


CASE
STUDY

MUSEO ENI DI LIVORNO, IMPIANTO AUDIO VIDEO E LUCI
PER RIPERCORRERE 80 ANNI DI STORIA

Un progetto ambizioso, fatto di proiezioni, racconti, effetti sonori e illuminazione ad hoc. Tutto gestito semplicemente tramite pannello di controllo e ben articolato tramite scenari preimpostati.




Dove
Livorno


Progetto
Museo ENI


System Integrator
Delta Service


Channel Manager
Comm-Tec
Enrico Borghesi

Decidere di entrare in un museo, solitamente, significa schiodarsi per un piccolo lasso di tempo dalla realtà di tutti i giorni per abbandonarsi a suggestioni uniche, delle volte anche molto forti. Lo è stato entrando nel museo ENI, collocato all'interno della raffineria Eni di Livorno, dove sono conservati dei veri e propri cimeli e raccontati 80 anni di storia attraverso le immagini storiche, selezionate tra oltre tremila scatti custoditi in un archivio fotografico che conta migliaia di fotografie che vanno



dal momento della costruzione arrivando fino a oggi. Tutto il museo, attraverso un percorso guidato e diversi scenari preimpostati, è stato dotato di un impianto tecnologico. Lo abbiamo ripercorso e lo abbiamo fatto con l'autore dell'installazione, Massimo Corsi, proprietario di Delta Service, system integrator che opera nel mercato da oltre 50 anni.

Una scorciatoia del percorso guidato. Visibile il sistema di controllo Cue



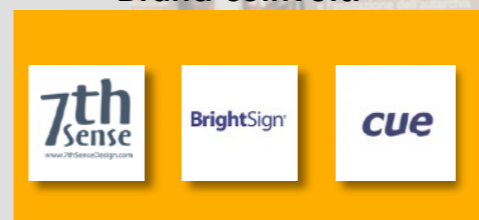
Il museo riserva immagini d'archivio e cimeli di rara fattura

Scenari predefiniti, dispositivi sincronizzati

"Per la configurazione dell'impianto e lo sviluppo dei vari scenari, ho pensato di integrare dei media server, un sistema di controllo e dei player che alimentassero dei videoproiettori con i contributi video stabiliti - ci spiega Massimo Corsi. Ho scelto i media server Delta Proton, di 7th Sense, che fanno da regia per la sincronizzazione audio, video e luci durante il percorso, oltre a gestire i player BrightSign HD224 e pilotare i 4 videoproiettori presenti nei vari ambienti. Il sistema di controllo è affidato al pannello Cue, che consente di avviare, accendere e spegnere l'impianto, nonché impostare degli scenari manualmente. Basta premere il tasto ON e tutto si sincronizza per il percorso guidato. Sempre tramite Cue, si possono richiamare degli scenari specifici preimpostati".



Brand coinvolti



Dispositivi impiegati

7th Sense Delta Proton



Disponibile in 4 configurazioni diverse, in grado di riprodurre 4 x HD / WUXGA / 2K di riproduzione non compressa a 60 fps in 4: 4: 4.

BrightSign H224



Decodifica 4K e Full HD, prestazioni HTML5 tradizionali, riproduzione simultanea da sorgenti locali, in rete e in streaming.

keypad CUE-8-L



Tastiera a parete 8 pulsanti, con indicazione LED programmabile per ogni pulsante e sensore IR integrato