


有 0 位同学正在浏览当前页面

6-5 加入文章分页功能

 (/favorites?post_id=79)

目标

- 为文章列表加入分页功能。
- 一页 5 篇文章。

步骤

Step 1: 安装 will_paginate

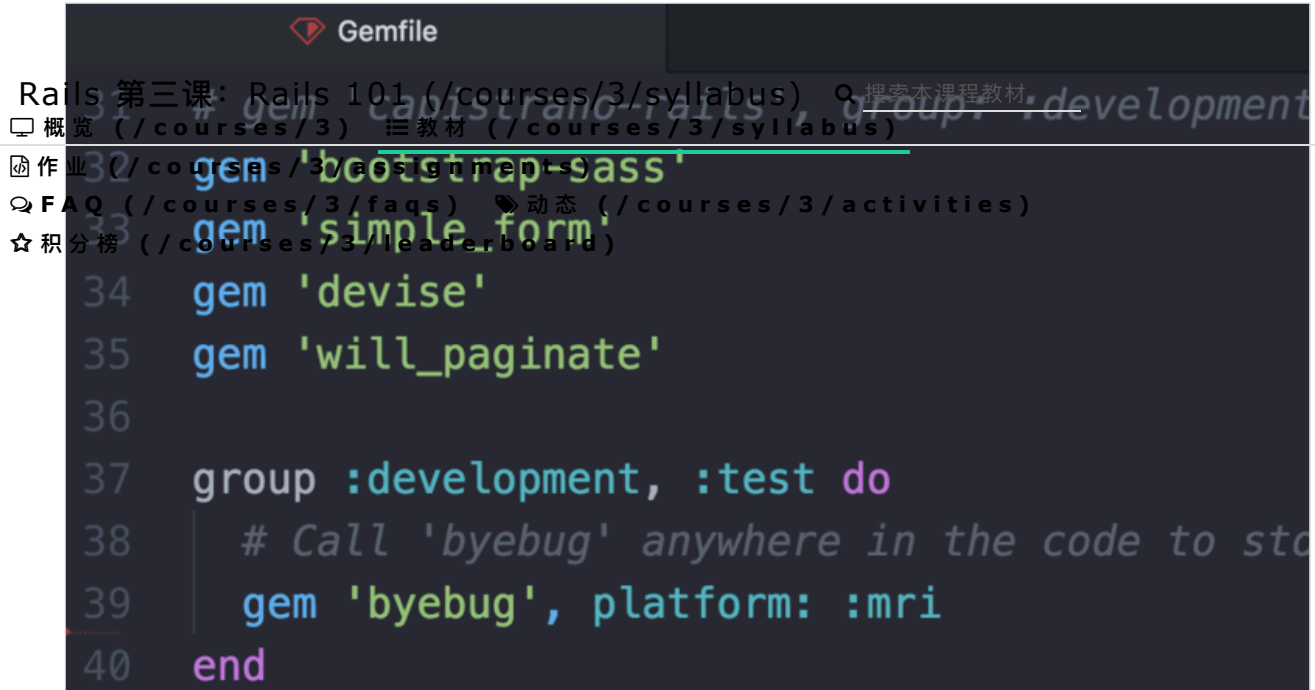
Rails 社群内有很多“分页”功能的 gem 可以办到这件事，其中最热门的 gem 叫 `will_paginate`，使用这些 gem，一下子就会把功能做完了。

修改 Gemfile，加入 will_paginate，

```
gem 'will_paginate'
```

```
Gemfile
```

```
gem 'will_paginate'
```



(https://s3-ap-northeast-1.amazonaws.com/ontrackapp-production/EUQG0yRtTUqA7Dd2SX4T_Screenshot%20at%20Feb%2020%2016-23-44.png)

然后执行

```
bundle install
```

然后重开 `rails server`

Step 2: 修改 groups_controller

修改 `app/controllers/groups_controller.rb` 中的 `show`

加入分页代码, 变成

```
app/controllers/groups_controller.rb

def show
  @group = Group.find(params[:id])
  @posts = @group.posts.recent.paginate(:page => params[:page], :per_page => 5)
end
```

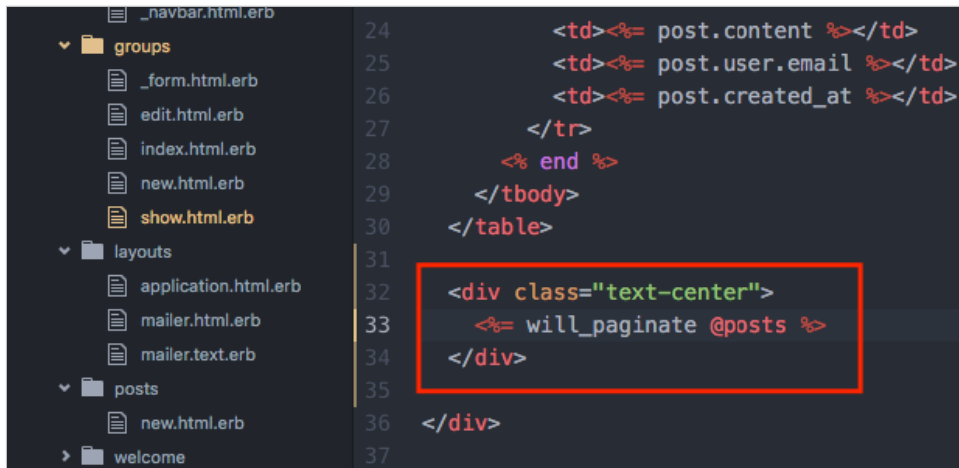
Step 3: 修改 groups/show.html.erb

修改 `app/views/groups/show.html.erb` 在最下面 `</table>` 下加入以下三行代码:

```
app/views/groups/show.html.erb

</tbody>
</table>

+ <div class="text-center">
+   <%= will_paginate @posts %>
+ </div>
```

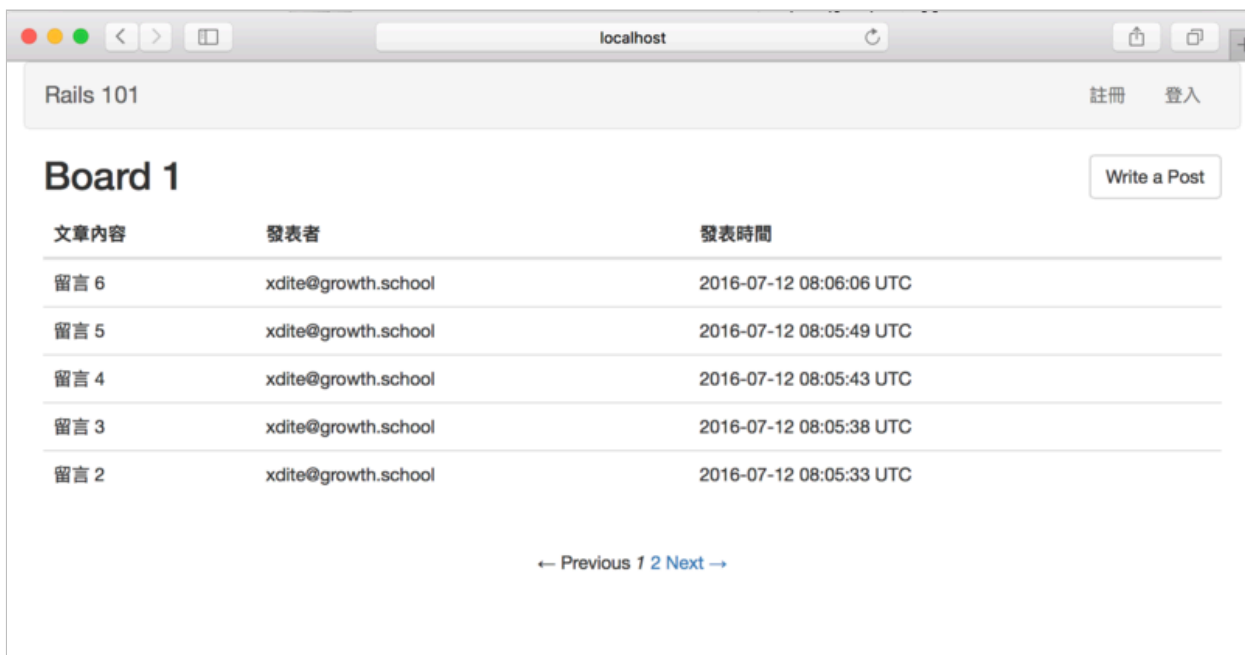


```
24 <td><%= post.content %></td>
25 <td><%= post.user.email %></td>
26 <td><%= post.created_at %></td>
27 </tr>
28 <% end %>
29 </tbody>
30 </table>
31
32 <div class="text-center">
33   <%= will_paginate @posts %>
34 </div>
35
36 </div>
37
```

(https://s3-ap-northeast-

1.amazonaws.com/ontrackapp-production/YvfVHc5PRKWQ2XugQpvm_step3.png)

如果你的群组内，超过 5 篇文章（现在就去新增！！），就可以看到分页功能出现了。



(https://s3-ap-northeast-1.amazonaws.com/ontrackapp-production/6keLXzfRnq9XSlQw2wZQ_%E8%9E%A2%E5%B9%95%E5%BF%AB%E7%85%A7%202016-07-12%20%E4%B8%8B%E5%8D%884.29.20.png)

Step 4: git 储存

```
git add .
```

```
git commit -m "implement posts pagination with will_paginate"
```

对本页内容的感受如何？

我要吐槽

😊 So easy

😐 还OK

😓 崩溃了

[← 上一页 \(/posts/78\)](/posts/78)🔍 可以使用 [←](#) [→](#) 键进行翻页[下一页 → \(/posts/80\)](/posts/80)

🗨 本节常见问题

要去哪里才能知道，我想要的功能要用什么 gem 呢？

*各种功能的gem一览：“RubyToolbox” (<https://www.ruby-toolbox.com/>)

全栈营

课程介绍
(/pages/course_intro/)

教学团队
(</pages/teachers/>) (<http://docs.qzy.camp/>)

学员心得
(</pages/students/>) (<http://forum.qzy.camp/>)

课程资源

学习中心

帮助文档

交流论坛

关于我们

公司介绍
(</pages/about/>)

常见问题
(</pages/faq/>)

联系方式
(</pages/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/>)