

Anúncio: Projeto BSD Router

Autoria de Felipe de Meirelles Motta
09/07/2009

Olivier Cochard-Labbé, um especialista em roteamento IP e fundador do FreeNAS (um Network-Attached-Storage system baseado no FreeBSD), lançou a primeira imagem alpha (0.1) de seu novo projeto: BSD Router Project - <http://bsdrrp.net>

bsdrrp é uma distribuição de código-aberto customizada do FreeBSD dedicada para oferecer serviços de roteamento IP para pequenos ISP's (Provedores).

A versão 0.1 do BSDRRP é um protótipo completamente funcional, para ser usado em máquinas reais e virtuais que iniciem de um dispositivo ATA somente (não usb).

A primeira versão inclui:

- Base do sistema do FreeBSD 8.0-CURRENT (NanoBSD) para i386
- Scripts customizados (configuração, atualização, ajuda, complementação de comandos, etc…)
- Quagga pronto para uso com (OSPFv2, OSPFv3, RIP, RIPng e BGP)

Você pode perguntar, qual é a diferença entre BSDRRP e m0n0wall e de pfSense.

- O principal objetivo do BSDRRP não é firewall, mas roteamento. Se você precisa de um firewall não use BSDRRP: Use m0n0wall ou pfSense.
- BSDRRP não é para uso doméstico, mas para uso corporativo (pequenos ISP's por exemplo).
- BSDRRP não tem uma Web GUI (Interface Web): Ele é para ser configurado de um modo CLI (texto/console) somente (como Cisco e Juniper).
- pfSense pode ser usado para roteamento, mas Olivier quis criar um projeto como Cisco e Juniper somente para roteamento.Fonte