Présentation du SFD 2010

Le **SFD 2010** se déroulera le *samedi 18 septembre 2010 au Palais des sports de 8h30 à 18h,* sur le thème : "le logiciel libre, une opportunité pour votre entreprise". Cette manifestation comme les années antérieures, nous donnera l'occasion de faire le point sur ce thème, en présence de personnalités importantes du monde du logiciel libre.

Objectifs spécifiques

Nos objectifs pour cette édition sont les suivantes:

- 1. Sensibiliser, informer et former au moins 300 professionnels d'entreprises publiques, sociales et commerciales à l'utilisation des solutions libres, afin qu'ils deviennent euxmêmes des formateurs et des professionnels du libre.
- **2.** Favoriser la mise sur pied d'une plate forme d'échange et de partage, entre les producteurs. les distributeurs. les utilisateurs et les passionnés de l'informatique libre.

Activités à mener

Les activités de cette année seront déclinées sous forme de Foire-Exposition avec **05 pôles** :

Deux conférences ponctuées par des témoignages animées par des intervenants principalement issus du monde professionnel ou de collectivités.

Ils couvriront l'ensemble des besoins de nos entreprises, allant de l'enseignement à l'administration ou la sécurité. Ces conférences se veulent aussi ouvertes à la discussion et permettront aux participants de poser des questions liées aux Logiciels Libres et à l'Interopérabilité!

- Un espace de démonstrations de solutions informatiques libres et d'expositions ouverts aux entreprises et associations locales. Ce sera l'occasion pour elles de démontrer leur savoir-faire en la matière devant un public nombreux.
- Des ateliers pratiques de réflexion et d'application afin de permettre aux visiteurs de devenir eux mêmes des formateurs et vulgarisateurs, contribuant à l'expansion des logiciels libres.
- Un espace concours accessibles à tous. Il donnera aux visiteurs la possibilité de découvrir de plus en plus les logiciels libres et faire parti de sa communauté.
- Une 'Install party' accessible à tous ceux qui voudront migrer vers les solutions libres et open source.

Comment cela va se passer?

Parallèlement aux conférences, plusieurs stands seront mis à la disposition du public : sécurité Informatique, E-learning, Web 2.0 et Programmation, E-Marketing et E-Commerce, ERP (Enterprise Resource Planning) et CRM (Customer Relationship Management), GED (Gestion Electronique des Documents) et Bureautique, Multimédia, Data Centre, Embarqué et Temps réel et Geo Mapping,.

La diversité des sujets et des ateliers reflétera au mieux la richesse du logiciel libre dans tous les domaines de l'entreprise.

Programme

8h30 Accueil

9h30 Ouverture Officielle et Démarrage des ateliers :

10h00 Conférence1 : Enjeux de l'implantation d'un progiciel open source de gestion

intégrée (ERP) en entreprise

11h30 Conférence2 : Impact de l'insertion des Logiciels libres dans l'enseignement

secondaire.

12h45 Quiz

13h30 Workshop1: Installation, configuration et utilisation d'un ERP/CRM open

source

14h30 Compétitions (jeux concours)

15h15 Workshop2: Comment choisir votre plate-forme de gestion de contenu

(CMS): cas pratique d'un CMS libre

16h30 Remise des prix et parchemins

18h00 Clôture

Activités dans les Stands expositions

Catégorie	Ateliers
GED et BUREAUTIQUE	Alfresco
	Nuxeo
	OpenOffice, Scribus
E-LEARNING	DokeOS, Moodel
WEB et PROGRAMMATION	CMS (Drupal, Joomla, SPIP, etc.)
	BLOG (Dotclear)
	FRAMEWORK (Symphony, Zend PHP, etc.)
	Audit des failles
	PHP/GTK
	Rubis on rails
	WaveMaker
E-MARKETING et E- COMMERCE	Magento
	Joomla/VirtualMart
	OsCommerce
ERP (Enterprise Resource	OpenERP
Planning) et CRM (Customer	SugarCRM
Relationship Management)	eGroupeWare
MULTIMEDIA	Asterisk, Streaming Video VLS/RED5
DATA CENTER	Cloud Computing, Talend Open Studio
	Virtualisation dans l'entreprise
EMBARQUE et TEMPS REEL	Storage (LVM et device mapper), Xen, Backup
	Android, Qtopia, Grlib
SYSTEME LINUX	Ubuntu, Debian, Mandriva, Redhat, Suse

Termes de Références des conférences et ateliers

<u>Conférence 1</u>: Enjeux de l'implantation d'un progiciel libre de gestion intégrée (PGI)/ERP open source en entreprise

Public

- Employés d'entreprises (sociales, publiques, privées, commerciales, etc.);
- Etudiants:
- Particuliers.

Objectifs

- Présenter globalement ce qu'est un Progiciel de Gestion Intégrée ;
- Présenter les avantages et les inconvénients de l'implantation d'un ERP (Enterprise Ressource Planning) open source en entreprise ;
- Proposer des conseils pratiques et une méthodologie aux entreprises souhaitant mener à bien l'implantation d'un ERP open source dans leur entreprise.

Timing: 1h15

Conférencier N°1 : 15 minConférencier N°2 : 15 min

• Modérateur : 10 min

• Questions-réponses : 20 min

Résultats attendus

A l'issue de cette conférence, le public est capable de :

- Comprendre ce que c'est qu'un ERP;
- Percevoir l'importance de ces progiciels en entreprise ;
- Prendre la décision de migrer ou non vers l'intégration d'un ERP open dans son entreprise;
- Choisir d'implanter et faire le choix d'un ERP open source dans son entreprise.

Approche didactique

Présentation de diapositives.

Conférence 2 : Intégration des logiciels libres dans l'enseignement secondaire.

Public

- Responsables d'établissements secondaires ;
- Etudiants et élèves ;
- Encadreurs académiques et professionnels

Objectifs

- Présenter globalement ce qu'est un logiciel libre et open source ;
- Présenter les avantages et les inconvénients de l'insertion des logiciels libres dans l'enseignement secondaire ;
- Proposer des conseils pratiques et une méthodologie aux responsables de l'enseignement secondaire afin d'opter pour l'intégration des logiciels libres et open source dans l'enseignement.
- Sensibiliser les jeunes élèves, étudiants et leurs encadreurs à l'utilisation des logiciels libres.

Timing: 1h15

Conférencier 1 : 15 min
Conférencier 2 : 15 min
Modérateur : 10 min

• Questions-réponses : 20 min

Résultats attendus

A l'issue de cette conférence, le public est capable de :

- Comprendre ce que c'est qu'un logiciel libre et open source ;
- Percevoir l'importance de ces logiciels dans l'enseignement;
- Prendre la décision de migrer vers l'intégration des logiciels libres vu comme alternatives aux logiciels propriétaires ;

Approche didactique

• Présentation de diapositives.

Workshop 1: Installation, configuration et utilisation d'un ERP/CRM open source

Public

- Employés d'entreprises (sociales, publiques, privées, commerciales, etc.);
- Etudiants et grand public;
- Particuliers.

Nombre

• 50

Objectifs pédagogiques

• Réaliser des séances pratiques sur l'installation d'un ERP open source.

Déroulement

- Présentation théorique
- Mise en pratique

Pré-requis

• Avoir des connaissances dans l'installation des logiciels.

Timing

Présentation théorique : 10 minPrésentation pratique : 50 min

Résultats attendus

A l'issue de cet atelier, le public est capable de :

- Installer un logiciel de gestion intégrée ;
- Savoir configurer et utiliser un logiciel de gestion intégrée ;
- Former d'autres personnes.

<u>Workshop 2</u>: Comment choisir votre plate-forme de gestion de contenu (CMS): cas pratique d'un CMS libre.

Public

- Employés d'entreprises (sociales, publiques, privée, commerciales, etc.);
- Etudiants, élèves et grand public ;
- Particuliers.

Nombre

• 50

Objectifs pédagogiques

• Réaliser des séances pratiques sur l'installation d'un logiciel de gestion de contenu (CMS) libre.

Déroulement

- Présentation théorique
- Mise en pratique

Pré-requis

• Avoir des connaissances en informatique

Timing

Présentation théorique : 10 min Présentation pratique : 50 min

Résultats attendus

A l'issu de cet atelier, le public est capable de :

- Installer un logiciel de gestion de contenu (CMS);
- Savoir configurer et utiliser un logiciel de gestion contenu;
- Etre des formateurs.