

Introdução a Computação Gráfica

Relatório 1: Remasterização do DSL

Luiz Fernando Gomes de Oliveira- 10/46969
Gustavo Jaruga Cruz- 09/0066634
Guilherme Fay Vergara- 10/45547

Resumo— Abstract

Index Terms—Damn Small Linux(DSL), Debian, KNOPPIX, Remasterização do DSL

1 INTRODUÇÃO

1.1 Objetivos

ESTE experimento tem como objetivo descrever um passo a passo de como obter um ambiente básico para as demais aulas. Para isso, precisamos ter uma distribuição contendo os aplicativos fundamentais para o desenvolvimento da matéria de Sistemas Embarcados.

1.2 Introdução Teórica

1.2.1 Damn Small Linux

Damn Small Linux, ou apenas DSL, é uma distribuição versátil do Linux, tendo o tamanho de cerca de 50mb e ocupando como espaço final na RAM cerca de 128MB. A distribuição foi montada com o intuito de cumprir os seguintes objetivos:

1.2.2 Material

Será usado a versão 4.4.10 do DSL, com o Kernel 2.4.31, em um placa de modelo PCM-9375, munida de um processador AMD Geode™ LX80 e suporte para comunicação USB, RJ-45, RS-232 e saídas de vídeo CRT e TFT LCD. É de opção do aluno apresentar também o experimento em seu computador pessoal ou em algum dos notebooks fornecidos pela universidade na sala. [2]

- PCM-9375
- Damn Small Linux (v4.4.10)
- Distribuição Linux qualquer para remasterização do DSL
- GCC

Luiz Fernando Gomes de Oliveira- 10/46969¹

2 PROCEDIMENTOS EXPERIMENTAIS

3 RESULTADOS

REFERÊNCIAS

- [1] D. S. Linux. Damn small linux - not! - forum. [Online]. Available: <http://www.damnsmalllinux.org/dsl-n/f/>
- [2] M. KerrisK, *The Linux Programming Interface*, No Starch Press Inc., 2010.



Luiz Fernando Gomes de Oliveira É, sou eu. Aparecendo aqui só de brinks. Meio que trollando um relatório.
Matricula: 10/46969
E-mail: ziuloliveira@gmail.com



Gustavo Jaruga Cruz É, sou eu. Aparecendo aqui só de brinks. Meio que trollando um relatório.
Matricula: 09/0066634
E-mail: darksshades@hotmail.com

APÊNDICE A

CÓDIGOS FONTES

APÊNDICE B

ANEXOS

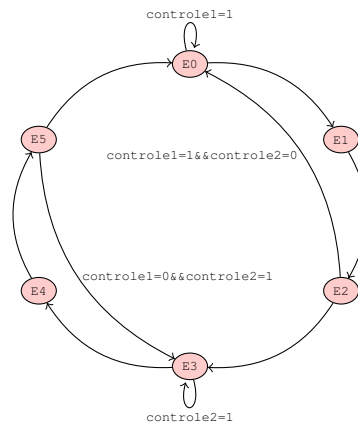


Diagrama de Estados