



INFORMATIVA ASL FG

Finalista l'ASL di Foggia

Il successo dell'ASL FG alla Fiera dell'Innovazione e della Tecnologia

L'Asl di Foggia è finalista all'edizione 2013 dello SMAU di Bari, il salone dell'innovazione tecnologica che si svolgerà nel capoluogo regionale il 6 e 7 febbraio prossimi. Selezionata tra centinaia di "casi di successo" realizzati nelle pubbliche amministrazioni delle regioni meridionali.

premio Smart City/ICT in Sanità

Infrastrutture per Internet veloce e sistemi per l'interconnessione sono basilari per migliorare la qualità della vita dei Pazienti

La rete Wireless per condividere dati tra le sedi ed offrire un migliore servizio ai Pazienti dell'ASL di Foggia

La vastità del territorio afferente all'ASL di Foggia che comprende insieme al territorio dei Monti Dauni, anche un territorio come il Gargano, (*uno dei principali cardini turistici e religiosi pugliesi ed anche situato in una posizione di frontiera rispetto al fenomeno dell'immigrazione regolare e clandestina*), ha reso difficile l'utilizzo dei servizi a banda larga, atti alla trasmissione e ricezione di dati informativi ed ha anche complicato la comunicazione tra la sede dell'Azienda con le proprie sezioni periferiche. Al fine di provvedere alla risoluzione di tali impedimenti, la Direzione Aziendale, ha avviato un progetto per la realizzazione di **una rete telematica wireless (senza fili)**, per la trasmissione dei dati tra le diverse sedi dell'Azienda. Dopo l'incendio di Vieste e Peschici nel 2007, la rete avviata in via sperimentale, ha inizialmente permesso di collegare alcuni Comuni della costa garganica ai centri di Foggia.

In seguito agli esiti positivi raggiunti, il Management ASL FG, ha proseguito nella sperimentazione che ha portato alla realizzazione, nel corso dell'ultimo anno, di un'infrastruttura che interconnette **oltre 70 presidi con bande tra i 20 e i 54 Mbps (capacità di misura per la trasmissione dei dati)**. Tramite la rete è possibile collegarsi capillarmente anche con i siti più distanti; grazie a questa metodologia tecnica, il medico che scrive i responsi radiologici da una delle 4 strutture Ospedaliere (San Severo, Cerignola, Lucera e Manfredonia) dell'ASL FG, utilizza il collegamento wireless con i Poliambulatori, per uno scambio immediato e diretto di immagini ad alta definizione e di tutti i successivi referti. L'attivazione della **connessione wireless**, fortemente voluta e supportata dalla Direzione Generale è stata ulteriormente ottimizzata per non permettere interruzioni anche in caso di caduta di interconnessione. Tramite tali innovazioni tecnologiche, *ad es.* è stato possibile collegare il Poliambulatorio di Rodi e l'Ospedale di Lucera, mentre il Poliambulatorio di Peschici può raggiungere la copertura di tutti i presidi dell'ASL di Foggia.

Grazie alla rete wireless, quindi i 70 presidi dislocati sul territorio del Gargano, sono in collegamento tra di loro, ed un ulteriore beneficio riguarda la riduzione dei costi di connessione che al momento permette un risparmio pari a circa 300 mila euro annui. Inoltre l'attivazione di questa rete, supporta l'erogazione in maniera costante del VoIP, (*l'insieme dei protocolli di comunicazione di strato applicativo che rendono possibile tale tipo di comunicazione*), della connessione Internet e di tutti gli altri servizi informativi sanitari e di utilità alle Persone, difatti i medici specializzati utilizzando i mezzi trasmissivi della rete wireless, possono contattare le zone periferiche per realizzare refertazioni ed altre attività di competenza.