

Table des matières

Internet ne peut pas être contrôlé, autant s'y faire.....	3
Un peu d'histoire.....	13
1 Au début était altern.org.....	15
2 Les enfants d'Altern.....	16
3 Les chemins de traverse : Lautre.Net laboratoire d'AlternC	17
AlternC aujourd'hui.....	21
1 AlternC et les associations.....	24
1.1 Les premiers utilisateurs	24
1.2 La traversée des océans.....	24
2 AlternC et les professionnels de l'hébergement.....	25
3 Témoignages d'utilisateurs.....	26
3.1 René Mages, Président de la FFII France (www.ffii.fr).....	26
3.2 Jean Marc Manach, Journaliste.....	27
3.3 Philippe Tchénio, Chirurgien de la main.....	28
3.4 Pierre Emmanuel Sudres, Agence de Communication	29
3.5 AlternC au Sud... Tentatives pour une appropriation d'AlternC par des organisations de la société civile ouest africaine.....	30
Guide de l'utilisateur d'un compte AlternC.....	33
1 Découverte de l'interface.....	36
1.1 Connexion au compte AlternC.....	36
1.2 Prise en main.....	39
Actions	39
Utilisation.....	39
Bureau virtuel.....	40
Configuration	40
2 Gestion d'un compte AlternC	42
2.1 Nom de domaine.....	42
Achat du nom de domaine.....	42
Installation d'un nom de domaine sur un compte AlternC	42
Installer un premier nom de domaine sur le compte.....	43
Installer un autre nom de domaine sur le compte.....	44
Paramètres du domaine installé sur le serveur	47
Les sous-domaines.....	48
Zone Paramètres DNS	49
Supprimer un nom de domaine.....	49
2.2 Répertoires et fichiers.....	50
Description du gestionnaire de fichiers.....	50
Envoi d'un fichier	52
Création d'un répertoire, d'un fichier	53
Création d'un répertoire	53
Création d'un fichier.....	53
Manipuler fichiers et répertoires	56
Déplacer un fichier.....	56
Effacer un fichier ou un répertoire.....	57
Renommer un fichier ou un répertoire	58
Gérer les permissions d'un fichier ou d'un répertoire	58

Copier un fichier ou un répertoire vers un autre répertoire	59
Décompresser un fichier.....	60
Autres actions depuis le gestionnaire de fichiers.....	61
Afficher la taille des répertoires.....	61
Protéger le répertoire.....	62
Télécharger ce répertoire	62
Créer/Modifier le compte FTP.....	62
Configurer le gestionnaire de fichiers.....	63
2.3 Gérer domaines et sous-domaines.....	64
Modifier le chemin d'un domaine.....	64
Création d'un sous-domaine	67
Autres possibilités.....	69
2.4 Transfert de fichiers et FTP.....	70
Les comptes FTP.....	70
Modifier un compte FTP.....	71
Créer un compte FTP.....	71
2.5 Protéger un répertoire.....	73
Protéger un répertoire depuis le menu du bureau virtuel.....	73
Protéger un répertoire depuis le gestionnaire de fichiers.....	76
3 Gestion de la messagerie.....	77
3.1 Adresses emails et redirections.....	77
Menu de gestion des adresses emails	77
Créer une adresse email.....	78
Créer une redirection.....	80
Modifier une adresse email.....	80
Supprimer une adresse email.....	81
3.2 Webmail et outil de messagerie.....	82
Connexion au webmail	82
3.3 Configuration de l'adresse dans un logiciel de courrier	84
4 Gestion des bases de données.....	85
4.1 Créer une base de données	85
Créer la base de données principale	85
Sauvegarde	87
Restauration.....	88
Créer une nouvelle base MySQL.....	88
4.2 Utilisateurs MySQL.....	89
Créer un utilisateur MySQL	89
Donner des droits à un utilisateur MySQL	90
4.3 phpMyAdmin.....	91
5 Gestion des listes de discussion.....	92
Mailman gestionnaire de liste.....	92
Remarques.....	92
Prérequis	92
5.1 Créer une liste.....	93
Mise en place de la liste	93
Les 3 types de listes	95
Accéder à l'interface d'administration de la liste	96
Choix de la langue	97
5.2 Configurer la liste.....	98
Abonner l'administrateur (ou gestionnaire) de la liste (2 étapes)	98
Rendre cette liste publique ou privée (deux étapes)	100
Gérer l'envoi et la réception des messages	101
5.3 Gérer les abonnements.....	103
Gérer les abonnés	103
Inscrire les abonnés	106
Tests	107
5.4 Modifier les pages publiques.....	107
5.5 Commandes par mail.....	107

Utilisation	107
Liste des commandes	108
6 Gestion des statistiques.....	110
6.1 Créer un jeu de statistiques.....	110
Menu Statistiques Web	110
Créer des utilisateurs	110
Créer un jeu de statistiques	112
Accéder aux statistiques sans passer par le bureau.....	113
6.2 Les rubriques d'AWSTATS	113
Vue générale	114
Résumé	114
6.3 Quand.....	116
Historique mensuel	116
Statistiques par jour du mois	117
Statistiques par jour de la semaine	118
Statistiques moyenne par heure de la journée	119
6.4 Qui.....	119
Classement des visiteurs par domaine et par pays.....	119
Classement des visiteurs par nom de machine ou par ip.....	120
Visites de robots/spiders	121
6.5 Navigation.....	121
Durée des visites	121
Types de fichiers téléchargés	122
Classement des pages les plus téléchargées	123
Système d'exploitation des visiteurs	124
Navigateurs des visiteurs	124
6.6 Origine.....	124
Connexion par origine	124
Phrase clés et mots clés	125
6.7 Autres.....	126
Divers	126
Codes status HTTP	126
Guide de l'administrateur de comptes AlternC.....	127
1 Gestion des comptes.....	130
1.1 Le compte admin AlternC	130
1.2 Liste des comptes	131
1.3 Créer un compte AlternC.....	134
1.4 Modifier un compte AlternC.....	136
1.5 Gérer les quotas d'un compte AlternC.....	138
1.6 Se connecter à un compte AlternC depuis le compte « admin »	139
2 Quotas utilisateurs	140
3 Panneau administrateur.....	142
3.1 Fonctionnalités simples.....	143
Gestion des TLD autorisés	143
Politique de mots de passe	145
Liste des domaines installés sur le serveur	147
Changer les quotas par défaut	148
3.2 Fonctionnalités avancées.....	150
A manipuler avec précaution, voire pas du tout !	150
« Gérer les ip autorisés à faire des transferts de zone esclave DNS ».....	150
« Gérer les comptes autorisés pour les transferts de zone esclave DNS »	150
« Gérer les comptes autorisés pour les mx secondaires »	150
Configurer les variables d'AlternC	150
4 PhpMyAdmin Général.....	151

5 Modifier les prérogatives de l'admin AlternC.....	152
5.1 Limiter les prérogatives de l'Administrateur AlternC	152
5.2 Administrateur restreint	152
5.3 Étendre les prérogatives de l'Administrateur AlternC	152
Technique : Administration Système et AlternC.....	153
1 Installation d'AlternC.....	155
1.1 Pré requis.....	155
1.2 Installation d'AlternC.....	161
1.3 Liste des ports en écoute sur le serveur.....	171
1.4 Amorcer son premier serveur	172
2 Installation des modules d'AlternC.....	173
2.1 Installation du paquet des statistiques web Awstats.....	173
2.2 Installation du paquet Mailman pour AlternC.....	173
2.3 Installation du module de changement de mot de passe dans squirrelmail pour AlternC.....	178
2.4 Installation de Procmail.....	182
3 Certificats SSL.....	186
3.1 Introduction.....	186
3.2 Les fichiers de certification.....	186
3.3 Autorité intermédiaire.....	188
3.4 Configurer AlternC et Debian à l'achat d'un certificat.....	189
3.5 Vérifier que votre configuration SSL est bonne.....	192
4 Services externes.....	194
4.1 DNS Esclave sur un autre serveur.....	194
4.2 MX Secondaire sur un autre serveur.....	202
Trucs & Astuces pour AlternC	207
1 Introduction.....	209
2 Trucs & Astuces.....	210
2.1 Emplacement des données dans AlternC	210
2.2 Mailman.....	210
2.3 MySQL.....	212
2.4 Awstats.....	213
2.5 Divers.....	214
La neutralité du Net ne s'use que si on ne s'en sert pas !.....	219
Ils utilisent AlternC et contribuent à son essor.....	223
1 Les entreprises.....	225
Octopuce.....	225
Neuronnexion.....	225
Webelys.....	225
2 Les associations.....	226
Lautre Net.....	226
Koumbit.....	226
Globenet.....	226
Domaine public	226
Assodev-Marsnet.....	227
3 Ils ont fait AlternC.....	228