COMUNICATO STAMPA

Milan Games Week & Cartoomics, svelata in anteprima l'FTTR: fibra di nuova generazione che arriva in ogni stanza

Presentata da WINDTRE, la soluzione arriverà nel 2027: fino a 2,5 Gigabit, copertura uniforme e bassa latenza in ogni ambiente, anche per il gaming più evoluto

- **WINDTRE sarà il primo grande operatore a lanciare in Italia la FTTR**, la tecnologia per la casa che estende la fibra ottica in ogni ambiente domestico.
- **Connessione stabile** in tutta la casa, bassa latenza, ideale per smart working, gaming online, streaming in alta definizione e smart home.
- **Installazione discreta** e poco invasiva grazie a un sottile cavo ottico **trasparente** posato da tecnici specializzati.
- **La soluzione, in arrivo nel 2027**, viene presentata in anteprima alla Milan Games Week presso lo stand WINDTRE.

Milano, 27 novembre 2026 – **WINDTRE** presenta in **anteprima a Milan Games Week & Cartoomics** la nuova soluzione **FTTR (Fiber To The Room)**, una tecnologia di nuova generazione che porta la connessione in fibra ottica direttamente in ogni stanza dell'abitazione attraverso un innovativo sistema composto da **modem Wi-Fi 7, access point dedicati e un sottilissimo cavo in fibra ottica trasparente**. **WINDTRE sarà il primo operatore nazionale a lanciarla in Italia nel 2027.**

A Milan Games Week & Cartoomics i visitatori potranno conoscere le caratteristiche e i vantaggi della tecnologia FTTR presso lo stand WINDTRE, attraverso contenuti video che ne illustreranno le applicazioni nei principali scenari di utilizzo, a partire dal **gaming online, che richiede velocità elevate, latenza ridotta e una connessione stabile e continua**, fino allo **smart working**, allo **streaming e all'intrattenimento domestico**.

Grazie all'FTTR, la fibra non si ferma più all'ingresso dell'abitazione o in una singola stanza, ma viene estesa agli ambienti principali della casa, assicurando **fino a 2,5 Gigabit di velocità e prestazioni elevate e uniformi in ogni ambiente**. **La combinazione tra fibra ottica e Wi-Fi 7** consente di **ridurre la latenza e mantenere elevate le prestazioni anche quando più dispositivi sono collegati contemporaneamente**, superando i limiti dei tradizionali sistemi Wi-Fi in presenza di muri particolarmente spessi, abitazioni sviluppate su più piani o zone difficili da raggiungere.

La soluzione è pensata per **rispondere alle esigenze delle moderne abitazioni connesse**: dal gamer che necessita di tempi di risposta ridotti e continuità di connessione, allo smart worker che richiede stabilità per videoconferenze e attività in cloud, fino alle famiglie che utilizzano contemporaneamente servizi di streaming in alta definizione, piattaforme di intrattenimento e dispositivi smart home.

L'installazione viene effettuata da un tecnico specializzato ed è progettata per essere semplice e poco invasiva. Il cavo ottico trasparente, estremamente discreto e di dimensioni ridotte, può essere posato lungo battiscopa e pareti, integrandosi armoniosamente negli ambienti domestici. La fibra può così raggiungere le diverse stanze senza interventi invasivi, coniugando prestazioni di nuova generazione e attenzione all'estetica degli spazi.

Con questa innovazione WINDTRE amplia ulteriormente la propria proposta nel mercato delle connessioni domestiche, **introducendo nel 2027 un nuovo standard tecnologico capace di portare le prestazioni della fibra ottica direttamente in ogni stanza**. Grazie alla combinazione di velocità fino a 2,5 Gigabit, Wi-Fi 7, bassa latenza, copertura uniforme e installazione discreta, **FTTR offre un'esperienza premium anche negli utilizzi**

Ufficio stampa
Wind Tre
UfficioStampa@windtre.it

più esigenti, confermando l'impegno dell'azienda nel mettere a disposizione dei clienti le soluzioni tecnologiche più avanzate.

WINDTRE è stata la prima a portare la tecnologia FTTR sul mercato italiano nel segmento business, introducendola nell'ottobre 2025. Un primato che mantiene ancora oggi come **unico operatore a offrire questa soluzione alle imprese**. Disponibile con WINDTRE Connect, la soluzione si basa su una **rete interamente in fibra ottica che raggiunge i punti di accesso Wi-Fi, con velocità fino a 2 Gbps in ogni ambiente** e la possibilità di gestire **fino a 300 dispositivi in contemporanea**. Da ottobre 2026 l'offerta comprende anche soluzioni verticali dedicate all'hospitality, all'Ho.Re.Ca., nonché alle principali strutture pubbliche locali, come municipi, biblioteche e scuole.

Chi siamo

WINDTRE è l'operatore italiano che offre connessioni, energia e prodotti assicurativi*. Un punto di riferimento per le famiglie che chiedono affidabilità, convenienza e trasparenza nelle offerte e che possono usufruire di consulenza e supporto capillare grazie alle centinaia di store sul territorio nazionale. WINDTRE si posiziona tra i principali operatori mobili in Italia**, con una copertura pari al 99,7% della popolazione in 4G, il 97% in 5G DSS*** e l'81% con tecnologia 5G TDD, grazie ad un'infrastruttura all'avanguardia. Dal 2025 WINDTRE è il primo operatore in Italia a offrire servizi mobili su rete 5G Stand Alone, un'infrastruttura nativa del tutto indipendente dal 4G, in grado di supportare soluzioni evolute su slice di rete dedicati.

(*) Servizi energetici offerti da Wind Tre Luce e Gas s.r.l., società del Gruppo Wind Tre. Wind Tre S.p.A. opera col marchio WINDTRE ASSICURAZIONI quale intermediario assicurativo iscritto in sezione A-Agenti con n°A000732828 del Registro Unico degli Intermediari Assicurativi e Riassicurativi (RUI), sottoposto a vigilanza di IVASS. Per info www.windtre.it.

(**) WINDTRE è prima per numero di SIM human residenziali (totale SIM residenziali ad esclusione delle SIM abilitate esclusivamente alle comunicazioni machine-to-machine) [fonte: Osservatorio AGCOM 4/2025, pag. 8].

(***) La tecnologia 5G DSS permette di sfruttare la rete in modo intelligente e veloce tra 4G e 5G in base al tipo di terminale e all'offerta sottoscritta dal cliente.

Ufficio stampa
Wind Tre
UfficioStampa@windtre.it