



ENGINEERING SOLUTIONS
Home, Yacht & Building Automation

OPERA

MOTOR YACHT 43 GT

COMMITTENTE

ARMATORE PRIVATO

ANNO

2014

PROGETTO

IMPIANTI SPECIALI ENTERTAINMENT AUDIO, VIDEO, DATI

PROGETTISTA

ING. ANDREA DE MARTINO

SERVIZI E SISTEMI ENGINEERING SOLUTIONS & PARTNERS

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

IMPIANTO DI VIDEOCOMUNICAZIONE, IMPIANTO ELETTROACUSTICO, REGIA AUDIO VIDEO, IMPIANTO DI RETE DATI E FONIA. IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA. IMPIANTO DI GESTIONE CONNETTIVITA' UMTS/SATELLITARE.

ANALISI IMPIANTI E SERVIZI

IMPIANTO DI VIDEOCOMUNICAZIONE

SCHERMI PROFESSIONALI LCD SAMSUNG SMART TV 26", 32", 46", 55 ".

DVD DIVX ONKYO

DREAM BOX DECODER

POSTAZIONE GAMING: WII FIT

POSTAZIONE DEE JAY

IMPIANTO DI SUPERVISIONE CONTROLLO E GESTIONE CONTENUTI

RTI IR UNIVERSAL CONTROL

APPLE MAC MINI OS SERVER

MATRICE VIDEO ELPRO

APPLE IPAD 2, RETINA

APPLE MINI IPAD

IMPIANTO ELETTROACUSTICO

SISTEMA DI STREAMING AUDIO WIRELESS SONOS

SISTEMA DI AMPLIFICAZIONE: SINTOAMPLIFICATORI ONKYO; AMPLIFICATORI DI POTENZA IN & OUT , BITTNER

DIFFUSORI ACUSTICI: GARVAN, APART PER GLI INTERNI; SOUNDTUBE, COMMUNITY PER GLI ESTERNI

IMPIANTO DI RETE DATI E FONIA

CENTRALE DIGITALE TELEFONICA AVAYA;

SWITCH ALLIED TELESYS

RETE WI-FI AP E CONTROLLER RUCKUS ZONE FLEX- FIREWALL WATCHGUARD

RACK ESTRAZIONE ROTAZIONE MIDDLE ATLANTIC

PIATTAFORME PIVOTTANTI LOCALI MIDDLE ATLANTIC

TURBO NAS QNAP 2TB

PC HP PAVILION AIO TOUCH SMART

IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA

VIDEOSERVER 16 CANALI VIDEOTECNOLOGIE

TELECAMERE DOME ANTIVANDAL HESA PANASONIC SPEED DOME 360° – PANASONIC DOME CAMERA 180°.

MATRICE VIDEO

NEOVO MONITOR 17"



ENGINEERING SOLUTIONS
Home, Yacht & Building Automation

LA LINEA ED IL DESIGN ESSENZIALI DI QUESTO GRAN TURISMO, HANNO FATTO PROPENDERE LO STUDIO DI ARCHITETTURA PER UNA SCELTA DI APPARATI DALLE LINEE MINIMAL E PERFETTAMENTE ARMONIZZATI CON L'ARREDO CIRCOSTANTE. UNA LINEA DI DIFFUSORI GARVAN PERSONALIZZATI NELLE COLORAZIONI E FINITURE ; MONITOR PROFESSIONALI SAMSUNG SMART TV CELATI DIETRO A SPECCHI APPPOSITAMENTE TRATTATI O GESTITI DA STAFFE E LIFT MOTORIZZATI ; PLANCETTE PIVOTTANTI ALL'INTERNO DI MOBILI O SCAFFALATURE PER OSPITARE I CONTROLLER ZONALI ; MINI IPAD A PARETE TRAMITE SUPPORTI REALIZZATI APPPOSITAMENTE PER IL MY SONO SOLO ALCUNI DEGLI ESEMPI DEL LIVELLO DI SINERGIA CHE SI RAGGIUNGE LAVORANDO SIN DALLE PRIME FASI DELLA PROGETTAZIONE A STRETTO CONTATTO CON LO STUDIO DI ARCHITETTURA ED IL CANTIERE.

LA SCELTA DEI MONITOR LCD SAMSUNG E' RICADUTA SUI MODELLI SMART TV PER PERMETTERE AD OGNI OSPITE DEL MYPHILMI ED ALL'ARMATORE DI CONSULTARE IN TEMPO REALE PAGINE, SERVIZI E SITI INTERNET SENZA BISOGNO DI COMPUTER.

LA PRESENZA DI UNA MATRICE VIDEO ALL'INTERNO DELL'ARCHITETTURA DI VIDEOSORVEGLIANZA HA PERMESSO DI MONITORARE TUTTI I PUNTI NEVRALGICI DELL'IMBARCAZIONE: PLANCIA DI COMANDO, SALA MACCHINE, GLI SPAZI COMUNI, LE CUCINE E GLI ALLOGGI CON REPLICA FEDELE DELLE IMMAGINI SUI DISPOSITIVI PORTATILI DESIDERATI. IL SISTEMA AUDIO IN STREAMING SONOS PUO' DIFFONDERE MUSICA IN TUTTI GLI AMBIENTI, GESTITO DA UNA SEEMPLICE INTERFACCIA SU SMATPHONE O SU IPAD. TUTTA LA SUPEFICE E TUTTI GLI SPAZI DELLO YACHT SONO COPERTI DA CONNETTIVITA' WI-FI GESTITA DA UN CONTROLLER CENTRALE CHE GENERA VARIE SOTTORETI – INTERNET, DIFFUSIONE SONORA, VIDEOSORVEGLIANZA – EVITANDO PERDITE DI SEGNALE E BLOCCHI DI CONNETTIVITA' A BORDO. UN FIREWALL GESTISCE IN AUTOMATICO LE CONNETTIVITA' SATELLITARE , UMTS E DI BANCHINA.

UN APPLE MAC MINI SERVER ED UN NAS CON DISCHI IN RAID GESTISCONO L'ARCHIVIAZIONE E LA CONDIVISIONE IMMEDIATA DEI CONTENUTI MULTIMEDIALI A TUTTI GLI UTENTI DI BORDO.

DEI DIFFUSORI ACUSTICI PROFESSIONALI PILOTATI DA AMPLIFICATORI MULTIPLI E CROSSOVER ELETTRONICI CONTRIBUISCONO ALLA CREAZIONE DI "ZONE MUSICALI" DIRETTAMENTE CONTROLLABILI E CONFIGURABILI DALL'UTENTE. DALLA MUSICA DI SOTTOFONDO PER IL RELAX ALLA POSSIBILITA' DI AVERE UNA VERA E PROPRIA POSTAZIONE PER DJ LA DIFFUSIONE DELLA MUSICA E' AI MASSIMI LIVELLI DI FEDELTA'.