

Digital Signage Management Server

Το DSplay είναι ένα περιβάλλον νέας γενιάς από τη CyberStream, για την υλοποίηση και διαχείριση δικτύων Digital Signage.

Ευέλικτη και αξιόπιστη λύση

Η χρήση του DSplay εξασφαλίζει την ανάπτυξη ενός κεντρικά διαχειριζόμενου δικτύου οθονών που υποστηρίζει κάθε είδους προωθητική καμπάνια και δράση στοχευμένης προβολής, αλλά και προβολή ενημερωτικού περιεχομένου που αντλείται από το Internet ή από τρίτα συστήματα. Έχοντας στη διάθεσή τους μια web based εφαρμογή οι χρήστες του μπορούν με εύκολο τρόπο να ορίσουν και να συντονίσουν το πρόγραμμα προβολών ενός πλήθους από media players διατηρώντας απόλυτη ευελιξία στην επιλογή του περιεχομένου και του τρόπου προβολής του σε κάθε οθόνη ανεξάρτητα.

Το DSplay είναι ένα σύστημα ανοικτό και επεκτάσιμο που μπορεί να συνδυαστεί με συμπληρωματικές εφαρμογές της CyberStream, είτε για την προβολή συγκεκριμένων τύπων περιεχομένου, είτε για την υποστήριξη σεναρίων αλληλεπίδρασης του κοινού με το σύστημα. Ταυτόχρονα παραμένει μια οικονομικά ελκυστική λύση που θέτει ελάχιστες απαιτήσεις ως προς την υποδομή για τη λειτουργία του.

Το DSplay σχεδιάστηκε ώστε να διαλειτουργεί με τις συσκευές Digital Media Player της Cisco Systems, εξασφαλίζοντας υψηλή αξιοπιστία, απόδοση, καθώς και μοναδικά χαρακτηριστικά όπως η υποστήριξη ασύρματης λειτουργίας και αλληλεπίδρασης μέσω οθονών αφής.



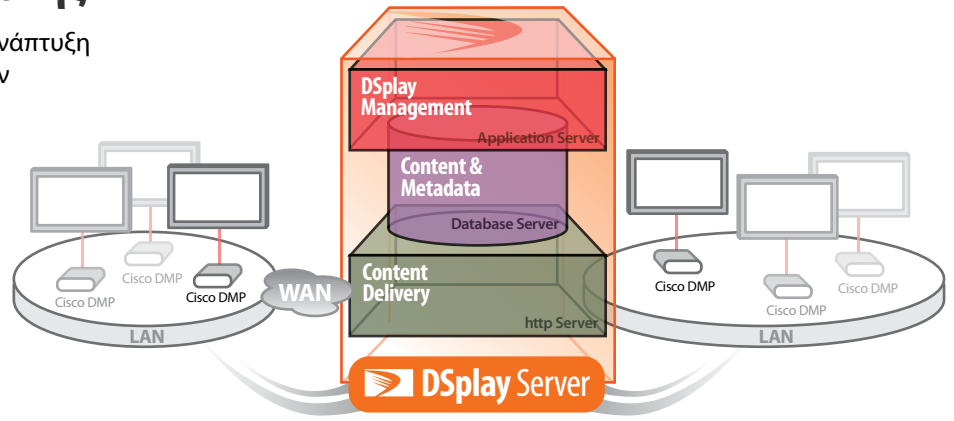
Λειτουργίες

- οργάνωση του περιεχομένου σε βιβλιοθήκη με πλήθος βοηθητικών εργαλείων (π.χ. αναζήτησης, προεπισκόπησης, τεκμηρίωσης, κλπ.).
- σύνθεση και επεξεργασία ροών προβολής περιεχομένου με διαχείριση παραμέτρων εμφάνισης, προσδιορισμό χρονικής περιόδου ισχύος, εύκολη προεπισκόπηση για την επιλογή του περιεχομένου, κλπ.
- υποστήριξη απεριόριστου αριθμού προτύπων διάταξης περιεχομένου στην οθόνη προβολής με δυνατότητα προσαρμογής από το χρήστη
- διαχείριση του δικτύου των σημείων προβολής και παρακολούθηση της λειτουργίας του
- προσθήκη διαδραστικότητας στο περιεχόμενο με πολλαπλές επιλογές μηχανισμών για την είσοδο των επιλογών του χρήστη
- συγχρονισμός του περιεχομένου με τα σημεία προβολής για υποστήριξη λειτουργίας offline



Δικτύωση σημείων προβολής

Η αρχιτεκτονική του DSplay επιτρέπει την ανάπτυξη δικτύων Digital Signage που περιλαμβάνουν σημεία προβολής τόσο στο ίδιο δίκτυο με τον εξυπηρετητή του DSplay όσο και σε απομακρυσμένες θέσεις. Η λειτουργία των σημείων προβολής μπορεί να είναι με συνεχή σύνδεση στο DSplay (on-line), με τοπική αποθήκευση του περιεχομένου (content offline), ή πλήρως απομονωμένη λειτουργία σε περίπτωση που το δίκτυο είναι κακής ποιότητας ή δεν υπάρχει καθόλου (offline). Για την υποστήριξη λειτουργιών διαδραστικότητας αλλά και εξωτερικών εφαρμογών (Plug-in Apps) σε απομακρυσμένα σημεία με δίκτυο χαμηλής ποιότητας (ταχύτητας ή διαθεσιμότητας), η αρχιτεκτονική υποστηρίζει τη λειτουργία επιπλέον κόμβων DSplay στα απομακρυσμένα σημεία, με αυτόματο και διαφανή συγχρονισμό με τον κεντρικό κόμβο.



Δυναμικό περιεχόμενο και plug-in applications

Βασικό χαρακτηριστικό που ξεχωρίζει το DSplay από ανταγωνιστικά προϊόντα, είναι η υποστήριξη εφαρμογών (Plug-in Apps) σαν επέκταση της λειτουργικότητάς του. Εκτός από πολλές έτοιμες εφαρμογές της CyberStream, το DSplay επιτρέπει την ενσωμάτωση οποιασδήποτε νέας εφαρμογής στις διαθέσιμες επιλογές περιεχομένου για τη σύνθεση των προγραμμάτων προβολής. Οι εφαρμογές μπορούν να προσαρμόζονται μέσω παραμέτρων στα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της επιθυμητής μορφοποίησης και μπορούν να προβάλλουν περιεχόμενο σύμφωνα με μεταβλητές που προσδιορίζει ο συντάκτης του προγράμματος προβολής.

Plug-in applications:



και πολλά άλλα με απεριόριστες επιλογές και δυνατότητες ανάπτυξης και σύνδεσης με εξωτερικά συστήματα σύμφωνα με τις ανάγκες της εγκατάστασης.

Εφαρμογές

Το DSplay μπορεί να υποστηρίξει αποτελεσματικά την υλοποίηση ενός δικτύου προβολής σε κλάδους όπως:

- Εμπόριο & λιανικές πωλήσεις
- Χρηματοοικονομικές υπηρεσίες
- Ταξίδια και τουρισμός
- Τηλεπικοινωνίες
- Ξενοδοχεία, χώροι εστίασης και αναψυχής
- Υπηρεσίες Υγείας
- Δημόσιες Υπηρεσίες

Υπηρεσίες της CyberStream

Η CyberStream υλοποιεί δίκτυα και εφαρμογές Digital Signage καινοτόμου χαρακτήρα δίνοντας έμφαση στην ποιότητα, την αξιοπιστία και την απόδοση της επένδυσης των πελατών της.

Οι υπηρεσίες της CyberStream περιλαμβάνουν:

- Σχεδιασμό ψηφιακού περιεχομένου σύμφωνα με την επικοινωνιακή στρατηγική του πελάτη
- Σύνθεση μιας συνεκτικής ψηφιακής εμπειρίας με συνδυασμό περιεχομένου σε πολλές μορφές και από πολλαπλές πηγές
- Ολοκλήρωση με τρίτα συστήματα και εξωτερικές εφαρμογές
- Ανάπτυξη εφαρμογών αλληλεπίδρασης και προσαρμογή του περιεχομένου στις επιλογές των χρηστών

Επικοινωνία



Μαιάνδρου 19, 11528, Αθήνα
 Τηλ. 2107295770, Fax. 2107295769
 info@cyberstream.gr
 www.cyberstream.gr