

**ETHEREUM TABANLI**  
**BİREYSEL EMEKLİLİK UYGULAMALARI**



**NECDET ÖNCEGİL**

@

 **SAFRANTEK**

1

BLOKZİNCİR  
BİR DEVRİM Mİ?

2  
NEDEN  
ETHEREUM?

2

3

BİREYSEL  
EMEKLİLİK  
SERÜVENİ

4  
DÜNYADA  
ÖRNEK  
UYGULAMALAR

4

5

BLOKZİNCİR  
PROJELERİ VE  
KURUMLAR

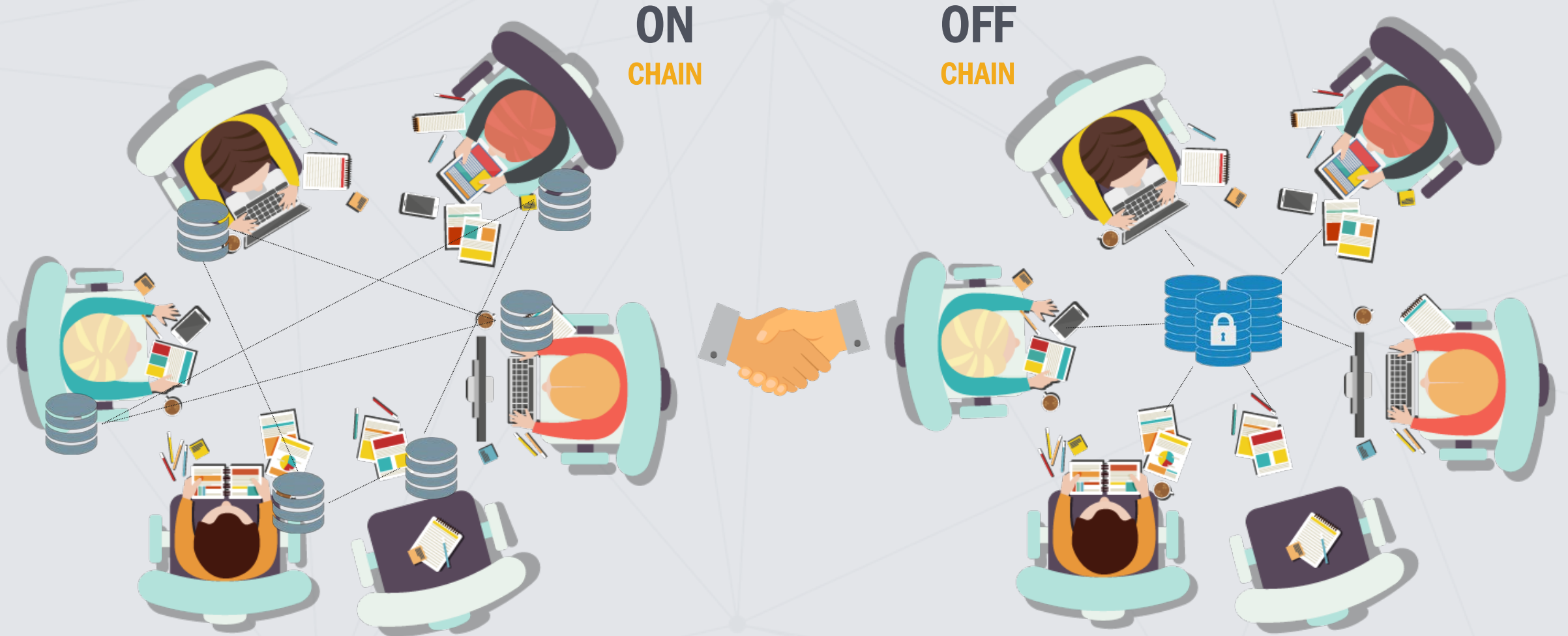


1

# BLOKZİNCİR BİR DEVRİM Mİ?



# BŁOKZİNCİR BİR DEVRİM Mİ?





**PAYDAŞ**



**PAYDAŞLAR ARASI VERİ  
TRANSFERİ**



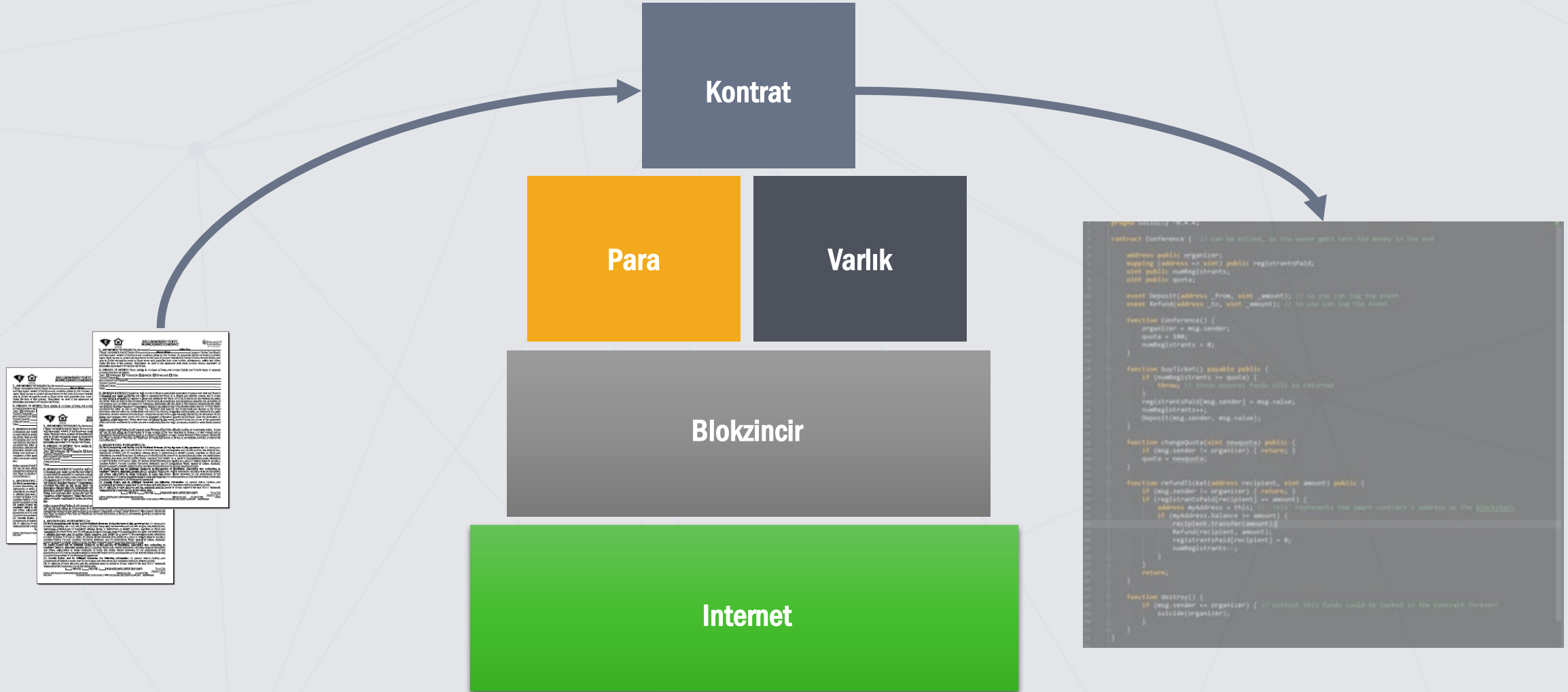
**MUTABAKAT**



**ÇÖZÜM**



# BLOKZİNCİR EVRİMİ VE AKILLI KONTRAT





2



**NEDEN  
ETHEREUM?**





En büyük başarı hiç yere düşmemek değil, her düşüştten sonra ayağa kalkmaktır ( *Konfüçyüs* )



Quorum™



parity



ethereum



**ZOR, NEDEN ? YENİ BİR DİL ÖĞRENMEM GEREKİYOR**



**KOLAY, NEDEN ?**

- **HIZLI KURULUM VE KONFIGÜRASYON YAPILIYOR**
- **ÇEŞİTLİ YAZLIM ORTAMLARINA SAHİP**
- **DOKÜMANTASYON VE ÖRNEK ZENGİNLİĞİ**

3

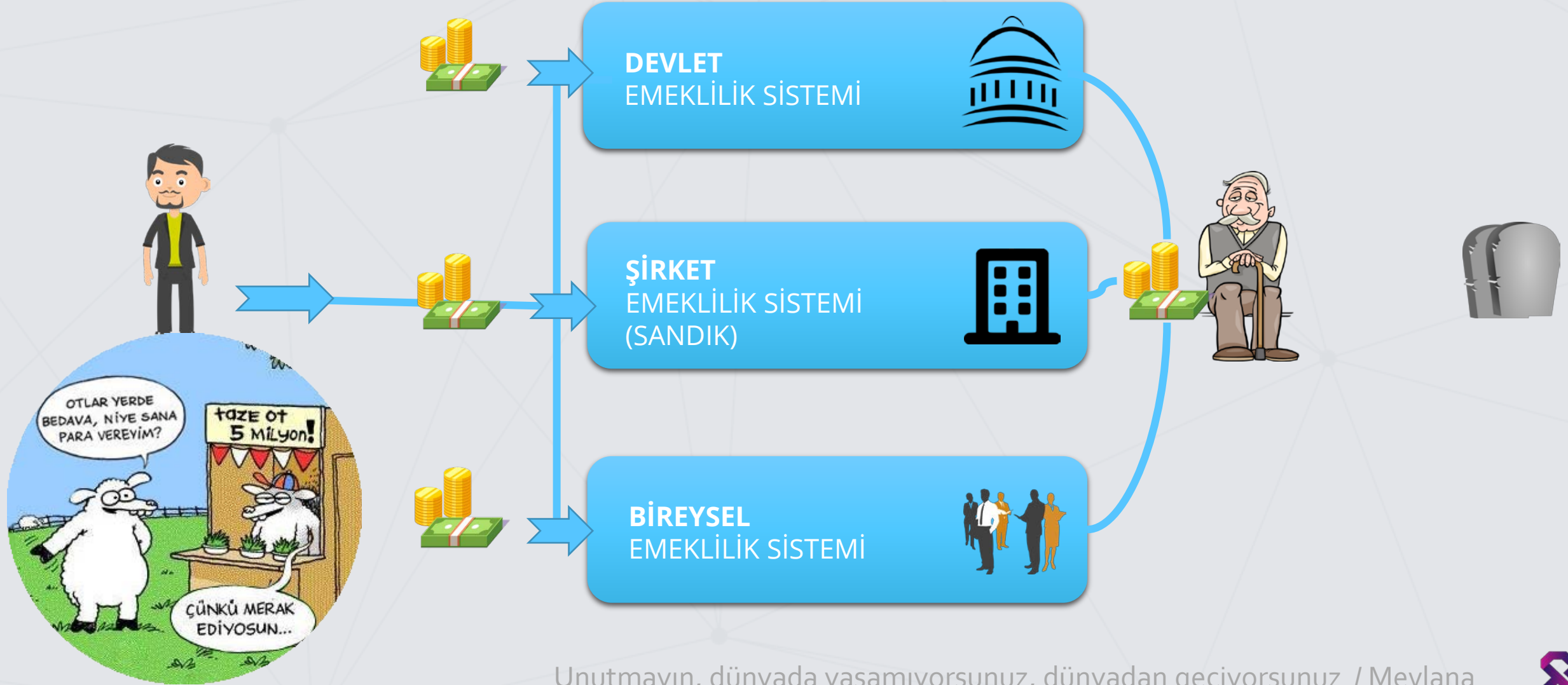
# BİREYSEL EMEKLİLİK SERÜVENİ



**“ az sonra izleyecekleriniz tamamen hayal ürünüdür, hayal edilmiş olmaları gerçek olmadıkları manasına gelmez, sadece hayal edilebilir olduklarını gösterir”**



# EMEKLİLİK SİSTEMİ



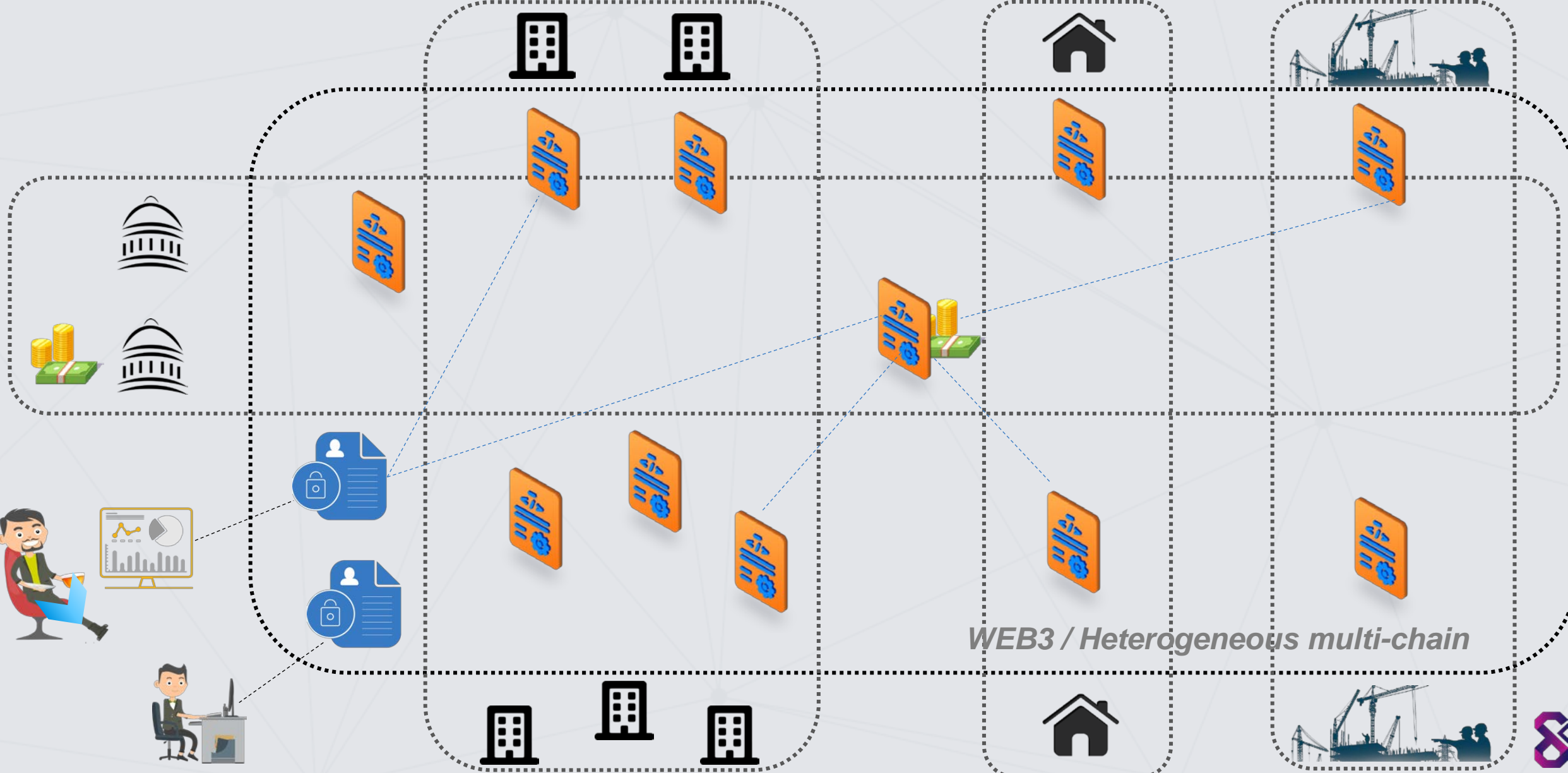
# BİREYSEL EMEKLİLİK







# BİREYSEL EMEKLİLİK ZİNCİRİ



4

# DÜNYADA ÖRNEK UYGULAMALAR



# DÜNYADA ÖRNEK UYGULAMALAR

- Hollanda merkezli iki büyük emeklilik fonu APG ve PGGM, kolay yönetilebilir bir sistem amacıyla, prototip bir Blockchain sistemini üzerinde çalışmaya başladılar.

*Employers, pension funds and regulators can each view and update information according to rules enforced by the network.*

*"This makes the storage of pension information secure and participants — at the push of a button — can see how much pension they have accrued," the fund managers said.*

*The system appears more secure than existing pension administration techniques, and "significantly" cheaper to operate, they said.*



5

# BLOKZİNCİR PROJELERİ VE KURUMLAR





# The Science of the Blockchain

**BİR PROBLEMİMİ ÇÖZÜYÖR MÜ ?**

**TÜM UYGULAMALAR DEĞİŞECEK Mİ ?**



« Eğer uzaylılar bizi ziyaret ederse sonuç; Kolomb Amerika'ya ilk ayak bastığında Yerli Amerikalıların durumu nasılsa, bizim de durumumuz öyle olur. Bu yüzden istenmeyen durumlara karşılaşmamak için, kendimizi daima geliştirmeliyiz» ( Stephen Hawking)

**TEŐEKKÜRLER**