



**ABI LAB**  
**CHAIN**

Il progetto EASY CQS DLT

# ABILabChain

## L'ecosistema delle banche per le banche

L'**ABILabChain** è l'infrastruttura Blockchain/DLT costruita per abilitare le banche italiane all'uso di una DLT comune.

Sull'ABILabChain opera **Spunta Banca DLT**, il progetto realizzato da ABI Lab per la rendicontazione dei conti reciproci. Spunta banca DLT è la prima App in Europa basata sulla Blockchain/DLT per un intero settore Bancario.

## L'ABILabChain in numeri

### AMPIEZZA E PERVASIVITÀ DELLA STRUTTURA

**94** nodi esistenti

### NUMEROSITÀ DEGLI UTILIZZATORI

**600+** utenti coinvolti giornalmente sulla DLT

### AMPIEZZA DELL'ECOSISTEMA DLT

**1500+** persone coinvolte nel settore

### VELOCITÀ E CAPACITÀ GESTIONE DEI VOLUMI

**620+ mln** di eventi firmati su DLT

**6~ Terabyte** di dati presenti sul ledger

**300+ mln** di movimenti tra banche

### NUMEROSITÀ DELLE INTERRELAZIONI

**556** relazioni Peer to Peer

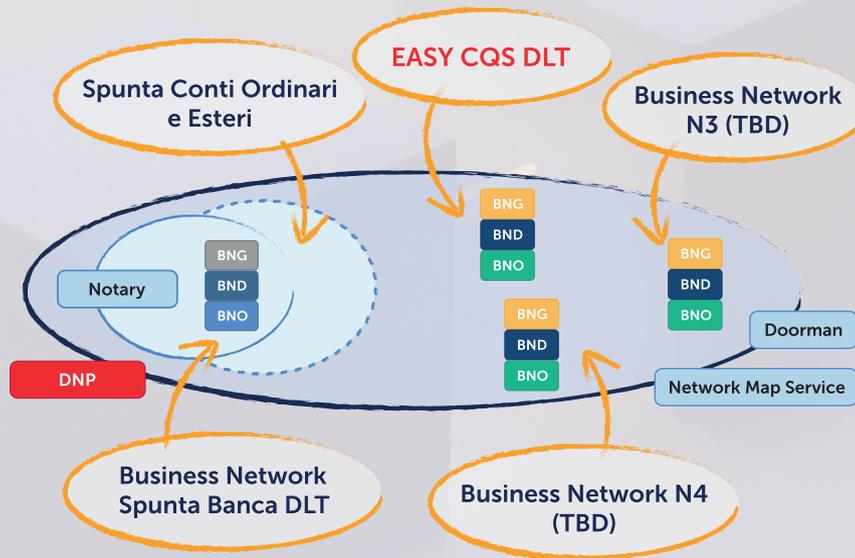
### RETE DISTRIBUITA DI NODI

**9** differenti punti di accesso sul territorio italiano

# ABILabChain

## I vantaggi

- Una **rete di binari comune** sulla quale far viaggiare iniziative diverse (use case anche competitivi fra loro)
- **Ampliamento dell'ecosistema** ad altri attori, quali ad esempio la PA, altri Intermediari Finanziari, le imprese, le banche estere
- L'ABILabChain abilita il settore bancario italiano a realizzare **sinergicamente** nuove sperimentazioni e casi d'uso. In particolare le **sinergie** si ottengono su:
  - Servizi centrali di DLT
  - Costi di licensing
  - Gestione dell'infrastruttura e della connettività
  - Gestione delle attività di testing e dei rilasci
  - Gestione dei Nodi (modalità di autenticazione, file transfer, etc.)



# Il progetto EASY CQS DLT

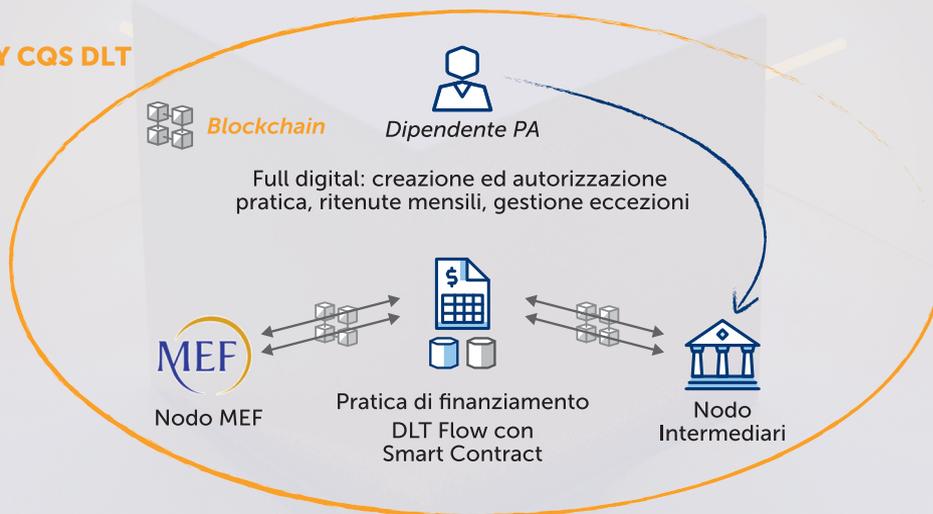
## Ridisegnare il servizio di cessione del quinto dello stipendio

Sviluppato sull'ABILabChain, **EASY CQS DLT** nasce dalla collaborazione tra **ABI Lab**, il **MEF** e **10 partecipanti** attivi nella cessione del quinto, rappresentativi di circa il **70% del settore di riferimento**, che hanno finanziato lo sviluppo della fase pilota Easy Loan DLT conclusa a febbraio 2022.

### PERCHÉ EASY CQS DLT

L'obiettivo del progetto è la realizzazione di una piattaforma per la gestione end to end dei finanziamenti ai dipendenti pubblici con cessione del quinto dello stipendio, per uniformare ed efficientare il processo attuale attraverso l'uso della tecnologia DLT.

#### EASY CQS DLT



# Il progetto EASY CQS DLT

## Caratteristiche dell'applicazione



# Il progetto EASY CQS DLT

## Benefici

### Acquisizione Vantaggio Competitivo



Riduzione Time-to-Cash e creazione di benefici commerciali nei confronti di altri Player

### Aumento Efficienza Strutture



Riduzione dei carichi di lavoro attesi per la gestione di pratiche statali MEF

### Miglioramenti User Experience



Processo più snello, trasparente e con possibilità di tracciare lo stato della richiesta

# Il progetto EASY CQS DLT

## Il percorso



The background features a 3D perspective of several blue cubes arranged in a grid. Small orange lines are scattered across the scene, some appearing to connect or highlight the cubes. The overall color palette is dark blue with orange accents.

**ABI Lab**

**INNOVIAMO IL SETTORE BANCARIO CON LA DLT**

**Per entrare nel progetto**

ricerca@abilab.it  
abilab.it