



Nota Stampa

TIM e Comune di Novara: già operative in città le nuove reti a banda ultralarga fissa e mobile

L'investimento complessivo di TIM per realizzare le infrastrutture di nuova generazione è di 4 milioni di euro

Già raggiunte con la fibra ottica circa 40mila unità immobiliari, pari ad una copertura dell'87% della popolazione dell'intero territorio comunale. Disponibili i servizi in fibra ottica fino a 100 Megabit al secondo

Novara è inoltre stata inserita nell'elenco delle 100 città italiane che saranno coperte con la tecnologia Fiber to the Home che consente connessioni fino a 1 Giga. I lavori inizieranno entro il 2016

Sul fronte della telefonia mobile, a Novara è già disponibile il 4G Plus di TIM, che consente velocità reali di trasmissione pari ad oltre il doppio del normale 4G

Novara, 16 marzo 2016

Grazie ad un investimento di circa **4 milioni** di euro, **Novara** è tra le prime città d'Italia a poter vantare infrastrutture telefoniche di nuova generazione che sono già pienamente operative al servizio di cittadini e imprese. Gli importanti interventi infrastrutturali riguardanti la realizzazione delle reti ultraveloci nella città per la telefonia fissa e mobile, sono stati illustrati oggi da **Andrea Ballarè**, Sindaco di Novara e da **Massimo Mezzetti**, Responsabile Access Operation Line Piemonte di TIM.

Dall'avvio del progetto che ha visto **TIM** impegnata nella realizzazione della nuova rete in fibra ottica **NGAN** (Next Generation Access Network) e di quella mobile **4G** anche nella versione più evoluta (il 4G Plus), a Novara le reti in banda ultralarga sono già realtà. Questo risultato è stato ottenuto grazie agli importanti investimenti fatti da TIM e alla collaborazione con il Comune di Novara, fattori che hanno consentito di realizzare rapidamente le attività di scavo e di posa condotte anche grazie all'utilizzo delle infrastrutture esistenti e di tecniche innovative (mini trincea e no-dig leggero) minimizzando sia i tempi d'intervento sia l'impatto sulla città.

A Novara il programma di copertura della città ha interessato circa **40 mila unità immobiliari**, pari ad una copertura dell'**87% della popolazione** sull'intero territorio comunale, grazie alla posa di **60 chilometri di cavi in fibra ottica**.

Il risultato raggiunto conferma l'impegno di TIM e dell'Amministrazione Comunale per portare la connessione Internet fino a 100 Megabit/s a famiglie e imprese, ponendo in questo modo Novara nell'élite delle città italiane dove sono disponibili i servizi "Fibra" di TIM basati sulla tecnologia FTTCab (Fiber to the Cabinet).

Novara inoltre è già inserita nel nuovo piano nazionale di cablaggio TIM in tecnologia **FTTH** (Fiber To The Home), che prevede entro **marzo 2018** di raggiungere 100 città italiane portando i collegamenti superveloci fino agli edifici. Si tratta di un innovativo piano che estende la fibra ottica fino alle abitazioni, consentendo connessioni super-veloci a partire da 100 Megabit al secondo e potenzialmente fino a 1 Giga (1.000 Megabit), con l'obiettivo di garantire una qualità ancora più elevata nella fruizione di contenuti video in HD e una migliore esperienza di navigazione. I lavori inizieranno entro il 2016.



“Questo importante intervento di Tim – commenta il sindaco di Novara **Andrea Ballarè** – è un contributo al miglioramento tecnologico della città. Un miglioramento di cui beneficiano tutti, sia le aziende – per le quali la rete è ormai uno dei principali fattori di produzione – sia i cittadini che possono sfruttare al meglio le potenzialità della fibra” .

“Siamo lieti che Novara sia tra le prime città italiane ad avere infrastrutture di rete di TLC moderne che consentono ai cittadini e alle imprese di usufruire di servizi innovativi, come ad esempio vedere film in HD e 3D, ascoltare musica in streaming di alta qualità e tutta la potenzialità dei servizi Cloud, che contribuiscono allo sviluppo dell’economia locale – ha dichiarato **Massimo Mezzetti**, Responsabile Access Operation Line Piemonte di TIM –. Nell’ambito del programma nazionale per lo sviluppo delle reti a banda ultralarga fissa e mobile, TIM ha deciso di dedicare alla città di Novara una quota molto significativa del proprio piano di investimenti, fornendo in questo modo un notevole contributo al conseguimento degli obiettivi previsti dall’Agenda Digitale europea. A Novara la nuova rete in fibra ottica e quella mobile 4G Plus sono già realtà, grazie anche alla fattiva collaborazione dell’Amministrazione comunale”.

Con la fibra è possibile accedere a contenuti video di particolare pregio anche in HD, grazie all’offerta TIM Sky, a quella di Mediaset Premium on line, disponibile anche con la UEFA Champions League tramite il decoder TIMVision e all’offerta Netflix . La connessione ad alta velocità consente inoltre di praticare il gaming on line in alta qualità e di fruire di contenuti multimediali contemporaneamente su smartphone, tablet e smart TV. Le imprese possono inoltre accedere al mondo delle soluzioni professionali, sfruttandone al meglio le potenzialità grazie alla connessione in fibra ottica. Quest’ultima abilita anche applicazioni innovative come la telepresenza, la videosorveglianza, i servizi di cloud computing per le aziende e quelli per la realizzazione del modello di città intelligente per le amministrazioni locali, tra cui la sicurezza e il monitoraggio del territorio, l’info mobilità e le reti sensoriali per il telerilevamento ambientale.

Per quanto riguarda la telefonia mobile, oltre alla copertura in tecnologia LTE a Novara è anche disponibile la nuova rete **4G Plus** di TIM , che offre connessioni in grado di raggiungere velocità fino al doppio di quelle disponibili con il normale 4G. La rete mobile di nuova generazione di TIM offre ai cittadini prestazioni e livelli di servizio che migliorano nettamente l’esperienza della navigazione internet e la fruizione di contenuti innovativi in mobilità, come il video streaming in HD.

Con la realizzazione di infrastrutture a rete ultralarga e di soluzioni dedicate, viene confermato nella città di Novara il comune impegno nell’innovazione sul territorio e nella diffusione dei servizi che esse abilitano, contribuendo in questo modo alla crescita sostenibile dell’economia locale e al miglioramento della qualità della vita dei cittadini.

Maggiori informazioni sulla Rete di TIM all’indirizzo <http://telecomitalia.com/rete>.

TIM è il brand unico del Gruppo Telecom Italia che opera nel mercato, attraverso la strategia del valore condiviso per l’azienda e la comunità, offrendo servizi di telefonia fissa e mobile, internet, contenuti digitali e servizi cloud. TIM, abilitatore alle tecnologie dell’informazione e della comunicazione più innovative, accompagna l’Italia verso il traguardo della piena digitalizzazione, grazie alla realizzazione delle infrastrutture di rete ultrabroadband e alla diffusione dei servizi di ultima generazione.

Telecom Italia Press Office

+39 06 3688 2610

<http://www.telecomitalia.com/media>

Twitter: @telecomitaliaTW

Comune di Novara

+39 0321 3702270

collivignarelli.ettore@comune.novara.it

