GitBook Learn

author:hardy

Table of Contents

Introduction	1.1
gitbook安装	1.2
windows下安装	1.2.1
macos下安装	1.2.2
gitbook简单使用	1.3
封面制作	1.3.1
插入表格	1.3.2
插入图片	1.3.3
首行缩进	1.3.4
markdown语法介绍	1.4
github使用介绍	1.5

Introduction

这是一本介绍gitbook的图书。 如果你想看pdf版本请点击这里: pdf版本 如果你想看epub版本请点击这里: epub版本

gitbook安装

GitBook 是一个开放源码的文档格式和工具链。它使用到了Git和Markdown技术,所以使用GitBook之前你的了解Git和Markdown。 GitBook是跨平台的,可以在windows、macos和linux下安装。本文介绍了在windows和macos操作系统下如何安装。

操作系统	是否支持
windows	√
macos	√
Linux	√

windows下安装

windows下安装步骤:

- 1. 安装git,下载地址: https://git-scm.com/
- 2. 安装node, 下载地址: http://nodejs.cn/
- 3. 打开cmd命令行工具,执行:
- 4. 验证是否安装成功:

npm install -g gitbook-cli npm install -g gitbook

macos下安装

macos下安装步骤:

- 1. macos一般会自带git,如果没有请安装。下载地址: https://git-scm.com/
- 2. macos一般会自带node,如果没有请安装。下载地址: http://nodejs.cn/
- 3. 打开终端工具, 执行:
- 4. 验证是否安装成功:

npm install -g gitbook-cli npm install -g gitbook

gitbook简单使用

- 1. 初始化命令: gitbook init
- 2. 启动浏览器浏览: gitbook serve
- 3. 生成pdf文件: gitbook pdf
- 4. 生成epub文件: gitbook epub

注意,要想生成pdf和epub格式的文件,需要安装calibre工具,下载地址为: https://calibre-ebook.com/

封面制作

为了让你的书本在GitBook上更加优雅,你可以指定一个封面。

封面由 cover.jpg 文件指定,cover_small.jpg 同样可以作为小版本封面存在。封面 应该是 JPEG 格式的文件。

最佳尺寸

	大	小
文件	cover.jpg	cover_small.jpg
大小 (像素)	1800x2360	200x262

插入表格

表格是图书常见的元素, markdown的表格也很简单:

这边编写代码:

```
| 表头1 | 表头2 | 表头3 |
|--|--|-
| 第一行 | cover.jpg | cover_small.jpg |
| 第二行 | 1800x2360 | 200x262 |
```

将会显示为:

表头1	表头2	表头3
第一行	cover.jpg	cover_small.jpg
第二行	1800x2360	200x262

插入图片

图片是图书常见的元素, markdown的图片也很简单:

图片的格式如下:

![图片描述性文字](图片相对地址)

中括号内的是图片的描述性文字,小括号内是图片的路径。

示例:

![图书封面](../images/git.png)

将会显示为:



首行缩进

中文图书一般要求首行缩进两个字符,markdown中也很容易实现。   代表一个空字符。如果首行缩进两个字,则在前面加上两个   。

我们可以看到,本片文章已经进行了缩进显示,是不是我们想要的效果呢?

markdown语法介绍

标题

在标题内容前后添加 # +空格,几级标题就添加几个#示例:

这里是一个三级标题

换行

在文本后面空两个空格

加粗

在文本前后加两个 *示例: 我会把*名字*这两个字加粗。

无序一级列表

在文本前加-+空格 示例:

- 香蕉
- 苹果
- 橘子

无序二级列表

在文本前加tab键+-+空格示例:

- 水果
 - 香蕉
 - o 苹果
 - 橘子
- 蔬菜
 - 黄瓜
 - o 番茄
 - 菠菜

有序一级列表

在文本前加自然数+点+空格示例:

- 1. 张三
- 2. 李四
- 3. 王五

图片

示例:



超链接

链接描述文字

引用

在文本前加>,空一行来结束引用 示例: 下面的一行就是引用的:

毛主席说过:一切反动派都是纸老虎!

这里已经引用结束了。

代码

```
// 代码区域的上下分别用三个 、 括起来
public class Person {
    // 代码缩进请使用 四个空格,不要使用 Tab
}
```

代码里的都是可以按照原文显示的。不会进行转义。

表格

表头	表头
单元格	单元格
单元格	单元格

github使用介绍

github是一个公共的git仓库,允许我们在上面注册账号之后进行协同工作。地址是: https://github.com。 使用相对简单。