



# Rabbit

RDでプレゼンテーション

須藤功平

COZMIXNG

Rabbit

Powered by Rabbit 0.5.6 and COZMIXNG

## 何これ？



プレゼンテーションツール

- Rubyで書かれている
- GTK+ 2を使っている
  - 使ってみたかったんだもん
  - だめ？いいじゃん！



## 特長



- ソースをRDで書ける
- RWikiと協調する
  - ソースの編集はRWikiで行う
  - プレゼンするときにはRWikiから直接ソースをもってくる



● 見た目はRDとは別に指定

できる<sup>up</sup>こと<sub>down</sub>



- テキストを強調しな~~か~~たり
- 下付き<sub>文字</sub>とか上付き<sup>文字</sup>とか。
- 数式記号とか  $\sum_{i=0} \sum \sum_{i=0}$



● 画像表示

## まだある



- 変更されたソースの自動再読み込み
- テーマの再読み込み
- Indexページの自動生成
- 右クリックメニュー



## まだまだある



- オフスクリーンでのスクリーンショット作成
- 国際化されたメッセージ
- PS/PDF出力



## まだまだまだある



- 表
- ソースの色付け
- おもしろテーマ
- スライドに落書き



## まだ<sup>4</sup>ある



- スクリーンショットの整形
- マウスジェスチャ
- スポットライト
- 虫眼鏡



## まだ<sup>5</sup>ある



- PDFビューワ
  - RDだけではなくPDFも読み込める
- Wiki記法サポート
  - RDだけではなくWiki記法でも書ける



## まだ<sup>6</sup>ある



- ポーズ
  - まだ見えない
  - まとめて見える
- 次に見える
- 最後に見える



## できないこと



- インラインでの画像挿入
- リンク先へのジャンプ



## ToDo



- 音を鳴らす
- 3Dの絵を書く (X3Dのライブラリがあれば. . . )
  - OpenGLもサポートしているので書けるといえば書ける.



## 求めているもの



- coolなテーマ
- greatなドキュメント



## スライド保存



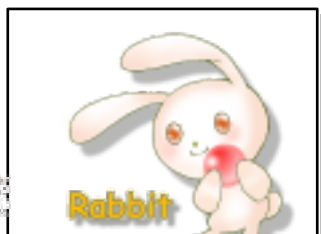
- スライドを画像として保存
- スライド表示用のシンプルなHTMLも出力



## 画像は？



- インラインでなければ大丈夫.  
サイズ変更も可能



## 画像サイズは？



スライドサイズに応じて変更可能



兎



## □ーカルにない画像は？

- 外部URLも大丈夫



## 数式は？

- 書式はTeX (っぽい)
- バックエンド
  - LaTeX
  - mimeTeX

## LaTeX

$$f(x) = \int_{-\infty}^x e^{-t^2} dt$$

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

## mimeTeX

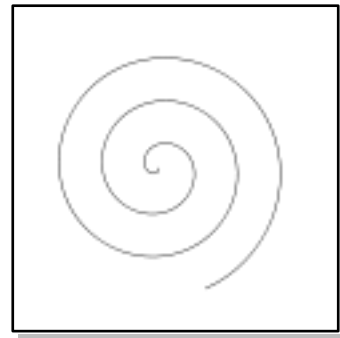
$$f(x) = \int_{-\infty}^x e^{-t^2} dt$$

## あるいはEPSを使う

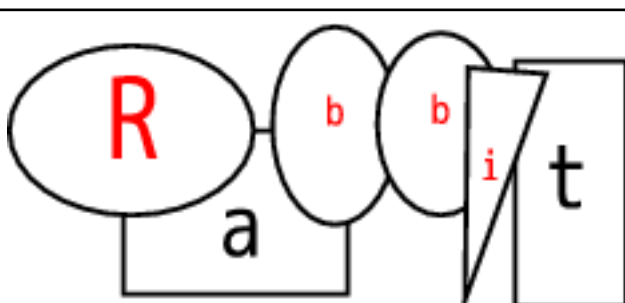
- あらかじめEPSを作っておく
  - でも、gsがなきゃだめなの。

$$f(x) = \int_{-\infty}^x e^{-t^2} dt$$

## SVGでもOK



## DiaでもOK



## GIMPでもOK

Rabbit

## 折り返し



な-----  
-----  
が-----  
-----  
-----い行は？



## ソースをのせると？



どう？

```
# こんなかんじに  
def なり  
    ますよ  
end
```

どう？



## 色がつくかも



どう？

```
# こんなかんじに  
def なり  
    ますよ  
end
```

どう？



## 引用



```
“ You take the red  
pill, you stay  
in Wonderland  
and I show you  
how deep the  
rabbit-hole goes. ”
```

[「The Matrix」より引用]



## 箇条書きは？



1. どう
2. です
  - a. どうどうどう
    - A. もう
    - B. いっちょ-----
  - b. どうなのよお



## ラベル付きリストは？



Rabbit

うさぎ

Tortoise

かめ

うさぎ

Rabbit



## 表は？



表のサンプル

みだし1	みだし2
内容1	内容2
長----- い内容3	長----- ----- ----- ----- い内容4



## Anthy



ひらがなをかんじにへんかんで  
きます。

いみもつかいみちもないです。

**変換後:**

ひらがなを漢字に変換でき間す。

意味も使い道もないです。



## テーマの書き方

Rabbit::Theme#match(\*path,  
&block)

パスでテーマを適用する要素を  
指定する

うーん、後でちゃんとしたものを  
用意します。



## キーバインド (基本)

次ページ

n, f, j, l, Spc, Ret, Tab, +,  
↓, →, 左クリックなど

前ページ

p, b, k, h, BS, Del, -, ↑, ←, 真  
ん中クリックなど



## キーバインド (基本2)

終了

q, Esc



## キーバインド (便利)

タイトルページへ移動

a, 0, <, Home

nページ目へ移動

1-9. +Ctrlで+10, +Altで+20

最後のページへ移動



## キーバインド (本番)

フルスクリーン切替え

F5, F10, F11

一覧モード切替え

i

一覧モードからページ移動



## キーバインド (機能)

スクリーンショット

各ページを画像として保存

s

印刷

各ページをPS/PDFとして保存



## キーバインド (描画)

再描画

Ctrl+l

テーマ再読み込み

t, r

スライドの調整値をリセット



## キーバインド (穴)

穴を広げる

E

穴を狭める

N



## キーバインド (検索)


次を検索

C-s, /

前を検索

C-r, ?

検索終了

 C-g



## キーバインド (その他)

アイコン化

z

キャッシュ作成

c

情報ウィンドウ表示切替え

 |



## おわり

こんな感じです.

書かなきゃいけないことはいろいろあるなあ.

文書書きって苦手.



powered by Rabbit 0.5.6 and COZMIXNG

**Rabbit**

