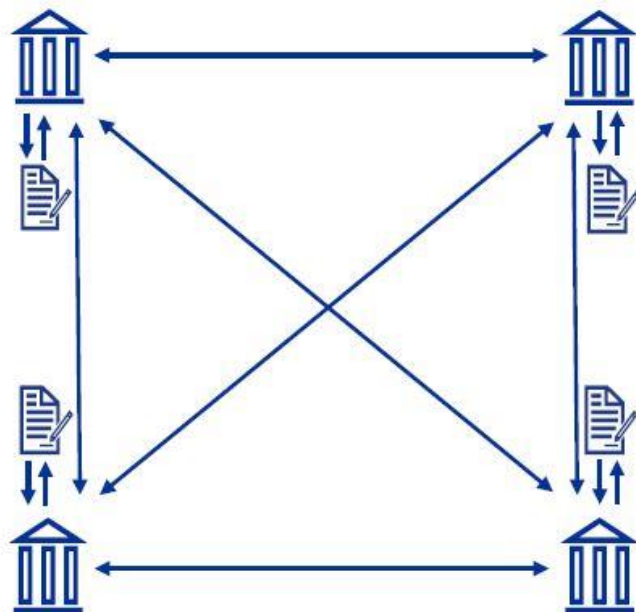


Milano, 11 giugno 2024

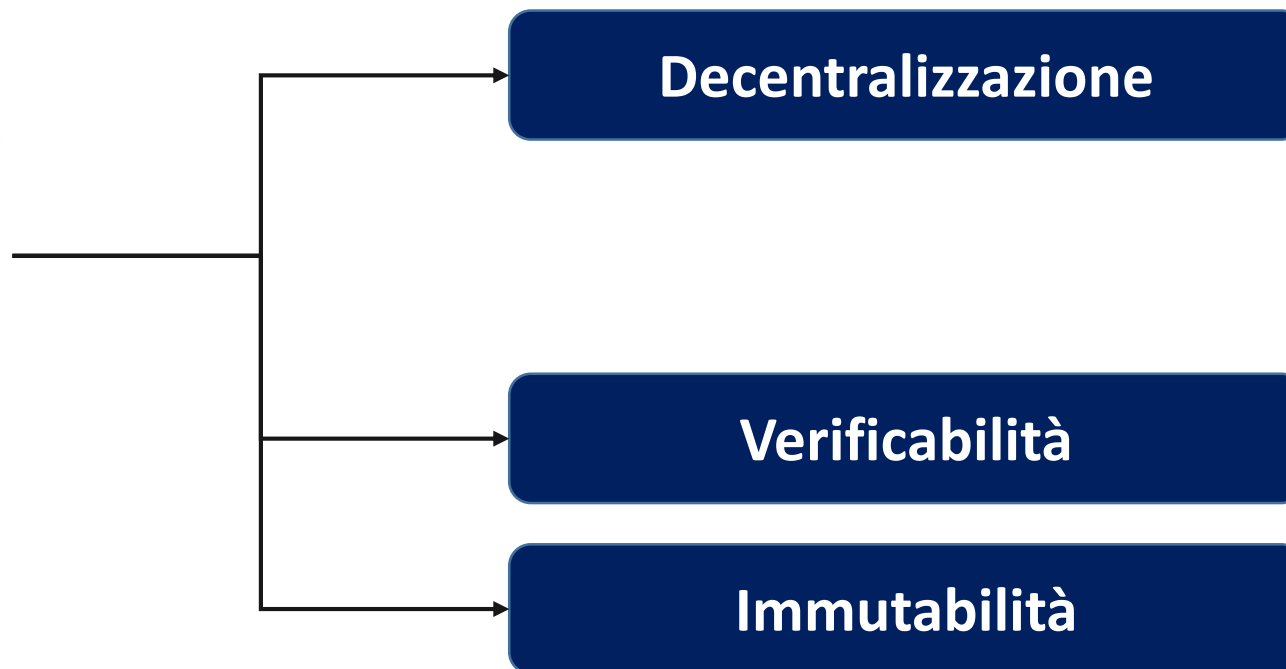
Focus sui progetti basati su DLT

Banca d'Italia – Sede di Milano
Divisione Fintech Milano

Le tecnologie a registro distribuito



Infrastruttura distribuita



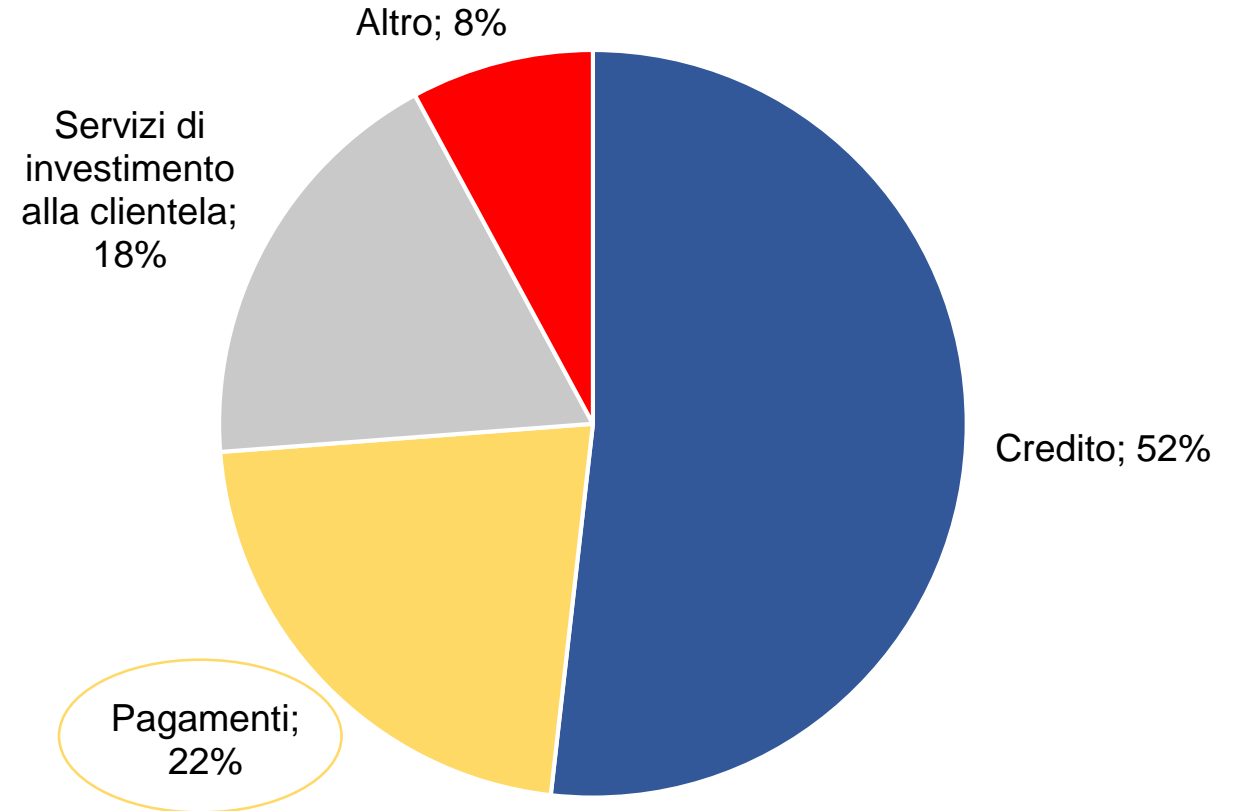
L'Indagine Fintech 2023: focus sui progetti basati su DLT (1/2)



I progetti basati su DLT:

- 40 progetti (9 % del totale)
- Ca. 23 milioni di euro
- 90% intrapresi da banche
 - Quota minoritaria SGR e IMEL
- Spesso partecipazione di più soggetti, anche non vigilati:
 - società di consulenza
 - fornitori di servizi tecnologici
 - società fintech
 - associazioni di categoria e consorzi

Concentrazione per area (in % investimenti)



L'Indagine Fintech 2023: focus sui progetti basati su DLT (2/2)



Alcuni casi d'uso

Fideiussioni digitali

Piattaforme digitali per emissione e gestione di garanzie fideiussorie

Onboarding e KYC

DLT per certificare il passaggio di informazioni a fini di onboarding

Emissione security token

Rappresentazione su DLT di strumenti finanziari

Focus sui progetti per le cryptoattività

- 13 progetti
- La maggior parte riconducibili a banche
- 13 milioni di euro di investimento
- In prevalenza in fase PoC

Casi d'uso

- Tokenizzazione attività
- Fornitura servizi Micar
- Emissione bond e certificates su DLT



Focus su tokenizzazione



Opportunità

Efficienza:

- Negoziazione, regolamento e custodia sullo stesso registro
- Automazione verifica e esecuzione operazioni tramite smart contract
- Riduzione tempi e costi operazioni transfrontaliere

Accessibilità:

- Operatività 24/7
- Accesso al mercato dei capitali per le PMI
- Negoziazione strumenti non gestiti da infrastrutture di mercati finanziari

Rischi

Frammentazione dovuta alla coesistenza di più piattaforme (interoperabilità)

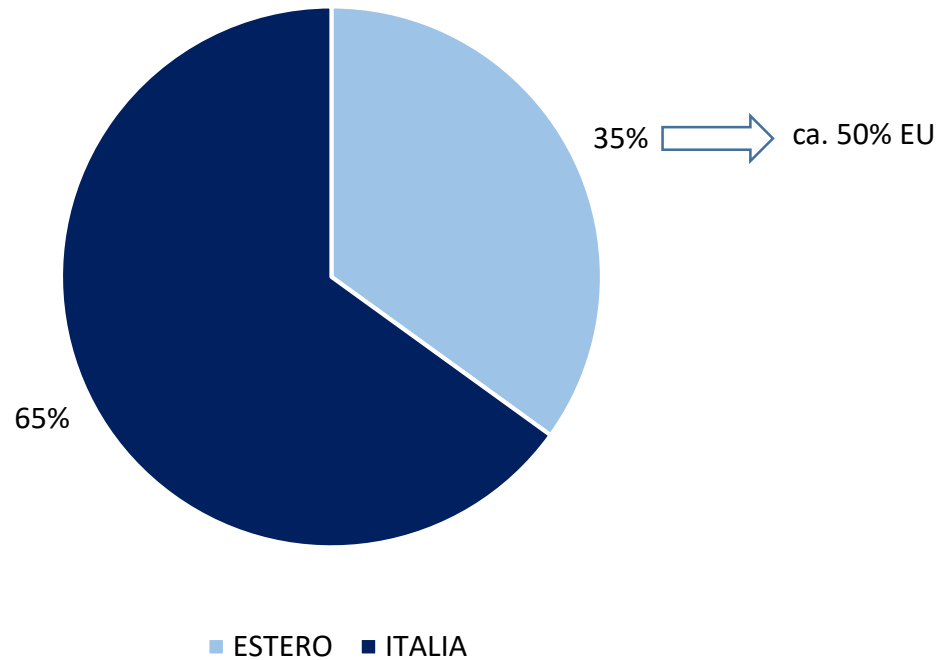
Operativi:

- Gestione infrastruttura informatica
- Tutela della cyber-security

Focus su operatori DLT in Italia



Geografia



Modello di business

