

Teknolojiyle Güçlenen Sermaye Piyasaları

Güvenli, Şeffaf ve Herkes İçin Erişilebilir



Emel Özmen Şimşek
Softtech Genel Müdür
Yardımcısı

“Sermaye piyasaları, dijitalleşme ile birlikte yalnızca işlem platformları değil, yatırımcı alışkanlıkları, güven mekanizmaları ve ürün çeşitliliği açısından da dönüşüyor. Robofon uygulamaları, blokzincir tabanlı kıymetleştirme ve API ekonomisi gibi yenilikler, piyasalara yeni bir dinamizm kazandırırken; teknoloji şirketlerini bu dönüşümde stratejik bir konuma taşıyor.”

Sermaye piyasalarının dijitalleşmesi, sadece çevrimiçi işlem yapma yetkinliğinden ibaret değil; yatırımcı davranışlarından regülasyon mekanizmalarına, altyapıdan değer yaratma biçimlerine kadar çok katmanlı bir dönüşüm süreci yaşanıyor.

Finansal teknolojilerin son 10 yılda yaşadığı baş döndürücü dönüşüm, bankacılık ve ödeme sistemlerinden sonra artık sermaye piyasalarının da temel yapı taşlarını yeniden şekillendiriyor. Bu süreçte, sermaye piyasaları sadece kısıtlı yüksek gelir gruplarının erişebildiği bir ayrıcalık olmaktan da çıkıyor ve genişleyen bir “yeni nesil” yatırımcı kitlesine hitap eder hale geliyor.

Tabii sermaye piyasalarının dijitalleşmesi, sadece çevrimiçi işlem yapma yetkinliğinden ibaret değil; yatırımcı davranışlarından regülasyon mekanizmalarına,

altyapıdan değer yaratma biçimlerine kadar çok katmanlı bir dönüşüm süreci yaşanıyor. Bu dönüşümün merkezinde ise başta teknoloji şirketleri olmak üzere, veri temelli hizmet modelleri ve güven inşa eden dijital altyapılar bulunuyor.

Yatırımcı Profili ve Deneyimi Dönüşüyor

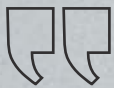
Yeni nesil yatırımcı; mobil, hızlı, kişiselleştirilmiş ve düşük maliyetli çözümler talep ediyor. Bu dönüşüme cevap veren en dikkat çekici gelişmelerden biri robofon uygulamaları. Dijital portföy yönetim hizmetleri, gele-

neksel yatırım danışmanlığını algoritmalarla yeniden tanımlıyor. Kullanıcının risk profiline göre otomatik portföy dağılımı sunan, piyasa koşullarına göre yeniden dengeleyen ve bunu sade, kullanıcı dostu bir deneyimle sağlayan sistemler, yatırım kararlarını demokratikleştiriyor.

Robofonlar, özellikle genç ve teknolojiye yatkın yatırımcı profili için cazip bir kanal sunuyor. Kullanıcılar, risk profillerine göre şekillenen portföylerde anlık güncellemeler alabiliyor, piyasaya hakim olmasalar bile kontrollü ve şeffaf bir yatırım süreci deneyimleyebiliyor.

API Ekonomisi ile Bütünleşik Finansal Deneyim

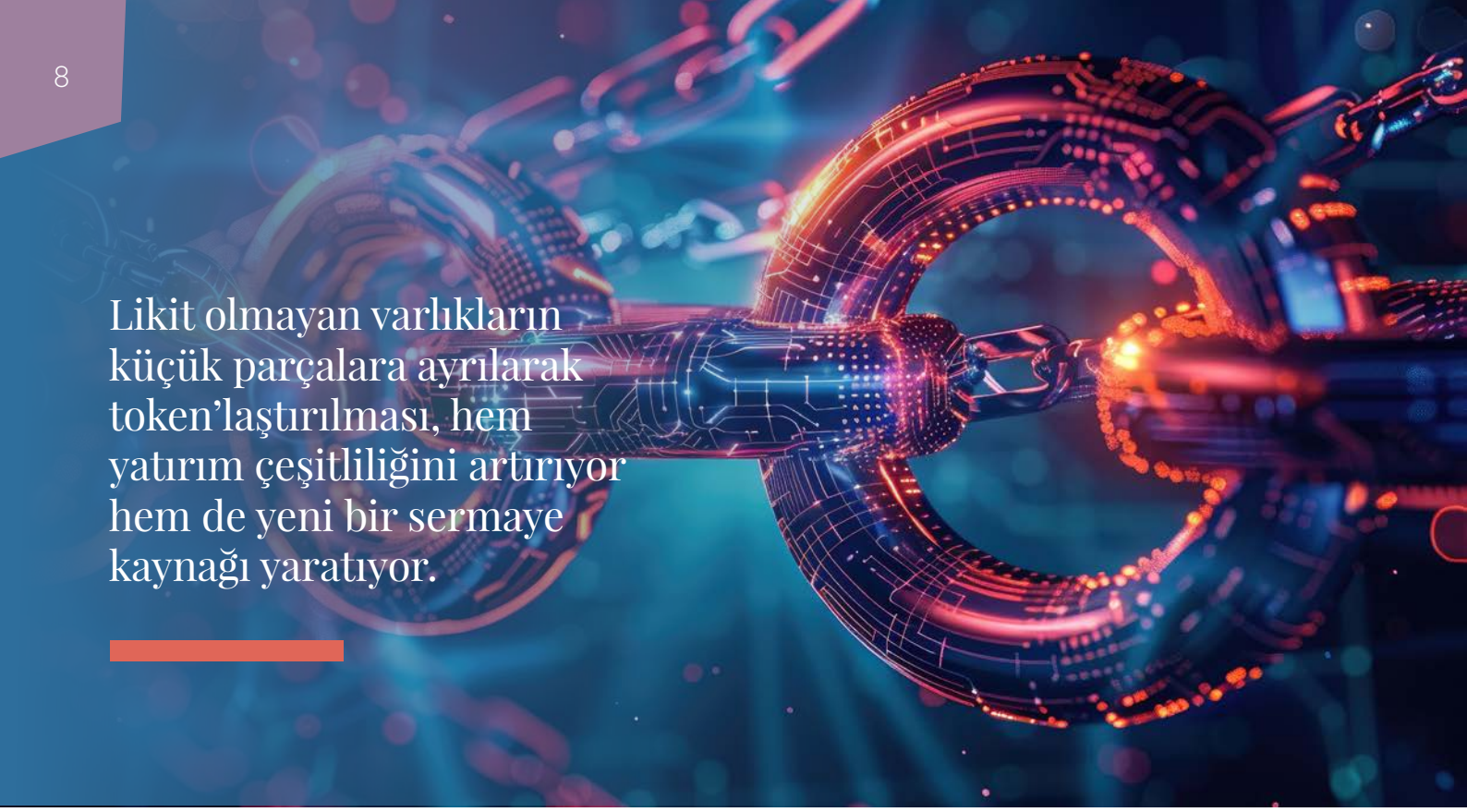
Sermaye piyasalarında yaşanan dijital dönüşümün bir diğer bileşeni de API tabanlı altyapılar ve açık finans yaklaşımı. Sermaye piyasaları ile bankacılık, ödeme sistemleri ve finansal danışmanlık servisleri artık birbirine entegre şekilde çalışabiliyor. Finansal sistemlerin açık ve birbirine entegre çalışabilir hale gelmesi, yatırım-



“Finansal piyasalarda inovasyon sadece ürünlerde değil, ürünlerin nasıl erişileceği ve deneyimleneceğinde gizlidir.”

Andreas M. Antonopoulos





Likit olmayan varlıkların küçük parçalara ayrılarak token'laştırılması, hem yatırım çeşitliliğini artırıyor hem de yeni bir sermaye kaynağı yaratıyor.

ciya bütüncül bir deneyim sunmayı mümkün kılıyor. Bu sayede yatırımcılar, farklı platformlardaki tüm varlıklarını tek bir panelden izleyebiliyor, fon transferleriyle portföy güncellemelerini entegre biçimde gerçekleştirebiliyor. Açık finans yaklaşımıyla birlikte, kullanıcı deneyimi sadece hız kazanmakla kalmıyor; aynı zamanda sadeleşiyor, anlam kazanıyor.

Blokzincir ile Şeffaflık ve Likidite

Bu yeni dönemde en çarpıcı yapısal değişim potansiyeli taşıyan teknolojilerden biri de blokzincir tabanlı menkul kıymetleştirme. Likit olmayan varlıkların (gayrimenkul, enerji projeleri hatta son dönemde sıkça gündeme geldiği üzere yatırım fonu ve hisse senedi gibi geleneksel menkul kıymetler) küçük parçalara ayrılarak token'laştırılması, hem yatırım çeşitliliğini artırıyor hem de yeni bir sermaye kaynağı yaratıyor.

Bu model, geleneksel borsa yapısından farklı olarak sürekli işlem görebilen, izlenebilir ve şeffaf bir yatırım ortamı vadediyor. Ayrıca blokzincir teknolojisinin sunduğu dağıtık defter yapısı (DLT) sayesinde T+0 gibi anlık takas işlemleri mümkün hale gelebiliyor. Bu, operasyonel maliyetleri düşürürken, piyasa verimliliğini ve yatırımcı güvenini artıran bir unsur olarak öne çıkıyor.

Elbette bu alan henüz emekleme aşamasında. Ancak gerek gelişmiş piyasalarda bu konuda yürütülen çalışmalar gerekse Türkiye'de Takasbank'ın BiGA projesi gibi öncü girişimler, sermaye piyasalarında blokzincir altyapılarının regülasyonlarla uyumlu şekilde kullanılabileceği yönünde umut veriyor. Önümüzdeki yıllarda daha sıkça gündeme gelecek bu alan için hem regülatif kuruluşların hem banka ve yatırım kuruluşlarının hem de teknoloji

şirketlerinin, deneysel ve modüler yapılarla sürece katkı vermesi kritik olacaktır.

Teknoloji Şirketlerinin Stratejik Konumu

Geleceğin sermaye piyasaları yalnızca daha hızlı veya dijital değil; aynı zamanda daha şeffaf, kapsayıcı ve kullanıcı odaklı bir yapıya evriliyor. Bu dönüşümde teknoloji şirketleri, yalnızca altyapı sağlayıcılar değil, finansal sistemlerin yeniden tasarlanmasında stratejik kaldıraçlar ve sermaye piyasalarının geleceğini şekillendiren ana aktörler haline geliyor. Yapay zekâ destekli öngörülerden blokzincir temelli güven altyapılarına kadar birçok yenilik, yatırımcıların karar alma süreçlerini daha bilinçli, erişilebilir ve adil hale getiriyor. Softtech olarak biz de bu dönüşümde sadece destekleyici değil, geleceği bugünden inşa eden ve yön veren bir rol üstleniyoruz.



Sermaye piyasaları politikalarına
katkıda bulunmak için kurulduk

www.sepam.org.tr