

Projet : Remise à niveau PHP

Site marchand dynamique – « Vidéo à la demande »

Objet : Réalisation d'un projet sur la durée du module pour mise en application avancée des points évoqués durant la formation.

Forme : Equipe de deux étudiants. Présentation du projet en fin de module.

Description globale : Réaliser un ensemble de pages internet (mini-site) permettant de gérer l'affichage et la gestion de produits stockés en base de donnée. Une page principale affiche l'ensemble des produits triés par catégorie (ordre alphabétique, meilleures ventes, coups de cœur, etc.) ainsi qu'un encart de news. Le nom, image, description et prix du produit sont affichés. Sur le thème de la vidéo à la demande, le site permet donc aux utilisateurs de consulter les films, les réserver et recevoir par mail une notification de leur commande.

Une page d'administration avec authentification par identifiant et mot de passe permet d'ajouter/modifier/supprimer de nouveaux articles pour le super administrateur.

Technique :

Utilisation de PHP pour les scripts serveurs. Vues affichées avec HTML/CSS.

Mise en place d'une base de données MySQL.

Description fonctionnelle :

- L'administrateur doit entrer un identifiant/mot de passe pour se connecter à la partie administration du site.
- L'utilisateur peut commander un film (formulaire avec envoi de mail et lien de la vidéo).
- L'écran d'administration permet d'ajouter/modifier/supprimer un article.
- L'écran d'administration permet d'afficher les commandes en cours.
- Un visiteur doit pouvoir commander un article et conserver les articles sélectionnés en panier.
- Un visiteur doit pouvoir noter un article ou laisser un commentaire.
- Contrôle de tous les champs sur les formulaires.