

Linuxで音楽を楽しもう

樽木@MP3(taruki@ma.newweb.ne.jp)



目次

- Linuxのサウンドドライバ
- MP3のプレーヤー紹介
 - ▲ MP3プレーヤー紹介(デコードエンジン別)
 - ▲ 日本語対応プレーヤー紹介
- MP3関連ツール紹介
- eSoundについて
- おまけ:Linux対応最強サウンドカード

Linuxのサウンドドライバ

	OSS	ALSA
URL	http://www.opensound.com	http://www.alsa-project.org
対応サウンドカー		
クオリティ		
安定性		
設定	簡単	複雑(特にPnP-ISA)
複数カード対応	(商用のみ)	
対応ソフト		(OSSエミュレーションあり)
その他		SRS一部対応, 全2重, GPL

MP3プレイヤー紹介

- mpg123系(<http://mpg.123.org>)
 - kmp3
 - tk3play
 - gqmpeg(<http://gqview.netpedia.net>)
 - xmms(<http://www.xmms.org>)
 - alsaplayer(<http://www.alsaproject.org/> andy)
- splay系
 - smpeg(<http://www.lokigames.com>)
正確にはMPEGプレイヤーです。
- amp系
 - replay(<http://replay.linuxpower.org>)
- その他
 - freeamp(<http://www.freeamp.org>)

日本語対応MP3プレイヤー

- 日本語表示+歌詞表示機能対応

- replay

- <http://members.xoom.com/daicyan/mp3/replay.html>

- gqmpeg

- <http://members.xoom.com/daicyan/mp3/gqmpeg.html>

- 日本語表示対応

- alsaplayer(作業中)

- <http://members.xoom.com/daicyan/mp3/alsa.html>

- xmms

- <http://www-ishii.cs.nitech.ac.jp/> kazunori

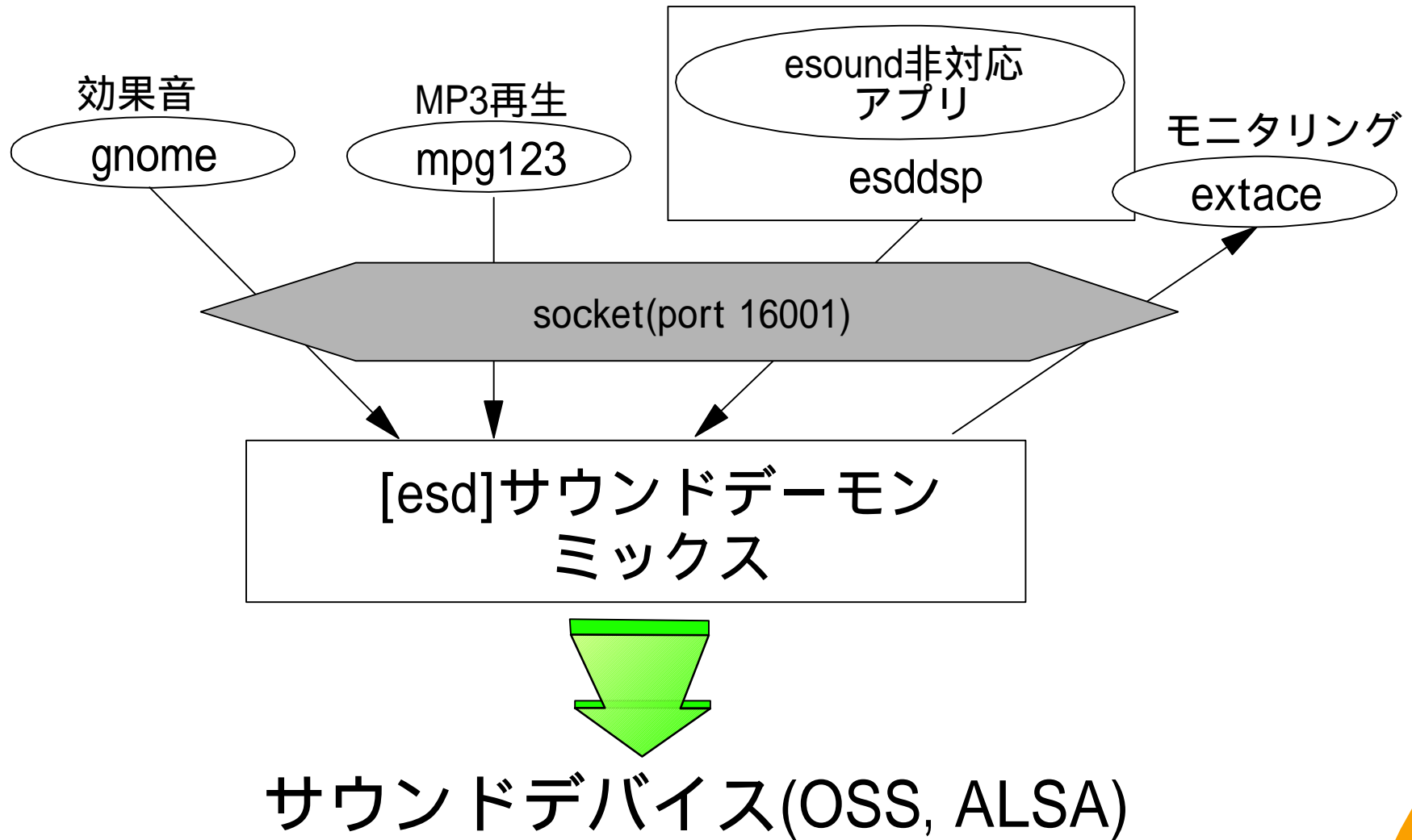
補足:

<http://members.xoom.com/daichan>と間違えないように
ご注意ください。私以外の方が運営している同人系のページに
いってしまいます(笑)

MP3関連ツール

- エンコーダー
 - bladeenc
 - gogo(午後のこ～だ)
 - 8hz-mp3(現在は配布していない)
 - l3enc
 - lame
- CD Ripper
 - cdda2wav
 - cdparanoia
 - (audiofs)
- タグエディタ
 - gmp3te
 - mp3info
- GUIフロントエンド
 - grip

eSoundについて



[おまけ]人柱募集中S/N比80dbOver
Linux対応最強サウンドカード

ハードウェアウェーブテーブル対応

SoundTrack128 DDMA(HoonTech)ただし、まだ開発中

SoundBlasterAWEシリーズ

GravisUltraSound(AdvancedGravis)現在は製造中止

デジタル入出力対応?

Multisound Fiji, Pinnacle(旧TurtleBeach 現Voyatra)

SoundTrack128 DDMA(HoonTech)

SRS 4 Speaker対応(ALSA)

SoundTrack128 DDMA(HoonTech)

SoundTrack128 Digital 4DWAVE-NX(HoonTech)