

Il registro digitale condiviso è stato adottato dall'azienda vicentina Foglie d'Oro

Una blockchain per il parquet

Primi in Italia nel settore, in un'ottica di integrità dei dati

DI FILIPPO MERLI

All'apparenza i pavimenti in legno e la tecnologia della blockchain appartengono a due mondi lontani. L'azienda vicentina Foglie d'Oro ha trovato il modo di unirli. E per la prima volta in Italia ha adottato il sistema di catena di blocchi del registro digitale condiviso alla produzione di pavimenti in legno di alta gamma.

Il gruppo veneto ha applicato la blockchain alla propria filiera produttiva per registrare i prodotti in un'ottica di trasparenza verso il cliente, protezione dei valori artigianali, rispetto della qualità e anticontraffazione. Attraverso la piattaforma *Made in Block*, sviluppata dalla pmi padovana *Ez Lab*, che applica la tecnologia blockchain, ogni cliente può verificare e controllare

quanto dichiarato sulla qualità dei pavimenti in legno di Foglie d'Oro, espressione di materiali naturali e artigianato d'eccellenza.

Dall'albero e il relativo bosco di provenienza, sino al prodotto finito, tutta la filiera dell'azienda di Vicen-

Il gruppo veneto ha applicato la blockchain alla propria filiera produttiva per registrare i prodotti in un'ottica di trasparenza verso il cliente, protezione dei valori artigianali, rispetto della qualità e anticontraffazione

za è tracciabile e notarizzabile. La verificabilità dei dati di filiera tramite la blockchain, in tal senso, produce un valore aggiunto al prodotto, rafforzandone l'identità.

Attraverso il registro digitale, inoltre, Foglie d'Oro

implementa il rapporto di fiducia e trasparenza verso i clienti per migliorare la loro esperienza dal processo di produzione all'assistenza. Basandosi sulla circolarità delle informazioni, la proprietà dei dati e la privacy, la blockchain di Foglie d'Oro assicura ulteriore trasparenza.

Poi c'è l'aspetto ambientale: Foglie d'Oro ha scelto di avvalersi della tecnologia *Algorand*, una blockchain italiana e interamente sostenibile in quanto ad alta efficienza energetica e completamente carbon neutral che compensa le già basse emissioni.

«Abbiamo investito nella blockchain in quanto soluzione integrata di ultima generazione, praticamente una fusione di tecnologie altamente sicure considerate la chiave tecnologica del futuro», ha spiegato il ceo di Foglie d'Oro, **Fabio Brotto**. «Attraverso la piattafor-



Uno dei pavimenti di design realizzati da Foglie d'Oro

ma *Made in Block* i dati notarizzati in blockchain vengono raccolti all'interno di un'etichetta digitale di prodotto: una fonte dati preziosa per l'acquirente, in quanto contiene al proprio interno le informazioni di tracciabilità e la garanzia di originalità di quel prodotto specifico acquistato».

«I dati sono valore e la

blockchain è la soluzione ideale per valorizzare le eccellenze del made in Italy», ha sottolineato il ceo di Ez Lab, **Massimo Morbiato**. «Il valore nasce offrendo ai consumatori dei mercati internazionali informazioni dirette, affidabili e trasparenti sulla qualità e originalità dei prodotti».

—© Riproduzione riservata—