







Quarto D'Altino (Venezia), luglio 2017

# Progetto infrastruttura wireless in ambiente Hospitality

Il progetto prevedeva la realizzazione di una infrastruttura Wi-Fi a piena copertura dell' **Hotel Borgo Ca' Dei Sospiri,** della nuova Depandance e delle aree esterne annesse alla struttura sita alle porte di Venezia in Quarto D'Altino.

#### **♥** BACKGROUND

Dal XVI secolo residenza storica dei Vescovi di Torcello poi della nobiltà veneziana, Borgo Cà dei Sospiri è stata sapientemente trasformata in un raffinato hotel 4 stelle dalla famiglia Pasini che cura ancor oggi l'ospitalità in ogni dettaglio. Nella quiete della campagna veneta, alle porte di Venezia, vicinissimo a Treviso, l'hotel è immerso in un parco rigoglioso sulle rive del fiume Sile a Quarto d'Altino. Tra salici e alberi secolari, che accolgono la splendida piscina e la spiaggetta privata sul fiume, si trova anche l'approdo per le imbarcazioni riservate dell'hotel che risalgono il Sile per visitare il parco naturale.



parco naturale









ristorante





dependance & bar

## ◆ Dèpendance

L'antico edificio della villa è stato arricchito da una nuova Dèpendance in completa armonia con la struttura originaria che, valorizzata dal recente restauro, riceve gli ospiti in ambienti di sobria eleganza, tipica delle ville venete, dove l'accoglienza è rimasta quella familiare arricchita dai più moderni comfort.

#### ▼ Ambienti comuni

Le atmosfere di charme degli ambienti comuni, impreziositi da tessuti veneziani, sono definite dagli arredi classici in legno e pelle, dai pavimenti in marmo e dagli originali soffitti a cassettoni. Illuminati da ampie vetrate panoramiche, è piacevolissimo soffermarsi per una lettura, per conversare e godersi una rilassante permanenza.







#### **♥** CHALLENGE

Le aree di copertura interessate al progetto sono state le seguenti:

- Aree Comuni (Reception, Ristorante e Area Piscina)
- 2 piani di camere
- Depandance collegata
- Parco Esterno

Sono stati utilizzati access point da indoor/ outdoor in un numero totale di 25 unità, il controller/Hotspot Wifi e in aggiunta gli switch Gigabit Poe che, oltre che creare l'infrastruttura di networking, alimentano gli Access Point grazie alla caratteristica di erogazione PowerOverEthernet (PoE), tecnologia che permette di gestire dati e alimentazione sullo stesso cavo.

### **♥** SOLUTION

La valutazione progettuale ha portato alla scelta dell' Access Point CAP1750 con standard AC 1750Mbps, del CAP300-Outdoor e del Controller Hardware AC500 che, oltre che gestire ed ottimizzare il funzionamento del wireless, permette l'autenticazione degli utenti tramite rilascio dello username e password per la navigazione sulla rete ospiti. Questo servizio viene gestiti tramite il Facebook WIFI che permette all'utente di utilizzare il suo account Facebook per navigare e all' hotel di entrare a far parte del locator di Facebook Wifi che segnala direttamente agli utenti la presenza delle strutture di zona con questo servizio. Inoltre sono stati utilizzati i modelli **JetStream L2** SmartManaged, switch 10 porte PoE della Serie 1500G.



piscina

Per concludere possiamo affermare che, con la rete wifi realizzata grazie alla soluzione TP-LINK, Borgo Ca' Dei Sospiri può definirsi un'eccellenza territoriale nel settore hospitality, in grado di fornire un servizio wireless completo ed efficiente ai propri clienti, oggi caratteristica distintiva nella scelta di una struttura alberghiera da parte dei clienti.

Il progetto è stato realizzato dal nostro Partner Silver -Claudio Vettori- info@claudiovettori.it