

# UBUNTU

Administration d'un système Linux [2ième édition]

Gilles CHAMILLARD



## Résumé

Ce livre sur Ubuntu présente de façon progressive tous les atouts de cette distribution de Linux.

Le **technicien ou l'administrateur système** trouveront les réponses aux questions qu'ils se posent, vis à vis des autres distributions Linux ou pour la **mise en place des outils spécifiques** Ubuntu.

Le lecteur simplement désireux de s'informer trouvera, quant à lui, les bases nécessaires pour une **mise en pratique facile et complète** de la distribution.

L'ouvrage peut être lu de deux façons : chapitre après chapitre dans l'optique de la découverte du système, ou en ciblant les chapitres liés à des concepts, à une pratique ou à un thème.

Ce livre sert de base à l'apprentissage du système Linux dans le cadre de la **formation de technicien supérieur en informatique**. L'auteur a donc choisi, ponctuellement, de poser des séries de **questions (corrigées)** destinées à vérifier l'appropriation des acquis.

La version traitée dans le livre est la **LTS** (Long Term Support) en version 10.04 au moment de l'écriture.

### Les chapitres du livre :

Avant-propos – Ubuntu et Linux – Préalable à l'installation – Processus d'installation – Installations particulières – Gestion des droits utilisateurs – Prise en main de la distribution – Session de travail en mode console – Session de travail en mode graphique – Administration des ressources – Maintenance de base du système – Maintenance avancée du système – Sécurisation du système – Annexes

## L'auteur

**Gilles Chamillard** est professeur en BTS informatique de gestion, option Administrateur de réseaux locaux d'entreprise, et assure des formations dans différentes Chambres de commerce et organismes professionnels. Convaincu qu'une pratique réussie apporte ou améliore les qualifications professionnelles, dans cet ouvrage il donne au lecteur toutes les clefs pour atteindre ce but.

*Ce livre numérique a été conçu et est diffusé dans le respect des droits d'auteur. Toutes les marques citées ont été déposées par leur éditeur respectif. La loi du 11 Mars 1957 n'autorisant aux termes des alinéas 2 et 3 de l'article 41, d'une part, que les "copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective", et, d'autre part, que les analyses et les courtes citations dans un but d'exemple et d'illustration, "toute représentation ou reproduction intégrale, ou partielle, faite sans le consentement de l'auteur ou de ses ayants droit ou ayant cause, est illicite" (alinéa 1er de l'article 40). Cette représentation ou reproduction, par quelque procédé que ce soit, constituerait donc une contrefaçon sanctionnée par les articles 425 et suivants du Code Pénal. Copyright Editions ENI*

Ce livre numérique intègre plusieurs mesures de protection dont un marquage lié à votre identifiant visible sur les principales images.