

Il Comune di Cornaredo fa rivivere l'ex Filanda

NUOVI SPAZI E NUOVE SOLUZIONI AUDIO VIDEO PER IL COMUNE E I CITTADINI



IL CLIENTE:

Cornaredo è un comune della Lombardia in provincia di Milano con circa 20.000 abitanti. Le prime tracce documentali che parlano della filanda di P.zza della Libertà di Cornaredo risalgono al 1814, in un documento del primo proprietario il Marchese Francesco d'Adda.

Da allora la proprietà e la gestione della filanda è cambiata diverse volte fino alla chiusura avvenuta a causa del fallimento dell'ultima azienda, MAIM. Di seguito gli incendi del 1971 e del 1997 hanno portato l'edificio in uno stato di totale abbandono.

Da qui nel 1998 l'idea di ridar vita all'intera struttura attraverso, una prima demolizione della ciminiera e del corpo della fabbrica risalente a fine Ottocento, a cui è seguita la costruzione di un moderno edificio su tre livelli, all'interno del quale oltre agli uffici comunali e alla biblioteca si è realizzato un Auditorium e una splendida sala Consiliare.

LE ESIGENZE:

Per l'Auditorium e la sala Consiliare, l'esigenza era quella di attrezzarli con soluzioni audio video che consentissero di potere essere utilizzati sia separatamente che interconnessi tra loro.

Tra i sei progetti proposti al comune, quello di Essedi si è dimostrato il più competitivo sia in termini economici sia per affidabilità e qualità tecnologica.

IL PROGETTO:

Nell'arco di due mesi Essedi ha realizzato gli impianti audio video della sala Consiliare e dell'Auditorium che può ospitare fino a 150 persone.



L'impianto realizzato consente di ampliare la platea delle persone che assistono al Consiglio comunale, in quanto consente di mettere in comunicazione le due sale. Tutti i segnali convergono alla regia centrale, cuore della realizzazione, permettendo una comunicazione biunivoca tra le due strutture.

In questo modo un pubblico più ampio ha la possibilità di assistere al consiglio comunale attraverso un sistema di telecamere Bosch installate in sala consiliare che inquadrano l'oratore e trasmettono il segnale ad un sistema di retroproiezione dell' auditorium. Nel progetto della sala Consiliare è stato utilizzato un sistema congressuale digitale Bosch che consente di effettuare il riconoscimento dei consiglieri e delle loro votazioni. La registrazione del consiglio comunale avviene digitalmente attraverso un sistema Beyerdynamic su file audio, che viene reso immediatamente disponibile su cd, in rete o attraverso posta elettronica.

Nella sala consiliare sono installati anche dei monitor professionali Nec che consentono di visualizzare presentazioni e filmati.



Nell'auditorium si è realizzato un impianto audio JBL/Crown di qualità elevata in grado di rendere la sala polifunzionale. E' possibile passare da un ascolto di parlato che utilizza un solo canale centrale, ad un potente effetto stereo per la musica, oppure scegliere un efficace *surround*, ideale per le proiezioni video.

Completano il progetto realizzato nel comune di Cornaredo, la gradevole insonorizzazione delle sale, e l'impianto luci che provvisto di teste mobili, viene controllato agevolmente dalla regia centrale.

Nel progetto è stata posta molta attenzione agli ampliamenti che il comune potrà effettuare nel futuro, predisponendo già l'impianto a recepire le eventuali apparecchiature aggiuntive quali ad esempio sistemi di videoconferenza, di streaming audio/video e di traduzione simultanea. Nell'attesa dell'integrazione di tali prodotti, gli stessi sono proposti da Essedi a noleggio.

ESSEDI S.r.l

Sede Legale: Via Ciovasso, 3 Milano - Sede operativa: Via Gera, 40 Gessate (MI)

Tel. +39 0295384180 - Fax. +39 0295384196 - Videoconf. +39 0297691027 - info@essedisrl.eu

C.F. 02267680409 - P.IVA 12198170156 - Registro Imprese 219512 - REA 1473986