

## SOLUZIONI AVANZATE PER LA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

### Strategia per la banda ultra larga e lo sviluppo di "smart city"



Connectivia è un fornitore di servizi di Telecomunicazioni Wireless Nazionale iscritto all'albo degli Operatori Nazionali presso il Ministero dello Sviluppo Economico e al R.O. Comunicazioni nr. 21656

Connectivia è dotato di una propria rete in fibra ottica ed opera in particolar modo nella Regione Campania dove ha sede e dove nel corso degli anni ha sviluppato capacità ed esperienze tali da garantire una solution strategy per ogni circostanza diventando leader di settore nella fornitura di soluzioni "smart" e tecnologie *Wireless Fixed Broadband* per lo sviluppo di reti internet ultraveloci, intelligenti ed evolute a beneficio di privati, aziende e Pubblica Amministrazione.

La mancanza di connessioni Internet su "*banda ultra larga fino a 100Mb/s*" decreta una discriminazione sociale di fatto, rispetto ai territori dotati di questa possibilità. Tale fenomeno è infatti chiamato "*Digital Divide*". Se da un lato, disporre di una connessione così detta a "*banda ultra larga*", significa un mezzo ludico/lavorativo essenziale per molti privati cittadini e professionisti, dall'altro è da considerarsi strumento dalle molteplici possibilità di utilizzo, che può consentire il massimo ritorno in termini di benefici (sociali, d'immagine ed economici) nel momento in cui viene a configurarsi come alta tecnologia, messa a disposizione dei cittadini e di chiunque nel territorio interessato ne faccia richiesta.



E' ormai ampiamente riconosciuto che la rete internet non sia un semplice strumento di comunicazione ma possa assumere il ruolo decisivo nello sviluppo delle comunità e nel mettere in condizione i cittadini di avere pari opportunità economiche culturali e sociali che per questo motivo si stanno sviluppando nuove esigenze sia da parte della utenza privata che professionale che prevedono l'utilizzo della cosiddetta "*connettività mobile*" e cioè l'utilizzo di Internet e dei suoi servizi attraverso apparecchiature portatili come i notebook e i palmari, che lo studio di esperienze diverse che in questi anni sono state realizzate in molte città e territori in Italia e all'estero conferma la tendenza delle Amministrazioni



Locali verso lo sviluppo di rete in *tecnologie Wi-Fi* a gestione e/o controllo pubblico che permettano l'accesso gratuito.

Il nostro progetto consiste nel creare infrastrutture smart city, per erogare Internet a "*banda ultra larga fino a 100 Mb/s*" a cittadini ed imprese dislocati sul territorio cittadino e sistemi di *videosorveglianza pubblica*, *Streaming del consiglio comunale*, *Sms city per comunicazioni dirette con il cittadino*, efficiente e soprattutto economico. Inoltre è prevista la fornitura di connettività agli uffici comunali con una velocità di banda minima garantita fino a *100 Mbps* questo abatterà notevolmente i costi di collegamento ai *Server Centrali*, con una garanzia superiore per il "*Disaster Recovery*". Mentre per la rete *Wi-Fi pubblica* avrà una velocità di *60 Mbps* questo garantirà un notevole potenziamento dei sistemi informativi e telematici ed aumenterà l'efficacia della comunicazione istituzionale attraverso l'utilizzo di sistemi informativi connessi alla mobilità, al turismo ed alla valorizzazione del patrimonio culturale.

L'obiettivo iniziale della Connectivia è stato quello di offrire una risposta concreta al fenomeno del Digital Divide, largamente diffuso in Italia, che determina una discriminazione sociale dei cittadini di aree in cui non è possibile accedere ad internet attraverso una connessione a banda larga.

Nel tentativo di soddisfare questa necessità, la Connectivia ha avuto modo di calarsi completamente nel tessuto produttivo di varie realtà confrontandosi non solo con le esigenze tecnologiche delle imprese, ma anche con le necessità informatiche delle Pubbliche Amministrazioni, arrivando a sviluppare, nel corso del tempo, prodotti e servizi del tutto innovativi.

Oggi la Connectivia, oltre a continuare a soddisfare e ad implementare la propria rete di clienti residenziali e aziendali, vantando oltre 12000 utenti in Campania, si pone come leader tra le aziende campane nella progettazione e realizzazione di zone pubbliche di navigazione Wi-Fi (Hot-Spot), fornitura di banda ultralarga, nella ideazione di Reti Informatiche Metropolitane e nei sistemi di video sorveglianza urbana. Ad oggi la nostra soluzione di connettività broadband garantisce un upload elevato in grado di garantire servizi come la condivisione di video, foto, streaming e servizi di business to cloud. Questo garantirà un notevole *potenziamento dei sistemi informativi e telematici* ed aumenterà l'efficacia della comunicazione istituzionale.



**Fornitura banda ultra larga** con tagli da 20 Mb/s, 30Mb/s, 50 Mb/s, 100 Mb/s



**Servizio Hotspot WiFi** realizzazione di un servizio hotspot gratuito per la pubblica amministrazione che permette l'accesso ad internet in aree comunali.



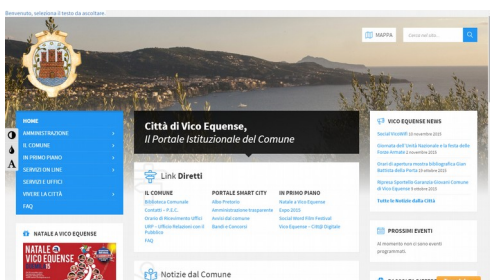
**Servizio Streaming** per la registrazione e messa in onda *web live* e *on demand* delle sedute del consiglio comunale. Un moderno strumento che aumenta la qualità del rapporto tra la cittadinanza e le istituzioni.



**Servizio Sms City** un canale informativo diretto e istantaneo pensato per offrire un nuovo e veloce sistema di informazione ai cittadini, con l'obiettivo di rafforzare la comunicazione verso la cittadinanza, mediante l'invio di messaggi SMS.



**Servizio Webcams** live con tecnologia Time Lapse. Connectivia realizza tramite software proprietario un innovativo servizio webcams. Sul sito della Lega Navale di Amalfi è possibile apprezzarne il funzionamento [leganavaleamalfi.it](http://leganavaleamalfi.it)



**Realizzazione Portale Istituzionale**  
Sviluppo e progettazione di portali istituzionali per la pubblica amministrazione in ottemperanza alla legge stanca del 2004 che favorisce l'accesso dei soggetti disabili es: *Sito Comune di Vico Equense*

Allo scopo di fornire alcune significative referenze sulla nostra pluriennale esperienza nella pubblica amministrazione, elenchiamo qui di seguito i nostri principali Clienti:

COMUNE DI AMALFI, COMUNE DI ANAGNI, COMUNE DI POGGIOMARINO, COMUNE DI AGEROLA,  
COMUNE DI PRAIANO, COMUNE DI FURORE, COMUNE DI VICO EQUENSE, COMUNE DI OTTAVIANO,  
COMUNE DI STRIANO, COMUNE DI SAN GENNARO VESUVIANO, COMUNE DI CORBARA

