Fastweb presenta "5G, il futuro ad un passo da noi", la guida digitale ideata in collaborazione con Altroconsumo

Il pamphlet illustra in modo semplice caratteristiche e vantaggi per i cittadini della tecnologia mobile di quinta generazione con casi d'uso concreti: dalle applicazioni per la mobilità urbana, per il turismo, alla realtà aumentata al servizio della fabbrica intelligente, fino alla telemedicina come supporto alla cura.

Milano, 14 ottobre 2021 – Fastweb, insieme ad Altroconsumo, la più grande organizzazione indipendente di consumatori in Italia, presenta la guida pocket sulla connettività di quinta generazione intitolata "5G, il futuro ad un passo da noi": un book digitale, scaricabile gratuitamente dal sito Fastweb.it, che si prefigge di fornire in modo semplice e chiaro una panoramica sul 5G, per aiutare a conoscere la tecnologia più da vicino. Accanto agli aspetti tecnici la guida illustra infatti le applicazioni del 5G in alcuni degli ambiti che verranno rivoluzionati della nuova tecnologia che abiliterà in un futuro molto prossimo servizi sempre più innovativi a beneficio di cittadini e imprese.

Oggi la connettività rappresenta un'enorme occasione per aumentare la produttività, l'innovazione e l'occupazione, garantire un accesso più ampio all'istruzione e alla cultura e colmare i divari territoriali. Le reti di telecomunicazione sono infatti la spina dorsale della digitalizzazione e la tecnologia 5G permetterà di dare impulso ad un futuro e una ripresa economica più intelligente, più inclusiva e più sostenibile.

La guida fornisce informazioni sulla tecnologia mobile 5G, con risposte semplici alle domande più frequenti e illustra, attraverso schede grafiche, i esempi concreti di come il 5G possa contribuire ad affrontare alcune delle sfide più urgenti legate all'inclusione e alla sostenibilità grazie al digitale. La trasformazione derivante dall'introduzione della connettività 5G, infatti, oltre a cambiare le abitudini degli utenti, rappresenterà un pilastro centrale per accelerare lo sviluppo di applicazioni e servizi per le smart cities, la mobilità e trasporti urbani, la manifattura e l'industria 4.0, la sanità e benessere, ma anche turismo e cultura potranno usufruire di una tecnologia che porterà un beneficio rilevante in termini di efficienza e sviluppo di processi, servizi e prodotti.

La guida si propone inoltre di rispondere ai timori ingiustificati che si sono diffusi durante la pandemia sui rischi per la salute, fornendo chiarimenti sulle linee guida europee per la protezione della popolazione, sottolineando come i limiti all'esposizione ai campi elettromagnetici siano ampiamente al di sotto del livello di qualsiasi reale rischio per la salute, citando gli studi delle istituzioni più autorevoli in materia - dall' Istituto Superiore di Sanità all'Organizzazione Mondiale della Sanità, passando per la Commissione Internazionale per la Protezione dalle Radiazioni Non Ionizzanti.

Fastweb è in prima linea nello sviluppo del 5G in Italia e già dallo scorso dicembre ha lanciato il proprio servizio 5G per navigare alle migliori prestazioni in mobilità in aree sempre più ampie del Paese grazie al progressivo roll out della rete 5G mobile sul territorio nazionale. Ad oggi i Comuni coperti sono 830, pari al 38% della popolazione nazionale. Entro il 2025 la copertura raggiungerà il 90% della popolazione. Inoltre, la società è impegnata per la realizzazione della rete Ultra FWA (Fixed Wireless Access) una tecnologia ibrida e molto performante che coniugando la potenza della fibra ottica con la flessibilità delle frequenze mobili 5G, permette di raggiungere con una connettività fino a 1 Gbps gli

utenti residenti nelle aree poco infrastrutturate e che finora erano rimaste escluse dalla rivoluzione gigabit.

La guida pocket "5G, il futuro ad un passo da noi" è disponibile in versione digitale e scaricabile gratuitamente sul sito Fastweb.it, dall'area clienti MyFastpage, e sul sito di Altroconsumo nella sezione Guide Pocket.

Per informazioni:
Ufficio Stampa Fastweb spa

Roberta Dellavedova
Cel. +39 348 14 71 722
roberta.dellavedova@fastweb.it

Oscar Daniel Berardi
oscardaniele.berardi@fastweb.it