



# Rabbit

RDでプレゼンテーション

須藤功平

COZMIXNG

Rabbit

Powered by Rabbit 0.5.0 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**しなかつたり
- 下付き<sub>文字</sub>とか上付き<sup>文字</sup>とか。
- 数式記号とか $\sum_{i=0} \Sigma \Sigma \Sigma_{i=0}$



● 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<sup>(\*1)</sup>

(\*1) 品質は微妙



## 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



## 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

08



11

## 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.

09



11

## 求めているもの



- coolなテーマ
- greatなドキュメント

10



11

## 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

11

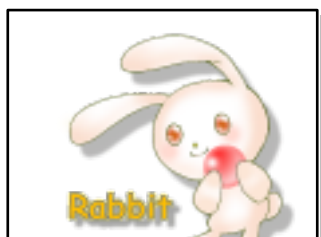


11

## 画像は？



- インラインでなければ大丈夫.  
サイズ変更も可能



12



11

## 画像サイズは？



スライドサイズに応じて変更可能



兎

13



11

## ローカルにない画像は？



- 外部URLも大丈夫



14



11

## 数式は？



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

15



11

## LaTeX



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

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

16



11

## Tgif



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

17



11

## mimeTeX



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

18



11

## 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。

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

19



11

## SVGでもOK



20



11

## TgifでもOK

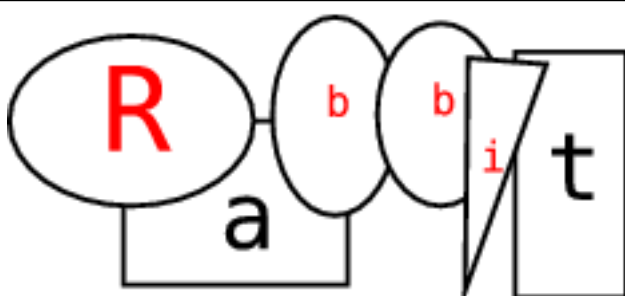


21



11

## DiaでもOK



22



11

## GIMPでもOK



23



11

## 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？



## 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
3. か？



## 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:**

ひらがなを感じに変換できます

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

e, \$, >, End



## 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

ダブルクリック



## 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

Ctrl+p



## 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

Alt+a



## 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

 I



## 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 0.5.0 and COZMIXNG

**Rabbit**

