

L'ASSESSORE all'innovazione Paolo Debiaggi spiega le ragioni per cui il Comune di Novara non ha aderito al progetto di Wired: il nostro Wifi è molto più performante di quello proposto

«Il fatto è che noi abbiamo la banda super larga»

NOVARA • “Perché il Comune di Novara non ha partecipato all'iniziativa di Wired? Ma perché il nostro progetto di WiFi è decisamente più avanti di quello proposto dalla rivista... Non c'è paragone”. Insomma l'assessore alla ricerca ed innovazione Paolo Debiaggi dà una risposta molto semplice: non siamo rimasti indietro perdendo un'occasione, è che siamo già decisamente avanti. “La sostanziale differenza tra il nostro progetto cittadino di wifi e quello di molte altre grandi città italiane è che a Novara abbiamo oltre 150 chilometri di fibra ottica di proprietà comunale che ci permettono di offrire connessioni a banda super larga”. Centocinquanta chilometri di fibra ottica? E dove sono? “Sono sotto le strade della città, 90 chilometri nell'asfalto e 60-70 lungo il canale Cavour. Fibre ottiche posate negli anni e accese che ci permettono di dare un servizio che davvero all'avanguardia a livello nazionale”. Ma quanto ci è costato posare 150 chilometri di fibra ot-

«La sostanziale differenza tra il nostro progetto di wifi e quello di altre città è che qui abbiamo 150 chilometri di fibra ottica che ci permettono di offrire connessioni a banda super larga»

specifici per la posa non sono mai stati realizzati. Tutte le volte che si andava ad effettuare dei lavori sulle strade cittadine si approfittava per tirare anche le fibre ottiche. E' per quello che in centro città ce ne sono più che altrove, i lavori fatti sulle strade del centro sono stati più numerosi che in altre zone... Comunque facendo una stima si potrebbe dire che sono costati 12 mila euro l'anno”. Insomma siamo all'avanguardia però, volendo fare i cattivelli, non sempre nelle zone in cui dovrebbe funzionare il servizio si rie-

sce a connettersi alla rete. “Questo accade perché il wifi non è lo stesso servizio della connessione a internet via cavo. Ci sono differenze notevoli. Basta un muro spesso che si inframmezzi tra il la fonte e il computer che riceve i dati per spezzare la connessione. Sicuramente però il nostro servizio basato sulle fibre ottiche è molto più performante e veloce del servizio che si basano su semplici linee Adsl. Abbiamo 5000 utenti di tutte le età, è la migliore dimostrazione che il servizio funziona”. Dall'inizio dell'anno non dovrebbe nemmeno più esserci l'obbligo di registrazione. E' così? “E' così basta autenticarsi e si può navigare gratuitamente a banda super larga”.

SENZA FILI A NOVARA

Coperto il 90% del centro città grazie a 13 antenne

NOVARA • Ma tecnicamente come funziona il wifi novarese e che zone copre? Il Wi Fi (che sta per Wireless Fidelity) è un sistema che permette di accedere a Internet senza fili, grazie alla realizzazione via radio e senza l'impiego di cavi. In teoria, stando ai dati forniti dal Comune di Novara insieme a Itis Fauser, la zona entro la cerchia dei baluardi sarebbe coperta al novanta per cento da Novara Wifi, ovvero la rete senza fili attivata dal Comune di Novara. Strutturalmente sono addirittura diciassette le antenne che trasmettono il segnale con ben 13 access point. Gli iscritti al servizio sono circa cinquemila e se si esce dal centro storico anche le zone attorno alla scuola Bonfantini a Vignale, al Fauser di via Ricci, alla stazione ferroviaria sarebbero coperte. Il condizionale si fa obbligato non perché non sia tecnicamente così, ma perché in pratica non sempre,

armati di computer si riesce ad accedere ai servizi. E questo perché il servizio non è accompagnato da nessun supporto tecnico. E già, il Comune di Novara su questo è molto chiaro: "data la natura gratuita del servizio non c'è garanzia di velocità di connessione o personale preposto all'assistenza tecnica". Insomma tecnicamente è così, praticamente è da dimostrare... Quel che è certo è che dal primo gennaio di quest'anno è decaduto l'obbligo di registrazione che era finora necessario per accedere al servizio Novara Wifi. Resta però attiva la registrazione solo per chi vorrà utilizzare i servizi avanzati del Comune come la cartella unica. Per la navigazione l'accesso è libero e verranno anche progressivamente eliminati i vincoli per i siti non pericolosi di videogiochi on line, che finora erano bloccati.

