

Ascensore panoramico di Cuneo

Case Study

3G Electronics

PADS Professional a corredo dell'innovativo ascensore che collega l'altopiano di Cuneo all'area parcheggi.

Il progetto **Digital Signage** di **Tecno World Group**, realizzato tramite **PADS Professional** di **Net Display Systems**, si inserisce nella nuova struttura voluta da **Comune** per collegare in modo efficace l'altopiano di **Cuneo** con la zona parcheggi posta nella valletta a Sud-Est della città, allo scopo della progressiva riduzione del traffico cittadino in ingresso ed uscita.

L'impianto DS propriamente detto consta di **due totem interattivi** climatizzati su tecnologia NDS PADS, uno situato alla stazione di *monte* e l'altro a quella di *valle*. I contenuti informativi e promozionali sono *interattivi, rinnovabili ed aggiornabili* in remoto. L'intrattenimento e l'informazione a **bordo cabina** sono assicurati da uno schermo video non interattivo.

L'impianto di elevazione, completamente **autonomo** dal *punto di vista energetico*, non viene alimentato durante la corsa ma *solo alle stazioni di estremità* ed è dotato di telecamere **Mobotix** a bordo e a terra, in modo da consentirne il continuo **monitoraggio** senza necessità di operatori a presidio. A tal fine viene utilizzato un **ponte radio** tra la stazione di monte e la cabina per le opportune comunicazioni tra la telecamera di bordo (nonché telefono VoIP in SIP), il sistema PADS e la logica di funzionamento ordinario dell'ascensore stesso.

L'intero impianto è suddiviso in **VLAN** in modo da permettere una efficace separazione del traffico dati verso il **PADS** da quello **VoIP** e **Video on Ip** delle telecamere (indispensabile per la tutela della Privacy),

il tutto su **rete dati comunale** in *fibra ottica* fino al firewall comunale connesso alla rete **TOPIX**.

La centrale Tecno World, connessa ad un nodo **BBRADIO** (www.bbradio.it) con **5 Mb simmetrici**, gestisce gli aggiornamenti dei contenuti, degli avvisi e delle news dei media sponsor: il quotidiano "**La Stampa**" e il settimanale locale "**La Guida**".



Chi è Tecno World Group

La società **Tecno World Group** di Cuneo è costituita da un gruppo di **tecnici specializzati**, i quali hanno maturato un'esperienza **decennale** nella **progettazione** e **realizzazione** di impianti tecnologici ed elettrici.

Il **know-how** maturato, la buona integrazione delle attività svolte, i partners in outsourcing permettono la gestione in **piena autonomia** di ogni progetto, realizzazione e ammodernamento impiantistico a servizio delle aziende.

www.tecno-world.it



PADS Professional - Net Display Systems

Net Display Systems, società olandese specializzata nello sviluppo di software dedicato al **Digital Signage**, vanta svariate installazioni a livello **internazionale** in applicazioni **Digital Advertising, PID e FID**.

Le applicazioni Digital Signage sono destinate a raggiungere target specifici di utenza/clientela e richiedono che il messaggio, che può contenere **testo, immagini e video**, sia gestibile, **modificabile** e **controllabile** con *facilità, immediatezza, tempistica e programmazione rigorosa*.

La soluzione software di **NDS (PADS Professional e PADS Standalone: PADS = Public Area Display Systems)** ha l'obiettivo di coinvolgere l'**attenzione** e la **percezione del destinatario**, restituendo, rispetto alla pubblicità stampata, un **ritorno dell'investimento decisamente superiore**.

Per informazioni rivolgersi a:

3G Electronics s.r.l.

Via C. Boncompagni, 3/B - 20139 Milano - Italy

☎ +39.02.525301 - 📠 +39.02.5253059

✉ 3gelectronics@treg.it - 🌐 www.3gelectronics.it

3G Electronics

3G Electronics

