

**OPERA**

MOTOR YACHT 147 FT

**COMMITTENTE**

ARMATORE PRIVATO

**ANNO**

2008

**PROGETTO**

IMPIANTI SPECIALI ENTERTAINMENT AUDIO, VIDEO, DATI, YACHT AUTOMATION & VIDEOSORVEGLIANZA DIGITALE

**PROGETTISTA**

ING. ANDREA DE MARTINO

**SERVIZI E SISTEMI ENGINEERING SOLUTIONS & PARTNERS**

FORNITURA, INSTALLAZIONE, MESSA IN SERVIZIO, PROGRAMMAZIONE E COLLAUDO:

IMPIANTO DI VIDEOCOMUNICAZIONE, IMPIANTO ELETTRACUSTICO, IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA DIGITALE, IMPIANTO DI RETE DATI E FONIA, IMPIANTO YACHT AUTOMATION

**PROGETTO ARCHITETTONICO**

EXTERIOR DESIGNER

ANDREW LANGTON - INSE NAVAL

**INTERIOR DESIGNER**

STUDIO SPADOLINI

**PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI**

MARINESHIP

**PROGETTO ILLUMINOTECNICO**

STUDIO SPADOLINI

**IMPIANTO COMUNICAZIONE SATELLITARE**

RADIO HOLLAND

**ANALISI IMPIANTI E SERVIZI****IMPIANTO DI VIDEOCOMUNICAZIONE**

SCHERMI PROFESSIONALI LCD HANTAREX 52", 46", 32" MIRROR, 22" COMBI  
LCD NEOVO

DVD ONKYO BLU-RAY

DECODER FREE TO AIR

POSTAZIONE GAMING: PS 3

PROIETTORE CHRISTIE DIGITAL DS 300+

SCHERMO MOTORIZZATO DA-LITE TENSIONATO

IMPIANTO DI COMANDO E CONTROLLO

MEDIACENTER HP PAVILLION PER VIDEOSTREAMING

HP TOUCH SMART

NEVO IR UNIVERSAL CONTROL

RACK MIDDLE ATLANTIC ESTRAZIONE E ROTAZIONE 42 UNITÀ

**IMPIANTO ELETTRACUSTICO**

SISTEMA DI STREAMING AUDIO WIRELESS SONOS

SISTEMA DI AMPLIFICAZIONE: SINTOAMPLIFICATORI ONKYO

DIFFUSORI ACUSTICI: APART, TANNOY, SOUNDTUBE, SOUND ADVANCE

**IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA LOCALE E DA REMOTO VIA IP**

VIDEOTECNOLOGIE VIDEOSERVER 16 CANALI

**IMPIANTO YACHT AUTOMATION BASATO SU TECNOLOGIA EIB KONNEX****IMPIANTO DI RETE DATI E FONIA**

CENTRALE AVAYA



IL PROGETTO PREVEDE LA PROGETTAZIONE, FORNITURA E REALIZZAZIONE DI UN'ARCHITETTURA AUDIO VIDEO STREAMING, FONIA E DATI, INTEGRATE ALLA VIDEO SORVEGLIANZA ANTINTRUSIONE INTERAMENTE GESTITI E CONTROLLATI DALLA TECNOLOGIA EIB KONNEX.

LA SCELTA È RICADUTA SULLA TECNOLOGIA EIB KNX ORMAI STANDARD EUROPEO, IN QUANTO SI TRATTA DI UNA TECNOLOGIA DI COMANDO E CONTROLLO E COMUNICAZIONE CHE A DIFFERENZA DELL'IMPIANTO TRADIZIONALE PERMETTE LA PERFETTA INTEGRAZIONE DI SISTEMI PROFONDAMENTE DIVERSI TRA LORO, QUALI: SCENARI ILLUMINOTECNICI, MOTORIZZAZIONI, CLIMATIZZAZIONE, VIDEOSORVEGLIANZA, NAVIGAZIONE, ECC DANDO ALL'UTENTE FINALE MOLTEPLICI POSSIBILITÀ DI UTILIZZO FACILITATE DALLA SCELTA DI ELEGANTI TOUCH SCREEN "USER FRIENDLY".

L'AUDIO STREAMING SONOS CONSENTE LA DIFFUSIONE DI CONTRIBUTI AUDIO PER TUTTI GLI AMBIENTI DEL MY IN SISTEMA WIRELESS CHE PUÒ ESSERE GESTITO OLTRE CHE DAL SUO CONTROLLER ANCHE DA REMOTO DA UN SEMPLICE IPHONE.

NELLO SKY LOUNGE ABBIAMO VOLUTO PROPORRE UN HOME CINEMA 5.1 AVVALENDOCI DELLA TECNOLOGIA DIGITALE OFFERTA DAI PROIETTORI CHRISTIE DIGITAL LEADER INDISCUSSO NEL CAMPO OPPORTUNAMENTE COLLOCATO ALL'INTERNO DEI CELETTI.

LA DIFFUSIONE DEI CONTRIBUTI SONORI È RESA GRAZIE ALLA INSTALLAZIONE DI CASSE A SCOMPARSA IL CUI RISULTATO È QUELLO DI OFFRIRE UN AMBIENTE LE CUI TECNOLOGIE SONO COMPLETAMENTE CELATE ALL'OCCHIO DELLO SPETTATORE.

LA SCELTA DEGLI APPARATI VIDEO RICADE SUL BRAND ITALIANO HANTAREX TECNOLOGIA LCD QUALE GARANZIA DI PROFESSIONALITÀ NELL'USO DEI MATERIALI COME IL CRISTALLO E NELL'ELEGANZA DEI PROFILI; L'INTEGRAZIONE DEI MONITOR LCD TV CON IL SISTEMA DI NAVIGAZIONE OFFERTO DA RADIO HOLLAND PERMETTE ALL'EQUIPAGGIO DI SEGUIRE ROTTA NAVIGAZIONE E OPERAZIONI DI ATTRACCO DIRETTAMENTE DAL MONITOR POSIZIONATO NELLA CREW MESS.

L'INTERA SUPERFICIE DELLO YACHT È COPERTA DA UN SISTEMA DI RETE WIRELESS.