

JÚLIO NATHY DIAS

GABRIELLA RAFAEL

SISTEMA

BSD

SENAI

HISTÓRIA



BSD é um kernel baseado no Unix. Sua sigla significa Berkeley Software Distribution e como sugere, foi originalmente criado pela universidade de Berkeley. Sua primeira versão foi lançada em 9 de março de 1978 e era uma expansão para o Unix. Em 1982, Bill Joy co-fundou a Sun Microsystems e no ano seguinte, lançou o BSD 4.2, que estreou o mascote “daemon,, na capa do seu manual.



CARACTERÍSTICAS

Uma das características do OpenBSD é a facilidade com que múltiplos processos podem ser criados e manipulados, os quais são representados por vários blocos de controle, e armazenados no kernel. As informações desses blocos são usadas pelo kernel para o controle de processos e escalonamento de CPU.



VANTAGENS

- Segurança é sinônimo de lentidão.
- Este sistema não é um Linux, mas sim um Unix da família BSD. Mesmo considerando que ele perca um tempo de velocidade com as criptografias, ainda assim ele consegue ser mais rápido que qualquer Linux que esteja instalado em um hardware semelhante.
- Gerenciamento de pacotes.



DESVANTAGENS

- Impossibilidade de utilizar a placa de som, já que o sistema não possui as bibliotecas padrão POSIX necessárias, que necessitariam serem compiladas no próprio kernel do sistema, o que demanda experiência do usuário para realizar algumas tarefas.

SISTEMAS DERIVADOS

O BSD (Berkeley Software Distribution) é um sistema operacional derivado do Unix, desenvolvido a partir de 1977, amplamente utilizado hoje em dia, a partir do qual diversos sistemas derivados são ativamente desenvolvidos

DERIVADOS

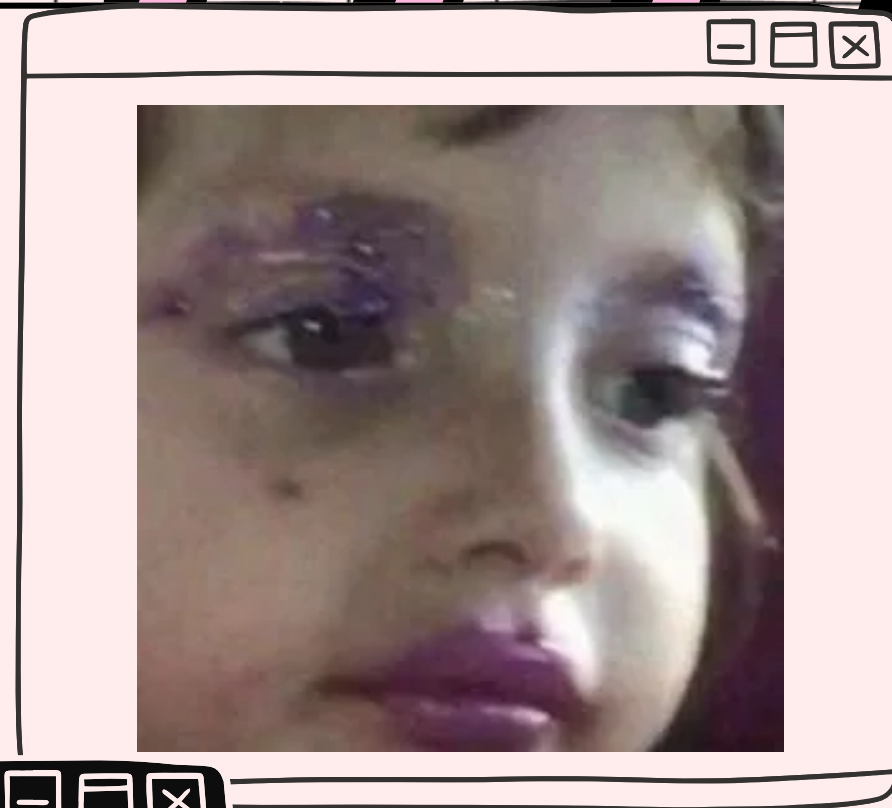
- 1 – FreeBSD
- 2 – GhostBSD
- 3 – PC-BSD
- 4 – OpenBSD

FONTES

cln UFPE

**E COMO DIZIA A MINHA
EX, TERMINAMOS**

**OBRIGADA
PELA ATENÇÃO!**



**Dias no celular
kkkkk**