

Chapitre 1

L'arborescence Linux

A - L'arborescence Linux	7
B - Principaux répertoires	8
1 - /bin, /sbin, /lib	8
2 - /boot	9
3 - /dev	9
4 - /home	10
5 - /root	11
6 - /tmp	11
7 - /lost+found	11
8 - /mnt	11
9 - /proc	12
10 - /usr	12
11 - /var	14
12 - /etc	16

Chapitre 1

C - Montages et accès aux médias amovibles	17
1 - Commande mount	18
2 - Commande umount	20
3 - Boîte à outils mtools	21

Chapitre 2

Manipulation de fichiers

A - Noms des fichiers et des répertoires	25
B - Types de fichiers	27
C - Chemins	28
1 - Chemins absolus	29
2 - Chemins relatifs	30
3 - Chemins personnels	31
D - Exploration de l'arborescence	32
1 - pwd	32
2 - cd	32
3 - ls	34
4 - file	39
5 - stat	40
E - Répertoires	42
1 - mkdir	42
2 - rmdir	44

Chapitre 2

F - Fichiers	45
1 - touch	45
2 - cp	46
3 - rm	49
4 - mv	50
G - Organisation physique des fichiers sous Linux	52
1 - Inodes et blocs de données	53
H - Gestionnaires de fichiers	56
1 - Midnight Commander	56
2 - Konqueror, Nautilus	57
I - Consultation de fichiers	59
1 - cat	59
2 - more, less	59
3 - od, strings	61

Chapitre 3

Édition de fichiers texte - Vi

A - Présentation de Vi	65
1 - Lancement de Vi	66
2 - Modes de fonctionnement	68
3 - Commandes de déplacement	69
4 - Commandes d'insertion	72
5 - Commandes d'édition et de correction	73
6 - Commandes globales	75
7 - Fichier de configuration personnel	80
8 - Autres commandes utiles	81
B - Autres outils d'édition	82
1 - Autres éditeurs texte	82
2 - Éditeurs hexadécimaux	86

Chapitre 4

Droits d'accès aux fichiers

A - Concepts de comptes utilisateur et de groupes	91
1 - Hiérarchie des utilisateurs	93
2 - Commandes utiles	94
B - Droits Unix	95
1 - Droits standards	96
2 - SUID, SGID et Sticky Bit	100
C - Gestion des droits	105
1 - chgrp	105
2 - chmod	106
3 - umask	111
4 - Gestionnaires de fichiers	113