有 0 位同学正在浏览当前页面

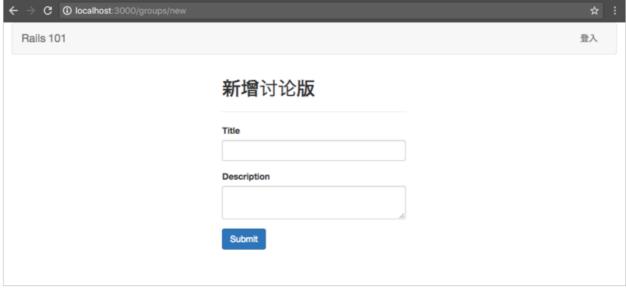
# 4-8 将表单换为 Bootstrap 提供的版型

\( \square\) (/favorites?post\_id=68)

## 目标

■ 将表单换为 Bootstrap 提供的版型

虽然我们已经有看起来还可以的表单,但是 Bootstrap 本身提供的表单版型更棒。



(https://s3-ap-northeast-1.amazonaws.com/ontrackapp-production/01qYyuRSOHnFZ7LVzc6g\_Screenshot%20at%20Feb%2024%2017-21-50.png)

这一章,我们要示范怎么换成 Bootstrap 的表单版型。

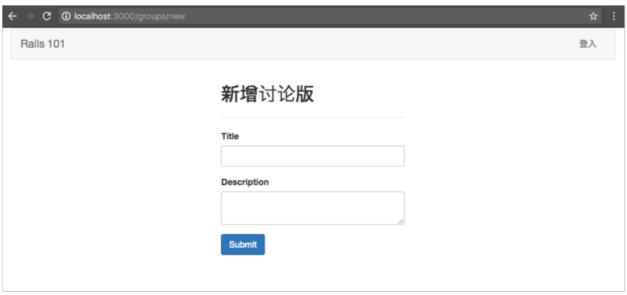
# 步骤

## Step 1: 修改 app/views/groups/\_form.html.erb

修改 app/views/groups/\_form.html.erb,换成以下内容

app/views/groups/\_form.html.erb

然后打开 http://localhost:3000/groups/new (http://localhost:3000/groups/new) 就可以看到这样的成果了



(https://s3-ap-northeast-1.amazonaws.com/ontrackapp-

 $production/sQizWm0gQX2RunDaiiEP\_Screenshot \%20 at \%20 Feb \%2024 \%2017-21-50.png)$ 

### Step 2: git 存档

```
git add .
git commit -m "style form with bootstrap"
```

#### Step 3: 使用 SimpleForm 简化

在这张新的表单 HTML 中,我们见到很啰唆的语句:

然后每一个栏位,都必须要用 bootstrap 指定的样式,重新装潢。但是如此一来,要是在栏位很多时,要写的 HTML 就要写上不少。有没有方法可以简化呢?

这边我们要介绍一个 gem 叫做 simple\_form, 它可以帮你简化复杂的表单这件事。

首先我们要来安装 simple\_form

打开 Gemfile, 然后新增一行 gem 'simple\_form'

```
Gemfile

gem 'bootstrap-sass'
+ gem 'simple_form'

然后执行

bundle install
```

### Step 4: 安装 simple\_form for bootstrap 的设定

执行:

安装 gem。

rails generate simple\_form:install --bootstrap

(https://s3-ap-northeast-

1.amazonaws.com/ontrackapp-

production/qhG8fT0yICTvwdE71igI\_%E8%9E%A2%E5%B9%95%E5%BF%AB%E7%85%A7%202016-07-11%20%E4%B8%8B%E5%8D%885.45.42.png)

然后重开 rails server (按 ctrl+c 终止 rails server, 再运行 rails s)

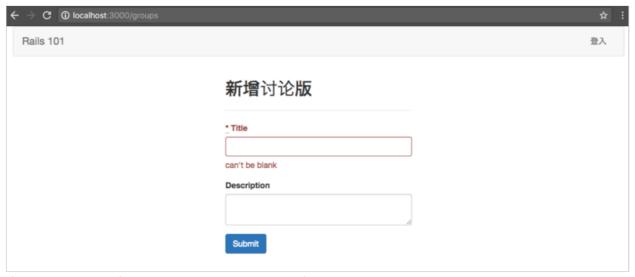
这个指令会产生两个文件

- config/initializers/simple\_form.rb
- config/initializers/simple form bootstrap.rb (这个是 Bootstrap 表单的"布景")

### Step 5: 修改 app/views/groups/\_form.html.erb

把内容改成

然后打开 http://localhost:3000/groups/new (http://localhost:3000/groups/new) 就可以看到这样的成果了。更棒的是 simple form 提供的错误信息,直接是在栏位旁边的。更明显更直观。



(https://s3-ap-northeast-1.amazonaws.com/ontrackapp-

production/2RmEAhMzR2DhBjQgcU4B\_Screenshot%20at%20Feb%2024%2017-28-13.png)

#### Step 6: git 存档



#### Q 本节常见问题

#### 为什么装完 gem 后要重开?

\* 因为 gem 不是动态载入 Rails 环境的,只有"你在 app/ 下开发的程式码"是动态载入,所以当有 `app` 外的档案被 修改,你都应该"重开"治百病。

全栈营 课程资源 关于我们

课程介绍 学习中心 公司介绍 (/pages/course\_intro)(/dashboard) (/pages/about)

教学团队帮助文档常见问题(/pages/teachers) (http://docs.qzy.camp(//pages/faq)学员心得交流论坛联系方式

(/pages/students) (http://forum.qzy.ca(//pps/ges/contact)

○ 在线客服 (非技术答疑,工作日10:00-19:00)



新生大学 - 软件学院是李笑来对未来世界的实验计划,旨在改变中国的计算机教育。

(http://www.xinshengdaxue.com/)

© 2017 情非得已(北京)科技有限公司

本站聘请孙雁飞律师为法律顾问