Github能够满足多人在不同设备共同开发同一项目，能够管理每个人的项目版本，并且记录每次对项目的修改。

优点：

1、适合分布式开发，强调个体。

2、公共服务器压力和数据量都不会太大。

3、速度快、灵活。

4、任意两个开发者之间可以很容易的解决冲突。

5、离线工作。

缺点：

1、学习周期相对而言比较长。

2、不符合常规思维。

3、代码保密性差，一旦开发者把整个库克隆下来就可以完全公开所有代码和版本信息。