



il Tuo partner ICT ideale



MISSION

Risolvere le esigenze connesse a Security e Informazioni al pubblico **integrando** le tecnologie ICT più innovative.

I clienti cui si rivolge Elmetel sono le aziende pubbliche e private che operano nel settore **Trasporti**.

LE SOLUZIONI E I SERVIZI

Elmetel offre Progettazione, Integrazione di sistemi, Sviluppo HW/FW/SW, Installazione e Assistenza nei seguenti ambiti:

• **Sistemi di Sicurezza attiva e Monitoraggio integrato** a bordo e a terra tramite:

◊ *Videosorveglianza e sensori eterogenei*, con trasmissione analogica e su IP

◊ *SOS - Interfono* con trasmissione analogica e su IP

◊ *Controllo Accessi e Antintrusione*

• **Sistemi multimediali di Intrattenimento, Informazione al Pubblico e Digital Signage** a bordo e a terra tramite:

◊ *SW di gestione*

◊ *Display Led e Schermi LCD*

◊ *Sistemi di Geolocalizzazione*

◊ *Public Address e sistemi multilingue per City tours*

• **Sistemi di Conteggio Passeggeri**

• **Sistemi di Comunicazione Wireless** tra centrale e mezzi in movimento basati su: WiFi, HiperLAN, Wimax, GPRS, UMTS, ecc.

• **Sistemi di automazione della toilette**

• **Infrastrutture IT di terra:** server, storage, reti, SW di distribuzione dei palinsesti alla flotta di veicoli, ecc.

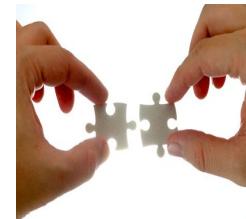
• **Applicativi web**

I sistemi in possono essere tra loro integrati per accrescere le funzionalità e favorire installazione e manutenzione.

PERCHE' ELMETEL ?

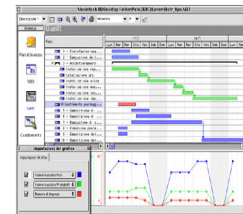
Elmetel crea relazione di valore e a lungo termine con i propri clienti perché ha: flessibilità da piccola impresa, affidabilità tipica della grande impresa, approccio sartoriale alle esigenze del cliente, competenza multidisciplinare derivante anche dal network di cui fa parte (Università e imprese), approccio ingegneristico nella integrazione delle tecnologie di cui sopra.

PROGETTAZIONE



INTEGRAZIONE

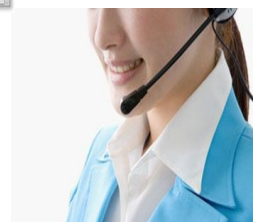
INSTALLAZIONE



PROJECT MANAGEMENT

SUPPORTO

Tecnico e commerciale



PARTNERSHIP E CERTIFICAZIONI



Elmetel srl

Via San Leonardo, 51 - 80044

Ottaviano (NA)

Tel./Fax +39.081.8279365

Email: info@elmetel.it

PRINCIPALI REFERENZE

Metrocampania Nordest srl

•Progettazione, fornitura, installazione e assistenza per i seguenti sistemi a bordo di diversi treni:

- ◇TVCC analogica e su IP
- ◇SOS - Interfono con trasmissione audio analogica e su IP (VoIP)
- ◇Informazione al pubblico a mezzo Sonorizzazione e Display Led
- ◇Networking wired e wireless

•Coordinamento delle attività svolte dalle 12 imprese coinvolte nelle attività di Revamping di treni.

Metrocampania Nordest srl / Casram Rail spa

Progettazione, fornitura e installazione di sistemi WiFi per la comunicazione terra-treno. I dati trasmessi riguardano la safety a bordo treno (sistema Teloc).

CoMeTaV scarl

Riparazione centraline di Termoregolazione a bordo treno

S.E.P.S.A. spa / Consorzio CPF

Progettazione di massima di: Sistema informatico di bordo, PIS, TVCC, Sistema di comunicazione terra-treno con treno in movimento (basato su WiFi e Wimax), Sistema SW di gestione delle corse e dei palinsesti.

SeSaMo scarl Consorzio di Università e Imprese operante nel settore trasporti:

- Progettazione, fornitura e installazione di infrastruttura HW/SW del data-center per lo sviluppo di Intelligent Transportation Systems (ITS) e l'erogazione di servizi di infomobilità. L'infrastruttura è basata su server virtualizzati su Windows e Linux, sia in versione rack che blade.
- Progettazione, fornitura e installazione di laboratorio di security composto da TVCC, Controllo Accessi e Antintrusione.

Agenzia delle Entrate /Alpitel spa / TeslaIT srl

Installazione di diversi IP Switch Alcatel di tipo core ed edge con porte rame e fibra

Engineering spa / IBM ITALIA spa / Tesla IT srl

Assistenza tecnica all'infrastruttura IT del data center di Pozzuoli fatto da server, sistemi di networking, storage, backup.

Digimed srl

Progettazione, fornitura e installazione di Sistema di comunicazione audio video-video per sala conferenze.

Progetti di R&S svolti e in corso

- ◇Sviluppo di SW di Video management per l'acquisizione, registrazione e distribuzione video.
- ◇Integrazione di SW di video management con sistema di acquisizione di segnale radar e di dati provenienti da sensori eterogenei (temperatura, vento, ecc)
- ◇Sviluppo sistema interfonico a bordo treno basato su VoIP.



il Tuo partner ICT ideale

INFORMAZIONE
AL PUBBLICO



INTERFONO

TVCC



SISTEMI
INFORMATICI

NETWORKING



Elmetel srl

Via San Leonardo, 51 - 80044

Ottaviano (NA)

Tel./Fax +39.081.8279365

Email: info@elmetel.it

Sito: www.elmetel.it