

Comunicato Stampa

IL 5G DI TIM PROTAGONISTA AL GIRO D'ITALIA A MILANO

Domenica prossima ai visitatori dello stand TIM in Piazza Castello sarà possibile vivere la tappa finale a 360 gradi grazie ai servizi innovativi abilitati dalla nuova tecnologia

Le riprese dei ciclisti saranno anche via drone e rese disponibili per la diretta RAI

Milano, 23 ottobre 2020

TIM protagonista alla tappa finale del **Giro d'Italia 2020** che si concluderà domenica prossima a Milano. Il Gruppo sarà presente presso l'*Open Village* in Piazza Castello con un proprio spazio multimediale da cui sarà possibile seguire la gara a cronometro attraverso uno smartphone 5G in modalità *multi-streaming*, con la fruizione contemporanea di video 4K, a 360 gradi e tradizionali, live e on-demand. Un'esperienza che darà ai visitatori la possibilità di vivere la gara come se stessero sul percorso a fianco dei corridori, tramite le riprese effettuate con speciali telecamere a 360° installate alla partenza e alle immagini che arriveranno dal drone che seguirà la gara grazie alla partnership di TIM con SeiKey. Inoltre, le riprese della tappa tramite drone saranno rese disponibili per la **diretta RAI**.

All'interno dell'*Open Village*, TIM mostrerà in anteprima a suoi ospiti una serie di soluzioni tecnologiche all'avanguardia, quali l'**APP TIM Home Doctor** e l'**esoscheletro MATE di COMAU**.

TIM Home Doctor:

TIM Home Doctor è l'innovativa soluzione per smartphone per il monitoraggio della salute personale. L'App è capace di ricevere dati in tempo reale con dispositivi indossabili (*wearable*), come la maglietta *Comftech* che permette di controllare parametri fisiologici come la frequenza respiratoria, la frequenza cardiaca e la temperatura corporea. Inoltre, TIM Home Doctor invia questi dati alla piattaforma dove vengono storicizzati e possono essere condivisi con figure professionali qualificate.

L'esoscheletro MATE:

Nell'ambito delle iniziative congiunte tra TIM e Comau a supporto della *digital transformation*, all'*Open Village* sarà poi presentato l'esoscheletro MATE di Comau. Si tratta di un sistema meccanico indossabile che consente di migliorare l'ergonomia della postazione di lavoro, riducendo del 30% l'affaticamento dei muscoli principali della spalla nelle attività che richiedono di mantenere le braccia sollevate. Progettato e sviluppato da Comau insieme a IUVO, spin-off della Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa, l'esoscheletro rientra nelle tecnologie robotiche indossabili (*Wearable Robotics*) applicabili in numerosi settori, tra cui costruzioni, elettrodomestici, agricoltura, servizi e automotive.

IL 5G di TIM:

TIM ha già acceso il 5G a Milano rendendo disponibili i servizi ad un'ampia fascia di famiglie ed aziende. Nel capoluogo lombardo, nonostante il periodo di lockdown, il Gruppo ha proseguito il suo piano di sviluppo della nuova tecnologia e conta di coprire il 90% della città entro la fine di quest'anno.

In particolare, il servizio già raggiunge la cerchia dei Navigli (centro storico incluso), la stazione Centrale e quelle di Cadorna e Garibaldi, Città Studi Politecnico e Università Statale-Festa del Perdono, il nuovo polo fieristico di Rho e ArExpo, alcuni dei principali ospedali (Policlinico, San Raffaele di Segrate e Macedonio Melloni) e altre importanti zone come Porta Venezia, Corso Vercelli, Bicocca, Bovisa, Villapizzone, Figino, Bovisasca, Baggio, Olmi, Cermenate e Rogoredo.

TIM Press Office

+39 06 3688 2610

<https://www.gruppotim.it/media>

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

TIM S.p.A.

Sede legale: Via Gaetano Negri, 1 - 20123 Milano

Cod. Fisc./P. IVA e Iscrizione al Registro delle Imprese di Milano: 00488410010 - Iscrizione al Registro A.E.E. IT0802000000799

Capitale Sociale € 11.677.002.855,10 interamente versato Casella PEC: telecomitalia@pec.telecomitalia.it