Mactel Debian の深遠なる世界 2006年7月15日版

上川

2006年7月15日



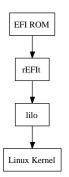
MactelLinux 現状の概要

● EFI ベースの新アーキテクチャ

EFI という福音

	BIOS	EFI
パーティション	MBRは4個 (「拡張」	GPT: 128
	可能)	
雰囲気	チェインロードを駆	ファイルシステムと
	使した魔窟	コマンドをもち、整理・
		洗練されている

起動シーケンス





EFI コマンドライン

MS DOS 風味のコマンドラインが利用できるようになる。 ブートローダ以前の段階でコマンドラインが利用できるように!

EFI> fs0:

EFI fs0:> cd EFI

EFI fs0:\EFI> cd dancer

EFI fs0:\EFI\dancer> cd refit

EFI fs0:\EFI\dancer\refit> dir

refit.efi

EFI fs0:\EFI\debian\refit> refit

できたこと

- rEFIt を Debian 上でコンパイルできるように
- refit Debian パッケージの作成、アップロード
- それっぽく動作試験
- gptsync コマンドの提供

できてないこと

- インストール手法の確立
- debian-installer への統合
- コンパイルできないツール多数
- バイナリ配布されているツールの発見(ソースはどこ?)