

Rails 勉強会@東京 #13 ポジションペーパー

川村 徹 (かわむら / tkawa)
tkawa@4bit.net
<http://www.4bit.net/>

REST でいかに Web アプリ・Web サービスを作るかというあたりに興味を持っていろいろ調べたりしてます。

URI に id を使いたくない場合

Rails で `map.resources` を使っていると URI が `/users/1` とか `/articles/99` って感じになる。

でも、「URI に数字の id 使うのダセ eeeeeeeeeeee」

「`/users/tkawa` みたいにユニークな文字列が使いたい！！！」

ってことがあるはず。(そもそも内部的な値であるはずの id を URI に使っていないのかという議論もある)

そこでルーティングの id の部分を差し替えられるコードを簡単に書いてみた。

使い方

id の代わりに `name` というカラムを使う場合、このように書く。

```
map.resources :users, :id => "name"
```

これで例えば `GET /users/tkawa` というリクエストがあった場合、`{ "controller" => "users", "action" => "show", "name" => "tkawa" }` というパラメータが渡される。よって `find` するときは `User.find_by_name(params[:name])` とすれば OK。

ただし、ヘルパーメソッドはなぜか `user_path(@user)` って書くとうまく動かないので、`user_path(@user.name)` としなければならない。

でもこれで「URI にはユーザ名を使いたい！」とか「Wiki 作るから URI にはページ名使えなきゃ困る！」ってときもバッチリ(のはず)。

コードはこちら

- http://www.4bit.net/archives/2006/12/no_id_in_uri.html