

Mais sobre Estações de Trabalho BSD Unix: Usando DesktopBSD.

Autoria de Redação FUG-BR

14/07/2006

Última Atualização 15/07/2006

Você tem ouvido falar bastante sobre sistemas BSD, em especial FreeBSD, em ambiente de estações de trabalho, certo? Curiosamente nossa enquete atual aponta que a maior parte dos usuários que frequentam o site da FUG-BR usam FreeBSD em ambiente Desktop. Lógico que, com uma análise mais detalhada da enquete, por endereços IP e cookie IDs, notamos que alguns usuários votam duas ou três vezes em opções diferentes quando o prazo permite, deixando claro que o uso de sistemas BSD como estação de trabalho não é uma das funções onde os usuários se encontram no perfil de aplicações às quais o FreeBSD é usado. Recentemente você leu aqui na FUG um artigo comprovando a viabilidade de sistemas BSD, especialmente de base FreeBSD, como estação de trabalho Unix prática e funcional.

Pois bem, focando o ambiente desktop a presidente do Grupo de Certificação BSD, escritora e professora Dru Lavigne publicou semana passada em sua coluna periódica, FreeBSD Basics, da Onlamp/OReilly um excelente e detalhado artigo sobre o uso do PC-BSD, versão do FreeBSD customizada para ambiente desktop. E hoje Lavigne publicou em sua coluna um artigo na mesma linha de abordagem, e sobre o mesmo tema (desktop), mas agora sobre o DesktopBSD. O DesktopBSD tem algumas características que devem ser notadas. É o primeiro projeto a oferecer um FreeBSD customizado, voltado para estações de trabalho.

Quando comparado com o PC-BSD, DesktopBSD é mais similar à um FreeBSD padrão, com KDE, exceto pela instalação gráfica e algumas ferramentas adicionais. Mas essas ferramentas adicionais estão também disponíveis na Coleção de Ports do FreeBSD, em sysutils/desktopbsd-tools. Isso de cara já denota uma das premissas do Projeto, modificar o FreeBSD apenas o necessário para facilitar a vida do usuário desktop, enquanto o PC-BSD modificará o quanto necessário for, para atingir o mesmo objetivo. De forma geral DesktopBSD tem menos adeptos que o PC-BSD, mas só existe uma maneira de você descobrir qual o melhor para você: experimentando os dois. E nessa tarefa, um bom começo pode ser acompanhar os dois artigos de Dru Lavigne. Leia os artigos Usando o PC-BSD e Usando o DesktopBSD, em sua versão original (inglês).