

sourcetree使用教程

搜索经验

帮助

首页

分类

任务

回享

商城

特色

知道

发布经验

该经验图片、文字中可能存在外站链接或电话号码等,请注意识别,谨防上当受骗!

百度经验 > 游戏/数码 > 电脑 > 电脑软件

SourceTree使用教程(一)

| 浏览: 898 | 更新: 2018-06-15 23:50 | 标签: 编程语言 GIT



分步阅读

SourceTree是最好用的版本管理客户端软件,没有之一。本人将以连载经验的形式来详细讲述如何利用sourceTree去进行代码或文件的版本管理。教程一将讲述 克隆,提交,和推送。

工具/原料

SourceTree下载 链接: https://pan.baidu.com/s/1W5rkiXF4DKBvUMGl5Gw5Lw 密码: djmg

方法/步骤

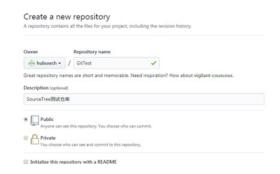
在使用SourceTree之前必须要先安装Git和sourceTree,具体安装过程不再赘述,大家可以搜索其它教程。



2 注册并登陆Github,点击new repository,如下图



输入仓库名字,点击创建,创建后的仓库是空白的,如下图







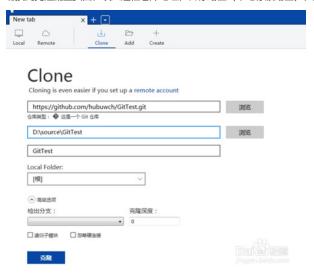




如要投诉,请到百度经验投诉中心,如要提出 意见、建议,请到百度经验管理吧反馈。



6 切换到克隆配置页面,填入远程仓库地址,目标路径(本地存放路径),点击克隆。

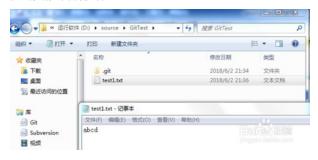


7 打开目标路径,可以看到已克隆一个空白的版本库。

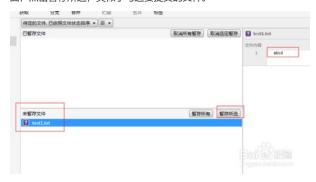




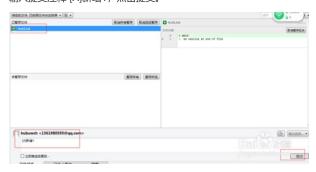
8 在目标路径下新增文件test1.txt



9 提交和推送。由于git是分布式版本控制工具,存在着本地仓库和远程仓库,所以我们在本地工作副本进行的编辑,要先提交到本地仓库,再从本地仓库推送到远程仓库。下面进行演示。第7步中编辑完成后,打开sourceTree,可以看到文件的变动已经显示到软件界面,点击暂存所选,类似于勾选要提交的文件。



10 输入提交注释 [A]新增1,点击提交。

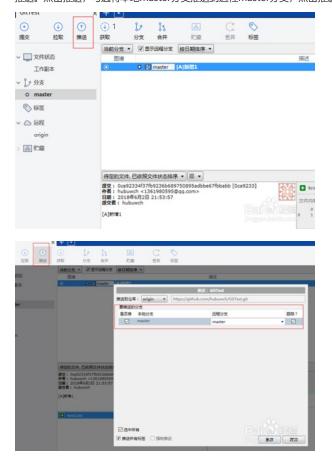


11 提交完成后,可以看到日志/历史选项卡中已显示提交的版本日志,在master分支 提交了新增1,不过这个master分支是本地仓库的,并不是远程仓库的。从第二张图可以看到远程仓库github里还是空白的。



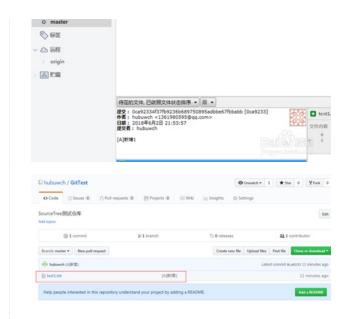


12 推送。点击推送,勾选将本地master分支推送到远程master分支,点击推送。



13 推送完成后,可以看到最新的版本里显示了master 和 origin/master,这表明本地mast er分支和远程master分支是同步的,在一个节点上。登录GitHub可以看到仓库里已有提 交记录了。如下图。这样本地修改的代码或文件就被同步到了远程仓库,可以被别人拉下 来使用。





14 后续教程将会讲述 分支,合并,冲突解决,回滚代码等常用场景。下篇教程将会主要介绍如何使用sourceTree拉取代码,参见https://jingyan.baidu.com/article/5d368d1ebe741b3f61c0575d.html链接。

敬请关注,如有不足,请指正,谢谢!

END

软件基本信息



经验内容仅供参考,如果您需解决具体问题(尤其法律、医学等领域),建议您详细咨询相关领域专业人士。

作者声明:本篇经验系本人依照真实经历原创,未经许可,谢绝转载。

举报

投票(3) 有得(0) 我有疑问(0)

相关经验		换一批
SourceTree使用教程(五)	1	2018.06.12
SourceTree使用教程(四)冲突解决	1	2018.06.09
Sourcetree连接GitHub仓库	0	2018.12.23
Sourcetree设置默认工作目录	0	2018.12.22
sourcetree 拉取gitlab仓库	0	2018.08.13

相关标签编程语言GIT









你不知道的iPad技巧 3918次分享 win7电脑那些事 6786次分享 新人玩转百度经验 1463次分享 Win8.1实用小技巧 2713次分享 小白装大神 2089次分享

新手帮助 | 意见反馈 | 投诉举报

©2019Baidu 使用百度前必读 百度经验协议 作者创作作品协议 京ICP证030173号-1京网文【2013】0934-983号