

Kryptotillgångar och den nya kryptoförordningen

Charlotte Fried, enhetschef Betalanalys och policy



25 september 2025



Agenda

- Vad är kryptotillgångar?
- Hur ser marknaden ut?
- Vilka är riskerna?
- Den nya kryptoregleringen





Vad är kryptotillgångar?

Definitioner

Kryptotillgång

En digital representation av ett värde eller en rättighet som kan överföras och lagras elektroniskt med hjälp av teknik för distribuerade liggare eller liknande teknik.

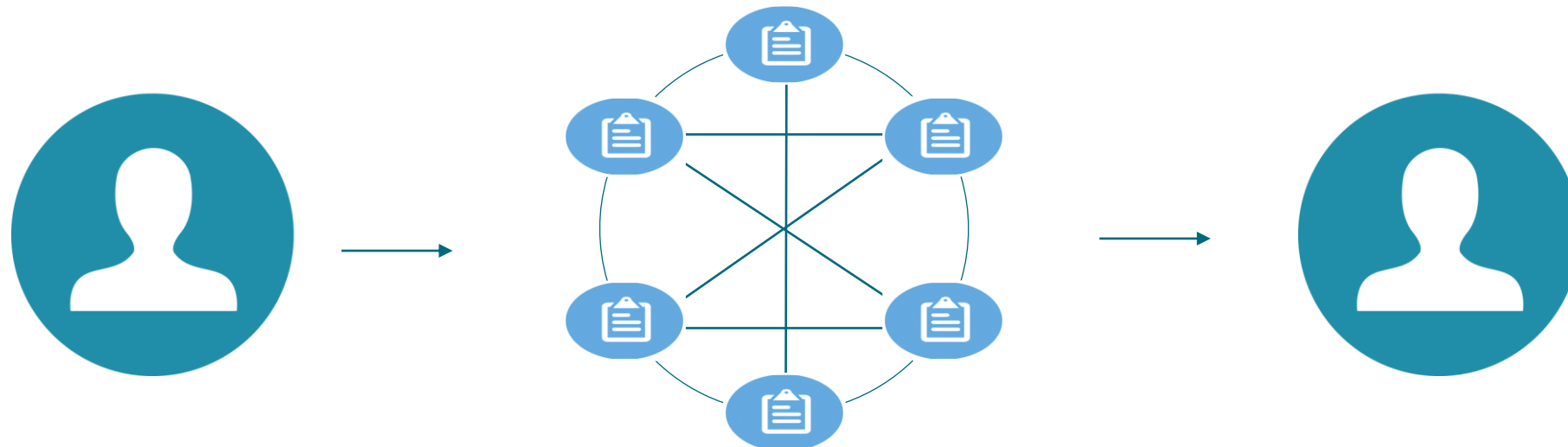
Distribuerad liggare

Ett informationsregister över transaktioner som delas via, och är synkroniserat mellan, ett antal DLT-nätverksnoder med hjälp av en konsensusmekanism.

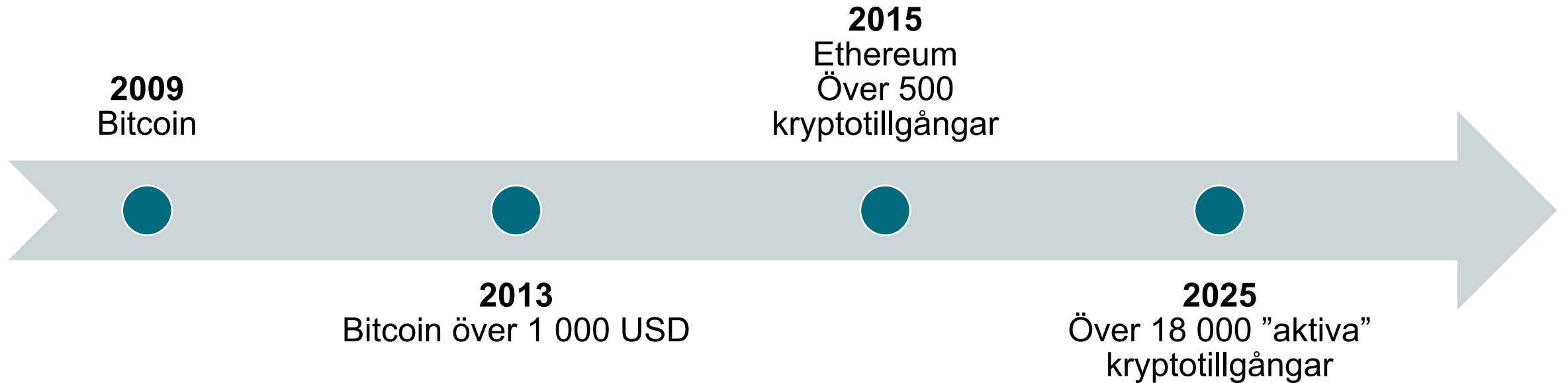
Blockkedjeteknik är grunden för kryptotillgångar

- **Decentralisering**
Ingen central aktör styr
- **Distribuerad databas**
Information delas mellan många parter
- **Säkerhet**
Svår att manipulera

Traditionell transaktion jämfört med krypto



Kryptotillgångar – utveckling



Vad sägs vara fördelarna?

- Potential i den underliggande blockkedjetekniken att effektivisera finansiella tjänster
- Mindre centralisering och beroende av tredjeparter?
- Stablecoins skulle kunna möjliggöra billigare betalningar över gränser





Hur ser marknaden ut?

Bitcoin och Ethereum

- Cirka 70 procent av totala marknadsvärdet
- Värdet är subjektivt och endast baserat på intresset hos köparen av kryptotillgången



Kryptoägare i Sverige



Swedish crypto owners
630,000
(7% of all adults)



Male vs. female crypto ownership rate
11% vs 3%

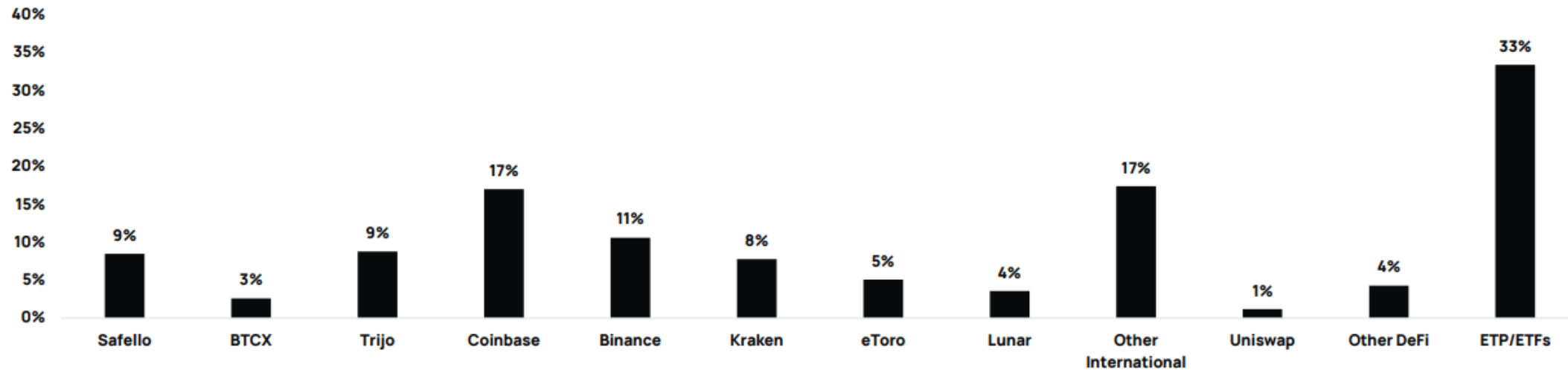


Estimated Swedish Crypto Wealth
28bn SEK (\$2.76bn)



Potential crypto owners by 2035
21%
(1.8 million owners)

Var köper svenskarna sina kryptotillgångar?



Källa: K33 Research och Nordic Blockchain Association, 2025.

Vilka är riskerna?



**Hög
prisvolatilitet**

Värderings- problematik



Hållbarhet



Kriminella aktiviteter

- Penningtvätt (psuedo-anonym) och terroristfinansiering
- Bedrägerier
- Ransomware-attacker
- Cyberattacker
- Går snabbt att föra pengarna utomlands



Ny kryptoreglering

Kategorier av aktörer

- Utgivare av ”stablecoins”
 - Tillgångsanknutna kryptotillgångar
 - E-pengatokens
- Utgivare av andra kryptotillgångar
- Leverantörer av tredjepartstjänster (CASP)



Vilka krav ställs på aktörerna?



Auktorisationskrav på alla utom små utgivare



Alla hamnar under tillsyn



Alla träffas av konsumentskyddande regler, såsom att agera rättvist och i konsumentens intresse



Ökad transparens och informationskrav (inkl. hållbarhetsinformation)



Vissa träffas av kapitalkrav



Regler kring marknadsmissbruk (baserade på MAR)



Utvecklingen i USA

Vad gör FI nu och framöver?

- Auktorisationsärenden
- Förbereder oss för tillsyn
- Regelarbete
- Internationellt arbete



Sammanfattning

- Det finns olika typer av kryptotillgångar
- De flesta köps i dag i spekulativa syften. Användning i kriminella sammanhang
- Ny reglering är på gång för att hantera riskerna
- Även med ny reglering är det här högriskprodukter

Frågor?

