tarihsel L/S sonuçlarında hem ileriye dönük bilgi sızıntısını hem de yapay düzgünlük üretimini sınırlamayı amaçlar.

### Rejim, Piyasa Genişliği ve Dağılım

Üst katmanda yer alan rejim modeli, küresel oynaklık, CDS, kur ve piyasa içi katılımı birleştiren bileşik bir risk iştahı göstergesine dayanır. Bu çerçevede, yalnızca yönü değil risk alma zemininin ne kadar destekli olduğunu okumayı amaçlar. Piyasa genişliği A/D çizgisi ve 50 günlük ortalama üstündeki hisse oranı ile; dağılım görünümü ise 1 aylık hisse getirilerinin kesitsel histogramı ile izlenir. Böylece endeks hareketi ile hisse tabanının gerçek katılımı ayrıştırılır.

### Faktör Çerçevesi

Modelin dinamik faktör omurgası momentum, düşük oynaklık ve yüksek betadan oluşur; bu faktörler haftalık yeniden dengeleme ile uzun/kısa sepet mantığında tarihsel olarak izlenir. Momentum bileşeni 1, 3 ve 6 aylık ufukları birlikte kullanılır; bir bacağıın eksik olması hâlinde mevcut bileşenler yeniden ağırlıklandırılır ve en az iki ufuk olmadan skor üretilmez. Değer, kalite ve akım katmanları ise daha çok güncel kesitsel sıralama, liderlik ve hisse ayrışması okumalarında kullanılır.

### Sepet İnşası ve Tarihsel İzleme

Her faktörde hisseler kendi içlerinde sıralanır; güçlü ve zayıf dilimler ayrı sepetler hâlinde izlenir. Tarihsel performans coverage-adjusted mantıkla hesaplanır; yeterli isim oluşmayan haftalar sonuç üretmek için zorlanmaz. Bu yapı, yalnızca hangi temanın çalıştığını değil, hangi primin gerçekten taşınabilir olduğunu da göstermeyi amaçlar. Sepet yapısı aynı zamanda farklı faktörler arasında isim çakışmalarını ve çelişkili sinyalleri görünür kılar.

### Liderlik, Kısa Vadeli Teyit ve Konumlanma

Liderlik matrisi, hisseyi tek bir göstergelerle değil; görece güç, momentum, akım, kalite ve değer boyutlarının birlikte ürettiği kesitsel skorlarla değerlendirir. Havuza girişte minimum kapsama filtresi uygulanır; mevcut sürümde kısmi kapsama desteklenir ve eşik 4/5 düzeyine kadar esnetilebilir. Kısa vadeli teyit tabloları ise 1 günlük getiri, 1 aylık momentum ve eşit ağırlık endekse görece güç koşullarının aynı yönde sağlandığı isimleri ayıklar. Böylece tesadüfi sıçramalar ile daha kalıcı liderlik ayrıştırılır.

### Kalabalıklaşma ve Fiyat-Hacim Doğrulaması

Konumlanma haritasında x eksenini momentumun yumuşatılmış skorunu, y eksenini ise momentumdan arındırılmış kalabalıklaşma skorunu taşır. Kalabalıklaşma bileşenleri uç değer etkisini sınırlamak için winsorize edilir ve fiyat etkisinden ayrıştırılarak okunur. Aynı bir fiyat-hacim kadransı da 1 aylık momentum ile turnover z-skorunu birlikte göstererek hareketin işlem desteği alıp almadığını test eder. Böylece güçlü görünen isim ile gerçekten katılım gören isim birbirinden ayrılır.

### Akış ve Sahiplik Katmanı

Yabancı sahiplik modülü, ForInvest kaynaklı sahiplik oranı ve oran değişimi verisini temizleyip hisse bazlı ve sektör bazlı görünümü dönüştürür. Bu katman, yabancı akımının yönünü, hangi hisselerde yoğunlaştığını ve sektörlere ne ölçüde yayıldığını izlemek için kullanılır. Amaç yalnızca "yabancı geliyor mu" sorusuna cevap vermek değil; hangi isimlerin yabancı tarafından yeniden fiyatlandığını daha net ayırmaktır.

### Kurumsal Akış ve Faktör İlişkileri

Kurumsal akış katmanında, fiyat hareketinin arkasındaki yerli kurumsal desteği ayırmak için kurum katkı dağılımı ve defter verisi birlikte kullanılır. Bu bölümde yer alan kurumsal akış skoru, katkının yönünü ve yoğunluğunu; ilk5 ve ilk10 payları, katkının dar bir kurum kümesinde mi yoksa daha geniş bir tabanda mı toplandığını; 6-10. kurum katkısı ise lider katkının tabana yayılıp yayılmadığını gösterir. Yabancı  $\Delta$  sütunu, aynı gözlem penceresinde yabancı sahiplik oranındaki değişimi ek bir doğrulama katmanı olarak sunar. Amaç, yalnızca fiyatı yükselen isimleri değil; fiyat henüz tam teyit vermeden kurumsal destek alan veya fiyat güçlü görünürken kurumsal desteği zayıflayan isimleri ayırmaktır.

### Kullanım Çerçevesi

Bu model yatırım kararı veren otomatik bir sistem değildir. Üretilen sinyaller, rejim filtresi, hisse seçimi, yoğunlaşma kontrolü ve pozisyon kalitesi değerlendirilmesi için karar destek amacıyla kullanılmalıdır. Bu nedenle grafikler ve tablolar, tek başına yön önerisi olarak değil; aynı dönemde hangi risk priminin çalıştığını, hangi liderliğin taşınabilir olduğunu ve hangi kırılganlığın henüz fiyatın tamamına yansımadığını birlikte okumaya yarayan bir çerçeve olarak değerlendirilmelidir.

## 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 sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve analizler genel niteliktedir. Bu tavsiyeler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Tüm yorum ve tavsiyeler; öngörü, tahmin ve fiyat hedeflerinden oluşmaktadır. Zaman içinde piyasa koşullarında meydana gelen değişiklikler nedeniyle söz konusu yorum ve tavsiyelerde değişikliğe gidilebilir. Bu rapordaki tüm görüş ve bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Raporda yer alan bilgi ve veriler, güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan derlenmiş olup, doğrulukları ayrıca araştırılmamıştır. Bu nedenle, bu bilgilerin tam veya doğru olmaması nedeniyle doğabilecek zararlardan PhillipCapital Menkul Değerler A.Ş. ve çalışanları sorumlu değildir. Bu sebeple, okuyucuların, bu raporlardan elde edilen bilgilere dayanarak hareket etmeden önce, bilgilerin doğruluğunu teyit ettirmeleri önerilir ve bu bilgilere dayanılarak aldıkları kararlarda sorumluluk kendilerine aittir. Bilgilerin eksikliği ve yanlışlığından PhillipCapital hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz. Ayrıca, PhillipCapital ve tüm çalışanlarının, herhangi bir şekilde bilgiler dolayısıyla ortaya çıkabilecek, doğrudan veya dolaylı zararla ilgili herhangi bir sorumluluğu yoktur. Sunulan yorum ve tavsiyelerin objektifliğini etkileyebilecek nitelikte bilinen herhangi bir ilişki ve koşul bulunmamakta olup, gerek şirketimiz gerekse müşterileri arasında doğabilecek önemli çıkar çatışmalarına yol açmayacak şekilde hazırlanması için azami dikkat ve özen gösterilmiştir. Burada yer alan bilgiler, bir yatırım tavsiyesi, yatırım aracının alım satım önerisi ya da getiri vaadi değildir ve Yatırım Danışmanlığı kapsamında yer almamaktadır. Bu raporun tümü veya bir kısmı PhillipCapital Menkul Değerler A.Ş.'nin yazılı izni olmadan çoğaltılamaz, yayınlanamaz veya üçüncü kişilere gösterilemez, ticari amaçla kullanılamaz.

Metehan Ünver  
metehan.unver@phillip.com.tr