

## **PROGETTO 16: INFRASTRUTTURE DIGITALI**

### **TAG**

fibra ottica, connettività, internet, reti, wi-fi, centri sociali, computer

**Dotare la città di una capillare infrastruttura di accesso veloce a internet, grazie a una serie di interventi privati coordinati dal Comune, e ridurre il digital divide attraverso l'ampliamento della rete wi-fi.**

### **PERCHE'?**

In questo ambito l'Italia è in forte ritardo. Bologna si sta dotando di infrastrutture digitali adeguate per avvicinarsi agli standard europei e al contempo cerca di ridurre il digital divide.

### **DESCRIZIONE GENERALE**

Dopo aver portato la banda ultra larga nelle scuole comunali e statali della città (entro il 2015 in 226 sedi scolastiche, nell'ambito del progetto MAN-Metropolitan Area Network) il Comune di Bologna ha affiancato società come Metroweb, Vodafone, Telecom e Fastweb nell'installazione di *reti veloci* e ultra veloci e nell'ammodernamento degli impianti esistenti, cercando di ottimizzare e orientare il loro sforzo nell'ottica di garantire omogenee opportunità di accesso a internet in città.

In alcuni casi l'Amministrazione ha messo a disposizione i propri caviddotti, permettendo una riduzione dei tempi di realizzazione della rete e dei disagi ai cittadini, strutture che erano state individuate nel Catasto Elettronico del Sottosuolo, un database realizzato da Laboratori Marconi spa con il censimento delle infrastrutture tecnologiche esistenti e idonee per il progetto.

Questo ha fatto sì che i cittadini, le imprese, gli enti e le associazioni avessero più opportunità di scelta e una migliore qualità di servizio per la propria connessione.

Nel dotare la città di infrastrutture adeguate si è voluto rivolgere particolare attenzione al tema del digital divide tra generazioni. Per questo, nell'ambito del bando dell'Agenda Digitale del Comune di Bologna, si è finanziato il progetto "*Iperbole FA centro*" con lo scopo di trasformare 30 centri socio-culturali locali in "Centri digitali", nei quali l'accesso libero e gratuito alla rete possa dare l'opportunità alla popolazione, in particolare quella anziana, di avvicinarsi alle nuove tecnologie (15 centri sociali di Ancescao hanno già installato router wi-fi).

### **LINK**

<http://comune.bologna.it/cantieri/progetti/reti-digitali/reti-digitali>

<http://iperbole2020.comune.bologna.it/blog/progetti/iperbole-fa-centro/>

<http://riunite.eu/sportello-digitale-per-il-cittadino/>