



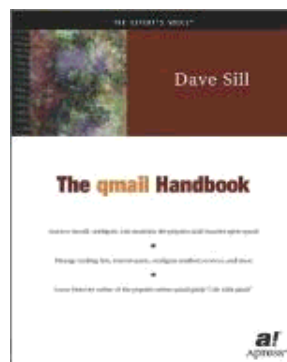
par Bruno Sousa
<bruno/at/linuxfocus.org>

L'auteur:

Bruno est étudiant en informatique à Leiria (Portugal), la nuit. Le jour, il travaille comme programmeur au service informatique de La Redoute. Il a découvert Linux voici quelques années et le considère comme l'accomplissement d'un rêve : la possibilité de participer au développement d'un système d'exploitation ! Son temps libre est consacré à Linux, à LinuxFocus (puisque'il est éditeur/traducteur), à sa petite amie et à ses études...

Traduit en Français par:
Georges Tarbouriech
<georges.t/at/linuxfocus.org>

Lecture : Le Manuel de qmail



Résumé:

"Le manuel de qmail" est un livre écrit par Dave Sill, bien connu pour "La vie avec Qmail". Le livre est publié aux éditions Apress. Le prix est d'environ 45 Euro, c'est-à-dire très accessible et justifié (vous pourrez le vérifier tout au long de cet article).

Introduction

Qu'est-ce que qmail ?
Qu'est-ce qu'un MTA ?

Qu'est-ce qu'un MUA ?
Qui a écrit qmail ?

Pouvez-vous répondre à ces questions ? Si oui, vous êtes certainement un utilisateur expérimenté (sans doute un sysadmin ou un consultant). Sinon, ne vous inquiétez pas, ce livre vous donnera les réponses et beaucoup plus encore.

Le livre convient aux deux types d'utilisateurs de qmail, l'expérimenté et le débutant (comme moi). Il est destiné aux lecteurs qui veulent apprendre comment administrer un système basé sur qmail. L'auteur le précise dans le chapitre d'introduction (XXI).

Le langage employé est simple, et à mon avis ne perturbe pas le lecteur par des "termes techniques compliqués", qui sont de toute manière bien expliqués et illustrés par des images.

Une autre bonne chose, avant que je l'oublie : l'auteur ne prend pas l'exemple d'une distribution spécifique telle que Slackware ou SuSE, mais dans la partie installation, il détaille par exemple les différences entre les versions d'Unix (Linux, FreeBSD).

L'organisation du livre

Je pourrais ici décortiquer tous les chapitres et donner mon opinion sur chacun d'eux, mais je ne le ferai pas pour deux raisons :

- Mon expérience ne peut être comparée à celle de Dave (environ 2 ans contre 15 ans).
- Au moment de cet article, je ne pourrais pas parler de tous les chapitres puisque je n'ai pas tout lu. Veuillez m'en excuser !

J'aborde les chapitres que j'ai lus et les décrit avec mes propres mots.

Chapitre 1, "Présentation de qmail"

Ce chapitre vous aidera à trouver les réponses aux questions ci-dessus. Si vous savez ce qu'est qmail mais que vous ne soyez pas certain qu'il vous convienne, la réponse se trouve dans ce chapitre puisqu'il en présente les caractéristiques.

Chapitre 2, "Installation de qmail"

Comme le nom l'indique, c'est un guide de configuration pas à pas pour l'installation, la création d'utilisateurs, de répertoires, l'attribution des permissions.

Chapitre 3, "Configuration de qmail: les bases"

Vous trouverez ici les différentes étapes à suivre pour rendre le système opérationnel (apte à communiquer avec d'autres MTA). Il explique les fichiers de contrôle de qmail, les alias et d'autres choses telles que le mécanisme propre aux clients qmail.

Chapitre 4, "Utilisation de qmail"

Il couvre l'envoi et la réception de messages par les utilisateurs et quelques utilitaires propres à la gestion des boîtes à lettres.

Chapitre 5, "Gestion de qmail"

Il explique les commandes de gestion de qmail. Comment gérer une file d'attente.

Chapitre 6, "Résolution des problèmes de qmail"

Il vous aide à comprendre les fichiers de log et à les interpréter correctement. Il aborde également d'autres problèmes courants.

Chapitre 7, "Configuration de qmail: Options avancées"

Ce chapitre peut être intéressant pour ceux qui utilisent sendmail et souhaitent migrer vers qmail...

Chapitre 8, "Contrôle du 'spam'"

Ce chapitre est incontournable de nos jours, grande époque du 'spam'. Il aide à gérer ce fléau.

Chapitre 9, "Gestion des listes de diffusion"

Comme le nom l'indique, il parle des listes de diffusion et des programmes les plus connus pour les gérer, tels que Majordomo, ezmlm.

Chapitre 10, "Serveurs de boîtes à lettres"

Si vous devez fournir un accès distant aux boîtes à lettres, les réponses à vos questions se trouvent là. Il aborde les protocoles POP3 et IMAP.

Chapitre 11, "Hébergement de domaines et d'utilisateurs virtuels"

Si vous devez mettre en place des comptes courrier virtuels, les différentes étapes à suivre sont décrites pour des outils tels que Vpopmail et/ou VmailMgr.

Chapitre 12, "Comprendre les sujets avancés"

Quelques sujets avancés tels que la combinaison de qmail et SQL ou LDAP. Et si vous avez des machines Windows vous pouvez les protéger par des anti-virus au sein du système de courrier.

Annexes

Vous trouverez ici plus ample information. Si après lecture il vous reste des doutes ou d'autres questions, lisez ce chapitre.

Conclusion

Ce livre est bien ce que dit le titre, "un manuel de qmail". C'est vraiment le cas. Si vous êtes un administrateur du système de courrier et que vous utilisiez qmail, ce livre est fait pour vous. Peu importe que vous soyez expérimenté ou non. Ce livre peut rester sur votre bureau en permanence et si un problème survient, recherchez dans l'index. Il est très facile à utiliser. Des pages vierges sont incluses pour (qui sait) ajouter des notes.

Le lecteur peut se demander ce qu'il advient du courrier lorsque par exemple, quelqu'un de Dallas écrit à son ami Français à Paris. Quel chemin peut-il suivre ?

Le livre peut répondre à cette question, puisqu'il propose une description technique de qmail mais donne aussi des explications théoriques sur les processus qu'il est capable de gérer, etc.

Vous trouverez d'autres opinions si vous recherchez le livre sur amazon.

Comme toujours, la décision finale vous appartient...

Références

- Le site officiel de qmail
- Le site non officiel de qmail

<p>Site Web maintenu par l'équipe d'édition LinuxFocus © Bruno Sousa "some rights reserved" see linuxfocus.org/license/ http://www.LinuxFocus.org</p>	<p>Translation information: en --> -- : Bruno Sousa <bruno/at/linuxfocus.org> en --> fr: Georges Tarbouriech <georges.t/at/linuxfocus.org></p>
--	--