



## Nota Stampa

### **Olivetti presenta a Technology Hub la stampante “3D IoT”**

*In anteprima all’evento tecnologico milanese, il nuovo modello, in fase prototipale, connesso, gestibile e monitorabile da remoto*

Milano, 19 aprile 2017

Olivetti, polo digitale del Gruppo TIM, partecipa a Technology Hub - presso MiCo Fieramilanocity, dal 20 al 22 aprile - con le proprie stampanti 3D e in particolare con i nuovi prototipi dei modelli evoluti “3D IoT”.

Grazie alla nuova elettronica, sviluppata in collaborazione con le aziende italiane Gimax3D e GH Enterprise, i modelli evoluti “3D IoT” potranno offrire prestazioni ottimizzate in termini di velocità e finitura di stampa e saranno raggiungibili e gestibili da remoto, grazie al Wi-Fi integrato e alla connessione geografica su rete mobile, garantita dalle SIM Machine2Machine TIM gestite direttamente da Olivetti.

Le stampanti 3D evolvono quindi in ottica Internet of Things, diventando a tutti gli effetti device connessi in grado di ricevere comandi da remoto e di trasmettere le informazioni relative alla stampa in corso e al funzionamento complessivo. Questa evoluzione - novità assoluta per la tipologia e la fascia di mercato in cui sono inserite le stampanti 3D Olivetti - abilita una serie di funzionalità e servizi avanzati che comprendono: il settaggio e l’aggiornamento da remoto dei parametri di stampa, anche durante il processo di stampa, e il lancio della stampa da remoto, anche mediante remote upload del file di stampa (remote printing and setting); il monitoraggio della stampa in corso, il rilevamento dei dati di utilizzo complessivo della stampante, anche in ottica di pianificazione della manutenzione, e la diagnosi remota delle eventuali anomalie di funzionamento (remote monitoring, diagnostic and assistance); infine, la raggiungibilità e la gestione remota delle stampanti, fattore abilitante decisivo per lo sviluppo di servizi di cloud printing, cioè attivabili in modalità on demand mediante piattaforme in cloud, che potranno diffondere ulteriormente l’utilizzo della stampa 3D come servizio (3D printing as a service), abbattendo le barriere tecnologiche ed economiche per le imprese di minori dimensioni.

Per la realizzazione della “3D IoT” Olivetti può sfruttare e valorizzare un insieme di caratteristiche uniche, poiché integra competenze tecnologiche e manifatturiere nell’IT con la capacità di governare le componenti TLC grazie alla gestione diretta della piattaforma su cui si basa il funzionamento delle SIM M2M. Una soluzione che abilita la connessione remota delle stampanti in modo sicuro ed efficace, senza dover prevedere l’interazione con la

rete interna dell'azienda fruitrice del servizio di stampa, e che è inoltre una componente abilitante per l'accesso alle agevolazioni previste dal "Piano Industria 4.0" incluso nella Legge di Stabilità 2017.

Saranno inoltre presenti i modelli di stampanti 3D Olivetti che vantano una presenza già consolidata sul mercato come la 3D S2, stampante di grandi dimensioni affidabile e performante per la prototipazione rapida, ideale per le PMI manifatturiere, e la 3D DESK, stampante desktop sicura e compatta, pensata per la didattica e per gli studi professionali.

\*\*\*\*

*Olivetti, marchio storico dell'industria italiana, è oggi il polo digitale del Gruppo TIM - suo azionista di controllo. Con un'ampia offerta di prodotti HW e SW all'avanguardia, svolge l'attività di Solution Provider offrendo soluzioni in grado di automatizzare processi e attività aziendali per le PMI, le grandi aziende e i mercati verticali. Grazie al know how nei settori Machine to Machine, Internet of Things, Cloud Computing e multicanalità evoluta, Olivetti ha oggi un posizionamento distintivo di competenze nell'ambito dell'innovazione digitale. Olivetti ha una presenza commerciale in oltre 50 paesi al mondo, prevalentemente in Europa, nel Far East e in America Latina. Maggiori informazioni su [www.olivetti.it](http://www.olivetti.it)*

**TIM Press Office**

+39 06 3688 2610

[www.telecomitalia.com/media](http://www.telecomitalia.com/media)

Twitter: [@TIMnewsroom](https://twitter.com/TIMnewsroom)

**Olivetti Media Contact**

Olivetti Communication

Tel. 02-66134311

[comunicazione@olivetti.com](mailto:comunicazione@olivetti.com)

Twitter: [@OlivettiOnline](https://twitter.com/OlivettiOnline)