Repository: 简称Repo,可以理解为"仓库",我们的项目就存放在仓库之中。也就是说,如果我们想要建立项目,就得先建立仓库;有多个项目,就建立多个仓库。

Issues:可以理解为"问题",举一个简单的例子,如果我们开源一个项目,如果别人看了我们的项目,并且发现了bug,或者感觉那个地方有待改进,他就可以给我们提出Issue,等我们把Issues解决之后,就可以把这些Issues关闭;反之,我们也可以给他人提出Issue。

Star: 可以理解为"点赞",当我们感觉某一个项目做的比较好之后,就可以为这个项目点赞,而且我们点赞过的项目,都会保存到我们的Star之中,方便我们随时查看。在 GitHub 之中,如果一个项目的点星数能够超百,那么说明这个项目已经很不错了。

Fork:可以理解为"拉分支",如果我们对某一个项目比较感兴趣,并且想在此基础之上开发新的功能,这时我们就可以Fork这个项目,这表示复制一个完成相同的项目到我们的 GitHub 账号之中,而且独立于原项目。之后,我们就可以在自己复制的项目中进行开发了。

Pull Request:可以理解为"提交请求",此功能是建立在Fork之上的,如果我们Fork了一个项目,对其进行了修改,而且感觉修改的还不错,我们就可以对原项目的拥有者提出一个Pull请求,等其对我们的请求审核,并且通过审核之后,就可以把我们修改过的内容合并到原项目之中,这时我们就成了该项目的贡献者。

Merge: 可以理解为"合并",如果别人Fork了我们的项目,对其进行了修改,并且提出了Pull请求,这时我们就可以对这个Pull请求进行审核。如果这个Pull请求的内容满足我们的要求,并且跟我们原有的项目

没有冲突的话,就可以将其合并到我们的项目之中。当然,是否进行合并,由我们决定。

Watch: 可以理解为"观察",如果我们Watch了一个项目,之后,如果这个项目有了任何更新,我们都会在第一时候收到该项目的更新通知。

Gist:如果我们没有项目可以开源或者只是单纯的想分享一些代码片段的话,我们就可以选择Gist。不过说心里话,如果不翻墙的话,Gist并不好用。