



## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### En kiosque dès le 19 décembre ! **Linux Pratique Hors-Série 16** détaille **35 commandes pour** **profiter à 100% de son système GNU/Linux**

Sélestat, le 18 décembre 2008. GNU/Linux est chaque jour de plus en plus accessible et de plus en plus facile à installer et à utiliser par le grand public. Mais derrière l'interface intuitive et ergonomique des distributions modernes se cache un **système puissant et totalement configurable** pour qui sait en exploiter la richesse.

Voilà précisément l'objectif de ce numéro hors-série : permettre à l'utilisateur de **tirer le meilleur de GNU/Linux** en utilisant toutes les ressources à sa disposition. Après avoir fait ses premiers pas grâce à une **introduction didactique**, l'utilisateur pourra mettre en pratique les commandes et outils clés via 17 recettes. Chacune d'elles détaille une solution proposée afin d'atteindre un ou plusieurs objectifs. Le tout est **étayé d'explications** permettant de comprendre les principes mis en œuvre ainsi que les extensions possibles.

Cette démarche active permettra à l'utilisateur de **se familiariser facilement et rapidement** avec une interface en ligne de commande souvent perçue comme difficile à utiliser. Ce numéro se veut donc accessible au plus grand nombre, **utilisateurs débutants comme avancés**, mais également aux utilisateurs d'autres systèmes de type Unix comme **Mac OS X**. Une signalétique spécialement conçue est utilisée pour repérer les recettes concernées ainsi que le niveau de difficulté estimé.

Interface graphique ou ligne de commande ? Il n'est désormais plus nécessaire de choisir. **Vous pouvez utiliser votre système GNU/Linux à 100 %.**

Également en **bonus** dans ce numéro : un guide spécial pour prendre le contrôle à distance d'un système en toute sécurité grâce à OpenSSH. Un supplément indispensable pour les utilisateurs possédant des ordinateurs en réseau ou un serveur hébergé.

Au sommaire :



Cliquez sur l'image pour feuilleter le magazine en basse résolution

- **Introduction**
  - Mini-historique des systèmes Unix p. 06
  - La première interface utilisateur : le shell p. 08
  - Accédez à la ligne de commande depuis l'interface graphique p. 10
  - GNU/Screen, ne quittez jamais votre terminal ! p. 12
  - Qu'est-ce qu'un modèle Unix ? p. 13
  - Des recherches efficaces avec find p. 16
- **Recettes système**
  - Sauvegardes intelligentes avec rsync p. 20
  - Automatisez le lancement de vos scripts p. 23
  - Lancer une commande à un instant précis p. 24
  - Protégez vos données en les plaçant sur un disque virtuel chiffré p. 26
  - Gardez un œil sur les changements dans vos fichiers p. 30
  - Affichez un beau message d'accueil pour vos terminaux p. 34
  - Sauvegarder les SMS de son mobile via Bluetooth p. 37
  - Faire un brin de ménage dans les paquets Ubuntu/Debian p. 40
- **Recettes images & documents**
  - Redimensionner un lot d'images et ajouter un copyright p. 42
  - Créer une mosaïque d'images à partir d'une collection de photos p. 46
- **Recettes réseau**
  - Faites une sauvegarde de votre boîte Gmail en toute sécurité p. 50
  - Envoyez automatiquement un mail à la fin d'une commande p. 53
  - Consultez vos Gmails en mode console p. 55
  - Gardez un œil sur les flux RSS dans un terminal p. 56
  - Surveillez le contenu d'un serveur FTP p. 58
  - Tchattez simplement entre deux postes en ligne de commande p. 60
  - Prenez le contrôle de votre bureau à distance p. 62
- **Guide SSH**
  - Premiers pas avec le shell distant sécurisé p. 67
  - Configuration et personnalisation p. 72
  - Accéder à mes machines depuis le reste du monde p. 78

#### À propos de Linux Pratique

En informatique, sortir des sentiers battus tracés par Microsoft n'est pas toujours chose facile. Pourtant, il existe une alternative. En l'occurrence, Linux, et plus généralement les Logiciels libres, composent une offre de qualité professionnelle. Linux Pratique est un magazine se donnant pour but de démocratiser cette alternative auprès du grand public, de soutenir l'utilisateur eseuillé. Le rôle du magazine est également de faire découvrir le large éventail de Logiciels libres disponibles (sans restriction à Linux) et leur application dans la vie courante. Les nouveaux utilisateurs découvriront ainsi, à partir de cas pratiques, comment utiliser au mieux leur système.

[www.linux-pratique.com](http://www.linux-pratique.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, Linux Pratique Essentiel 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](http://www.ed-diamond.com)

CONTACT PRESSE : Véronique WILHELM [v.wilhelm@ed-diamond.com](mailto:v.wilhelm@ed-diamond.com)