



# CULTURANDO-DS

## Digital Signage per il visitatore dei Beni culturali

**Culturando-DS** è il « digital signage » pensato e realizzato per i Beni Culturali i Musei ed in generale tutti quei luoghi dove non è possibile staffare sui muri display di grande formato ed il relativo computer di controllo e gestione.

**Culturando-DS** è costituito dalla più sofisticata tecnologia informatica ed offre al turista una serie di servizi di sicuro gradimento:

- Informazioni su tutti i siti dei Beni culturali
- Notizie « Live » ANSA e Meteo
- Notizie relative ai trasporti ed agli accessi a Musei, biblioteche e siti dei Beni Culturali
- L'isola comunicativa con WiFi e VoIP



**Culturando-DS** è in grado di fornire al turista che visita uno dei tanti beni culturali ed architettonici di cui è pieno il territorio Italiano, tutte le informazioni storico-culturali ad esso correlate e quelle relative agli altri monumenti presenti nella zona.

La gestione dei contenuti e delle funzionalità di **Culturando-DS** avviene da remoto ed essendo di tipo dinamico permetterà di informare i visitatori in tempo reale con notizie utili quali il Meteo e le News ANSA.

**Culturando-DS** è inoltre uno straordinario mezzo promozionale in grado di far conoscere ai visitatori le bellezze architettoniche del sito che stanno visitando e di quelli della Regione in cui si trovano.

# CULTURANDO-DS

## L'obiettivo

Uno strumento promozionale per i Beni Culturali, adatto a Musei, Biblioteche, siti Archeologici, in grado di essere il meno invasivo possibile (non è necessario staffarlo al muro) grazie alla sua semplicità d'installazione e di mobilità; l'aggiornamento dei dati da remoto e sofisticati servizi di interazione, attraverso WiFi e VoIP, ne fanno un oggetto di moderna comunicazione.

## L'estetica

All'apparenza si tratta di un grande display da 42" appoggiato su di un trespolo tubolare (si può arrivare anche a display da 60").

In realtà nelle staffe di fissaggio del Display è annidato il cuore tecnologico del sistema: un computer, compatto ma potente, in grado di gestire le comunicazioni e contemporaneamente tutta la grafica e gli scheduling del Digital Signage, così viene chiamata questo tipo di tecnologia che mescola Foto, Video, Testi, Animazioni, Notizie, ecc.. con effetti grafici tipicamente televisivi.

## Digital Signage

Il Display di **CULTURANDO-DS** viene diviso in più zone, tipicamente quattro, ognuna autonoma per quanto riguarda i contenuti visualizzati ed il proprio scheduling rispetto alle altre.

Per spiegarne la funzionalità e far capire meglio le potenzialità facciamo un esempio per uno dei quattro ed in particolare quello relativo alla promozione di siti dei Beni Culturali (parte sinistra dello schermo)

- Normalmente vengono visualizzati, uno dopo l'altro la foto e le notizie salienti di tutti i siti della Regione. Arrivato all'ultimo sito, lo scheduling interno riparte dal primo e così via all'infinito
- Da remoto sarà possibile modificare in tempo reale sia lo scheduling, inserendo per es. "notizie urgenti" oppure notizie e nuove immagini relative ai singoli siti.
- Sarà possibile interrompere momentaneamente la sequenza con notizie Meteo (per es. ogni 30 min.)

## L'isola comunicativa

**CULTURANDO-DS** è molto di più di un tradizionale Digital Signage in quanto è in grado di fornire connettività dati e fonia in modalità WiFi con stazione telefonica attraverso cordless VoIP.

Il collegamento alla rete internet verrà garantito, dove non realizzabile in una LAN locale, attraverso connettività HDPSA (**CULTURANDO-DS** è stato pensato proprio per siti dove la connettività è assente) e questo consentirà di aggiornare in tempo reale, e da postazione remota, la stazione e di fornire servizi WiFi e VoIP ad utenti che si trovano nelle vicinanze.

L'Isola Comunicativa è potenzialmente in grado di interagire con i più recenti apparati di comunicazione di massa come telefonini di ultima generazione o smart phone consentendo di scaricare contenuti e visite guidate, oltre al collegamento diretto attraverso l'IPTV del Ministero dei Beni Culturali. Allo stesso modo l'Isola Comunicativa, con opportuni software, può essere predisposta per il controllo ambientale degli accessi o della sicurezza.

## I contenuti storico-culturali

L'innovazione di **CULTURANDO-DS** sta nel fatto di poter promuovere e allo stesso tempo informare i visitatori in modo istantaneo e dinamico su tutti gli eventi organizzati all'interno e all'esterno del sito che stanno visitando e all'occorrenza per gli altri siti presenti nell'area geografica dell'intera regione o a carattere nazionale.

Il "digital signage" sarà inoltre in grado di fornire notizie molto utili ai visitatori in modalità multilingua quali:

- Notizie ANSA
- Notizie Meteo
- Notizie relative ai costi e agli accessi dei siti dei Beni Culturali
- Notizie logistiche con mappe su Trasporti, Pubblica sicurezza, Ospedali, Alberghi, Ristoranti, .....

[www.culturando.org](http://www.culturando.org)



**DASTOR Srl**  
Via M. Caudana, 46  
10090 Castiglione T.se  
Tel. +39.011.9818290  
<http://www.dastor.com>  
email:sales@dastor.com



## Specifiche tecniche

DIMENSIONI	
A+L+P	190 x 110 x 70 cm.
DISPLAY	
Digital Signage	LCD 42" per Digital Signage
COMPUTERS	
Digital Signage	Senza Ventole e a basso consumo energetico ma con elevate performances grafiche. Mainboard e CPU INTEL
Isola comunicativa	Gestisce tutte le comunicazioni e fornisce servizi WiFi e VoIP
ACCENSIONE/SPEGNIMENTO	
Alimentazione	220V
Consumo	Circa 60W
Utilizzo	CULTURANDO-DS è stato pensato per funzionare ininterrottamente giorno e notte
Accensione	Automatica, basta allacciarlo alla corrente elettrica
SICUREZZA	
Armadio	Struttura progettata per resistere ad urti laterali fino a 40 Kg.
Sensori	Sensori di temperatura

# GieFfe

**soluzioni integrate per la sicurezza**

**Gieffe.com S.r.l.**

<http://www.gi-effe.com>

email: [info@gi-effe.com](mailto:info@gi-effe.com)

Tel.: +39 349 52 32 152