





28/11/2024

# Quale sarà l'impatto dell'euro digitale sulle banche?

Presentazione studio su impatti IT e operativi



### Protagonisti e obiettivi dello studio



Promosso da ABI Lab...

...assieme a **18 gruppi bancari** di differenti dimensioni e modelli...

...in collaborazione con **ABI**...

...con il supporto di **Be Shaping the Future** 



Quale impatto per gli **intermediari** in termini di **implementazione**, integrazione e **mantenimento** della nuova infrastruttura dell'**euro digitale**?



### Come abbiamo condotto lo studio



## 5 argomenti legati ai capitoli del rulebook...

Access management

**Liquidity** management

**Transaction** management

Dispute e frodi

**Offline** 

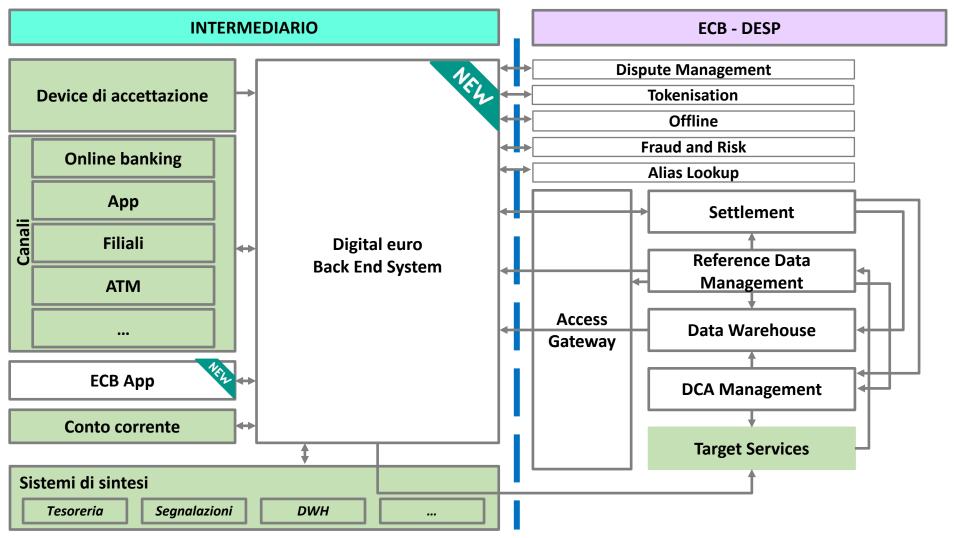
93 casi d'uso
analizzati che toccano
6 differenti canali di
contatto con 7
modalità di
pagamento diverse

### ...lo stesso metodo su ciascuno

- 1° Comprendere >> Sessioni plenarie
- 2° Valutare >> Albero dei processi e mappa applicativa ABI Lab
- 3° **Stimare** >> Stima investimenti di set up e costi running in logica "esperienziale"

### Un impatto olistico sull'architettura della Banca...



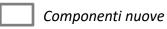


1/3 dei processi tipici di una banca commerciale sarà impattato

Focus prossima slide



Legenda





# ...1/3 dei processi impattati, ad esempio la gestione di contratti e fogli informativi...





Gestione schemi contrattuali e modulistica

### **Argomento**

### Impatti euro digitale

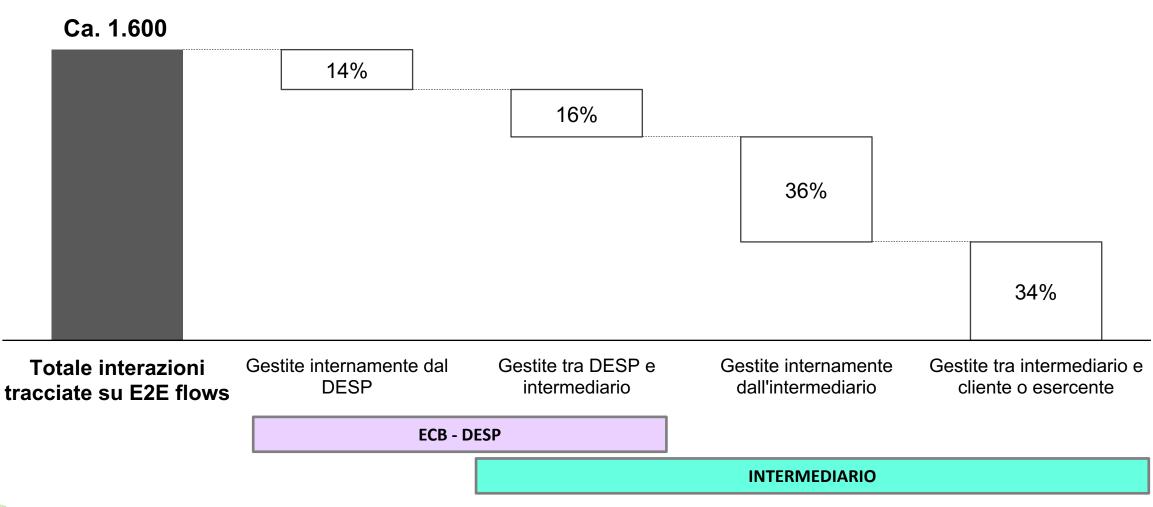
- Access Management
- Predisposizione di **contratti, fogli informativi e guide**. Utilizzo di **schemi e template** esistenti ma contenuti da definire su un **nuovo prodotto**
- ☐ Definizione **termini di Trasparenza** considerando peculiarità del prodotto. Ad esempio:
  - Fondi non depositati sulla banca che emette il prodotto
  - Limite di giacenza e meccanismi di trasferimento automatico o blocco transazione in caso di superamento
  - Collegamento conto di moneta commerciale sulla banca emittente o su una banca terza con possibilità di prelievo/ versamento pre-during-post
  - Responsabilità emittente e schema di pagamento (ECB) in caso di squadrature

- Offline Management
- → Predisposizione capitolo dei contratti, fogli informativi e guide dedicato all'offline in cui definire le peculiarità del prodotto
  - Tracciatura transazioni solo su prelievo/ versamento e non sui pagamenti P2P o verso merchant
  - Collegamento a conto Digital€ online e limiti di giacenza dedicati
  - Meccanismo di funzionamento offline con l'utilizzo secure element e dei diversi device offline forniti centralmente da ECB e non dall'emittente
  - Limiti nella gestione delle dispute
  - Esplicitazione limiti nel numero di operazioni offline e meccanismi di azzeramento conteggio



...oltre l'80% delle interazioni coinvolgerà gli intermediari...







MARKETING

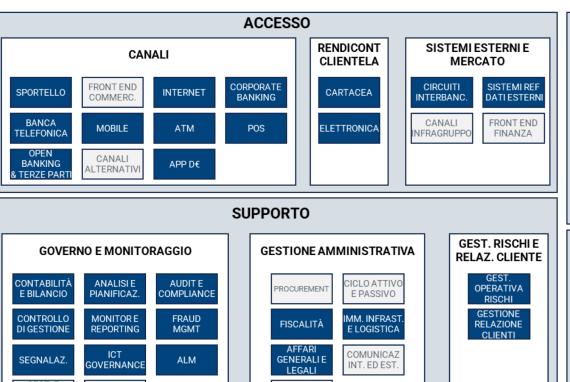
STRATEGICO

**ESB** 

ECM

### ...oltre la metà delle applicazioni impattate...





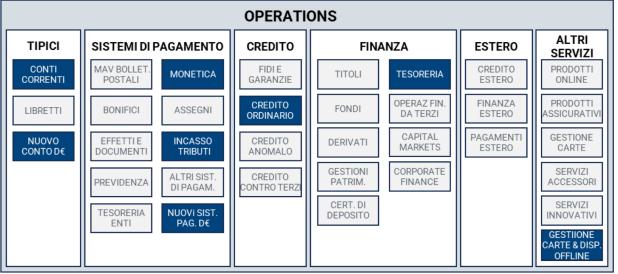
PERSONALE

SISTEMI INFRASTRUTTURALI

**GOVERNO** 

SICUR, INFRA





AREE APPLICATIVE IMPATTATE

SUPP. DELLO

SVILUPPO

MONIT.

INTEGRAZIONI

PIATTAFORME

PER API

AREE APPLICATIVE NON IMPATTATE



CONSOLID.

RISCHI

EAI

 ...con scenari aperti che possono incrementare gli impatti



LISTA NON ESAUSTIVA DEI PRINCIPALI SCENARI ANCORA IN DEFINIZIONE

Conto singolo Vs. Conto multiplo

Adeguamento tutto parco ATM a NFC

Mantenimento parco ATM esistente

Logica a token

Vs.

Logica conti a saldo

Utilizzo degli attuali kernel sui POS

Vs.

Vs.

Adozione di un nuovo kernel da integrare su tutto il parco POS italiano

estione casi d'uso in linea con modello di business intermediario

Vs. Gestione di tutti i casi d'uso

...



