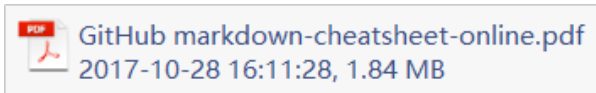


GitHub——充分发挥版本对比和版本管理的功能，通过规范化统一上传和更改的标准，提高合作效率。

1. 使用URL克隆想要保存的代码，方便跟进新版本
2. branch没有限制，因此多增加branch。不同人的修改最好创建不同的branch。
3. 常用网址建议记住或收藏：<https://github.com/orgs/Sustech-Artinx/dashboard>
4. markdown的使用
markdown总结 - 简书 <http://www.jianshu.com/p/cd044443a1a6>
Markdown 语法说明(简体中文版) <http://www.appinn.com/markdown/basic.html>



(点击此图标打开pdf文件)

5. 功能挖掘
 - 收集表格
 - 管理物资
 - 文档更新日志
 - 版本对比（用 pull request 功能）
6. 注意：变更branch时本地目录也会改变

The screenshot shows the GitHub repository interface for 'Sustech-Artinx / Electronic-Infantry'. Red boxes and arrows highlight specific workflow steps:

- 1.** A red box highlights the repository name 'Sustech-Artinx / Electronic-Infantry'. An arrow points to it with the text: '1.任何情况下想返回上一级或者返回上一步都可以尝试按此目录级别'.
- 2.** A red box highlights the 'Branch: master' dropdown. An arrow points to it with the text: '2.非主要负责人的队员所做的操作都不要在此Branch: master目录下新建一个自己的branch, 步骤如下图。'.
- 3.** A red box highlights the 'Clone or download' button. An arrow points to it with the text: '3.点击下三角, 可以下载或者clone URL到GitHub desktop, 后者可以及时得到更新版本, 追踪变动情况。'.

The repository details show 8 commits, 3 branches, 3 releases, 1 contributor, and MIT license. The file list includes:

File	Commit	Time
Artinx2015	update	2 months ago
Artinx_FreeRTOS	Add Single Version for Car A & B	2 months ago
Artinx_Hal	update	2 months ago
Artinx_ProfFan	Restructure	3 months ago
Car_B/Artinx_new	Add Single Version for Car A & B	2 months ago
Doc	update	2 months ago
MeetSlide	Restructure	3 months ago
.gitignore	Update PID of Car_C	2 months ago
LICENSE	Initial commit	5 months ago
README.md	add design	3 months ago
Todo.md	Update PID of Car_C	2 months ago

The README.md content is partially visible:

Artix Overview

Code for Artinx

Design

- 新建branch:

Just another repository — Edit

🕒 1 commit


🔗 1 branch





🔗 branch: **master** ▾

hello-world / [+](#)

Initial

 h

 R

 R

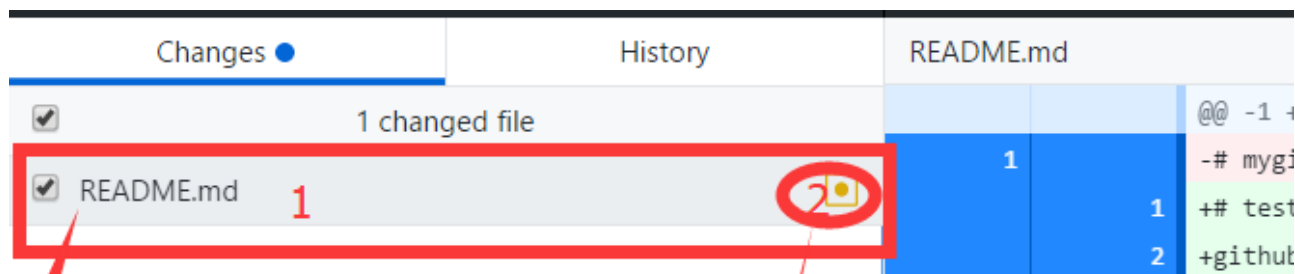
Switch branches/tags

Branches

Tags

✓ master

🔗 Create branch: r



1.在本地文件夹修改了README.md文件，GitHub desktop自动检测到变化，勾选之后可以选择上传到终端。

2.此标志表示原文件发生变动，如果是在本地文件夹添加新文件，则出现“+”。



3.上传之前一定要做好说明，这一行头像及comment会出现在dashboard，是其他队员和自己直接看到的文件名称，没有分类标注好容易混乱。

Tip: 有多处变动的话，分类分别勾选注释，逐个上传到终端。

5.上传到当前的branch

Commit to (此处为branch的名称)