

git帮助文档使用

成文时间：2020-09-15

联系作者：qiao_jinming@foxmail.com

文章作者：乔金明

1. git帮助文档的五大模块

- usage / Usage
 - 使用的命令格式，即如何使用这条命令，介绍命令的模式是什么样的
- Config file location / Options
 - 操作命令，即命令中进行操作的指令
- Action
 - 动作命令，即使用命令对相关模块的增删改查操作
- Type
 - 数据类型，即通过命令对相关参数指定输入的数据类型
- Other
 - 其他操作命令

2. 参数命令规范

- 以一个破折号和两个破折号开头的单词分别为短选项和长选项
 - 长选项一般会映射一个短选项，以方便使用
 - 长选项在空格后指定参数等于“=”，例如：

```
--input=ABC 等价于 --input ABC
```

- 短选项可以在空格后指定参数，也可以不加空格指定参数，例如：

```
-fFILE 等价于 -f FILE
```

- 括号的用法
 - “[] ”表示为可选元素，命令中可以增加该参数启用相关功能，也可以不使用
 - “() ”或者“<>”表示为必选元素，表示一定需要的参数选项
 - “{ } ”表示为选择元素，表示只能选择大括号中给出的选项
- 符号的用法
 - “|”表示或者，互斥关系，最多只可以选择其中一个参数
 - “...”表示省略号左边参数可以重复一次或者多次
 - [default: <the-default-value>] 表示参数选项设置默认值，通常放入到选项描述中

3. 参考地址

- [docopt参考地址](#)