Sistema Operacional #1: NeXT NeXTSTEP 3.3

Tipo de Distribuição

lorem ipsum dolor sit amet

Histórico do Sistema Operacional

lorem ipsum dolor sit amet

NeXTSTEP (Mach + BSD) (BSD) (Unix)

nexstep ui (openstep)

installer.app

Público-alvo

lorem ipsum dolor sit amet

Fatia de mercado

lorem ipsum dolor sit amet

Formato de licença

lorem ipsum dolor sit amet

Requisitos mínimo para funcionamento

Processador: Intel i486 based or Pentium-based PC compatible computer. NEXTSTEP requires a floating-point coprocessor. Systems using processors without a built-in floating-point coprocessor require an add-on floating-point coprocessor, or upgrade to a 486 or Pentium with built-in floating-point support.

Memória RAM: RAM requirements vary depending upon your selection of graphics adapter and imaging model. 32-bit color: 24 MB RAM Minimum, 32 MB RAM Recommended 16-bit color: 16 MB RAM Minimum, 24 MB RAM Recommended 8-bit color/grayscale: 12 MB RAM Minimum, 16 MB RAM Recommended 2-bit grayscale: 8 MB RAM Minimum, 12 MB RAM Recommended

EXPANSION BUS ISA, EISA, VL-Bus or PCI expansion bus.

Armazenamento: NEXTSTEP supports multiple partitioned hard disks, allowing the user to install and boot several operating systems from the same local hard disk.

User Environment:120 MB partition minimum, 200 MB recommended for stand-alone systems.

User + Developer: Environments: 330 MB partition minimum, 400 MB recommended.

Verificar a existência de ferramentas para a criação de aplicações (compiladores, depuradores, editores, ambientes de programação)

lorem ipsum dolor sit amet

Método de interação com o sistema (texto, GUI) contendo imagens

lorem ipsum dolor sit amet

Aplicações nativas de destaque do sistema operacional, contendo imagens

lorem ipsum dolor sit amet

Sistema Operacional #2: helloSystem 0.8.1

*“Concebido como um sistema para 'meros mortais.'”*

Tipo de Distribuição

distribuição freebsd para desktop

Histórico do Sistema Operacional

lorem ipsum dolor sit amet

hello (freeBSD) (BSD) (Unix)

hellosystem (hello)

pkg

Público-alvo

lorem ipsum dolor sit amet

Fatia de mercado

0,34%

Formato de licença

GNU General Public License v3.0

Requisitos mínimo para funcionamento

lorem ipsum dolor sit amet

Verificar a existência de ferramentas para a criação de aplicações (compiladores, depuradores, editores, ambientes de programação)

lorem ipsum dolor sit amet

Método de interação com o sistema (texto, GUI) contendo imagens

lorem ipsum dolor sit amet

Aplicações nativas de destaque do sistema operacional, contendo imagens

lorem ipsum dolor sit amet

Sistema Operacional #3: Elementary OS 7.1

*“O substituto inteligente, capaz e ético para Windows e macOS.”*

Tipo de Distribuição

distribuição Linux para desktop

Histórico do Sistema Operacional

lorem ipsum dolor sit amet

elementary (Ubuntu) (Debian) (Linux) (GNU) (Unix)

pantheon (gnome) (elementary)

apt

Público-alvo

lorem ipsum dolor sit amet

Fatia de mercado

1,44% em maio de 2024.

Formato de licença

lorem ipsum dolor sit amet

Requisitos mínimo para funcionamento

De acordo com o site oficial do sistema não há um conjunto estrito de requisitos mínimos para funcionamento, porém, para uma melhor experiência, recomenda-se no mínimo as seguintes especificações:

Processador: Intel i3 recente ou um processador similar com dual-core e de 64 bits.

Memória RAM: 4 GB de memória do sistema.

Armazenamento: Solid state drive (SSD) com pelo menos 32 GB de espaço livre

Periféricos: Mouse/mousepad e teclado com fio ou integrado e um monitor com a resolução mínima de 1024×768

Internet: Acesso à Internet

Verificar a existência de ferramentas para a criação de aplicações (compiladores, depuradores, editores, ambientes de programação)

lorem ipsum dolor sit amet

Método de interação com o sistema (texto, GUI) contendo imagens

lorem ipsum dolor sit amet

Aplicações nativas de destaque do sistema operacional, contendo imagens

lorem ipsum dolor sit amet

Comparativo entre os sistemas

Conclusões

Referências

https://www.youtube.com/watch?v=92NNyd3m79I

http://www.shawcomputing.net/resources/next/hardware/ns33\_compatibility/nextstep\_compatibility.html

https://www.nextcomputers.org/forums/index.php

https://tecnoblog.net/especiais/afinal-qual-a-relacao-do-macos-com-o-unix/

https://github.com/vcarosadev/VBoxVideo

https://www.youtube.com/watch?v=XAF0xdIiI20

https://hellosystem.github.io/docs/

https://www.youtube.com/watch?v=tuI2wX3ol2o

https://en.wikipedia.org/wiki/Elementary\_OShttps://en.wikipedia.org/wiki/Elementary\_OS

https://gs.statcounter.com/os-market-share

https://elementary.io/pt\_BR/docs

https://www.youtube.com/watch?v=H-xc6c2ovMQ