

CSDN新首页上线啦，邀请你来立即体验！(http://blog.csdn.net/)

CSDN

博客 (http://blog.csdn.net/?ref=toolbar) 学院 (http://edu.csdn.net/?ref=toolbar)

下载 (http://download.csdn.net/?ref=toolbar) 更多 ▾



登录 (http://passport.csdn.net/account/login?ref=toolbar) 注册 (http://passport.csdn.net/account/mobile/register?ref=toolbar&action=mobileRegister) (http://www.csdn.net/expressed?activity?ref=toolbar\_source=csdnblog1)

# git从本地添加到github远程库失败的解决方法

原创 2016年10月29日 22:13:30

标签：github (http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=github&t=blog) /  
git (http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=git&t=blog) /  
ssh (http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=ssh&t=blog) /  
rsa (http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=rsa&t=blog) /  
库 (http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=库&t=blog)

2618

问题描述：  
最近在学git以及github，但是遇到一个问题就是与github.com连接不通  
root@liuxin-PC:/home/liuxinux# ssh -T git@github.com  
The authenticity of host 'github.com (192.30.253.112)' can't be established.  
RSA key fingerprint is SHA256:nThbg6kXUpJWGI7E1IGOCspRomTxdCARLviKw6E5SY8.  
Are you sure you want to continue connecting (yes/no)? yes  
Warning: Permanently added 'github.com,192.30.253.112' (RSA) to the list of known hosts.  
sign\_and\_send\_pubkey: signing failed: agent refused operation  
Permission denied (publickey).  
当时是按照廖雪峰的教程做的，无论怎么样都不通。  
解决思路：  
解决问题嘛，首先想到的是度娘了，然后就在网上搜  
The authenticity of host 'github.com (192.30.253.112)' can't be established.  
这句报错信息。  
找到了一篇关于这个问题的解决方法：点击打开链接  
http://www.cnblogs.com/honeybusybee/p/5534894.html  
(http://http://www.cnblogs.com/honeybusybee/p/5534894.html)  
文中提到的在知乎中找到的解决方法为  
如果你曾经出现过这种问题，我有一个解决方案  
首先，清除所有的key-pair  
ssh-add -D  
rm -r ~/.ssh  
删除你在github中的public-key

重新生成ssh密钥对  
ssh-keygen -t rsa -C "xxx@xxx.com"  
chmod 0700 ~/.ssh  
chmod 0600 ~/.ssh/id\_rsa\*

接下来正常操作  
在github上添加公钥public-key:  
1、首先在你的终端运行 xclip -sel c ~/.ssh/id\_rsa.pub将公钥内容复制到剪切板  
2、在github上添加公钥时，直接复制即可  
3、保存



柳歆 (http://blog.csdn.net/laner415)

+ 关注

(http://blog.csdn.net/laner415)

原创 35 粉丝 2 喜欢 1 未开通码云 (https://gitee.com/laner415)

他的最新文章  
更多文章 (http://blog.csdn.net/laner415)  
推土机：汇集modules时，使用make\_install时出现错误 (http://blog.csdn.net/laner415/article/details/75782308)  
博客分类暗语 (http://blog.csdn.net/laner415/article/details/75777054)  
第五章 (http://blog.csdn.net/laner415/article/details/73931498)



订单管理系统



十大网游排行榜



微型摄像头价格



主播直播间

广告

## 在线课程



腾讯云容器服务架构实现介绍 (0)  
讲师：董晓杰



云原生技术在58同城的实践 (http://edu.csdn.net/course/series\_detail/utm\_source=blog9)  
讲师：陈味杰  
返回顶部

## 他的热门文章

git从本地添加到github远程库失败的解决方法 (http://blog.csdn.net/laner415/ar

测试：  
 在终端 `ssh -T git@github.com`  
 成功，出现下面信息  
 Hi 1056739724! You've successfully authenticated, but GitHub does not provide shell access  
 但是，却没有出现教程中的测试结果，依然是  
`root@liuxin-PC:/home/liuxinux# ssh -T git@github.com`  
 The authenticity of host 'github.com (192.30.253.112)' can't be established.  
 RSA key fingerprint is SHA256:nThbg6kXUpJWG17E1IGOCspRomTxdCARLviKw6E5SY8.  
 Are you sure you want to continue connecting (yes/no)? yes  
 Warning: Permanently added 'github.com,192.30.253.112' (RSA) to the list of known hosts.  
 sign\_and\_send\_pubkey: signing failed: agent refused operation  
 Permission denied (publickey).  
 于是我就疯了.....  
 然而，但是  
 我发现了上面的教程中还有一句话：  
 第二次,又出现问题：

Warning: Permanently added the RSA host key for IP address '192.30.252.130' to the list of known hosts.  
 sign\_and\_send\_pubkey: signing failed: agent refused operation  
 Permission denied (publickey).

这时是用这个答案解决的点击打开链接 ([http://https://help.github.com/articles/error-agent-](http://https://help.github.com/articles/error-agent-admitted-failure-to-sign/)  
[admitted-failure-to-sign/](https://help.github.com/articles/error-agent-admitted-failure-to-sign/))

<https://help.github.com/articles/error-agent-admitted-failure-to-sign/>  
 虽然这句话和我的问题并不是十分相符，然而，我还是决定要死马当做活马医，先试试再说。  
 这个连接是英文教程，并且是github的官方help，看来解决问题还是直接找官方教程靠谱。  
 而且，这个教程中的问题描述其实也并不是很符合我的问题，but, whatever!  
 教程中的解决方式是：通过加载你的钥匙到您的SSH代理修复这个错误

具体操作为：

`root@liuxin-PC:/home/liuxinux# eval "$(ssh-agent -s)"`

Agent pid 3220

`root@liuxin-PC:/home/liuxinux# ssh-add`

Identity added: /root/.ssh/id\_rsa (/root/.ssh/id\_rsa)

然后在进行测试

`root@liuxin-PC:/home/liuxinux# ssh -T git@github.com`

Hi liuxinux! You've successfully authenticated, but GitHub does not provide shell access.

竟然success了！

但是！ 4 `O`P

当我满心欢喜推送时

`root@liuxin-PC:/home/liuxinux# git push -u origin master`

To git@github.com:liuxinux/learn git.git

! [rejected] master -> master (fetch first)

error: 无法推送一些引用到 'git@github.com:liuxinux/learn git.git'

提示：更新被拒绝，因为远程仓库包含您本地尚不存在的提交。这通常是因为另外

提示：一个仓库已向该引用进行了推送。再次推送前，您可能需要先整合远程变更

提示：（如 'git pull ...'）。

提示：详见 'git push --help' 中的 'Note about fast-forwards' 小节。

一万匹澳洲特产小羊驼奔驰而过啊

但是，如果你跟我一样细心的话（嘿嘿...），你会发现，这个提示好像在哪里见过，然后我就往之前的那个教程中找，发现最后有

## 5、提交至github仓库

`git push -u origin master`

icle/details/52966890)

2611

Ubuntu 16.04 字体变小的恢复方法  
[p://blog.csdn.net/laner415/article-](http://blog.csdn.net/laner415/article/details/51770759)  
[ails/51770759\)](http://blog.csdn.net/laner415/article/details/51770759)

533

Linux中Platform设备驱动 ([http://sdn.net/laner415/article/details/](http://sdn.net/laner415/article/details/181)  
[181\)](http://sdn.net/laner415/article/details/181))

230

嵌入式复习2 ([http://blog.csdn.net/](http://blog.csdn.net/laner415/article/details/52294558)  
[r415/article/details/52294558\)](http://blog.csdn.net/laner415/article/details/52294558))

161

dnw在linux下的安装方法 ([http://blog.cs](http://blog.csdn.net/laner415/article/details/51809682)  
[dn.net/laner415/article/details/51809](http://blog.csdn.net/laner415/article/details/51809682)  
[682\)](http://blog.csdn.net/laner415/article/details/51809682))

157

程

以上



内容举报



返回顶部

```
1 2 //报错了： 提示：更新被拒绝，因为远程版本库包含您本地尚不存在的提交。这通常是因
3 4 为另外 提示：一个版本库已向该引用进行了推送。再次推送前，您可能需要先整合远程变
5 6 更 提示：（如 'git pull ...'）。提示：详见 'git push --help' 中
7 8 的 'Note about fast-forwards' 小节。 //强制推送 git push origin +master
```

看见没有，最后有强制推送唉，那就强制推送吧！果然

```
root@liuxin-PC:/home/liuxinux# git push origin +master
```

对象计数中: 6, 完成.  
Delta compression using up to 4 threads.  
压缩对象中: 100% (2/2), 完成.  
写入对象中: 100% (6/6), 489 bytes | 0 bytes/s, 完成.  
Total 6 (delta 0), reused 0 (delta 0)  
To git@github.com:liuxinux/learn-git  
+ 113899e...97a5e90 master -> master (forced update)

成功了！去github中查看也找到了推送的文件！  
(o ^\_^ ^)o☆[BINGO!]

问题解决！


然而我还是要说但是

因为我是个刚开始学习的小白，这个问题站在前人的肩膀上解决了，不过出现这个问题的原因是什么，以及为什么要这么解决不是很清楚，理解还是不够透彻！

所以，在以后的学习过程中，还要多加留心此类问题，以及向大神们请教学习。

版权声明：本文为博主原创文章，未经博主允许不得转载。



 qq\_36886861 (/qq\_36886861) 2017-10-28 13:52

1楼


(/qq\_36886861) 步不了。。。

回复

相关文章推荐

Github遇到Permanently added the RSA host key for IP address '192.30.252.128' to ...


刚开始使用github的时候不是很了解，新手一般的都会遇到这个问题Permanently added the RSA host key for IP address '192.30.252.128' ...

 zhoucheng05\_13 ([http://blog.csdn.net/zhoucheng05\\_13](http://blog.csdn.net/zhoucheng05_13)) 2016年10月16日 17:58

6262

Permanently added the RSA host key for IP address '192.30.252.130' to the list of ...

从github.com 克隆代码的时候出现的问题： Permanently added the RSA host key for IP address '192.30.252.130' to t he...

 u011567667 (<http://blog.csdn.net/u011567667>) 2015年08月03日 13:53

11681



广告

不止20K，Python薪酬又飙升了？？

2017年 Pytyhon薪酬曝光啦！看完后薪资报告后，同事说了一句：人生苦短，不学Python算白活.....

 内容举报

 返回顶部

(http://www.baidu.com/cb.php?c=IgF\_pyfqHmknjnvPjc0IZ0qnfK9ujYzP1f4PjDs0Aw-5Hc3rHnYnHb0TAq15HfLPWRznjb0T1YLPaf1nHbdnhm4uW63uAwb0AwY5HDdnHD4PWnsP1f0IgF\_5y9YIZ0IQzq-uZR8mLPbUB48ugfEIAqspynETZ-YpAq8nWqdIAdxTvqdThP-5yF\_UvTkn0KzujYY0AFV5H00TZcqN0KdpyfqHRLPjnvnfKEpyfqHc4rj6kP0KWpyfqP1cvrHnz0AqLUWYs0ZK45HcsP6KWThnqnHfsnjin)

**Rails : Ubuntu下连接Git提示Permission denied的解决方法 (http://blog.csdn.net/myd...**


在第一次安装全新Ubuntu系统后，执行git clone命令出错：正克隆到 'riskmgr'... sign\_and\_send\_pubkey: signing failed: agent refused  
mydo (http://blog.csdn.net/mydo) 2017年02月03日 06:39 1218

**Warning: Permanently added the RSA host key for IP address '192.30.253.113' to t...**

这个应该是很多github新手经常出错的问题，这个就是没有在你github上添加一个公钥。下面就直接说步骤：1 可以用 ssh -T git@github.com去测试一下 ...  
HUXU981598436 (http://blog.csdn.net/HUXU981598436) 2017年07月09日 22:09 703

**上传本地仓库到github上时遇到的一些问题以及解决方法 (http://blog.csdn.net/baidu\_26...**

最近在学习机器学习的一些算法，编完代码之后突然想到把自己手敲的代码上传到github上也许是一件很好玩的事情，于是就试着做了一下，在这之间遇到了一些问题，费了些时间最终找到了解决方法，现在把它写在这里...  
baidu\_26759899 (http://blog.csdn.net/baidu\_26759899) 2017年03月15日 10:47 1286



**AI 工程师职业指南**

我们请来商汤、杜邦、声智、希为、58同城、爱因互动、中科视拓、鲁朗软件等公司 AI 技术一线的专家，请他们从实践的角度来解析 AI 领域各技术岗位的合格工程师都是怎样炼成的。

(http://www.baidu.com/cb.php?c=IgF\_pyfqHmknjfvzrj00IZ0qnfK9ujYzP1f4Pjnd0Aw-5Hc4nj6vPjm0TAq15Hf4rjn1n1b0T1Y1ujT4Phf1nhc4nWTdnHDv0AwY5HDdnHD4PWnsP1f0IgF\_5y9YIZ0IQzqMpgwBUvqoQhP8QvIGIAPCmgfEmvq\_IrA7Wuj0YmhP9PARvujmYmH0vm1qdIAdxTvqdThP-5HDknWF9mhkEusKzujYY0AFV5H00TZcqN0KdpyfqHRLPjnvnfKEpyfqHnsnj0YnsKWpyfqP1cvrHnz0AqLUWYs0ZK45HcsP6KWThnqnHb1r0)

**初始github (一) ——本地仓库上传到远程仓库 (http://blog.csdn.net/cjh5196/article/d...**

我是在windows下接触github 的，不过git有linux内核，如果你也是只用小黑框的话命令应该也是完全一样的。。。刚开始的时候只是百度百科git和github到底是什么：git是开...  
cjh5196 (http://blog.csdn.net/cjh5196) 2016年02月25日 11:56 1107

**error: 无法推送一些引用到 'https://github.com/..... (http://blog.csdn.net/u01309394...**

描述：向github仓库推送时(git push originmaster)，出现如下错误：error: 无法推送一些引用到 'https://github.com/yourname/you...  
u013093948 (http://blog.csdn.net/u013093948) 2016年11月18日 16:22 2253

**SSH Warning: the RSA host key for differs from the key for the IP address (http://...**

[hudson@sjbude183v .ssh]\$ ssh soa@sjisbe381 ls /tmp The authenticity of host 'sjisbe381 (10.100.87....  
zhangp80 (http://blog.csdn.net/zhangp80) 2011年10月20日 09:21 5397

**Warning: Permanently added the RSA host key for IP address '192.30.255.112' to t...**

工作日志记录：当使用git remote命令关联远程代码仓库的时候，新手会碰到得错误，这种错误解决的办法是在git命令窗口输入一下命令行获取你的rsakey：ssh-keygen -t rsa -...

程序员

以上





内容举报



返回顶部

 Always\_MyHomeTown ([http://blog.csdn.net/Always\\_MyHomeTown](http://blog.csdn.net/Always_MyHomeTown)) 2017年08月01日 17:17 525


### 首次部署github上的repository (<http://blog.csdn.net/commshare/article/details/141...>)

今天测试了下逻辑c270支持的视频格式。用的是linux 的v4l2，windows的直接show 不太熟悉，所以先用linux的了。 ==  
=====...

 commshare (<http://blog.csdn.net/commshare>) 2013年11月05日 15:56 4919


### git把本地库内容推送到远程库出现错误 (<http://blog.csdn.net/zhuhengv/article/details/...>)

git把本地库的所有内容推送到远程库上时，出现如下的错误： Permission denied (publickey). fatal: Could not read from remote rep...

 zhuhengv (<http://blog.csdn.net/zhuhengv>) 2016年09月14日 14:00 910


### Git 项目上传至github入门实战并解决常见错误 (<http://blog.csdn.net/fyduan/article/det...>)

1.Git GUI 首先，在push到github的项目必须先建立版本（即creat repository的名字一样），一般是先pull下来，再push（为了防止有其他人提交了代码，而你却不知道，造...

 fyduan (<http://blog.csdn.net/fyduan>) 2015年12月12日 19:14 2882


### git push -u origin master 出现The authenticity of host 'github.com ' can't be establ...

git push -u origin master提交代码到github时 报错： The authenticity of host 'github.com (192.30.253.112)'

 yemoweiliang (<http://blog.csdn.net/yemoweiliang>) 2016年11月02日 10:26 9881

### git---如何解决The authenticity of host 'github.com (192.30.255.112)' can't be establ...

新生成密钥的时候，git clone或者push的时候，经常会报这样的错误：The authenticity of host 'github.com (192.30.255.112)' can't b...

 Wbiokr (<http://blog.csdn.net/Wbiokr>) 2017年06月18日 14:30 3204


### 本地git仓库提交远程失败的解决办法 ([http://blog.csdn.net/twilight\\_karl/article/details/...](http://blog.csdn.net/twilight_karl/article/details/...))

将文件保存到本地版本库后，提交到远程时失败

 twilight\_karl ([http://blog.csdn.net/twilight\\_karl](http://blog.csdn.net/twilight_karl)) 2016年10月15日 12:30 819


### 使用Git时，本地仓库向远程仓库push失败问题解决 (<http://blog.csdn.net/kuaiguixs/artic...>)

刚开始使用Git，学了一天就遇到了问题。使用Git时，本地仓库向远程仓库push失败（远程仓库并未有内容更新）。在网上查找了一些方法，但是都不能很好地解决。最后还是向师傅请教才解决，所以分享一下我的方...

 kuaiguixs (<http://blog.csdn.net/kuaiguixs>) 2016年08月02日 15:38 5134

### 关于git将本地数据push到远程库失败的问题 (<http://blog.csdn.net/LostinZXT/article/de...>)

git将数据push到远程库需要两步，第一步： git pull -a；第二步： git push -u origin master. 关于push到远程库失败的可能有： 一，输入git pull -a...

 LostinZXT (<http://blog.csdn.net/LostinZXT>) 2017年02月14日 16:42 325

### git push时提示：更新被拒绝，因为您当前分支的最新提交落后于其对应的远程分支 (<http://...>)




在对本地库中的文件执行修改后，想git push推送到远程库中，结果在git push的时候提示出错：！[rejected] master -> master (non-fast-f...

 GarfieldEr007 (<http://blog.csdn.net/GarfieldEr007>) 2015年11月25日 19:20 10868

SSH的详细安装步骤及登录提示:connection refused的解决办法 ([http://blog.csdn.net/jay...](http://blog.csdn.net/jayxujia123)

如果出现ssh: connect to host XX.XX.XX.XX port 22: Connection refused 请按如下步骤检查：1、目标主机的ssh server 端程... 10

 jayxujia123 (<http://blog.csdn.net/jayxujia123>) 2014年06月24日 19:01 558747

git中出现sign\_and\_send\_pubkey: signing failed: agent refused operation【已解决】(...

最近两天公司用到git管理代码，我在push的时候出现了 sign\_and\_send\_pubkey: signing failed: agentrefused operation 这个问题。百思不得其...

 leoeitail (<http://blog.csdn.net/leoeitail>) 2017年03月09日 16:31 436

程序员

以上



  
内容举报

  
返回顶部