GitHub搭建个人博客

写博客是个好习惯

版权声明

本内容版权属杭州饥人谷教育科技有限公司(简称饥人谷)所有。

任何媒体、网站或个人未经本网协议授权不得转载、链接、转贴,或以其他方式复制、发布和发表。

已获得饥人谷授权的媒体、网站或个人在使用时须注明「资料来源: 饥人谷」。

对于违反者,饥人谷将依法追究责任。

联系方式

如果你想要购买本课程 请微信联系 xiedaimala02 或 xiedaimala03

如果你发现有人盗用本课程 请微信联系 xiedaimala02 或 xiedaimala03

GitHub 直接预览 Markdown

Markdown 是一门标记语言

该语言有很多方言

一般文件后缀为 .md 或者 .markdown

Markdown 语法入门

- 标题
- ✓ # ─级标题
- ✓ ## 二级标题
- ✓ 其他标题语法
- 换行
- ✓ 一个回车或者两个回车
- 链接
- √ [链接文字](链接地址)
- 图片
- ✓![图片描述](图片地址)

- 一行代码
- ✓ `代码`
- 缩进也可以表示代码
- 多行代码

后面可以指定语言
"'iavascrit

XXX

- ✓ 两个~~~包起来
- 缩进也可以表示
- ✓ 可指定语言
- 引用
- ✓ >引用内容,注意空格

*加空格变成点,也可以数字加点加空格。

写 MD 没必要实时预览!

Markdown 只关注内容

Markdown 不关注样式

边写边预览只会让你效率降低

一开始学语法可以预览一下

学会了语法就不要再预览

推荐的编辑器

VSCode

- ✓ 安装 Markdown All in One 插件
- 其他插件也行,我这里只教一个,希望举一反三
- ✓ Ctrl + Shift + P 搜索 markdown preview 打开预览
- ✓ 尽情的写 markdown 吧~

• 为什么推荐 VSCode

- 夕与 git 无缝集成
- ✓ 你已经安装了 VSCode

VSCode + Git + MD + GitHub 玩一下

步骤

- 本地仓库
- ✓ 创建新的目录,用 VSCode 打开
- ✓ 用 VSCode 的终端运行 git init
- ✓ 添加「自我介绍.md」
- ✓ 用 VSCode 侧边栏进行 add 和 commit 操作

• 远程仓库

- ✓ 在 GitHub 创建远程仓库
- ✓ 用终端配置 origin
- ✓ 用 VSCode 进行 push 操作
- yarn global add git-open
- ✓ 用 git open 打开 GitHub 远程仓库首页
- ✓ 添加「我的自学经历.md」
- ✓ 自己试试把这个文件推送到 GitHub

你已经做出一个博客了

但是不够酷

我们再做一个

Hugo

读音:喝油狗,翻译:雨果

Go 语言实现的一个博客生成器

世界上最快的博客生成器

JS 实现的博客生成器叫做 Hexo,有兴趣自己尝试

Hexo 挺难用

用什么都无所谓,只要会抄代码就能搭建博客

程序员不应该囿于语言

你迟早会学会多种语言

安装 Hugo

- 官方教程
- · Mac 安装方式
- brew install hugo
- hugo version
- Windows 安装方式
- ✓ 去 <u>Hugo releases 页面</u>下载 hugo_xxx_Windows-64bit.zip
- ✓ 解压,把 hugo.exe 放到 D:\Software\hugo\hugo.exe
- ✓ 把 D:\Software\hugo\加到 PATH
- ✓ 重启终端,运行 hugo version 查看版本

快速搭建博客

• 看文档搞出网站

- ✓ 进入 Hugo 官网,点击 Quick Start 快速开始
- ✓ 从 Step 2 开始抄代码,直到 Step 7
- ✓ 得到一个 public 目录,这就是我们的博客站点
- ✓ hugo server -D 可以预览草稿
- ✓ hugo server 可以预览非草稿

• 预览网站

- ✓ 双击打开 public/index.html 发现不能预览
- ✓ 因为 public/index.html 不能使用文件协议预览
- ✓ 请使用 hugo server 预览

如何换主题

看文档,CRM学习法

public 目录就是一个网站

如何让别人看到这个网站?

GitHub Pages

可以预览 HTML

注意不能用来预览 Markdown

要预览 Markdown 直接打开 GitHub

个人GitHub仓库

- 创建一个 GitHub repo
- ✓ 仓库名为「你的GitHub用户名.github.io」
- ✓ 比如我的仓库名就是 frankfang.github.io
- ✓ 怎么查看自己的 GitHub 用户名? 点头像、profile
- 创建的时候什么都不要勾选

又一次创建本地仓库

- 步骤
- ✓ 进入 public
- git init
- ✓ git add .
- ✓ git commit -m hello
- 关联远程仓库
- ✓ git remote add origin git@github.com:xxxx/x.github.io.git
- ✓ 注意必须是 git@ 开头
- ✓ git push -u origin master
- 打开 x.github.io 的 GitHub Pages

博客搭建成功 是不是比较酷一点

结合了 命令行文件操作 脚本 git 本地仓库 git 远程仓库

这才是自学编程的正确姿势

设定一个目标

开始干

发现需要学习什么,就去学习什么

不如,买个自己的域名吧

namesilo(方便)或者阿里云(中文)

点击查看支付宝邮箱

如果找不到,请自行百度

步骤

- 买域名
- ✓ 用 namesilo 或者阿里云
- 配置 DNS
- 把现有无关配置全部删掉
- ✓ 配置四条 A 记录到 185.199.108.153 等 IP
- ✓ Windows 用户: nslookup 域名
- ✓ Mac 用户: dig +noall +answer 域名
- ✓ A 记录可能要很久才会生效,等就好了
- 配置 GitHub Pages
- ✓ 添加域名
- ✓ 现在不用开启 HTTPS(不开启比较方便测试)

备份 creator

程序员永远都会留备份

GitHub 的其他功能

同性交友如何实现

GitHub 功能

- star
- ✓ 加星
- watch
- ✓ 关注
- fork
- ✓ 复制
- commits
- ✓ 提交历史

- 绿瓷砖
- √ 你的搬砖写代码记录
- follow
- 关注某人的动态
- trends
- √ 最新趋势

再见!

下节课开始学 HTML