

Presentazione Service Provider FLOSSLAB - NET SERVICE

Progetto TrackIT Blockchain
La Blockchain per l'internazionalizzazione

ITCA[®]

ITALIAN TRADE AGENCY

ICE - Agenzia per la promozione all'estero e
l'internazionalizzazione delle imprese italiane

 **flosslab**
Innovation at Work

 **net service**
Information Technology

► Chi siamo



Flosslab è una software house specializzata nei campi della Gestione Documentale, Digitalizzazione Processi, Web Solutions e soluzioni su tecnologia Blockchain.



Net Service SpA dal 1997 si distingue per la realizzazione di sistemi informativi dedicati alla gestione di organizzazioni complesse.

Flosslab e Net Service investono in ricerca e sviluppo in ambito blockchain sin dal 2013. Dal 2018 hanno unito le forze creando un Centro di Competenza dedicato, dalle cui competenze è nato il progetto Ethernà.

► La soluzione tecnologica: **Etherna**



Etherna è una piattaforma di **Blockchain as a Service**: una piattaforma distribuita per la fornitura di servizi basati su tecnologia Blockchain tramite API di alto livello.

La piattaforma Etherna si appoggia alla blockchain Etherna, che consente di far convergere le caratteristiche di **decentralizzazione, trasparenza e immutabilità** tipiche di una Blockchain pubblica con i tipici vantaggi delle Blockchain private, come il “**costo controllato**” delle transazioni, garantendo al contempo un’alta immutabilità attraverso

- la presenza di più nodi controllati dai diversi Partner,
- un meccanismo di sincronizzazione su Blockchain pubbliche ad altissimo riconoscimento,
- Infrachain come soggetto terzo, garante del corretto funzionamento della rete.

► Le **soluzioni** di Ethernà



»  b.cert

Per contenuti digitali protetti e certificati su blockchain

»  b.supply

Per la certificazione e il tracciamento dei processi produttivi su blockchain

»  b.voting

Per la gestione del voto elettronico su blockchain

»  b.signature

Per la firma avanzata su blockchain



B-Supply è una soluzione di tracciamento dei processi produttivi basata su blockchain.

Il sistema registra in maniera permanente, immutabile e puntuale tutti gli avanzamenti di fase del processo produttivo con l'ausilio degli Smart Contract.

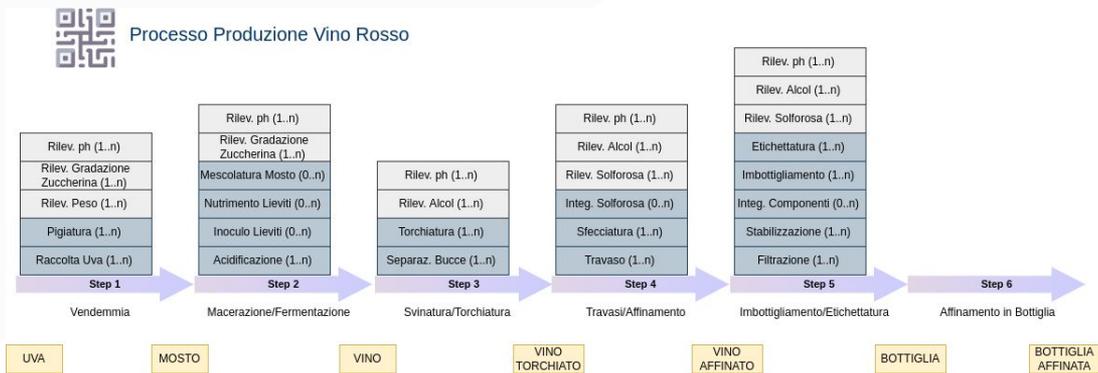
B-Supply è un valido supporto per il controllo qualità della filiera produttiva e per limitare i rischi di contraffazione. La certificazione su blockchain garantisce alle organizzazioni e ai consumatori la massima trasparenza e l'immodificabilità delle informazioni raccolte durante il processo produttivo.

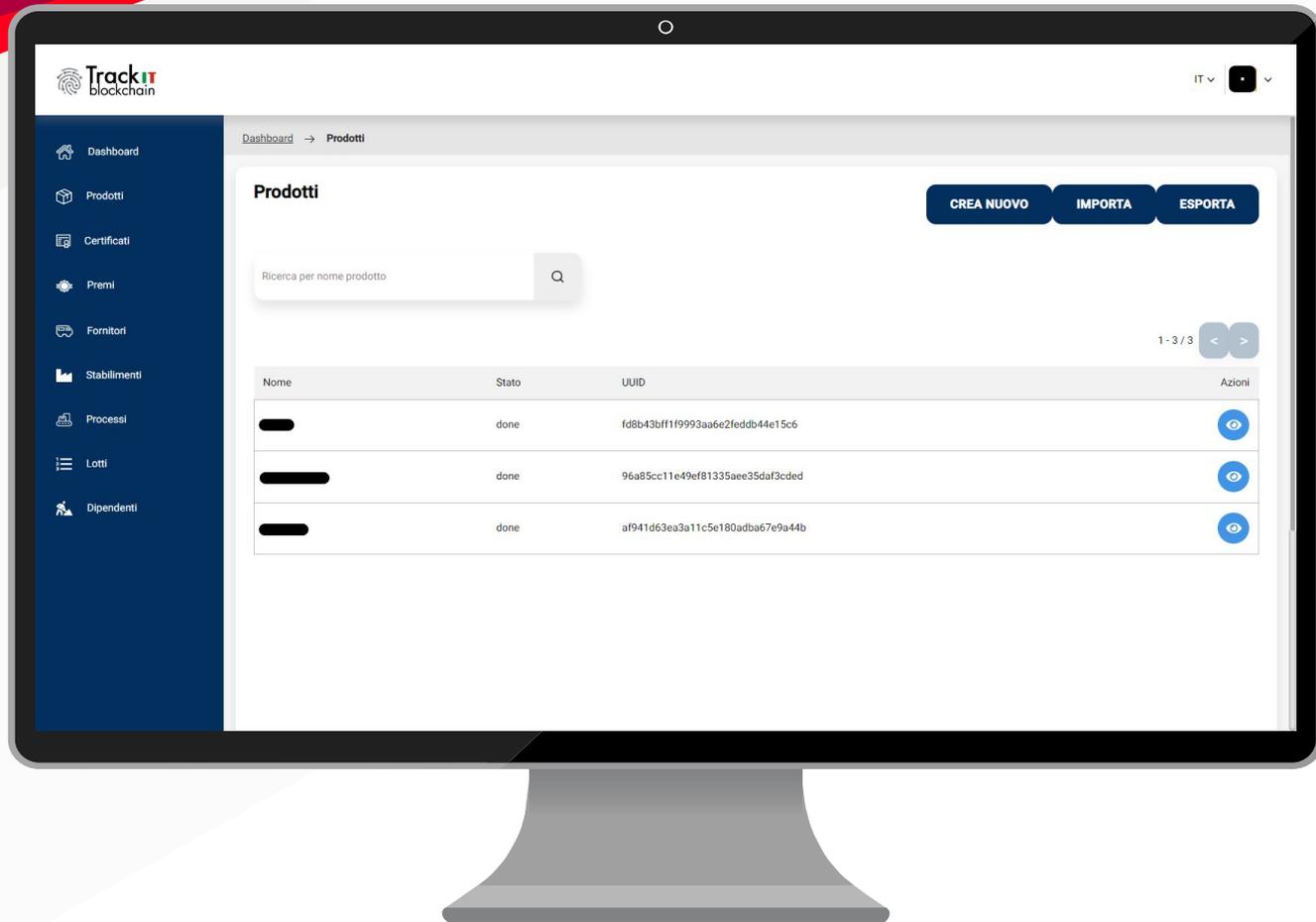
Il portale pubblico offre al consumatore finale uno strumento per accertarne l'autenticità del prodotto, scoprire la sua storia e conoscere meglio l'azienda e il prodotto che ha acquistato.

**B-Supply è un sistema pensato per le
aziende che offrono prodotti di alta qualità
a una clientela sempre più attenta e consapevole.**

► Configurabile per settore e processo

Con l'analisi del processo vengono identificati i punti chiave che si vogliono notarizzare (avanzamenti di stato, analisi, certificazioni, packaging, distribuzione, etc.)

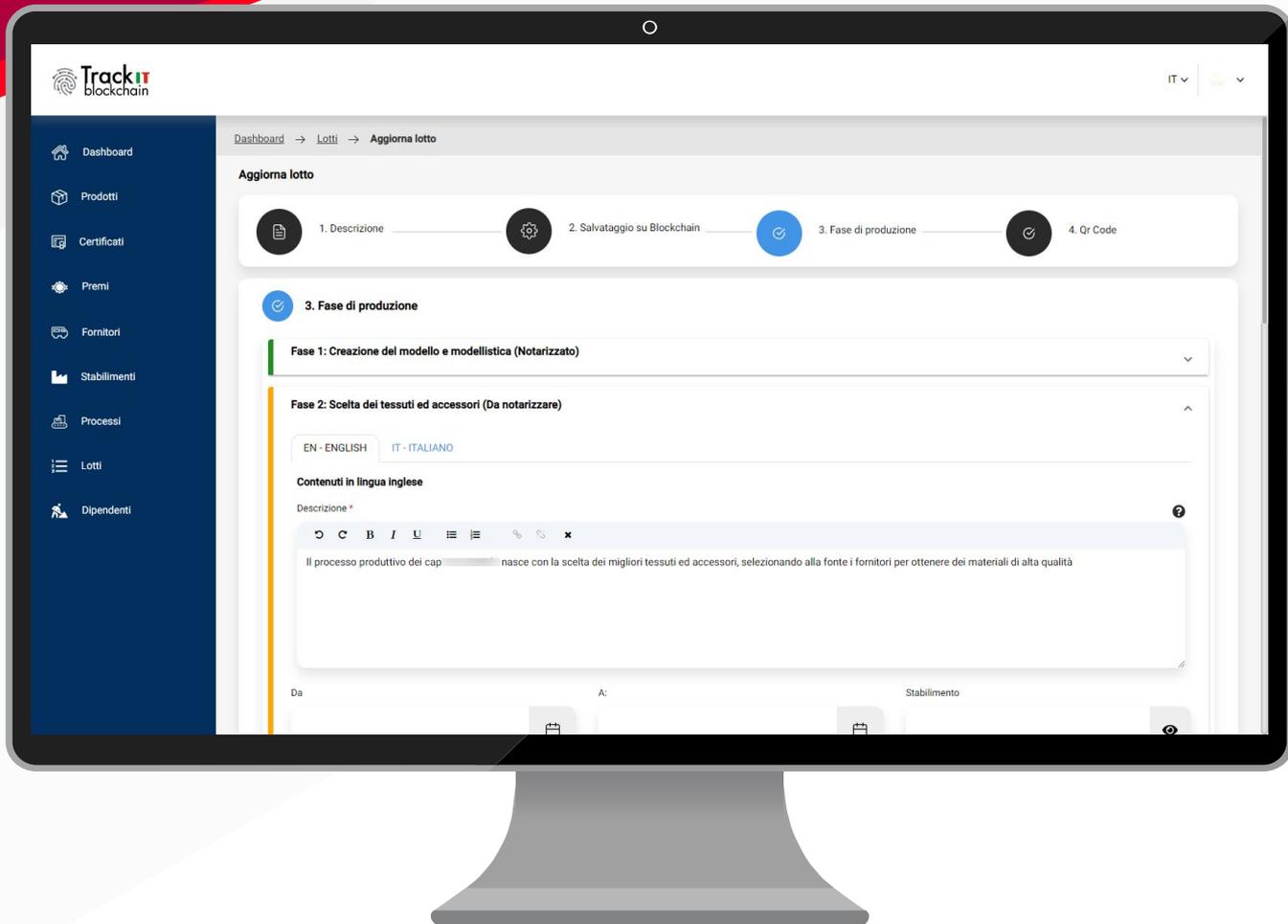




B-Supply è il sistema che abbiamo messo al servizio del progetto

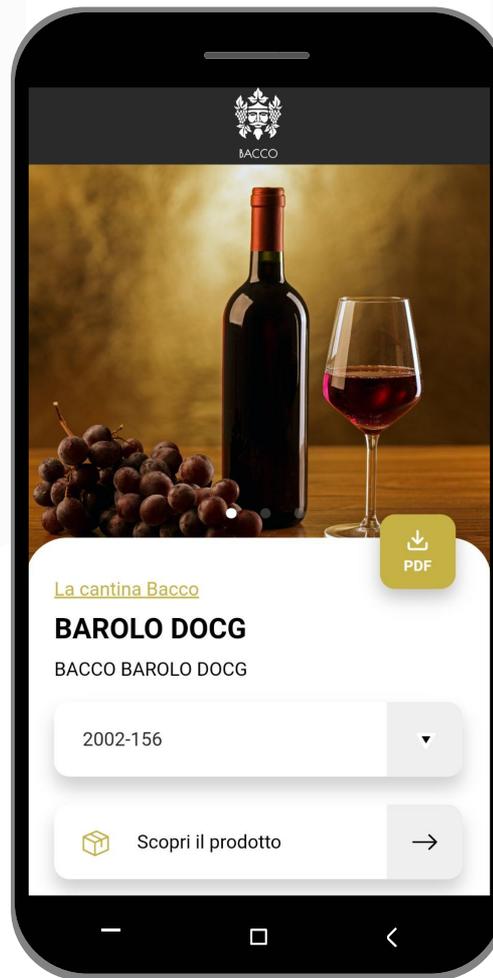
TrackIT Blockchain.

Un portale dedicato alle aziende permette di avere un sistema semplice e molto intuitivo dove inserire le informazioni.

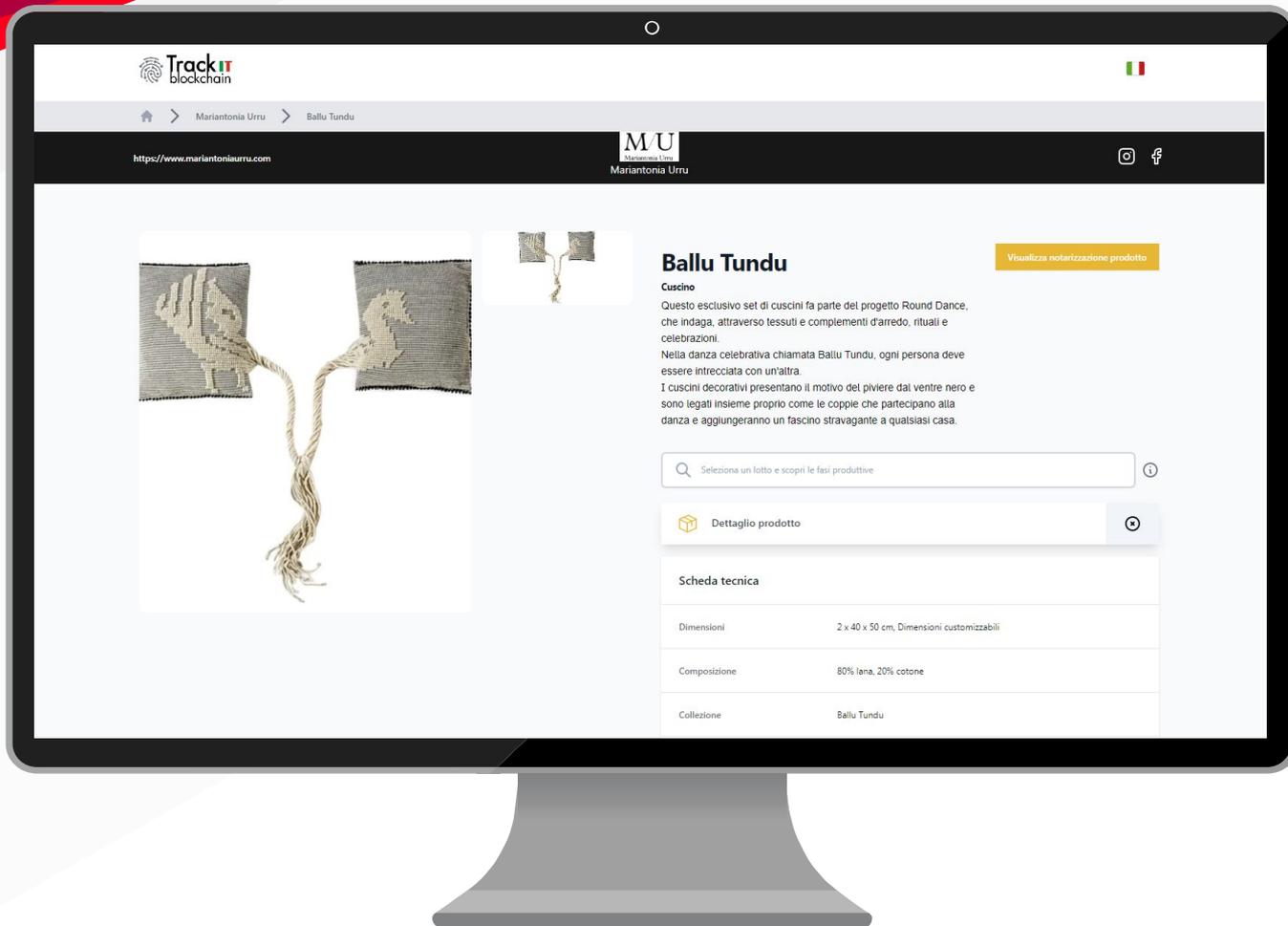


Una volta definito il processo, è il sistema stesso che accompagna l'utente nell'inserimento delle informazioni utili, seguendo le fasi che sono state definite in precedenza.

In questo modo garantiamo alle aziende una maggior facilità di utilizzo e un risparmio notevole di tempo.



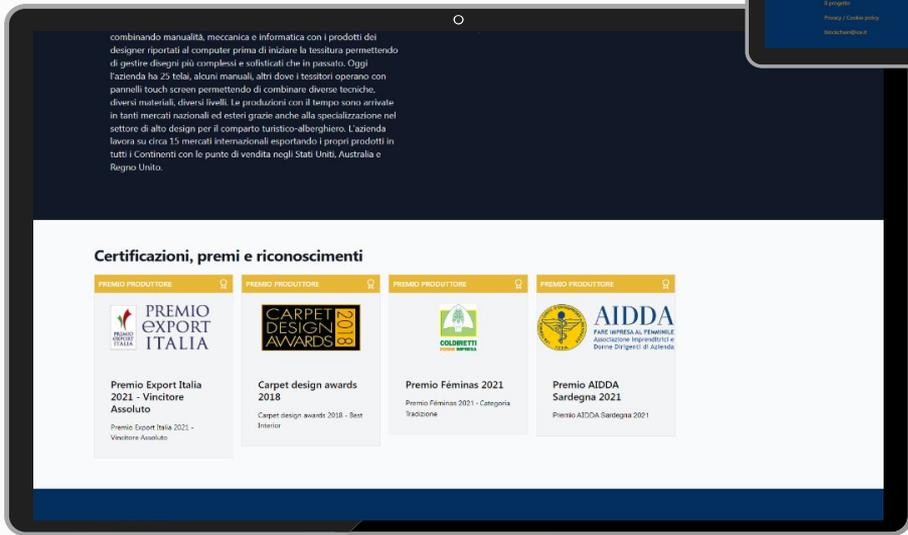
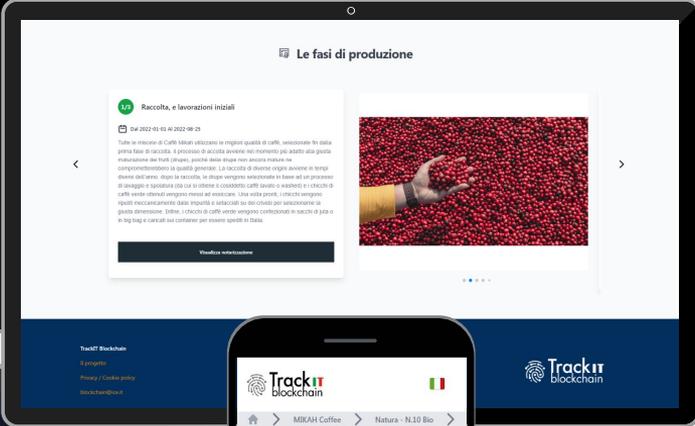
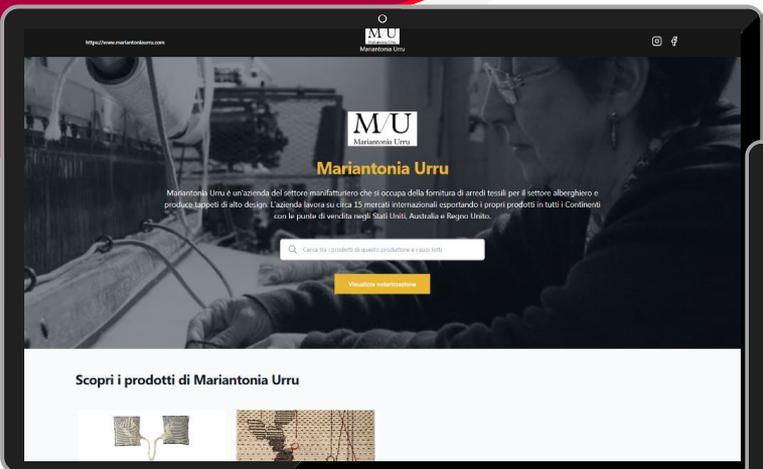
Il cliente può scansionare il QR code presente nell'etichetta e visualizzare la scheda con le informazioni e la storia del prodotto



Il cliente può arrivare alla scheda prodotto anche tramite navigazione online, da PC o da smartphone:

il portale è online all'indirizzo

trackit-blockchain.it



Che sia da smartphone o da PC, la scheda prodotto è solo il punto di partenza di un percorso che lo porterà a conoscere e apprezzare la storia del prodotto e dell'azienda.

► Fasi del progetto TrackIT Blockchain





GRAZIE PER L'ATTENZIONE!



Contatti



info@floslab.com



www.floslab.com