

COMUNICATO STAMPA

## **FINLOGIC E SMART LAB<sub>3D</sub> PRESENTANO LAYERLOOP, LA STAMPANTE 3D CHE UNISCE ADDITIVE MANUFACTURING E IOT**

### **L'integrazione di tag RFID e NFC attraverso una testina di stampa brevettata rappresenta un prodotto unico ad oggi sul mercato**

**Bollate (MI), 9 Dicembre 2020**

**FINLOGIC (FNL: IM)**, attiva nel settore dell'*Information Technology* con soluzioni complete per la codifica e l'identificazione automatica dei prodotti, entra nel segmento dell'Additive Manufacturing & IOT della stampa in 3D realizzando Layerloop, la prima stampante 3D prodotta interamente da Smart Lab 3D, controllata del Gruppo, dopo un anno di sperimentazioni e test.

La stampante 3D di nuova concezione sarà la prima al mondo capace di produrre oggetti in serie che integrino al proprio interno tag RFID o NFC, attraverso una testina di stampa proprietaria e brevettata.

Parte del focus tecnologico di questo sistema è stato orientato verso la conversione della stampa 3D a sistema desktop di produzione di piccoli lotti in serie in una vasta gamma di polimeri e tecnopolimeri plastici (sino ai compositi in fibra di Carbonio).

La stampante 3D Layerloop sarà interamente prodotta negli stabilimenti di Smart Lab 3D.

**Aldo e Leonardo Pisanello**, fondatori di Smart Lab 3D che hanno ideato il sistema **Layerloop** dichiarano: *“Il lavoro svolto nella creazione di Layerloop racchiude più di 8 anni di esperienza acquisita nel service di stampa 3D attraverso l'utilizzo di svariate tecnologie e tipologie di stampanti 3D: abbiamo identificato gli elementi di miglioramento e li abbiamo implementati in questo innovativo sistema di stampa 3D. Grazie all'opportunità di essere parte del Gruppo Finlogic, osservando il crescente sviluppo del settore IOT, abbiamo brevettato la prima tecnologia di stampa 3D che integri l'identificazione automatica nel processo di estrusione 3D. Permetteremo così al Gruppo Finlogic di entrare da protagonista nel mercato della stampa 3D e dell'IOT.”*

**Dino Natale**, Amministratore delegato del Gruppo **Finlogic** dichiara: *“L'Internet of Things e il mondo dell'Additive Manufacturing registrano segnali di forte crescita. L'investimento di Finlogic nella start-up innovativa Smart Lab 3D, ha segnato il passo, per il Gruppo, di un avvicinamento dal mondo dell'additive manufacturing a quello dell'Identificazione Automatica, aprendo scenari di forte crescita potenziale delle vendite attraverso l'ampliamento della gamma dei servizi e prodotti offerti. La produzione di una stampante 3D che integra al proprio interno la possibilità di inglobare un Tag RFID o NFC si rivela una grande opportunità per Finlogic anche per lo sviluppo internazionale vista la sua unicità.”*

La stampante 3D Layerloop sarà presentata il prossimo 14 Gennaio 2021 con la possibilità di pre-ordinare da subito i sistemi che saranno disponibili alla consegna in tutta Europa da Aprile 2021.

## COMUNICATO STAMPA

---

Il Gruppo Finlogic è attivo nel settore dell'Information Technology con la realizzazione di soluzioni complete e innovative per la codifica e l'identificazione automatica dei prodotti attraverso l'utilizzo di codici a barre e della tecnologia RFID (Radio Frequency Identification). Il Gruppo fornisce sistemi integrati e personalizzati di etichettatura per la riconoscibilità e tracciabilità, coprendo l'intera catena del valore (hardware, software, materiale di consumo e assistenza tecnica). Con stabilimenti produttivi in Puglia, Lombardia ed Emilia Romagna ed ufficio commerciale e tecnico nel Lazio, Piemonte e Toscana, impiega circa 220 dipendenti ed è partner di riferimento e fornitore strategico di numerosi clienti operanti in diversi settori produttivi, dal food al farmaceutico, dalla logistica alla chimica, dalla security al sanitario.

### Contatti

**FINLOGIC SpA****Emittente**

Giovanni Chiri

[investorrelator@finlogicgroup.it](mailto:investorrelator@finlogicgroup.it)

T: +39 02 96741014 | 080 3050511

Via G. Ferraris, 125 - 20021 Bollate (Mi)

[www.finlogicgroup.it](http://www.finlogicgroup.it)**IR TOP CONSULTING****Financial Media Relations**

Domenico Gentile - Antonio Buoizzi

[ufficiostampa@irtop.com](mailto:ufficiostampa@irtop.com)

T: +39 02 45473884

Via Bigli, 19 - 20121 Milano

[www.irtop.com](http://www.irtop.com) - [www.aimnews.it](http://www.aimnews.it)**ENVENT CAPITAL MARKETS Ltd****Corporate Broker**

Londra, in Berkeley Square, 42, W1J54W,

E-mail: [institutionals@enventcapitalmarkets.co.uk](mailto:institutionals@enventcapitalmarkets.co.uk)

Tel. +39 06 896841