



# Linux: solutions de haute disponibilité

- Author : Sébastien Rohaut
- Publisher : Editions ENI, 2012
- pages : 514 pages
- N° Class : 621/448

Le clustering de services avec PaceMaker et une application de notions plus avancées avec openSVC Cette seconde édition aborde des nouvelles solutions comme la description détaillée de iSCSI, des réservations persistantes, du host tagging LVM, l'utilisation des VLAN et des adresses MAC virtuelles ou encore le STONITH, les clusters de type actif/actif et la haute disponibilité d'un serveur HA-NFS. Chaque chapitre est agrémenté d'exemples pratiques pour chacune des solutions décrites et apporte ainsi des éléments concrets pour la mise en place de solutions de haute disponibilité sous Linux. L'auteur introduit dans ces pages la solution MakeAlive, solution de gestion de répartiteurs de charge qui permet la configuration et le contrôle de serveurs utilisant Linux Virtual Server et le service de haute disponibilité keepalived. Cet outil a été développé sous licence GPL et est en production depuis plusieurs années dans diverses entreprises.