

Türkiye'de Finansal Teknolojilerin Geleceği

Melih Turan

İçerik

- 01 Finansal Teknolojilere Giriş
- 02 Türkiye Fintek Ekosistemi
- 03 Düzenleme Yönetişimi ve Düzenlemeler
- 04 Türkiye'de Finteklerin Geleceği

Finansal Teknolojilere Giriş

01

Fintek Nedir

"Finansal hizmetleri yenilikçi, tamamlayıcı ve hızlandırıcı iş modelleri ile sayısal teknolojiler kullanarak sunan kuruluş veya ürün."

Türkçe Sözlük

Yerleşik Finans Dışı Organizasyonlar

Goldman
Sachs

J.P.Morgan



Yerleşik Finansal Ekosistem

Fintek

stripe



Alternatif

Merkeziyetsiz
Finans



ethereum



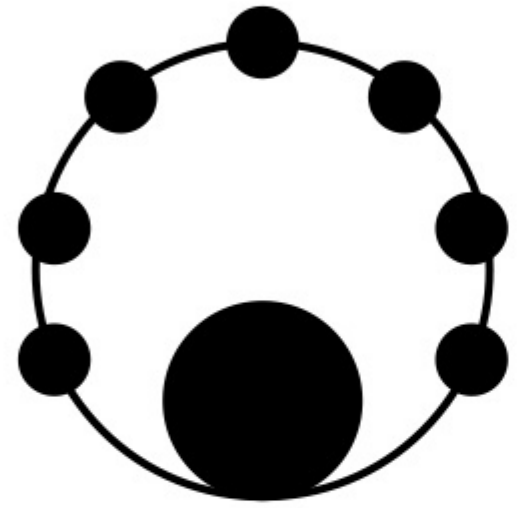
bitcoin



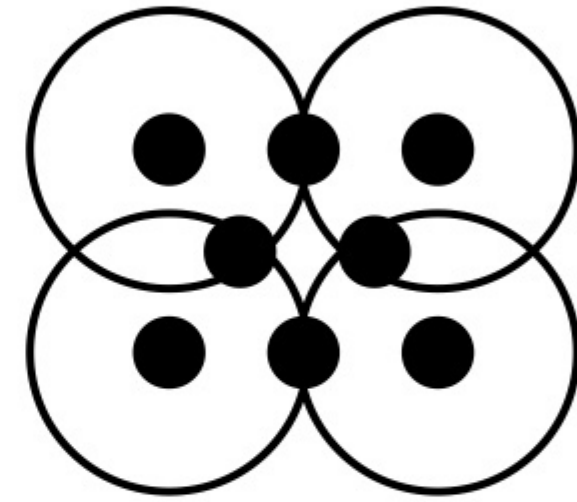
AVALANCHE

Yerleşik Finansal Ekosistem
Dışı Organizasyonlar

Fintek vs. Merkeziyetsiz Finans



Fintech



Decentralized Finance

Bir Bankayı Ayırıştırmak



Finansal Teknoloji Dönüşümü

Bankacılık
Teknolojileri

1990'lar

 PayPal

 ZOPA

2008

 ethereum

 Google Wallet

 bitcoin

 KICKSTARTER

 Apple Pay

2015 sonrası

 Revolut

 BINANCE

 masterpass
by mastercard.

**Ödeme
Sistemleri**

**Varlık
Yönetimi**

Finansman

Dijital Banka

**Kişisel
Finans
Yönetimi**

Gayrimenkul

**Sigorta
Teknolojileri**

**Para
Transferi**

**Altyapı
Teknolojileri**

**Açık
Bankacılık**

Açık Finans

**Servis Modeli
Bankacılığı**

**Dijital
Cüzdan**

**Elektronik
Para**

**Ödeme
Kuruluşu**

AISP

PISP

**Kitle
Fonlama**

**Robo
Danışmanlık**

**Şimdi AI
Sonra Öde**

**Kripto Varlık
Borsası**

**Kredi
Skorlama**

**Tarımın
Finansmanı**

**Sermaye
Piyasası**

Mevzuata Bağımlı, Finansal Kuruluşlardan Bağımsız

Mevzuata ve Finansal Kuruluşlara Bağımlı



Mevzuat ve Finansal Kuruluşlardan Bağımsız

Mevzuat Bağımsız, Finansal Kuruluşlara Bağımlı

Türkiye Fintek Ekosistemi

02

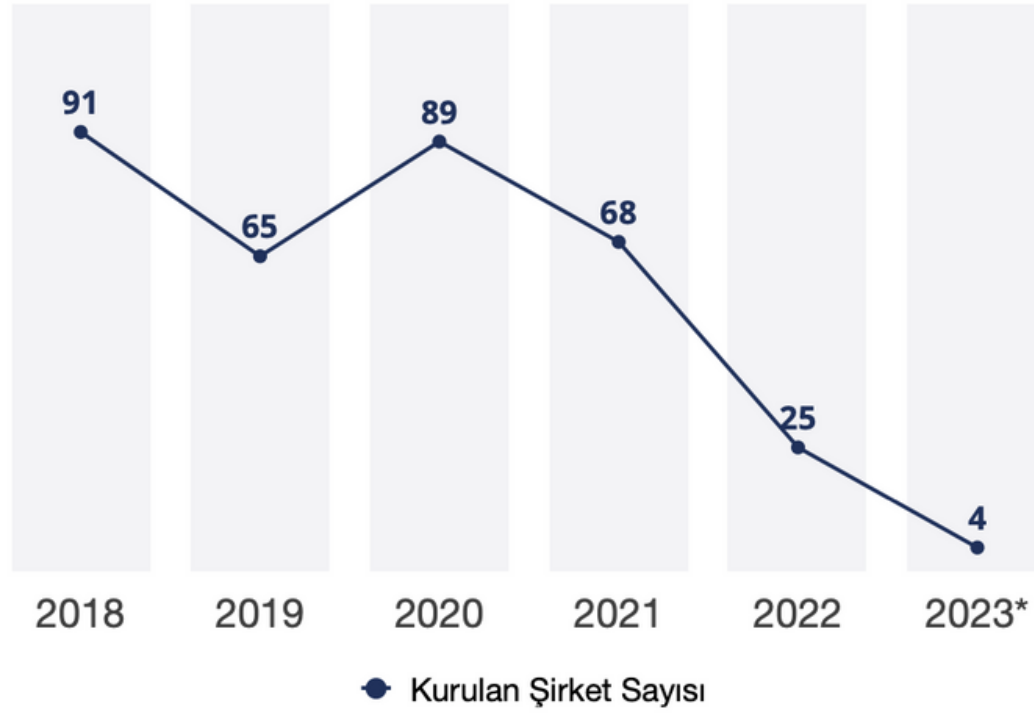
Fintek ile ilk tanışma

- Fintek (Fintek A.Ş.) kelimesi 2001 yılından beri kullanılmaktadır.
- 1991 yılında ilk POS terminali.
- Avrupa'da chip & pin kullanan üçüncü ülke.
- BKM tarafından 2007 yılında ilk 3D Secure ödeme platformu.
- 2007 yılında ulaşımda temassız kart ödemeleri.
- 2008 yılında BKM ve Turkcell tarafından dünyanın ilk mobil imza ve 3D Secure işlemi.

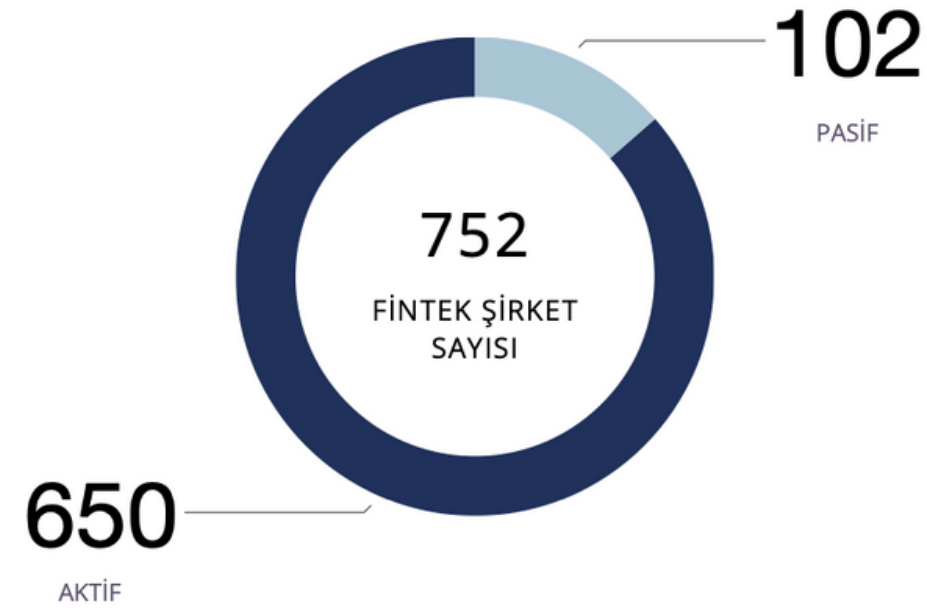
Fintek Ekosistemi



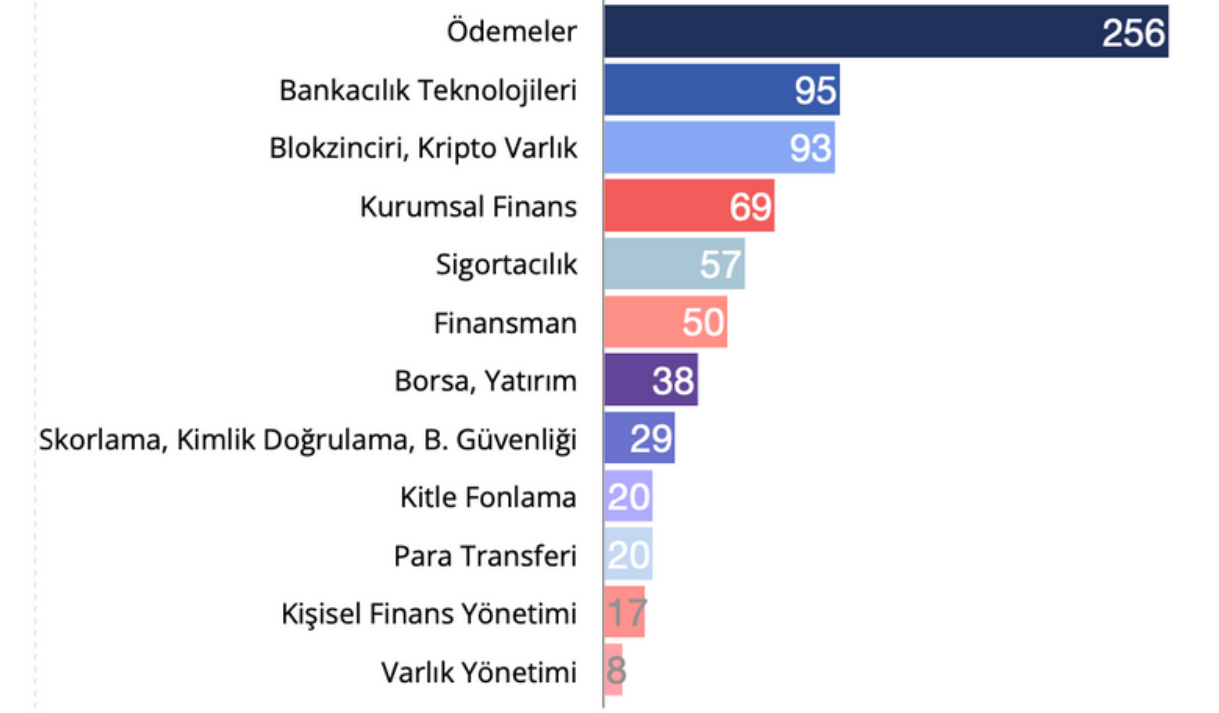
FİNTEK ŞİRKETLERİ



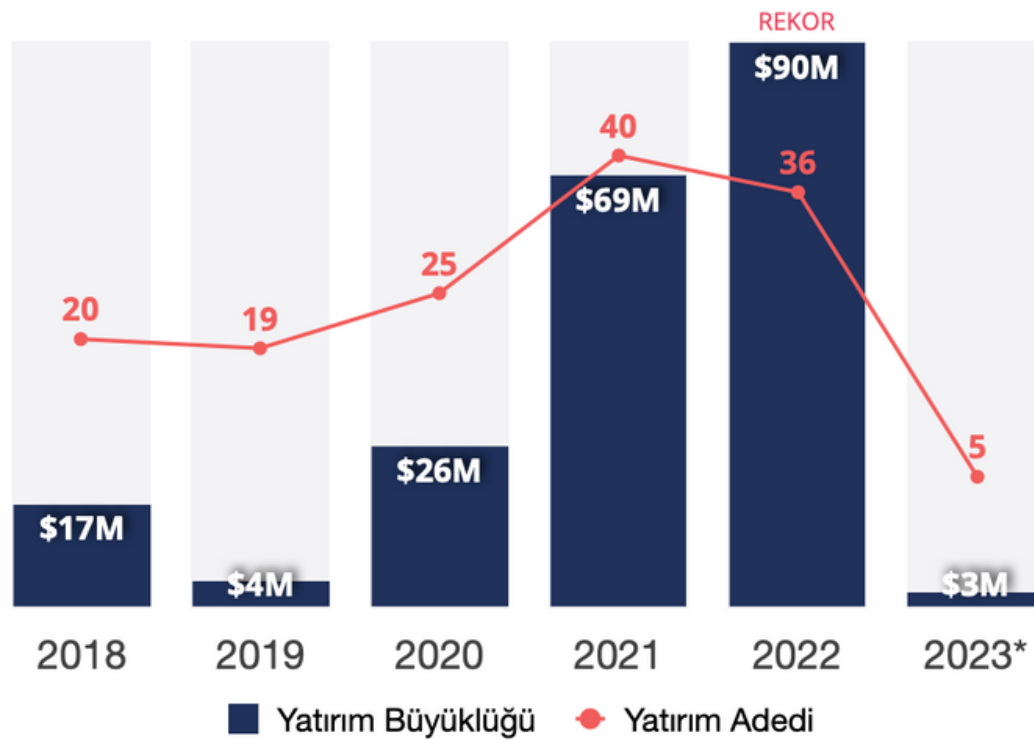
STARTUPS.WATCH VERİSİ



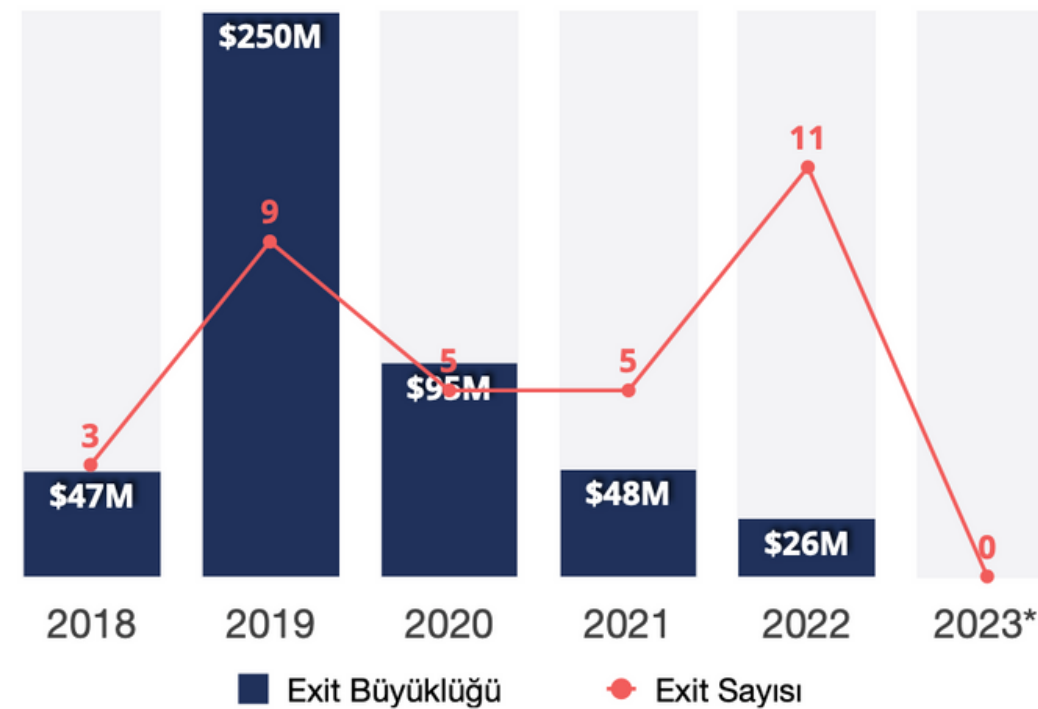
DİKEYLERİNE GÖRE FİNTEKLER



FİNTEK YATIRIMLARI



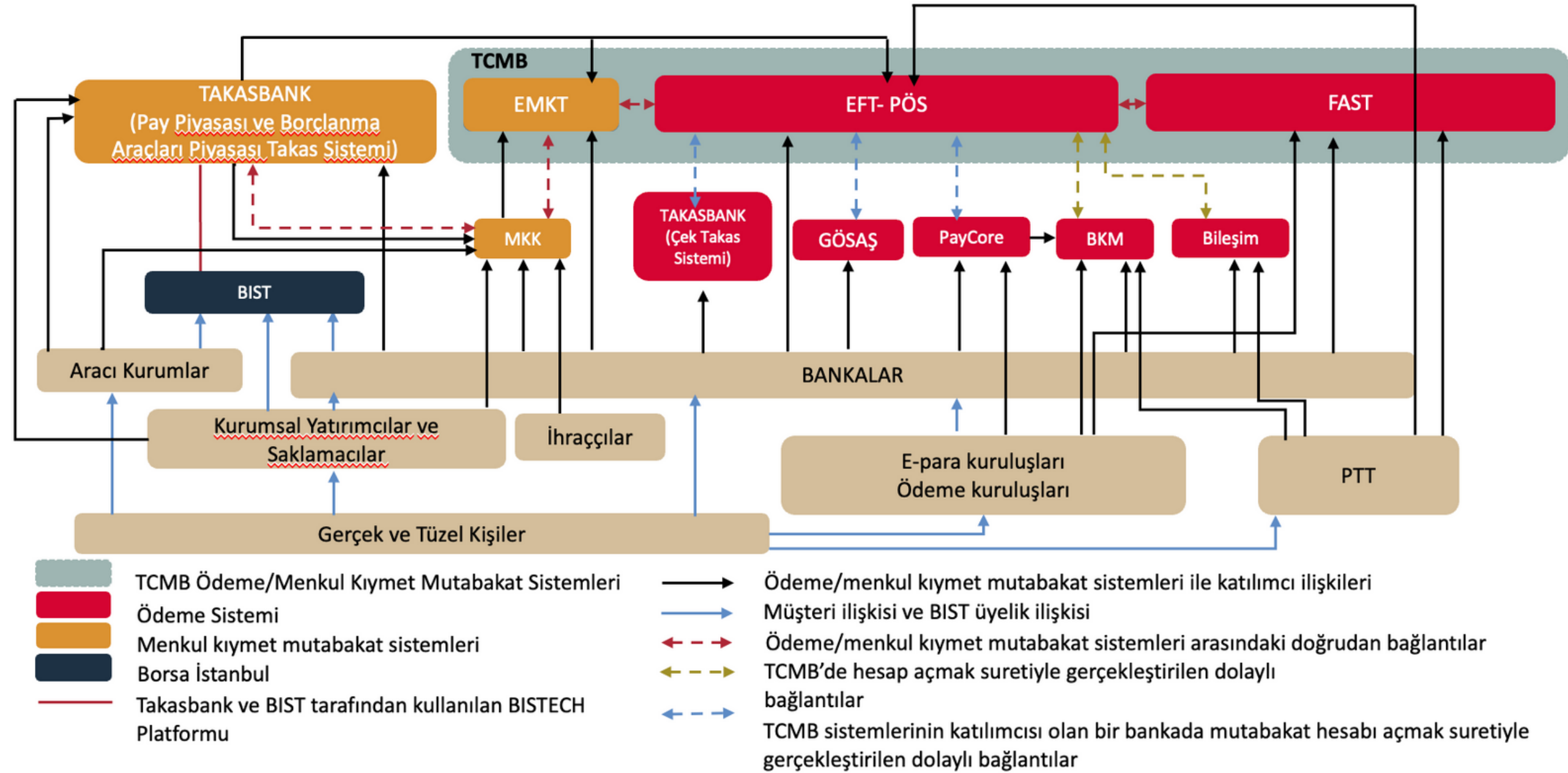
ÇIKIŞ (EXIT) YAPAN FİNTEKLER



KURULUŞ YILLARINA GÖRE FİNTEK DİKEYLERİ

TOP 5	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1	BLOKZİNCİRİ, KRIPTO VARLIK	BLOKZİNCİRİ, KRIPTO VARLIK	BLOKZİNCİRİ, KRIPTO VARLIK	ÖDEMELER	ÖDEMELER	BLOKZİNCİRİ, KRIPTO VARLIK
2	ÖDEMELER	ÖDEMELER	ÖDEMELER	BANKACILIK TEKNOLOJİLERİ	BLOKZİNCİRİ, KRIPTO VARLIK	ÖDEMELER
3	KURUMSAL FİNANS	BANKACILIK TEKNOLOJİLERİ	BANKACILIK TEKNOLOJİLERİ	BLOKZİNCİRİ, KRIPTO VARLIK	FİNANSMAN	BANKACILIK TEKNOLOJİLERİ
4	FİNANSMAN	KURUMSAL FİNANS	KURUMSAL FİNANS	FİNANSMAN	BORSA, YATIRIM	KURUMSAL FİNANS
5	SİGORTACILIK	FİNANSMAN	FİNANSMAN	BORSA, YATIRIM	KURUMSAL FİNANS	KİTLE FONLAMA

Türkiye'de Ödeme Sistemleri



Bankaların Teknoloji İştirakleri



Bankaların Fintek İştirakleri

TÜRKİYE  BANKASI

moka

 **KUVEYTTÜRK**

*Senin
Bankan*

AKBANK

tosla

DenizBank 

fastPay **NEOHUB**

 **Fibabanka**

 **QNB
FINANSBANK**

alBaraka 

VakıfBank 

 **Finberg**

 **enpara.com**

**insha
ventures**

 **HALKBANK**

İlişkili Kuruluşlar

TÖDEB

Türkiye Ödeme ve Elektronik Para Kuruluşları Birliği

**Türkiye Ödeme ve Elektronik Para
Kuruluşları Birliği**



TOBB Fintek Meclisi



**TÜRKİYE
KATILIM
BANKALARI
BİRLİĞİ**



Düzenleme Yönetişimi ve Düzenlemeler

03

Türkiye'de Fintek Düzenlemeleri



Fintek Düzenleme Yönetişimi



T.C. CUMHURBAŐKANLIĐI
FINANS OFİSİ



TÜRKİYE CUMHURİYET
MERKEZ BANKASI



BANKACILIK
DÜZENLEME VE DENETLEME
KURUMU



SİGORTACILIK VE ÖZEL EMEKLİLİK
DÜZENLEME VE DENETLEME KURUMU



**REKABET
KURUMU**

**GELİR İDARESİ
BAŐKANLIĐI**

KOSK
Kamu Gözetimi Kurumu

Türkiye'de Fintek Lisansları



TÜRKİYE CUMHURİYET
MERKEZ BANKASI



BANKACILIK
DÜZENLEME VE DENETLEME
KURUMU



SİGORTACILIK VE ÖZEL EMEKLİLİK
DÜZENLEME VE DENETLEME KURUMU

Ödeme Sistemleri

E-para Kuruluşu

Ödeme Kuruluşu

Ödeme Başlatma
Hizmet Sağlayıcı

Hesap Bilgileri
Hizmet Sağlayıcı

Dijital Bankacılık

Servis Modeli
Bankacılık

Şimdi al sonra öde

Finansman

Açık Bankacılık

Paya dayalı kitle
fonlaması

Borca dayalı kitle
fonlaması

Aracı Kurum

Varlık Yönetimi

Kripto Platformları

Sigorta Teknolojileri

Türkiye'de Finteklerin Geleceği

04

Türkiye'de Finteklerin Geleceği

Açık Bankacılık

Servis Modeli
Bankacılığı

Gömülü Finans

Açık Finans

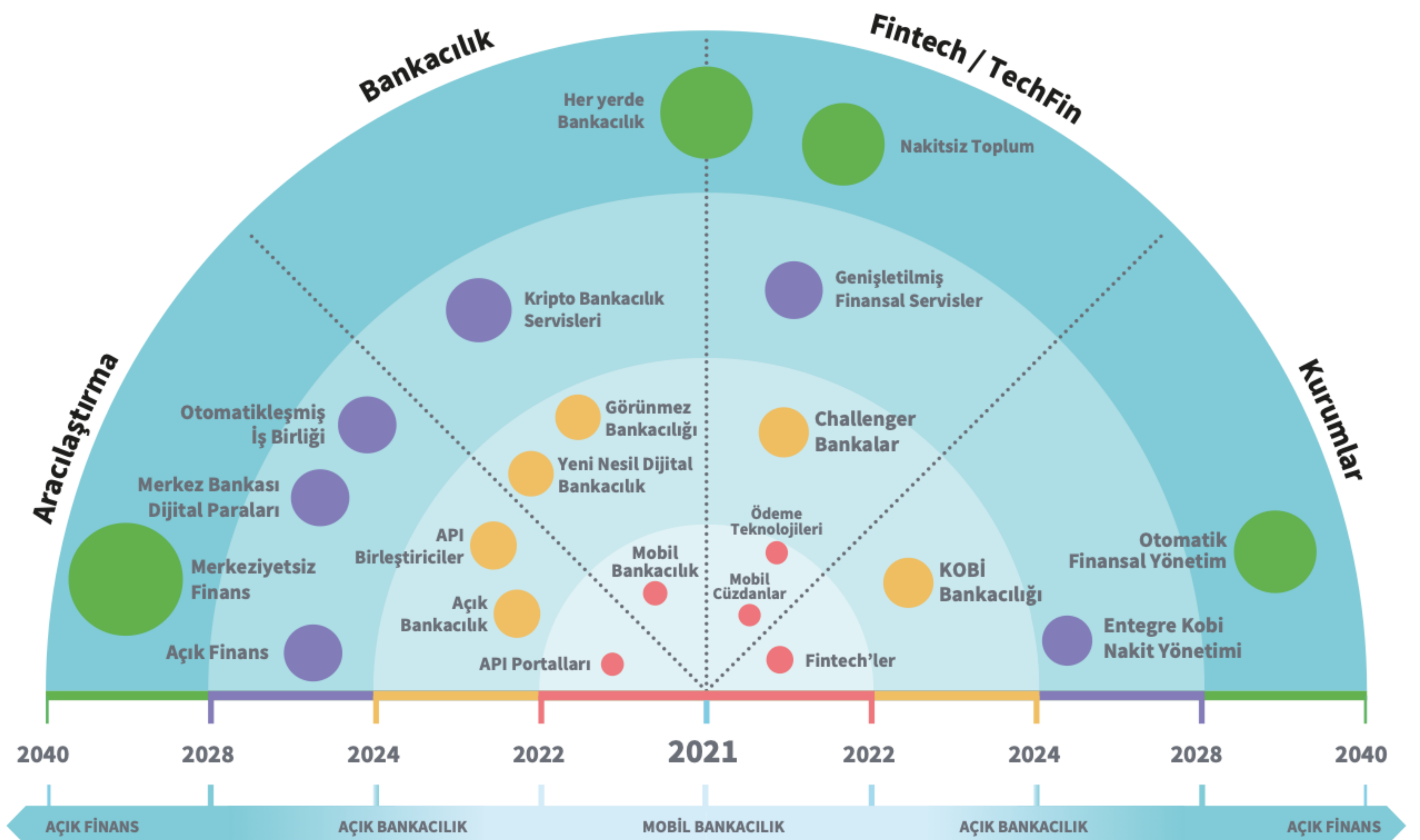
Güçlü Ekosistem

Uluslararasılaşma

Merkeziyetsiz
Finans

Yeni Yatırımlar

Uyum



Gelecek Senaryosu



Takip Edilebilecek Mecralar



Teşekkürler.