



Les services réseaux TCP/IP sous Linux

- Author : Mikaël Pirio
- Publisher : ENI, 2002
- pages : 375 pages
- N° Class : 621/557

Cet ouvrage donne toutes les clefs pour intégrer le système Linux en tant que serveur dans le réseau de l'entreprise et en faire le meilleur usage possible. C'est ainsi que le lecteur, trouvera, outre les définitions et concepts de base d'un réseau d'entreprise (topologie, TCP/IP, DNS...), comment installer le système Linux DEBIAN dans un environnement TCP/IP comportant des clients Windows, comment installer et configurer un serveur DHCP, NFS, APACHE, Samba, DNS BIND ou encore un serveur de messagerie avec SendMail... La synchronisation des horloges grâce à un serveur de temps est également abordée, tout comme la configuration d'une connexion Internet avec PPP ou PPPOE (connexion ADSL). La sécurité est également traitée en utilisant les fonctionnalités de firewall offertes par Linux (Ipchains et Iptable), la sécurisation avec SSH ou encore la gestion programmée des sauvegardes.