<http://www.igniterealtime.org/downloads/download-landing.jsp?file=openfire/openfire_3_9_3.dmg>下载openfire链接

终端退出 control+c

终端~lizhongqiang (~表示用户)

清理：control+L(c或者命令lear)

文件/目录权限设置命令：chmod

两种方式：1：用包含字母和操作符表达式的文字设定法 例如：chmod g+rw a.txt

2:数字设定法chmod [mode]文件名---mode一般是111 101 100等

打开当前用户的根路径open ~/(cd ~/进入该路径)

建立文件touch +文件名

open +文件名（打开该文件）

判断电脑有没有安装java jdk ------终端使用java -version

MYSQL------

sudo vi ~/.bash\_profile<默认是readonly>

下面是文件里需要写入的代码

#mysql

alias mysql='/usr/local/mysql/bin/mysql'

alias mysqladmin='/usr/local/mysql/bin/mysqladmin'

#ls

alias ls='ls -G'

进入mysql(需要在开启的情况下)：mysql –u(代表用户) –root(代表超级用户) –p(代表密码)

退出exit

mysqladmin -u root password "123456"添加密码

Xcode ---SVN客户端---删除没提示，容易误删

Svn:账号：liqiangqiang 密码：liqiangqiang0709

Svn -----------防止代码丢失

----------代码回退

------------多人开发，代码整合

------------解决冲突---版本可以查是谁改了哪个文件

------------权限控制

svn分两个角色

----------svn服务器

----------svn客户端

pwd查看当前路径

svn –help查看帮助,(可以查看，命令的缩写方式)

查看隐藏文件：defaults write com.apple.finder AppleShowAllFiles YES && killall Finder

隐藏：defaults write com.apple.finder AppleShowAllFiles NO && killall Finder

mkdir 创建文件夹

touch 创建文件

清理终端命令行：方式一：输入：clear命令

方式二：快捷键：control+l

svn log --------查看本地版本日志（提交之后，不能够直接查看到提交的日志，需要更新update下，才能把服务器端的日志，弄到本地去）

Svn ifno 查看项目的信息

Svn co url(svn:url) 下载（或者svn checkout:url）---------svn checkout下载

svn co svn://localhost/测试工具 /home/testtools --username wzhnsc

svn co http://localhost/test/testapp --username wzhnsc

svn checkout svn://localhost/测试工具 /home/testtools --username wzhnsc

svn checkouthttp://localhost/test/testapp --username wzhnsc

Svn add(添加文件到svn版本库中)+. 这里.点表示当前文件夹下所有文件

（因为手动添加的文件，svn不知道，所以必须通过命令告诉它------相当于我们先得添加到暂缓区，然后再提交到服务器上）

svn add . 把当前的目录下所有文件，纳入版本控制

svn add + 文件名 （添加具体的文件）

Svn up 更新

svn ci -m "首页搜索"-----添加注释

p 手动解决冲突

svn resolved TemplateTest/Network/HWRequestConfig.h 解决冲突----p

svn revert + 文件名（回退到上一个版本的文件）---仅适用于还未提交到服务器的

（版本已经提交了）---- svn update -r 版本号 (版本已经提交)

再重新提交commit时候，会把两个版本合并

svn del Dog.h删除文件----不可手动删除文件夹或者文件，需要通过命令行

上面仅仅是在本地---要想在服务器改变，需要提交到服务器

svn cp -m 'create branch' http://192.168.1.5/svn/weibo/code/trunk/ <http://192.168.1.5/svn/weibo/code/branches/Weibo_V1.0---第一个地址是需要拷贝的地址>。。。。第二个是目的地址

svn move -m "Move a file" <http://svn.red-bean.com/repos/foo.c> （源地址）<http://svn.red-bean.com/repos/bar.c>（目的地址）

move -m '\*更改分支名字' svn://192.168.1.52/help/branches/help\_forPmv2 svn://192.168.1.52/help/branches/help\_forPmv2\_141010

svn del -m '删除分支' <http://192.168.1.5/svn/Weibo/code/branches/Weibo_V1.0>

本地只需sudo rm –rf Weibo删除！

在工程低下加一个文件夹：

先本地：svn mkdir newWeibo

后服务器：svn mkdir -m '新建文件夹' <http://192.168.1.5/svn/Weibo/code/branches/Weibo/newWeibo>

如果出现错误如下：

A + C Person.h

> local edit, incoming delete upon update

Summary of conflicts:

应该用命令行：svn revert Person.h

svn merge –help

在分支目录下：输入：svn merge <http://my-repo/trunk将与主干相比>，把结果合并到分支上

在主干目录下：输入：svn merge --reintegrate <http://192.168.1.5/svn/weibo/code/branches/Weibo会把分支结果合并到主干上>

但是如果报错：must be from the same repository as则输入svn info 产看URL是否一致（注意大小写）

 svn merge -r m:n path（将两个版本之间的差异合并到当前文件，当前文件就是指当前目录下文件）

svn revert . -R 来回滚所有的改变

mac下启动服务器的话，svn log出错，则需要把版本库里面的svnserve.conf下的 anon-access = read配置成none------如果不改成none的话，在根目录下，可以使用

svn log语句，即把版本库整个拷贝在文件夹中，然后根目录就是版本库的根目录

svn st -------(查看status状态-显示工作副本中目录与文件的状态。)当文件没有改变时候，不会查到任何输出语句

输出的前七栏各占一个字符宽度:

    第一栏: 表示一个项目是增加、删除，还是修改

      “ ” 无修改

      “A” 增加

      “C” 冲突

      “D” 删除

      “I” 忽略

      “M” 改变

      “R” 替换

      “X” 未纳入版本控制的目录，被外部引用的目录所创建

      “?” 未纳入版本控制(不知道该文件是添加的还是修改的)

      “!” 该项目已遗失(被非 svn 命令删除)或不完整

      “~” 版本控制下的项目与其它类型的项目重名

    第二栏: 显示目录或文件的属性状态

      “ ” 无修改“C” 冲突  “M” 改变

    第三栏: 工作副本目录是否被锁定

      “ ” 未锁 “L” 锁定

    第四栏: 已调度的提交是否包含副本历史

      “ ” 没有历史 “+” 包含历史

    第五栏: 该条目相对其父目录是否已切换，或者是外部引用的文件

      “ ” 正常 “S” 已切换 “X” 被外部引用创建的文件

    第六栏: 版本库锁定标记

      (没有 -u) “ ” 没有锁定标记 “K” 存在锁定标记

      (使用 -u)

      “ ” 没有在版本库中锁定，没有锁定标记“K” 在版本库中被锁定，存在锁定标记 “O” 在版本库中被锁定，锁定标记在一些其他工作副本中 “T” 在版本库中被锁定，存在锁定标记但已被窃取 “B” 没有在版本库中被锁定，存在锁定标记但已被破坏

    第七栏: 项目冲突标记

      “ ” 正常

      “C” 树冲突

如果项目包含于树冲突之中，在项目状态行后会附加行，说明冲突的种类。

如果更新的时候出现Skipped 'TemplateTest/Network/HWRequestConfig.h' -- Node remains in conflict，则用svn st命令查看当前有没有冲突状态

C aaa.xcodeproj/project.xcworkspace/xcuserdata/caodaxun.xcuserdatad/UserInterfaceState.xcuserstate

UserInterfaceState.xcuserstate 是Xcode 记录当前打开状态的文件。 直接delete 掉就可以了,并且提交的时候不要提交这个文件， 要 ingnore。

MAC下SVN的常用命令  (2012-12-08 20:27:07)

|  |  |
| --- | --- |
| [转载](javascript:;)  [▼](javascript:;)  标签： [app](http://search.sina.com.cn/?c=blog&q=app&by=tag) [ios](http://search.sina.com.cn/?c=blog&q=ios&by=tag) [it](http://search.sina.com.cn/?c=blog&q=it&by=tag) [svn](http://search.sina.com.cn/?c=blog&q=svn&by=tag) | 分类： [开发相关](http://blog.sina.com.cn/s/articlelist_1497797023_2_1.html) |

正文开始

昨天终于把SVN搞定了，现在把常用的命令做一个小的总结：

1、checkout

svn checkout svn地址，简写： svn co svn地址

2、添加文件

svn add test.txt 添加单一文件

svn add \*.\* 添加所有文件

svn add \*.php 添加所有后缀为php的文件

3、提交文件

svn ci -m “描述（可留空）” 文件名 提交单一文件

svn ci -m “描述（可留空）” 提交所有文件

4、删除文件

svn delete 文件名

简写：svn (del, remove, rm)

5、加锁/解锁

svn lock -m “LockMessage“ [--force] PATH

svn unlock -m “LockMessage“ [--force] PATH

6、svn update，简写 svn up

svn update 更新所有文件

svn update -r 200 test.php (将版本库中的文件test.php还原到版本200)

svn update test.php (更新单一文件，于版本库同步。如果在提交的时候提示过期的话，是因为冲突，需要先update，修改文件，然后清除svn resolved，最后再提交commit)

7、查看文件详细信息

svn info 文件名

8、查看日志

svn log 文件名

9、svn status [path]其字符的含义如下：

简写：svn st

‘ ‘ no modifications. 没有改动

‘A’ Added. 新增加的项目

‘C’ Conflicted. 项目内容与更新得到的数据冲突了

‘D’ Deleted. 要删除的项目

‘I’ Ignored. 已忽略

‘M’ Modified. 内容有改动

‘R’ Replaced. 在svn仓库中是一个目录, 在本地是一个同名的文件. 反之亦然.

‘X’ 项目未版本化, 与外部连接相关

‘?’ 未版本化的文件(即：不在版本库里)

‘!’ 项目丢失, 或者说目录不完整

‘~’ 本地有一个未版本化的项目, 在svn仓库里有一个同名项目

10、比较差异

svn diff path

例如：svn diff test.php

svn diff -r m:n path(对版本m和版本n比较差异)

例如：svn diff -r 200:201 test.php

简写：svn di

11、将两个版本之间的差异合并到当前文件

svn merge -r m:n path

例如：svn merge -r 200:205 test.php（将版本200与205之间的差异合并到当前文件，但是一般都会产生冲突，需要处理一下）

---但是主需要注意的是：如果是svn merge -r 205:200 path则表示把205版本合并到200版本(以200版本为主)，提交后再作为最新版本206

12、SVN 帮助

svn help

svn help ci

13.安装文件一般在：

/Library/PreferencePanes

/usr/local/bin

14.目录结构

code

/trunk 存放开发的“主线”

/branches 存放支线副本（同一个项目、不同分支、为了避免对主干的影响）

/tags 存放标签副本（同一个项目不同版本1.0、2.0、2.2等）

doc

15.svn list查看目录结构列表

15.查看当前用户下，所有svn账户信息

cat ~/.subversion/auth/svn.\*/\*

16.版本库中删除具体的某个文件夹

svn del -m "删除多余文件夹trunk" <http://4R2W4B0GKMQG1WM/svn/Data/branched>

（注意：路径要具体到删除的文件夹）

17.import往版本库中引入项目(如要在与项目的同一层目录上执行)

svn import -m "create the project drp " drp/ svn://localhost/java/drp

删除本的的drp 目录，然后从远程下载

rm drp/ -rf

svn co svn://localhost/java/drp

注意：如果版本库里没有drp文件夹，则会自行创建

另外

18.可以通过import往版本库中添加文件

svn import -m '引入' Podfile.lock <http://192.168.1.7/svn/svnImport/Podfile.lock>

但是需要注意的是当前需要处于包含Podfile.lock的文件夹里

19.在正常的操作后面加入

--username=”” 或者 –username “”

--password=””或者—password “”

都是可以切换用户进程操作

查看svn 的用户名，密码：

找到用户名，密码文件，都是明文的，你可以看到

例：linux

hjj@hjj-ubuntu:~/.subversion/auth/svn.simple$ ls

9aad7e9f713353a655cf4365926120c7

hjj@hjj-ubuntu:~/.subversion/auth/svn.simple$ cat 9aad7e9f713353a655cf4365926120c7

本地删除文件后的冲突解决方法

[svn local delete, incoming delete upon update 解决办法](http://yiyanwan77.iteye.com/blog/1687718)

* 博客分类： [版本控制](http://yiyanwan77.iteye.com/category/50818)

1. svn local delete, incoming delete upon update 解决办法
2. # 1.In your working directory, recreate that conflicting file:
3. $ touch foo
4. # 2.Revert that file to the state SVN likes (that means deleted):
5. $ svn revert foo
6. # 3.Now delete that file:
7. $ rm foo
8. # 4.Conflict resolved:
9. $ svn st

# Done.

版本回退，本地

回退命令:svn revert 文件名 (仅适合还没有提交到服务器)

svn update -r 版本号 (版本已经提交)

版本库端：

svn up

svn merge -r 8:7 <http://4r2w4b0gkmqg1wm/svn/Data>

svn ci -m "服务器端8版本7回退"

当执行svn merge -r 8:7 <http://4r2w4b0gkmqg1wm/svn/Data>

，使得版本库的版本又往前更新了一个版本到r9，这个merge是合并的意思

问题：

[SVN: is scheduled for addition, but is missing](http://blog.csdn.net/ouyangtianhan/article/details/40981209)

删除文件夹后点commit提交，但是报错，报错内容如下：

提示 "svn: Commit failed (details follow): svn: '/\*\*\*/xxx.c' is scheduled for addition, but is missing "

原因：之前用SVN提交过的文件，被标记为"add"状态，等待被加入到仓库。若此时你把这个文件删除了，SVN提交的时候还是会尝试提交这个文件，虽然它的状态已经是 "missing"了。

解决：在命令行下用 "svn revert xxx.c --depth infinity"，在图形界面下，右键--Revert，选中那个文件。这样就告诉SVN把这个文件退回到之前的状态 "unversioned"，也就是不对这个文件做任何修改

问题：

|  |  |
| --- | --- |
| 2  3 | svn: warning: W150002: '/Users/piercalex/svn/azzz/1' is  already under version control  svn: E200009: Could not add all targets because some targets  are already versioned  svn: E200009: Illegal target for the requested operation |

　　子目录添加了很多文件导致不能add，解决办法

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | svn add /Users/piercalex/svn/azzz/1 --force |
| 1 | svn add 目录名 --force |

这样就可以把这个目录的最新状态提交上去了。

iOS的Icon里面，包含[@符号](http://my.oschina.net/hwei) ，svn add Icon@2x.png，没法加进去。

 解决的办法是，在文件名最后加一个@，例如

svn add Icon@2x.png@

或者

svn add Icon\@2x.png\@

svn://172.16.10.43/doc/01 产品/房产电商/好屋合伙人/APP/合伙人V3.3/最新原型

这个链接，中间有空格01后面，所以需要在01后面加一个\，来标识其后面有一个字符，否则会提示svn: E170001: Authorization failed