

**29, 30 et 31**  
janvier 2008

CNIT – Paris La Défense

**OPENSOURCE**  
**solutions**  
**LINUX**



*Le Rendez-Vous Annuel Européen  
dédié à Linux et aux logiciels libres*

[www.solutionslinux.fr](http://www.solutionslinux.fr)

P  
R  
O  
G  
R  
A  
M  
M  
E

Un événement :



Gold Sponsor :



Silver Sponsor :



---



## Edito

---

Que vous soyez développeur, administrateur de systèmes informatiques, responsable sécurité, directeur informatique,... directeur opérationnel ou dirigeant d'entreprise, le programme de Solutions Linux/Open Source 2008 est fait pour vous.

**Solutions Linux/Open Source**, la référence Européenne dans les échanges dédiés aux solutions Logiciels Libres pour les entreprises, les services publics et les administrations, fête sa 10<sup>ème</sup> édition.

Les **29, 30 et 31** janvier 2008 au **CNIT de Paris-La Défense**, nous vous proposons **un programme des plus complet** avec :

- **200 exposants** qui vous accueilleront sur leur stand et vous présenteront leurs solutions et nouveautés.
- **29 formations/tutoriels** pilotés par un comité d'experts reconnus pour comprendre les derniers développements : Poste de travail, Administration, Sécurité, J2EE, Embarqué, Plate-forme web, Virtualisation, Web 2.0, VoIP, Zope, Plone, SGBD, SOA...
- **5 conférences/tables rondes** en accès libre : la gestion d'entreprise, la virtualisation, l'embarqué, l'ERP et le BI.
- **Les keynotes** d'ouverture pour écouter les acteurs incontournables du marché.
- **Les cycles spécifiques** : Conférences Adèle et Education, cycles OSA et OW2.

Pour participer aux formations/tutoriels, il vous suffit de nous retourner le formulaire d'inscription. Le reste du programme est en accès libre sur pré-inscription via notre site web : [www.solutionslinux.fr](http://www.solutionslinux.fr)

Toute l'équipe de Solutions Linux/Open Source vous souhaite une excellente visite et reste à votre disposition pour plus d'information.

Carole Jardon,  
Chef de projet,  
*Tarsus France*

---



## Sommaire

---

<b>Comité de Programme</b> .....	<b>p 3</b>
<b>Formations / Tutoriels</b> (Accès Payant) .....	<b>p 4</b>
<b>Agenda des Formations / Tutoriels</b> .....	<b>p 11</b>
<b>Liste des exposants et partenaires</b> .....	<b>p 12</b>
<b>Keynotes / Tables rondes / Cycles dédiés</b> (Accès gratuit) .....	<b>p 13</b>
<b>Bulletin d'inscription</b> .....	<b>p 16</b>

## Les membres du Comité de Programme



• Jean-Pierre Archambault,  
Chargé de mission veille technologique  
*CNDP-CRDP de Paris*



• Nicolas Barcet,  
Ubuntu Server Product Manager  
*Canonical*



• Loic Bernable,  
Directeur Technique  
*Geolink - Seamobile Europe*



• Nicolas Chauvat,  
Président-Directeur Général  
*Logilab*



• Bruno Cornec,  
Open Source Evangelist  
*HP*



• Frédéric Couchet,  
Délégué Général  
*April*



• Maurizio Dececco,  
Architecte  
*DGI-MINEFI*



• Jean-Paul Degorce-Dumas,  
Architecte SIC  
*Ministère de la Défense*



• Bruno Deschandelliers,  
Directeur Commercial  
*One2Team*



• Sébastien Dinot,  
Secrétaire  
*April*



• Sacha Dunas,  
Président du comité de programme  
Solutions Linux en charge des conférences



• Stéphane Fermigier,  
Président-Directeur Général  
*Nuxeo*



• Sophie Gautier,  
Expert OOo  
*Linagora*



• François Jeanmougin,  
Open Source Architect  
*EDS*



• Jean-Pierre Laisne,  
*Bull*



• Esther Lanaspá,  
Responsable méthodes et bonnes pratiques  
*Direction générale de la modernisation de l'Etat*



• Frédéric Lepied,  
Senior Software Application Engineer  
*Intel*



• Grégory Lopez,  
Responsable du Centre de Compétences Open Source  
*Thales*



• Philippe Makowski,  
Membre du réseau  
*IbPhoenix*



• Laurent Marie,  
Directeur  
*Alcove*



• Alexis Monville,  
Responsable Schéma directeur administratif électronique  
Direction générale de la modernisation de l'Etat  
Ministère du Budget, des Comptes publics et  
de la Fonction publique



• Anne Nicolas,  
Directeur de l'Engineering  
*Mandriva*



• Philippe Nieuwbourg,  
Rédacteur en Chef  
*Progilibre.com*



• Cyril Pierre de Geyer,  
Responsable R&D  
*Anaska*



• Pascal Pujo,  
Responsable du Centre de Compétences Open Source  
*Atos Origin*



• Mickaël Remond,  
Directeur  
*Process-one*



• David Sapiro,  
CEO  
*Pilot Systems*



• Hervé Schauer,  
Consultant  
*Hervé Schauer Consultants*



• Alexandre Zapolsky,  
Président-Directeur Général  
*Linagora Groupe*

Mardi 29 janvier 2008

**S2 S4 Poste de Travail****1<sup>ère</sup> Partie** 09h30 - 12h30**2<sup>ème</sup> Partie** 14h30 - 18h00

La journée consacrée à la session Poste de travail se déroule en trois parties :

- desktop et technique : innover sur le poste de travail avec KDE4 et Nepomuk, coup de projecteur sur l'ODF toolkit.
- analyse de l'utilisation de Linux.
- retours d'expérience sur l'utilisation d'un poste de travail Linux et des outils Open Source associés.

Ces thèmes seront complétés par un point sur les enjeux de la normalisation ISO pour la pérennité des formats bureautiques.

**Présidents :**

- Alexandre Zapolsky, *Groupe Linagora*
- Sophie Gautier, *Groupe Linagora*
- Anne Nicolas, *Mandriva*

**Intervenants :**

- Helio Chessini de Castro et Stéphane Laurière, *Mandriva* - KDE4 et Nepomuk : vers un environnement utilisateur Open
- Eric Mahé, *Sun Microsystems* - D'OpenOffice au Toolkit ODF : logique d'une évolution architecturale
- Raphaël Semeteys, *Atos Origin* - Le poste Linux en entreprise
- Xavier Antoviaque, *Neuf Cegetel* - Plus simple que Windows... Mettre le Libre à portée du novice
- Sophie Gautier, *Groupe Linagora* - Retour d'expérience, poste de travail libre
- Charles-Henri Schulz, *Ars Aperta* - Enjeux de la normalisation ISO sur l'utilisation et la pérennité des formats bureautiques
- Philippe Hemmel, *StarXpert* - Remplacer les bases de données personnelles

**S5 Administrer, superviser et exploiter les systèmes libres** 09h30 - 12h30

L'accroissement constant et logique des exigences de performance, l'augmentation fulgurante des volumes de données au sein de l'entreprise nous contraignent à nous intéresser aux problématiques de gestion des systèmes.

Cette session tente de répondre aux questions liées aux déploiements, à la gestion centralisée ainsi qu'à l'inventaire du parc informatique tout en se préoccupant des contraintes de qualité de service.

**Président :**

- Laurent Marie, *Alcove*

**Intervenants :**

- Benjamin Sonntag, *Metaconsult* - Puppet, gestion centralisée de l'administration système
- Erwan Le Gall, *Groupe Linagora* - GNU/Linux et San, retours d'expérience en environnement critique
- Walid Nouh, *Atos Origin* - La gestion de parc au coeur de votre SI avec OCS inventory et GLPI
- Ahcène Latrèche, *Bull* - La gestion de la qualité de service avec l'Open Source : maturité des solutions et des besoins à la lumière des approches ITIL et CMMI
- Louis Bouchard, *Hewlett Packard* - LINUXCOE : déploiements multi-distributions automatisés

**T1 Sécurité, Tomcat et J2EE** 09h30 - 12h30**■ Tomcat :**

Minimisation/Sécurisation | Security manager | Vulnérabilités récentes | Mod\_security comme firewall applicatif

**■ J2EE :**

Framework J2EE et sécurité | Bonnes pratiques de développement | Retour d'expérience sur les vulnérabilités courantes

**■ WebServices :**

Solutions Libres et sécurité

**Public ciblé et pré-requis :**

architectes et développeurs de solutions J2EE/WebServices, administrateurs Tomcat, responsables sécurité, chefs de projets. Notions Apache et Tomcat.

**Intervenant :**

- Louis Nyffenegger,

Ingénieur diplômé de l'INSA de Rouen, Louis Nyffenegger suit une spécialisation en sécurité informatique dans le master Sécurité des Systèmes d'Informations de l'Université de Rouen.

Il rejoint l'équipe du cabinet Hervé Schauer Consultants en 2006 où il intervient principalement dans le cadre d'audits sur la sécurité des applications : revues de code et tests intrusifs.



Organisé par :



Mardi 29 janvier 2008

## S6 Industrialiser les développements J2EE - Apport des logiciels libres 14h30 - 18h00

L'industrialisation des développements, notamment Java JEE est à l'ordre du jour tant dans les entreprises que chez les professionnels de l'informatique (sociétés de services, éditeurs). Les serveurs d'applications JEE Open Source ont démontré depuis quelques années déjà leur maturité et leur capacité à supporter des applications critiques.

L'apport des logiciels libres concerne aussi les outils de développement, les frameworks, les outils de contrôle de code, de tests... Cette session a pour objectif de dresser un panorama de l'offre Open Source en la matière et de présenter des retours d'expérience significatifs de l'utilisation de ce type de logiciels libres pour industrialiser les développements Java JEE.

## S7 Le libre en milieu industriel : du temps réel à l'embarqué, du logiciel au matériel 14h30 - 18h00

Déjà massivement employé en informatique industrielle, le logiciel libre s'enrichit pour adresser de nouveaux segments de marché.

Le libre accès au code trouve une pleine justification avec les composants les plus récents dont les fonctionnalités estompent la limite traditionnelle entre matériel et logiciel et rendent possible une conception globale.

### Présidents :

- Pascal Pujo, *Atos Origin*
- Maurizio Dececco, *DGI-MINEFI*



### Intervenants :

- François Le Droff, *Adobe* et Romain Pelisse, Construire sa vision qualité d'un projet Java à l'aide de logiciels libres
- Jérôme Langendorff, *Atos Origin* Uniformiser le déploiement d'applicatifs J2EE à l'aide de RPM
- Raphaël Faudou, *Atos Origin* Modélisation UML : quoi de neuf ?
- Bertrand Florat, *Capgemini* Augmentez la productivité de vos développements J2EE grâce à l'approche orientée modèles DSM



### Président :

- Sébastien Dinot, *April*



### Intervenants :

- Patrick Sinz, *Mandriva* GNU/Linux et l'émergence des produits électroniques grands publics intermédiaires
- Benoît Donnette, Groupe *Linagora* GNU/Linux et systèmes embarqués : enjeux et méthodologie de développement
- Patrice Kadionik, *ENSEIRB* Linux et le System on Chip : implantation en codesign d'un codeur vidéo H.263
- Romain Guider, *Sun Microsystems* Implémentation de la spécification temps réel pour Java (RTSJ) sur Linux



Inscrivez-vous aux  
**Formations / Tutoriels payants**  
 en **retournant** le **bulletin d'inscription**.

**Demandez** votre **badge d'accès** au **salon**  
 et **réservez** vos **places** aux **conférences**  
 en **accès libre** sur

**www.solutionslinux.fr**

# Mercredi 30 janvier 2008

## S9 S16 PHP- Plate-forme web et systèmes d'information

1<sup>ère</sup> Partie 09h30 - 12h30

2<sup>ème</sup> Partie 14h30 - 18h00

Cette session a pour objectif de présenter les bonnes pratiques et les nouveautés liées à la technologie phare du web : PHP.

Au cours d'une journée mêlant théorie et pratique nous aborderons avec les meilleurs experts francophones des sujets majeurs du développement web : la sécurité, l'optimisation, les frameworks et la prochaine version de PHP : PHP 6

## S10 Sécurité 09h30 - 12h30

Utilisation de services web sécurisés en Java en environnement Open Source. Au début, les services web étaient déployés sur les réseaux internes aux entreprises et leur sécurité était gérée principalement au niveau de la couche transport SSL ou TLS. C'est pourquoi, les standards de services web abordaient peu la sécurité. Mais dès 2002, face aux besoins de confidentialité, d'intégrité et d'authentification des messages, la spécification WS-Security (Web Services Security) est apparue. Cette spécification est utilisée par de nombreuses implémentations des services web (axis, Jboss-Ws, Apache CXF...) et par les serveurs d'application libres (Jboss, Glassfish...). Cette présentation abordera les concepts et la mise en oeuvre de WS-Security.

### Auditer son code pour plus de sécurité.

Un bon audit, c'est-à-dire un regard sans complaisance sur les petits travers du code, la configuration et de l'architecture d'une application. Différentes techniques permettent d'évaluer PHP et les applications Web : les tests automatiques, le fuzzing, les scénarios, les tests boîte noire, les analyses à code ouvert.

### Virtualisation et sécurité avec jail.

Jail est une fonctionnalité de sécurité très intéressante du système d'exploitation FreeBSD. Cette présentation s'attachera à décrire les bénéfices et les étapes nécessaires à la mise en oeuvre de cette fonctionnalité.

Eduroam : accès sécurisé par authentification répartie pour les réseaux sans fil. Eduroam qui signifie "Education Roaming" est une infrastructure libre basée sur la norme 802.1X et sur le protocole client/serveur RADIUS pour permettre un nomadisme national et international au sein de 600 établissements de la communauté recherche et enseignement.

## S11 Développeurs 09h30 - 12h30

L'objectif de cette session est d'introduire des technologies (langages, frameworks et outils) ou des méthodes de développement innovantes, issues du libre ou susceptibles d'avoir un impact important sur le développement des logiciels libres.

### Président :

- Cyril de Geyer, *Anaska*



### Intervenants :

- Eric Daspét, *Yahoo!* - Overview
- Fabien Potencier, *Sensio*  
Symfony : un framework Open-Source pour les entreprises
- Julien Pauli - Zend framework, par l'animateur de la communauté française



- Louis Nyffenegger, *Hervé Schauer Consultants*  
Audit de code PHP, Retour d'expérience
- Romain Bourdon, *Anaska*  
Auditer votre plateforme PHP. Optimisez vos applications
- Damien Seguy, *Nexen Services*  
PHP 6 : la prochaine frontière



### Président :

- Hervé Schauer, *Hervé Schauer Consultants*



### Intervenants :

- Sébastien Levesque, *Groupe Linagora*  
Utilisation de services web sécurisés en Java en environnement Open Source
- Damien Seguy, *Nexen Services*  
Auditer son code pour plus de sécurité
- Saad Khadi, *Hapsis*  
Virtualisation et sécurité avec jail
- Vincent Carpié, *CRU*  
Eduroam : accès sécurisé par authentification répartie pour les réseaux sans fil



### Présidents :

- Stéphane Fermigier, *Nuxeo*
- Frédéric Lepied, *Intel*



### Intervenants :

- Eric Leblond, *INL*  
QA et Logiciels Libres : l'exemple de NuFW
- Alexandre Moussine-Pouchkine, *Sun Microsystems*  
OpenOffice, Java et NetBeans
- Paul Rouget, *Xulfr*  
Les technologies Mozilla, état des lieux
- Guillaume Laforge, *G20ne*  
Groovy, un langage dynamique pour la plate-forme Java



## Mercredi 30 janvier 2008

### S12 S15 Virtualisation et Clusters

1<sup>ère</sup> Partie 09h30 - 12h30

2<sup>ème</sup> Partie 14h30 - 18h00

Cette année, la session consacrée à la virtualisation et aux clusters, donc à la manière de faire travailler plusieurs systèmes sur une machine, ou plusieurs machines sous un système, s'articulera autour des contraintes d'industrialisation et de déploiement à grande échelle, dans des environnements complexes, accédant à des volumes de données importants, des différentes solutions disponibles pour les systèmes libres.

#### Présidents :

- François Jeanmougin, *EDS*
- Frédéric Lepied, *Intel*



#### Intervenants :

- Renaud Lottiaux, *Kerlabs*  
Industrialisation d'un SSI (Kerrighed)
- Philippe Nicolas, *SNIA*  
Stockage pour systèmes distribués ou virtualisés



- Daniel Veillard, *Red Hat*  
Virtualisation sous Linux : une évolution maîtrisée



- Jacques Truchet, *Sun Microsystems* et Bruno Bonfils  
BrandZ - Container Linux sous Solaris



### S14 Gestion et Fédération des Identités 14h30 - 18h00

La Gestion des identités est maintenant devenue un fait commun dans les entreprises et les projets Open Source permettant de le mettre en oeuvre sont maintenant stables et largement utilisés.

La seconde étape consiste à utiliser la gestion mise en place pour partager l'identification d'un utilisateur entre différents systèmes, tant en interne qu'en externe, simplifiant ainsi l'accès à de nombreuses applications et favorisant le partage entre différents groupes.

Cette session aura donc pour objet de passer en revue un certain nombre de cas ou de technique de mise en oeuvre de gestion et de fédération d'identités. Elle se terminera par un débat entre l'ensemble des intervenants et le public.

#### Présidents :

- Nicolas Barcet, *Canonical*
- David Sapiro, *Pilot Systems*



#### Intervenants :

- German Eric, *MINEFI*, Autour de la gestion d'identité
- Sébastien Lefebvre, *Mandriva*  
Directory Server : un puissant outil libre de gestion des utilisateurs et de leurs droits
- Fulup Ar Foll, *Sun Microsystems*  
Liberty Alliance toward Next Generation of Identity-aware Applications
- Olivier Salaün, *Comité Réseau des Universités*  
Utilisation de la fédération d'identités entre les universités françaises
- Bruno Deschemps, *Direction Générale de la Modernisation de l'Etat* - Fédération de cercles de confiance
- OpenID Europe



### S17 Web 2.0. 14h30 - 18h00

Cette deuxième édition de la session Web 2.0 sera consacrée aux évolutions techniques de l'année écoulée et détaillera la maturation des différents outils disponibles en s'appuyant sur des exemples concrets d'applications internet.

#### Président :

- Nicolas Chauvat, *Logilab*



#### Intervenants :

- Denis Lafont, *Capgemini*  
Entreprise 2.0 - Retours d'expérience
- Michaël Chaize, *Adobe*  
Flex - SDK Open Source de création de RIA
- Daniel Glazman, *Disruptive Innovations*  
Firefox - Standards du Web et XUL pour vos présentations
- Philippe Prados, *Atos Origin*  
Les pièges des projets Ajax
- Raphaël Semeteys, *Atos Origin*  
Redécouvrir le langage JavaScript
- Sarah Haïm-Lubczanski, *Anaska*  
Ajax - Faites évoluer vos applications



Jeudi 31 janvier 2008

## S18 Messagerie Instantanée et Voix sur IP 09h30 - 12h30

Cette session présente les nouveaux enjeux autour de la messagerie instantanée et la voix sur IP, illustrés par des retours d'expérience.

- Pourquoi et comment se lancer dans un projet de messagerie aujourd'hui ?
- Faut-il attendre la convergence ?
- Les technologies sont-elles mûres ?

La session tentera de répondre à ces questions dans un premier temps, puis présentera des logiciels classiques du domaine mis en perspective par des experts du secteur.

**Public :** chef de projet Messagerie Instantanée / VoIP, développeur, administrateur système.

## S19 S23 Outils de gestion de contenu et de travail collaboratif

### 1<sup>ère</sup> Partie 09h30 - 12h30

Les outils de gestion de contenu : panorama des solutions et retours d'expérience.

Les outils de gestion de contenu, ECM ou WCM sont en permanente évolution. A l'occasion de cette session, nous dresserons un panorama des différentes solutions, leaders du marché ou nouveaux projets et nos intervenants nous feront part de leurs retours d'expériences en environnement professionnel. Nous vous présenterons ensuite comment mettre en oeuvre une gestion de contenu d'entreprise à la fois complète et accessible à tous, par une approche puissante, mixant ECM et workflow, s'appuyant sur un Portail WebOS qui simplifie l'expérience utilisateur.

Nous découvrirons enfin comment la gestion de contenu évolue en intégrant les innovations et paradigmes introduits par le Web 2.0.

### 2<sup>ème</sup> Partie 14h30 - 18h00

Des solutions collaboratives Open Source face à Microsoft Exchange.

Cette année, nous vous proposons de profiter d'un retour d'expérience à l'INSERM et de faire un point d'avancement sur des solutions collaboratives alternatives à Microsoft Exchange : openXchange, Openchange et Z-Push pour la synchronisation des PDA Windows Mobile.

**Public :** responsables informatiques, chefs de projets Intranet, Internet, Webmasters.

#### Président :

- Mickaël Rémond, *Process-one*

#### Intervenants :

- Mickaël Rémond, *Process-one*  
Les solutions de messageries instantanées et VoIP, pourquoi et comment ?
- Nicolas Vérité, *Atos Origin*  
Jingle ou les sessions multimédia sur XMPP/Jabber
- Dave Neary, *OpenWengo*  
Les défis de la communication interopérable
- Antoine Fressancourt, *Atos Wordline*  
Utilisation de OpenSER dans des infrastructures de VoIP à grande échelle
- Alexis Moussine-Pouchkine, *Sun Microsystems*  
Sailfin - Serveur de communication java



#### Présidents :

- Bruno Deschandelliers, *One2Team*
- David Sapiro, *Pilot Systems*
- Jean-Paul Degorce-Dumas, *Ministère de la Défense*

#### Intervenants :

- Denis Lafont, *Capgemini France*  
Panorama des solutions et retours d'expériences
- Patrice Bertrand, *Smile*  
Choisir son outil de gestion de contenu
- Olivier Deckmyn, *Ingeniweb*  
Influence du Web 2.0 sur la gestion de contenu
- Rodrigue Le Gall, *Bull*  
Portail eXo WebOS et gestion de contenu sous Java
- Pierre Baudracco, *Aliasource* et M. Lerouge, DSI, *INSERM*  
Témoignage INSERM sur la solution OBM-Groupware
- Arnaud Duhamel, *Solinux* et Stéphane Martin, Architecte *OpenXchange*  
Retour d'expérience sur openXchange
- Julien Kérihuel, *OpenChange Project Manager*  
OpenChange : la version 1.0 en exclusivité
- Brian Joseph, *Zarafa*  
Z-Push : pour synchroniser son PDA Windows mobile avec une application collaborative sous Linux



## Jeudi 31 janvier 2008

### S20 Rationaliser et sécuriser le recours aux logiciels libres en entreprise : méthodes, outils et retours d'expérience 09h30 - 12h30

Les logiciels libres pénètrent de plus en plus les grandes entreprises et les administrations, et supportent des fonctions critiques, voire vitales, des systèmes d'information.

Pour sécuriser cette mutation, parfois profonde, il est devenu indispensable de définir une véritable politique d'utilisation des logiciels libres qui apporte des réponses à un certain nombre de questions essentielles :

- Comment choisir les composants Open Source adéquats et s'assurer de leur pérennité ?
- Comment évaluer les impacts économiques de l'utilisation de logiciels libres ?
- Comment mesurer et gérer les risques de leur introduction dans le Système d'Information de l'entreprise ?
- Quels gains peut-on attendre de l'introduction du Libre ? Comment les mesurer ?

Cette session a pour objectif de présenter des approches, des méthodes et des outils disponibles pour répondre à ces questions.

### S21 S26 Plone 3, Zope

#### 1<sup>ère</sup> Partie 09h30 - 12h30

Déployer un intranet collaboratif avec intégration d'un annuaire LDAP.

Ce tutoriel se propose de montrer le déploiement d'un intranet collaboratif utilisant Plone et connecté à un annuaire OpenLDAP, dans le cas fictif mais concret d'une entreprise de taille moyenne. Tout le déploiement sera fait pendant la présentation (hormis l'installation de Plone et l'initialisation du contenu de l'annuaire OpenLDAP).

#### 2<sup>ème</sup> Partie 14h30 - 18h00

Zope est l'un des frameworks de développement d'applications web les plus complets du marché.

Serveur d'application mais aussi socle pour des générateurs d'applications comme Plone, Zope permet de développer puis de déployer des petites comme des grosses applications web. Après avoir vu Plone 3 en action pour construire un intranet en deux heures, connecté à un annuaire LDAP, nous allons aborder le déploiement de Plone à l'ENA (Ecole Nationale d'Administration), revoir les nouveautés de Plone 3, voir comment déployer une application métier et non un simple site web, pour finir par l'utilisation de Zope dans un contexte de hautes performances : déployer une application de front office bancaire.

Vu l'actualité importante de la fin d'année 2007, une session de "lighting talks", interventions rapides de cinq minutes sur un sujet donné, sera organisée à la fin de la session.

Seront abordées : les fonctionnalités mises en places : fonctionnalités "classiques" d'un intranet, fonctionnalités spécifiques ; l'intégration dans le SI : SSO... ; les arguments qui ont porté lors du choix d'un logiciel libre et de Plone par l'ENA ; le retour utilisateur/administrateur.

#### Présidents :

- Pascal Pujo, *Atos Origin*
- Jean-Pierre Laisné, *Bull*



#### Intervenants :

- François Letellier, *INRIA, Rhône Alpes*  
Innovateur ou suiveur :  
la place du libre dans une stratégie d'entreprise
- Raphaël Semeteys, *Atos Origin*  
Évaluer le coût du choix du libre ou de l'Open Source
- Laurent Laudinet, *Thales*  
QualiPSo Factory : une forge nouvelle génération
- Nicolas Vérité, *Atos Origin*  
Forges : état de l'art
- Guillaume Forestier, *Bull*  
NovaForge - Comment rationaliser et sécuriser les développements



#### Présidents :

- David Sapiro, *Pilot Systems*
- Cyril de Geyer, *Anaska*



#### Intervenants :

- Damien Baty, *Pilot Systems*
- Olivier Deckmyn, *Ingeniweb*  
Présentation de Plone 3.0
- Roger Fernandez, *Emencia*  
Plone, un socle technique pour vos applications métier
- Jean-Paul Smets, *Nexedi SA*  
Zope hautes-performances pour les applications critiques et les grands volumes de données
- David Sapiro, *Pilot Systems*, accompagné de  
Didier Georgieff, *ENA*, pour l'étude de cas :  
mise en place de l'intranet de l'ENA



Retrouvez  
le programme complet  
et les exposants sur  
[www.solutionslinux.fr](http://www.solutionslinux.fr)

## Jeudi 31 janvier 2008

**S24** **SGBD** 14h30 - 18h00

La session SGDB sera en deux parties cette année :

une première sur la problématique de la recherche fulltext, et une seconde sur les nouveautés de MySQL, PostgreSQL et Firebird.

Les trois moteurs SGDB sortent ces temps-ci des nouvelles versions majeures, nous ferons donc un tour d'horizon des nouvelles fonctionnalités de chacune des solutions.

**Président :**

- Philippe Makowski, *IbPhoenix*

**Intervenants :**

- Shiozaki Kazuhiko, *Nexedi SA*  
Moteurs plein texte sous MySQL et PostgreSQL pour la gestion de connaissances
- Robert Viseur, Introduction à la recherche fulltext

**Et les nouveautés de PostgreSQL, MySQL et Firebird :**

- Olivier Dasini, *Anaska*  
Les nouveautés de Mysql 5.1
- Jean-Paul Argudo, *Dalibo*  
Les nouveautés de PostgreSQL 8.3
- Philippe Makowski, *IbPhoenix*  
Les nouveautés de Firebird 2.1
- Oleg Bartunov,  
tsearch2 - Le moteur de recherche plein texte pour PostgreSQL

**S25** **SOA et logiciels libres** 14h30 - 18h00

Les Architectures Orientées Services sont au coeur de l'évolution des systèmes d'information modernes. Elles représentent l'architecture sous-jacente ciblée par la majorité des DSI qu'il s'agisse d'urbanisation des systèmes d'intégration des processus métiers, d'interopérabilité inter-organisationnelles ou encore du Web 2.0 personnalisé par les Google et autres Facebook.

Force est de constater que les Logiciels Libres jouent un rôle grandissant dans ces architectures et qu'ils sont bien souvent porteurs d'innovation là où les éditeurs de logiciels propriétaires se contentent de « repackager » leur offre.

Ce sont ces synergies entre SOA et Logiciels Libres que cette session a pour ambition de présenter. Elle tentera aussi d'apporter un éclairage neuf quant à la maturité des solutions libres à travers des retours d'expérience concrets de mise en oeuvre d'architectures SOA basées sur des logiciels libres.

**Présidents :**

- Pascal Pujo, *Atos Origin*
- Jean-Pierre Laisné, *Bull*

**Intervenants :**

- Alexis Moussine-Pouchkine, *Sun Microsystems*  
OpenESB : libre, outillé, documenté et supporté
- Noël Rocher, *Red Hat France*  
JBoss ESB : la SOA n'est pas seulement affaire de services web
- Gaël Blondelle, *EBM WebSourcing*  
Retours d'expérience sur la création d'infrastructures de services pour la SOA avec PETALS ESB
- Stéphane Drapeau, *Obeo*  
Outils Eclipse d'aide au développement SCA
- Miguel Valdes Faura, *Bull* et Tom Baeyens, *Jboss/Red Hat*  
The Process Virtual Machine, a revolutionary technology for BPM

**T2** **Asterisk et la sécurité** 14h30 - 18h00

- Rappels des Protocoles de VoIP
- Installation d'un serveur minimal
- Retour sur les vulnérabilités récentes
- Restrictions des fonctionnalités Asterisk
- Gestion des utilisateurs
- Administration distante
- Les communications inter-serveur (IAX)
- Panorama des attaques protocolaires, usurpation d'identité, DoS, attaque de brute force
- Définition et restriction des appels (dialplan)
- Sécurité des transmissions

**Intervenant :**

- Olivier Dembour, *Hervé Schauer Consultants*

Possédant une solide expérience en tests d'intrusion, Olivier Dembour s'intéresse particulièrement à la "sécurité". De la voix sur IP. Il a effectué des tests d'intrusions et des audits de sécurité sur des solutions VoIP en entreprise et chez les opérateurs de télécommunications.

**Public ciblé et pré-requis :**

la formation s'adresse à toute personne impliquée dans le déploiement ou la planification d'une solution VoIP. Cette formation s'adresse à un public technique mais aucune compétence Asterisk n'est nécessaire.

**Organisé par :**

## Jeudi 31 janvier 2008

### T3 Tutoriel d'Oleg Bartunov sur tsearch2 09h30 - 12h30

Tutoriel sur la recherche plein texte dans PostgreSQL.

Oleg Bartunov, contributeur émérite de la base de données PostgreSQL, vous formera à l'installation et à l'utilisation de tsearch2, qui est le module de recherche plein texte intégré à PostgreSQL, depuis sa version 8.3.

Si votre problématique est de trouver une expression textuelle dans plusieurs millions d'enregistrements d'une base de données PostgreSQL, ce tutoriel vous est dédié.

Ne ratez pas cette occasion unique en France d'être formé à tsearch2 par l'un de ses deux pères.

## Agenda des Formations / Tutoriels

### Mardi 29 janvier 2008

	S2	S5	T1
09h30-12h30	1 <sup>ère</sup> Partie - Poste de Travail	Administrer, superviser et exploiter les systèmes libres	Sécurité, Tomcat et J2EE
	S4	S6	S7
14h30-18h00	2 <sup>ème</sup> Partie - Poste de Travail	Industrialiser les développements J2EE - Apport des logiciels libres	Le libre en milieu industriel : du temps réel à l'embarqué, du logiciel au matériel

### Mercredi 30 janvier 2008

	S9	S10	S11	S12
09h30-12h30	1 <sup>ère</sup> Partie - PHP - Plate-forme web et systèmes d'information	Sécurité	Développeurs	1 <sup>ère</sup> Partie Virtualisation et Clusters
	S16	S17	S14	S15
14h30-18h00	2 <sup>ème</sup> Partie - PHP - Plate-forme web et systèmes d'information	Web 2.0	Gestion et fédération des identités	2 <sup>ème</sup> Partie Virtualisation et Clusters

### Jeudi 31 janvier 2008

	S18	S19	S20	S21	T3
09h30-12h30	Messagerie Instantanée et Voix sur IP	1 <sup>ère</sup> Partie - Outils de gestion de contenu et de travail collaboratif	Rationaliser et sécuriser le recours aux logiciels libres en entreprises	1 <sup>ère</sup> Partie Plone 3, Zope	Tutoriel d'Oleg Bartunov sur tsearch2
	S24	S23	S25	S26	T2
14h30-18h00	SGBD	2 <sup>ème</sup> Partie - Outils de gestion de contenu et de travail collaboratif	SOA et logiciels libres	2 <sup>ème</sup> Partie Plone 3, Zope	Asterisk et la sécurité

## Liste des Exposants et Partenaires

ABUL	EFREI-LINUX	JASPERSOFT	OPENBSD
AFPY	ENGINEERING INGEGNERIA	KASPERSKY LAB FRANCE	OPENOFFICE.ORG
AFUL	INFORMATICA	KELIS	OSA
AFUP	ENI EDITIONS	LALUX	OVS
AILES	EPPLUG	LAUTRE.NET	OW2
ALIASOURCE GROUPE LINAGORA	FDN	LEA-LINUX	PARINUX
ALIXEN	FEDORA-FR	LEXCOM B.V	PHP SOLUTIONS
ALTERWAY	FERTILL	LIBRAIRIE EYROLLES	PHPGROUPWARE
ANASKA	FNILL	LIBRE EN POCHE	PILOT SYSTEMS
APRIL	FRAMASOFT	LINAGORA GROUPE	PLANETE LINUX
ARCHIMAG	FRANCE WIRELESS	L'INFORMATICIEN	POSTGRESQLFR
AXEL/SKYCOM	FREEBSD	LINUX+	PROGRAMMEZ !
BULL	F-SECURE	LINUX AZUR	RED HAT FRANCE
CENTRIC CRM	GCU-SQUAD	LINUX IDENTITY	RESIX
CLAROLINE	GLOBAL SECURITY MAG	LINUX MAGAZINE	RUBY FRANCE
CNET DIRECT	GLPI-PROJECT	LINUX PRATIQUE	SCIDERALLE
CONCURRENT COMPUTER	GNOME-FR	LINUXARVERNE	SOLINUX
CORE-TECHS	GOSA	LINUXCAMBRESIS.ORG	SPIKESOURCE
CORRA TECHNOLOGY	GUSES	LINUXCIE	STARINUX
DALIBO	HAKIN9	MANDRIVA	STERIA
DEBIAN	HYPERIC	MINET	TALEND
DEVELOPPEZ.COM	IB GROUPE	MISC	THALES SERVICES
DOLPHIN INTERCONNECT	IBM	MOZILLA-EUROPE	TRADUC.ORG
SOLUTIONS AS	IKOULA	MUTUALIBRE	TRANSTEC
DRUIDE INFORMATIQUE	INGENIWEB	NEKEME	TUXFAMILY
EBM WEBSOURCING	INGRES	NETAKTIV	UBUNTU
ECL IP'S	INL	NEXEN SERVICES	XWIKI
EDITIONS O'REILLY	INTELLIQUE	NUI	
	ITEAM	OPENBRAVO	

Liste arrêtée au 15/10/2007

## Partenaires



CNET **Direct**



**hakin9**

www.L'INFORMATICIEN.com

**LINUX**  
IDENTITY

**LINUX**  
MAGAZINE / FRANCE

**LINUX**  
PRATIQUE

**LiNux+**



**phpsolutions**  
New technologies of eBusiness - les solutions PHP



Liste arrêtée au 15/10/2007

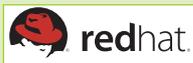
Inscrivez-vous aux **Formations / Tutoriels payants**  
en **retournant** le **bulletin d'inscription**.

**Demandez** votre **badge d'accès** au **salon** et **réservez** vos **places**  
aux **conférences** en **accès libre** sur

**www.solutionslinux.fr**

Mardi 29 janvier 2008

**Keynotes d'ouverture** 09h30 - 12h00



L'Open Source accélère l'innovation pour créer plus de valeur

- Franz Meyer, Directeur Europe du Sud, Moyen Orient et Afrique, Red Hat



Ubuntu : situation et prospective

- Chris Kenyon, Directeur Commercial, Canonical



L'Open Source dans l'entreprise Le défi de l'interopérabilité

- Bertrand Diard, CEO et co-fondateur de Talend, Membre fondateur de l'OSA

**La gestion d'entreprise en Open Source** 09h30 - 18h00

Président :

- Philippe Nieuwbourg, Rédacteur en Chef de Progilibre.com

**Votre système d'information de gestion en Open Source : encore une utopie ou déjà une réalité ?**

Après plusieurs années consacrées à la présentation de nouvelles solutions de gestion d'entreprise en Open Source dans les domaines des PGI (Progiciels de Gestion Intégrée), GRC (Gestion de la Relation Client) et de l'aide à la décision, il est maintenant temps de passer aux premiers retours d'expériences.

L'Open Source est-il mûr pour répondre aux contraintes des entreprises dans les domaines réglementaires et stratégiques de la gestion ? Nous avons retenu les témoignages d'utilisateurs et d'experts qui sauront partager leur expérience concrète.

L'ensemble de cette conférence sera animé par Philippe Nieuwbourg, Rédacteur en Chef de Progilibre.com qui garantira en temps réel aux auditeurs une information objective de la part des intervenants et la cohérence des débats.

**1ère Partie** 09h30 - 12h30

**ERP et/ou PGI, pourquoi et comment passer à l'Open Source**

Intervenants :

Comment évaluer un ERP Open Source ?

- Pierre Spillebout, Directeur Général, Audaxis
- Retour d'expérience, ERP5 dans l'industrie spatiale chez Infoterra

Témoignage du groupe Logo, utilisateur de Compiere

- Gérard Bonnet, Chef de Projet, Logo

Témoignage d'une société de VPC utilisateur d'une comptabilité Neogia

- Olivier Heintz, Directeur de Projet accompagné d'un Comptable de l'entreprise utilisatrice

Déploiement d'ERP et Assurance-Qualité

- Thierry Brettnacher, Directeur du Conseil, Nexedi
- Marc Schneider, SFWan et OpenAguila et son client Jean-Michel Geoffroy, GEIDAC

**2ème Partie** 14h30 - 18h00

**Autres domaines fonctionnels ouverts à l'Open Source**

Intervenants :

La gestion documentaire en Open Source

- Louis Sicard, Core-Techs

L'intégration de données en Open Source, pour quels bénéfices ?

- Yves de Montcheuil, Talend

Le portail décisionnel de l'entreprise

- Marc Sallières, CEO, ALTIC

Migration d'applications BI commerciales vers des solutions Open Source

- Patrick Beaucamp, Fondateur de BPM Conseil et son client Jean-Philippe Porcherot, Directeur Commercial, AtoICD

**Cycle OSA** 14h00 - 18h00

**Interopérabilité des solutions Open Source. De la vision à la réalité métier**



L'adoption des systèmes d'exploitation et infrastructures Open Source est très étendue aujourd'hui, mais le cycle d'adoption de solutions applicatives est moins avancé.

Ce track couvre les défis et opportunités liés à l'adoption de solutions Open Source par des utilisateurs métiers, avec une attention particulière portée sur l'interopérabilité.

Chaque session détaille comment différents membres de l'écosystème Open Source tirent parti de ce type de solutions, en s'attardant sur les réussites et les défis rencontrés, et en détaillant le point de vue des développeurs, des intégrateurs, des éditeurs et des utilisateurs finaux.

Les participants qui assistent à la totalité des sessions en tireront un bénéfice maximal, mais il est également possible d'assister à la keynote, puis de choisir le(s) atelier(s) s'adressant à leur fonction spécifique.

Intervenants :

**Le point de vue du développeur : interopérabilité et communauté Open Source** 14h00 - 14h30

- Paolo Juvara, Chief Products Officer, Openbravo

**Le point de vue de l'intégrateur : des solutions ouvertes et intégrées pour l'entreprise** 14h35 - 15h05

- Hans Sparkes, Program Manager, Unisys
- Ron Bongo, CEO, Corratech

**Le point de vue du DSI :**

**Success Stories Open Source** 15h10 - 15h40

- Michael Wheeler, DSI, Redmayne-Bentley

**Le point de vue métier : les avantages métiers offerts par les solutions Open Source** 15h45 - 16h15

- Michael Harvey, CMO, Centric CRM
- Ron Bongo, CEO, Corratech

**Le point de vue de l'éditeur :**

**les bénéficiaires d'une interopérabilité accrue** 16h20 - 16h50

- Fabrice Bonan, COO, Talend
- Nick Halsey, CMO, JasperSoft

**Le point de vue du secteur public :**

**solutions ouvertes pour l'état et l'éducation** 16h55 - 17h25

- Christian Wernberg-Tougaard, Director Business Development - Nordic Public Sector d'Unisys

**Collaboration entre directions informatiques.** 16h55 - 17h25

- Michael Grove, CEO, OpenITWorks

# Mercredi 30 janvier 2008

## Conférences Adèle 09h30 - 12h30

### Présidente :

- Esther Lanaspas

### Comité de Programme Adèle :

- Christophe Cazin, Xavier Guimard, François Guerder, François Elie, Jean-Paul Degorce-Dumas

**Le poste de travail libre au sein de l'administration : enfin une réalité.**

**Des solutions de déploiement adaptées à chaque contexte : choix techniques (client lourd, client léger)...** 09h30 - 11h00

### Animateur :

- François Guerder, Architecte Systèmes d'Information, *CHU Strasbourg*

**Introduction :** Chiffres clés de la bureautique au sein de l'administration

- Patrice Posez, Responsable de l'initiative "poste de travail et services de bases associés", *SDAE/DGME*

**Les évolutions du poste de travail au Ministère de la Défense**

- ICA Thierry Leblond (DGSIC), *Ministère de la Défense*
- Col Nicolas Géraud (DGGN), *Ministère de la Défense*

**Le client léger Linux, une offre clefs en main pour les écoles**

- Sandrine Omond, *Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche*, Infrastructures en établissements scolaires et écoles
- Luc Bourdot, Responsable du pôle de compétences national inter-académiques, *Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche*

**Des points de vue venus d'ailleurs**

- John Suffolk, CIO Council, *Gouvernement britannique*, en charge de la stratégie de transformation des services facilité par les TIC (à confirmer)
- Francisco García Morán, Directeur Général de l'Informatique, *Commission Européenne* (à confirmer)

**Pérennité et gouvernance des solutions libres.**

**Des choix de gouvernance et de financement adaptés à chaque contexte ?** 11h00 - 12h30

### Animateur :

- François Elie, Elu (Angoulême), Président de *l'ADULLACT*

**Introduction :** Investir pour économiser

**Liberaccés : le GIE LiberAccés : une structure agile et pragmatique pour mutualiser**

- Philippe Soulier, Responsable de Projets Administration Electronique, Directeur Technique Liberaccés, *Communauté d'Agglomération de La Rochelle*

**Acube : l'ouverture pour assurer la gouvernance et démultiplier l'effort**

- Nadi Bou Hanna, Sous-Directeur Systèmes d'Information, *Ministère des Affaires Etrangères et Européennes*

**Milimail : interactions avec les communautés nationale et internationale**

- ICA Thierry Leblond (DGSIC), *Ministère de la Défense* Représentant (DGA), *Ministère de la Défense* (à confirmer)

## Conférence Education : 14h00 - 17h15 des solutions libres pour l'Education

### Président :

- Jean-Pierre Archambault, *CNDP-CRDP de Paris*, Coordonnateur du pôle de compétences logiciels libres du SCEREN

Les solutions libres éducatives se multiplient et se diversifient : clés USB (les 200 000 clés de la Région Ile-de-France pour les lycéens de seconde, les apprentis et les enseignants), "Clé-en-main", infrastructures logicielles, applications et ressources pédagogiques, Sialle...).

Des synergies regroupant l'Education Nationale et ses partenaires (collectivités locales, entreprises, associations) se développent dans des coopérations riches et variées.

**Des coopérations Ecole Collectivités locales et entreprises** 14h00 - 15h30

- Pascal Cotentin, Directeur du *CRDP de Versailles*
- Roberto Di Cosmo, Professeur à *l'Université Paris VII*
- Pascale Luciani-Boyer, Elue (Saint-Maur), Directeur Associé de *Profusus, Rapporteur pour le Club Sénat*
- Jérôme Relinger, Maire-Adjoint de *Paris XIII*

**Le Scérén, les associations :**

**des ressources, des co-éditions, des usages** 15h45 - 17h15

- Marie-Claude Bouvier, Directrice-Adjointe du *CRDP de Lyon*
- Sébastien Hache, Professeur de Mathématiques, Fondateur de *Sésamath*
- Jean-Michel Perron, Agence des usages, *CNDP* (à confirmer)
- Gérard Puimatto, Directeur Adjoint du *CRDP d'Aix-Marseille*

## Conférence Steria 14h30 - 15h30

**Le libre et les applications critiques**



L'objectif de cette présentation est de montrer que la maturité des solutions Open Source (serveurs d'applications et technologies connexes) permet de développer des applications critiques utilisées en temps réel, traitant de gros volumes de données et soumises à des contraintes de très forte disponibilité, du type supervision de trafic ou déclaration des revenus en ligne.

### Intervenant :

- François Bessagnet, Responsable Communauté Open Source de *Steria*

**Demandez**  
votre **badge d'accès au salon**  
et **réservez vos places**  
aux **conférences en accès libre**  
sur **www.solutionslinux.fr**

Jeudi 31 janvier 2008

## Cycle OW2 09h30 - 18h00



Président :

- Cédric Thomas, CEO, OW2

### 1<sup>ère</sup> Partie 09h30 - 12h30

**Public :** architectes, développeurs, chefs de projet

Cette journée sera articulée autour de 2 axes :

Une session technique au cours de laquelle seront abordés les développements récents sur certains logiciels libres d'infrastructure de la base de code OW2. Par ailleurs, les aspects usages et intégration ainsi que les logiques d'affaires construites autour des projets OW2 seront également abordés au cours de la session écosystème.

### Session écosystème - Ecosystème OW2 et Initiatives

**La construction de l'écosystème OW2**

- Cédric Thomas, OW2

**L'initiative OW2 BI (Business Intelligence)**

- Gabriele Ruffatti et Stefano Scamuzzo, *Engineering Ingegneria Informatica*

### Session technique - Projets OW2

**La plate-forme de référence OW2**

- Gaël Blondelle, *EBM WebSourcing*

**Acceleo 2 : comment l'approche MDA améliore les développements SCA ?**

- Stéphane Drapeau, *Obeo*

**SpagoWorld solution : Spagic, SpagoBI, Spago4Q.**

**La possibilité de réaliser et supporter des plateformes d'intégration et d'interopérabilité**

- Antonio Majori, *Engineering Ingegneria Informatica*

### 2<sup>ème</sup> Partie 14h30 - 18h00

**JASMINE 1.0, pour faciliter l'administration de cluster Java EE JOnAS et de plateforme SOA**

- Benoît Pelletier, *Bull*
- Laurent Ruaud, *Serli*

**Développements de l'INRIA autour du SOA/BPM**

- Alain Boulze, et Adrian Mos, *INRIA*

**Talend Open Studio, plateforme Open Source d'intégration de données**

- Cédric Carbone, *Talend*

**JOnAS 5.0, le serveur d'application d'OW2 basé sur OSGi**

- François Exertier, *Bull*

**Le projet OW2 FederID**

- Clément Oudot, *Linagora*

**Le Clustering EJB3 facile avec JOnAS et Easybeans**

- Benoît Pelletier, *Bull*

## Tables Rondes 09h30 - 18h00



### Virtualisation Open Source : la nouvelle arme du Data Center ? 09h30 - 11h00

La stratégie de consolidation du centre de données provoque l'intégration du stockage, de la protection et de la sécurisation des informations professionnelles. La virtualisation des serveurs entre au service des plans de reprise d'activités et de la disponibilité continue des traitements critiques.

- Quelle surveillance et quels mécanismes mettre en place pour optimiser le data center en 2008 ?
- Quelles formes prend la virtualisation Open Source ?
- Quels avantages pour le Data Center ?
- Comment administrer un parc de serveurs virtuels hétérogènes ?

### ERP & BI :

#### l'Open Source pour mieux planifier et décider 14h00 - 16h00

Les suites décisionnelles Open Source s'étoffent rapidement : cantonnées hier aux fonctionnalités d'entrée de gamme et à l'édition de rapports pour les PME, elles s'entourent maintenant d'expertises métiers pointues et d'algorithmes avancés. Grâce à elles, l'entreprise gagne en réactivité.

- L'Open Source va-t-il édifier l'après-ERP ?
- Linux offre-t-il le catalogue attendu par les financiers, statisticiens, qualitatifs ?
- Comment évoluent les ERP et les suites BI Open Source ?
- Comment les métiers, les web services et les progiciels Open Source se renforcent-ils mutuellement ?

### Linux embarqué dans tous ses états 16h00 - 18h00

Chaudière communicante, arrosage automatique, imprimante multifonction... les logiciels enfouis Open Source conquièrent de nombreux équipements. Fiabilité, portabilité, ouverture, respect des contraintes de conception, absence de royalties et qualité de services occultent les derniers obstacles juridiques ou psychologiques.

- A quelles évolutions de linux embarqué faut-il s'attendre en 2008 ?
- Quels sont les principaux marchés à conquérir ?
- Quelle stratégie et quels défis pour l'embarqué ?
- Quels plans pour quels chantiers linux embarqué ?

### Conférences animées par :

- Olivier Bouzereau et Kareen Fossard, *Speedfire mediArchitects*  
Editeur de *VirtuaNews* et de *PrintNews*

**TARSUS France**  
31-35, rue Gambetta  
BP141  
92154 Suresnes Cedex

# Bulletin d'Inscription

## Formations / Tutoriels

**Solutions Linux/Open Source 2008**  
du **Mardi 29** au **Jeudi 31** Janvier 2008

**CNIT - Paris-La Défense**

### Merci de remplir 1 bulletin par personne

A photocopier et à retourner accompagné de votre règlement à  
Tarsus France - Solutions Linux/Open Source 2008

A l'attention de *Lucie Foucher* :

31/35 rue Gambetta - BP 141 - 92154 Suresnes Cedex

Tél : +33 (0)1 41 18 86 42 - Fax : +33 (0)1 45 06 29 81

Oui, je souhaite m'inscrire aux Formations / Tutoriels et je choisis :

Horaires	Mardi 29 janvier 2008	Mercredi 30 janvier 2008	Jeudi 31 janvier 2008
<b>Matin :</b> 09h30 - 12h30	<input type="checkbox"/> S2 ou <input type="checkbox"/> S5 ou <input type="checkbox"/> T1	<input type="checkbox"/> S9 ou <input type="checkbox"/> S10 ou <input type="checkbox"/> S11 ou <input type="checkbox"/> S12	<input type="checkbox"/> S18 ou <input type="checkbox"/> S19 ou <input type="checkbox"/> S20 ou <input type="checkbox"/> S21 ou <input type="checkbox"/> T3
<b>Après-Midi :</b> 14h30-18h00	<input type="checkbox"/> S4 ou <input type="checkbox"/> S6 ou <input type="checkbox"/> S7	<input type="checkbox"/> S14 ou <input type="checkbox"/> S15 ou <input type="checkbox"/> S16 ou <input type="checkbox"/> S17	<input type="checkbox"/> S23 ou <input type="checkbox"/> S24 ou <input type="checkbox"/> S25 ou <input type="checkbox"/> S26 ou <input type="checkbox"/> T2

### TARIFS :

#### FORMATIONS :

**PASS 1 JOUR** : 350 € HT (418.60 € TTC)

**PASS 2 JOURS** : 600 € HT (717.60 € TTC) soit 100 € de réduction

**PASS 3 JOURS** : 800 € HT (956.80 € TTC) soit 250 € de réduction

**TUTORIELS** : 200 € HT (239,20 € TTC) par tutoriel

### OFFRE EXCEPTIONNELLE

Inscrivez-vous avant le 17 décembre 2007 et bénéficiez de 15% de réduction \*

(\* offre non cumulable avec toutes autres offres commerciales)

Avec votre Pass Linux, un livre des Editions  offert aux 150 premiers inscrits

(à retirer sur place)



### Merci de compléter vos coordonnées (en majuscules) :

Société .....

M.  Mme  Mlle

Nom ..... Prénom .....

Fonction .....

Activité ..... Effectif .....

Adresse .....

CP ..... Ville ..... Pays .....

Tél ..... Fax .....

E-mail .....

En renseignant votre adresse e-mail, vous acceptez de recevoir des informations par courrier électronique.

### Je règle mon inscription :

Par chèque à l'ordre de TARSUS FRANCE et je recevrai une facture acquittée

Par virement à notre banque : HSBC, code banque 30056, Guichet 00148, compte n°0148 201 2778 clé RIB 21, libellé au nom de TARSUS France, en précisant impérativement le numéro de la facture.

Par carte bancaire. Numéro à communiquer lors de l'inscription (paiement sécurisé)

Je souhaite recevoir une convention de formation

(Accord de l'organisme paritaire à nous faire parvenir avec votre inscription)

Dès réception de votre inscription, nous vous ferons parvenir un courrier qui, une fois votre facture réglée, vous permettra d'obtenir sur place le badge d'accès aux Formations / Tutoriels. Si vous êtes plusieurs personnes d'une même société à vous inscrire, contactez notre service commercial au +33 (0)1 41 18 86 42. Et bénéficiez de nos tarifs GROUPES.

### Adresse de facturation :

Société .....

M.  Mme  Mlle

Nom ..... Prénom .....

Fonction .....

Activité ..... Effectif .....

Adresse .....

CP ..... Ville ..... Pays .....

Tél ..... Fax .....

E-mail .....

(Si vous choisissez une prise en charge de la formation par un FAF, merci de nous l'indiquer dès l'inscription afin qu'elle soit prise en compte par nos services)

Date et signature ..... Cachet de l'entreprise .....

**Les Conditions d'annulation** : Vous pouvez annuler votre participation en le notifiant par lettre recommandée sachant que : si l'annulation nous parvient entre le jour de l'inscription et le 2 janvier 2008, vous resterez redevable de 50 % du montant TTC. Passé le 2 janvier 2008, vous aurez l'obligation de payer l'intégralité du montant de la commande. En application de l'article 27 de la loi N°78-17 du 06 janvier 1978, les informations qui vous sont demandées sont nécessaires pour que votre inscription puisse être traitée par nos services. Les catégories de destinataires sont uniquement celles liées à la prise en compte de votre inscription, et aux services associés de Solutions Linux. Vous pourrez accéder aux informations et procéder éventuellement aux modifications nécessaires. Nos adresses peuvent être échangées, louées, ou cédées à d'autres sociétés, et aux autres filiales de Solutions Linux, si vous ne souhaitez pas recevoir ces documents, merci de nous le signaler.