

Plateformes de stockage, de gestion et de déploiement de la vidéo WEB

Objectifs :

Comprendre le fonctionnement d'une plateforme de stockage, de gestion et de déploiement de la vidéo WEB. Définir les principaux types des plateformes existantes. Cet enseignement vise à mettre en œuvre la manipulation pratique des principaux concepts de l'architecture des CMS orientés vidéo.

Public :

Tous les professionnels de l'audio-visuel, créatifs et techniciens.

Pré-requis :

Bases de programmation PHP.

Durée : 25 heures

Tarif : 850 euros

Dates : Février à Mai 2010

Programme :

I. Etude critique et comparative des fonctionnalités de quelques plateformes :

Youtube, Facebook, Myspace, Dailymotion, Veoh, Vimeo, Google video, Revver

Typologie des principales fonctionnalités des plateformes : identification, catégories de droits, uploading, compression, mise au format, permaliens, corrélations multicritères de contenus, fenêtres de visionnement et interfaces extérieures, statistique et ranking.

II. Développement pratique et paramétrage d'une plateforme de la vidéo WEB :

Développement d'une plateforme CMS de media sharing, à partir des CMS open source (comme Joomla ou Drupal), selon les principales étapes :

Implémentation sur le serveur, développement des modules, paramétrage des automatismes de compression et du broadcasting, paramétrage et catégorisation du back-office, paramétrage et catégorisation de l'interface utilisateur (front-office).

Tests de la plateforme avec une collection de vidéos préenregistrées.

Qualité de l'intervenant :

Du Château Stefan (directeur de l'informatique de la DRAC Languedoc Roussillon)

Lieu :

UFR LASH - Campus Carlone, l'UFR LASH de l'UNS, 98, Bd. E. Herriot, 06200 Nice

Renseignements :

ASURE Formation - Tel : 04.92.00.13.30

Mail : asure-formation@unice.fr