

# Rails Starter

For China

第三讲：自己动手学习第一个实战项目  
lockitron/selfstarter · GitHub

xds2000  **Ruby** China

欢迎来 [ruby-china.org](http://ruby-china.org) 参与讨论 ruby 话题

<http://xiaods.github.com/rails-starter-for-china/>



# 学习步骤

- 下代码并用你喜欢的编辑器打开
- 通过 Gemfile 了解使用的相关类库
- 学习测试驱动，不会就跳过。
- 看 Model 了解业务模型
- 运行命令 rails server，使用浏览器熟悉功能
- Assets 中代码的学习
- 手刻一份完全一样的项目，完成后和原项目参考对比



# 编辑器原则

- 'Keep it simple, stupid' (KISS principle)
- VIM 是 Linux, Mac 环境首选推荐，GNU Emacs 是膜拜的神器，你可以用，但不要装。
- RubyMine, NetBeans 是 IDE，不是编辑器。切菜用牛刀，算了，反正现在机器都是牛机，用不用随你。
- textmate 只能在 mac 上使用，喜不喜欢由你说了算
- Sublime Text2 跨平台，主流系统全都支持，喜不喜欢由你说了算



# Gemfile 分析方法

- 'Keep it simple, stupid' (KISS principle)
- 看看有没有用到自己不熟悉的 Gem 包
- 到 GitHub 熟悉一下未知 Gem 包的功能
- 收工，休息。
- 休息好了，想一下如果是你自己开发，你准备如何入手，架子如何搭配



# 学习测试驱动，不会就跳过

- 'Keep it simple, stupid' (KISS principle)
- RSpec 是首选，这个不是 Rails 框架类库，别听 DHH 的。那是他的个人喜好。
- 不会就去看书，花钱上课，练习，练习，练习。



# Model 看复杂度

- 'Keep it simple, stupid' (KISS principle)
- 用到的模式要知道，类如 decorator pattern，不会不要装，学就好了
- db/schema.rb 是结构，重要么？我觉得不重要，看看就知道了



# 运行命令 rails server, 看看效果

- 'Keep it simple, stupid' (KISS principle)
- RVM 环境搞不定，阿，建议重头看第一课内容后半部分。回去做功课，一下内容不用看了。
- Phusion Passenger 别整了，开发环境还是 rails server 来的快，不行来个 thin 也可以的。
- 用云，我管不了，但效果不错。考虑一下 RedHat 的 OpenShift 吧。



# Assets 中代码的学习

- 'Keep it simple, stupid' (KISS principle)
- CoffeeScript 不会没关系，JavaScript 会不会，不会就要学了
- SaSS 不会没关系，CSS 会不会，不会就要学了
- 不想学那就靠边吧，让前端去学 Rails，你学如何管他就可以了。嘿嘿



# 手刻一份完全一样的项目，完成后和原项目参考对比

- 'Keep it simple, stupid' (KISS principle)
- 从 XDite Blog 看出来的方法，其实这是个公开的秘密，有付出就是收获
- 没有借口！





This work is licensed under a Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0 Unported License.