

REALIZZATO CON IL SOSTEGNO DI



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Regione
Lombardia



POR FESR 2014-2020 / INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ

TRAME: TRACCIABILITÀ IN BLOCKCHAIN PER LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE, ENERGETICA ED ECONOMICA

Iniziativa realizzata nell'ambito dell'Asse Prioritario I «Rafforzare la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione» / **Obiettivo** «Investimenti in favore della crescita e dell'occupazione» / **Azione** I.1.b.1.2 «Sostegno alla valorizzazione economica dell'innovazione attraverso la sperimentazione e l'adozione di soluzioni innovative nei processi, nei prodotti e nelle formule organizzative, nonché attraverso il finanziamento dell'industrializzazione dei risultati della ricerca»

Beneficiario Top Digitex S.r.l., Tessitura Luigi Uboldi S.r.l., Foodchain S.p.a., Sait S.r.l.

Importo del progetto € 1.127.412,18 - **Agevolazione concessa o liquidata** € 432.983,63

Descrizione progetto: Il progetto TRAME ha visto lo sviluppo di un sistema di macchinari e dispositivi integrati in blockchain atti a notarizzare in modo immodificabile dati ambientali e di processo inerenti le lavorazioni tessili, al fine di garantire la trasparenza e certificare la sostenibilità delle operazioni. Quanto realizzato permette alle aziende produttive di analizzare ogni singolo passaggio della filiera tessile e di agire su di esso in modo da ridurre gli impatti ambientali, energetici ed economici. Le informazioni monitorate possono inoltre essere fruite dalle imprese clienti in tempo reale e dai consumatori finali tramite QR code e l'applicazione decentralizzata sviluppata ad hoc.

