

Salon des étudiants 2007

Gestion des inscriptions et de la billetterie.

Le salon des étudiants

Réunir sous un même toit l'orientation, la formation et le recrutement, c'est l'objectif du salon des étudiants. Durant 2 jours, Lausanne sera le centre de la Suisse romande et accueillera tous les jeunes en formation entre 18 et 25 ans.



Pour permettre un accès au plus grand nombre, l'entrée au salon des étudiants est gratuite et se fait uniquement sur invitation.

Acquérir une invitation

Gratuit n'étant pas synonyme d'entrée libre, toutes les personnes souhaitant participer gratuitement au salon des étudiants devront satisfaire deux conditions : être étudiants et avoir une invitation.

Cette invitation est disponible sur inscription. Elle est ensuite générée automatiquement d'après les données personnelles de l'étudiant et imprimable directement depuis le site en format "print@home".

Ce travail de diplôme a donc fourni l'outil informatique permettant à un utilisateur de s'inscrire et de recevoir un billet valable. Tout en permettant à l'organisateur d'avoir un

contrôle sur les inscriptions, afin de mieux organiser sa manifestation.

Fonctionnalités proposées

Ce projet a permis de mettre au point un outil informatique composé des fonctionnalités suivantes :

- module d'inscription
- générateur d'invitations personnalisées
- module de gestion des utilisateurs
- module de contrôle des accès
- module de "SMS-broadcast"

Avantages du print@home

Le "print@home" est une technologie qui permet à l'organisateur d'une manifestation d'avoir des coûts de production et de distribution de billets quasi-nuls, tout en offrant des avantages commerciaux intéressants tant il est aisé de faire passer de la publicité ou tout autre type d'actions marketing. L'organisateur peut ainsi personnaliser les billets avec des informations qui peuvent être propres à chaque consommateur.

Fonctionnement

L'utilisateur final reçoit par e-mail son titre d'entrée sous forme de billet "print@home" à imprimer sur son imprimante personnelle. Le titre imprimé est muni du mode de sécurité choisi par l'organisateur.



Auteur: Bruno Tavares
Répondant externe: Alex Herren
Prof. responsable: Nicolas Chabloz
Sujet proposé par: etucom

Hes·SO
Haute Ecole Spécialisée
de Suisse occidentale