



Communiqué de Presse

LINUX MAGAZINE DONNE LES CLEFS POUR ACCÉDER À LA PUISSANCE D'UNIX



Sélestat, le 22 décembre 2007. GNU/Linux et les différents BSD reposent sur une logique et une philosophie qui plongent leurs racines dans une histoire composée des meilleurs systèmes au monde, les systèmes **UNIX**. Cette philosophie va **au delà de l'interface graphique** et est présente au cœur du système. Pour la comprendre il faut en **faire l'expérience**.

Ce numéro spécial de GNU/Linux Magazine France (GLMF) se propose de faire (re)découvrir à ses lecteurs cette philosophie unique de manière **concrète et utile** via la présentation et l'utilisation de logiciels clefs.

Les sujets couverts vont de l'utilisation optimale du terminal en passant par les classiques du genre comme sed, find ou Vi mais également par des aspects modernes comme l'**encodage de vidéos**, le **téléchargement** via les groupes de discussion ou encore l'utilisation de **Gmail** depuis la ligne de commandes.

Ce numéro se veut être, non seulement un guide de découverte mais également un compagnon dans la formation de l'utilisateur qu'il soit débutant ou expert. Au sommaire de ce numéro :

Introduction

- Découvrez la puissance de la ligne de commandes p. 04

Shell

- Trucs et astuces pour votre ligne de commandes p. 06
- GNU Screen, le multiplexeur de terminal p.10

Outils

- Sed, l'éditeur de flux de texte : modification de texte à la volée p. 20
- Recherche de fichiers efficace et rapide avec GNU Find p. 25
- Encodage et manipulation de vidéos avec FFMpeg p. 30

Réseau

- Téléchargement rapide avec les newsgroups p. 36
- Relevez et gérez vos mails avec Fetchmail, Procmal et Mutt p. 40
- IRC : dialoguez en mode texte ! p. 48
- Curl : récupérez n'importe quoi sur internet en une ligne p. 53

Développement

- Utilisation des pseudo-terminaux pour piloter les programmes interactifs p. 58

Éditeur

- Vim, le Vi amélioré : votre seul éditeur de texte, tout simplement p. 68

À propos de Linux Magazine

L'objectif principal du mensuel est de diffuser un rédactionnel de haute technicité concernant le développement d'applications et l'administration de systèmes Open Source. Parmi les domaines ainsi couverts, on retrouve le développement, l'algorithmique, l'embarqué, la sécurité, l'électronique, l'étude de protocoles, etc.

Publié depuis septembre 1998, GNU/Linux Magazine France compte parmi ses auteurs des professionnels des systèmes GNU/Linux, des administrateurs qualifiés, des chercheurs et des développeurs de talent.

www.gnulinuxmag.com

À propos de Diamond Editions

Fondée en 1995, Diamond Editions édite des magazines techniques destinés principalement à des utilisateurs avancés et/ou désireux d'améliorer leur compétence dans le domaine informatique. Les principaux magazines de Diamond Editions sont : GNU/Linux Magazine, Linux Pratique et MISC.

Diamond Editions - BP 20142 - 67603 SELESTAT Cedex - Tél : 03 88 58 02 08 Fax : 03 88 58 02 09

www.ed-diamond.com

Demandez votre exemplaire « presse » gratuit par mail à :
CONTACT PRESSE : Véronique WILHELM v.wilhelm@ed-diamond.com