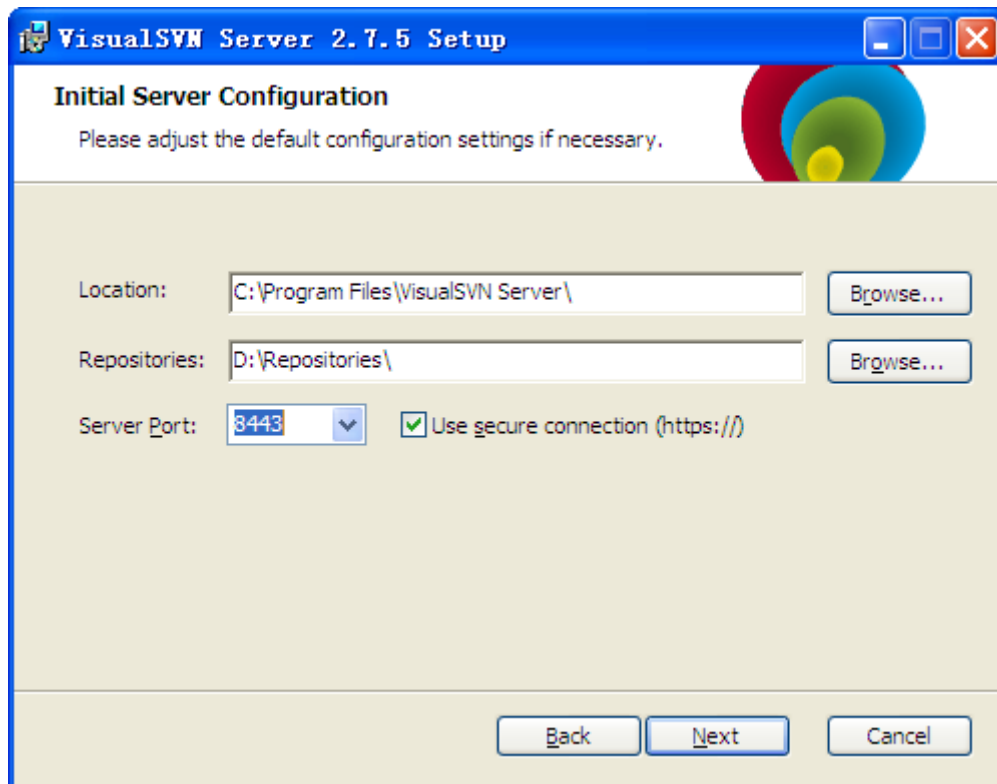
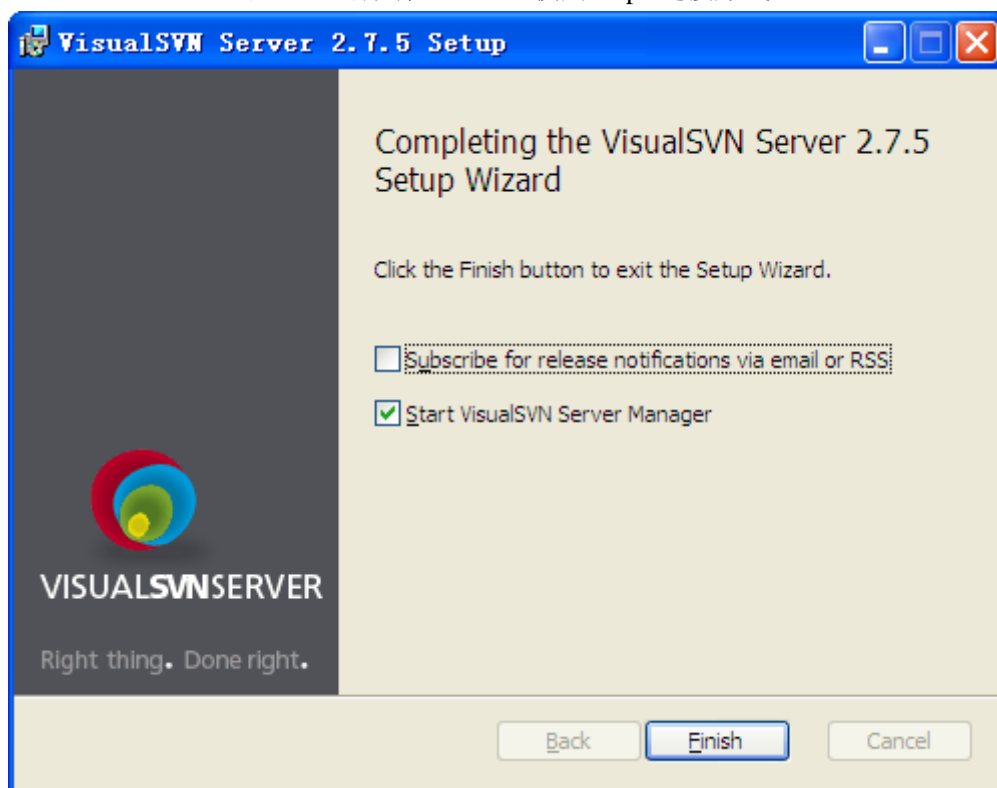


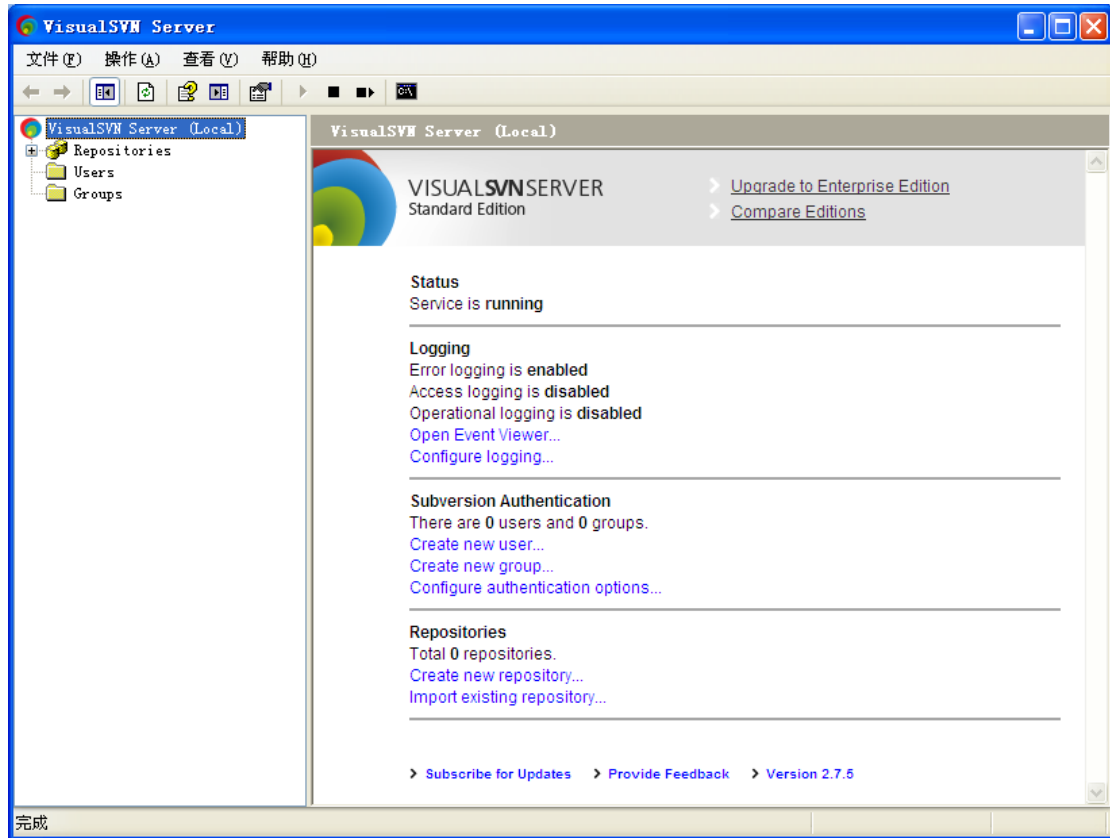
## 安装服务器端 Visual SVN Server



(注意：选择端口 8443，使用 https 链接方式)



启动 Server 管理器



启动初始界面

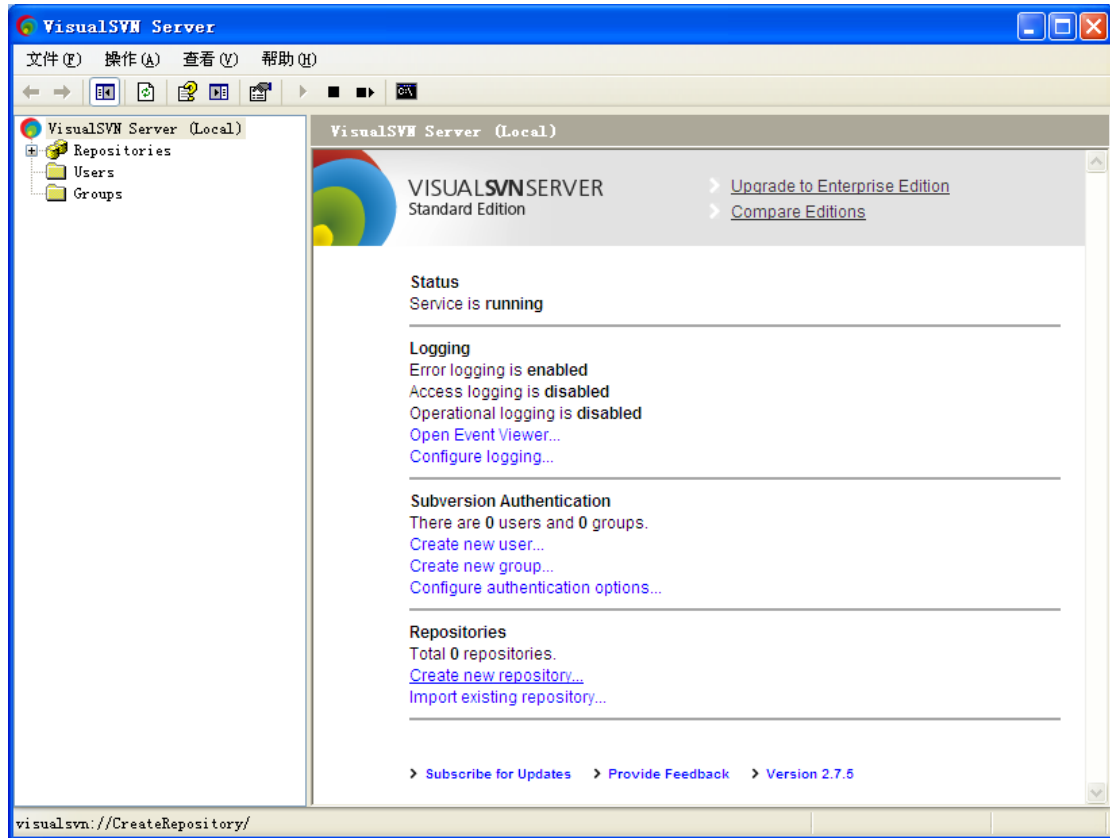
## 2、安装客户端

(建议：在另外一台机器上)

<http://tortoisesvn.net/downloads.html>

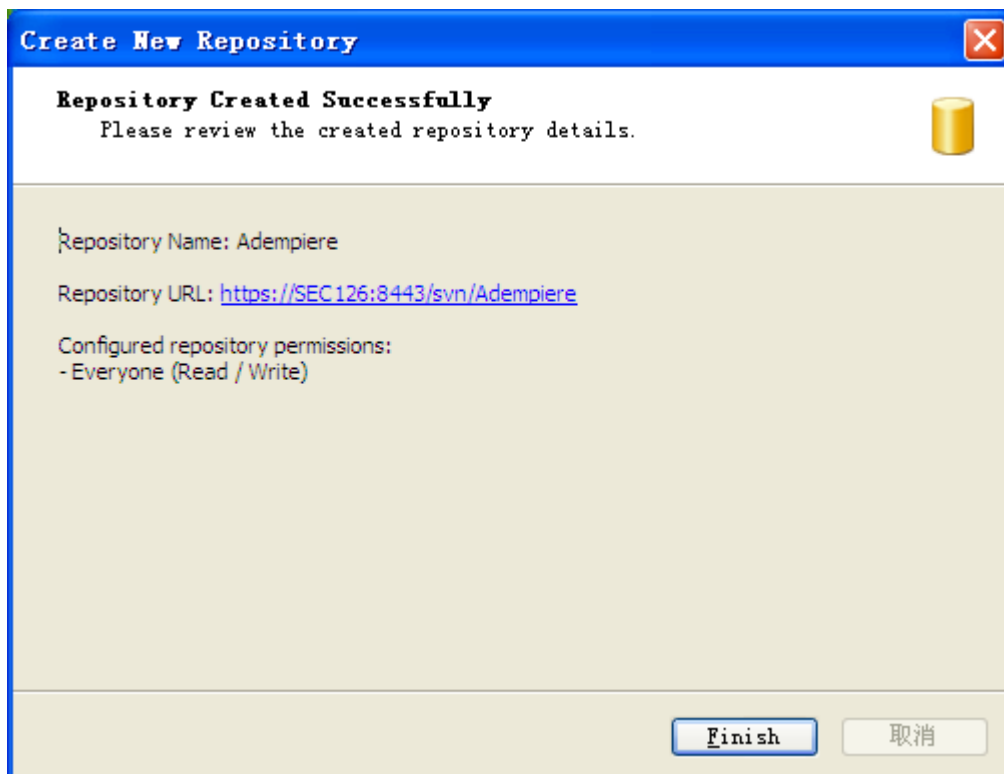
下载 直接点下一步，安装完毕后，重启机器。

## 3、配置 SVN 服务器的用户、用户组和权限

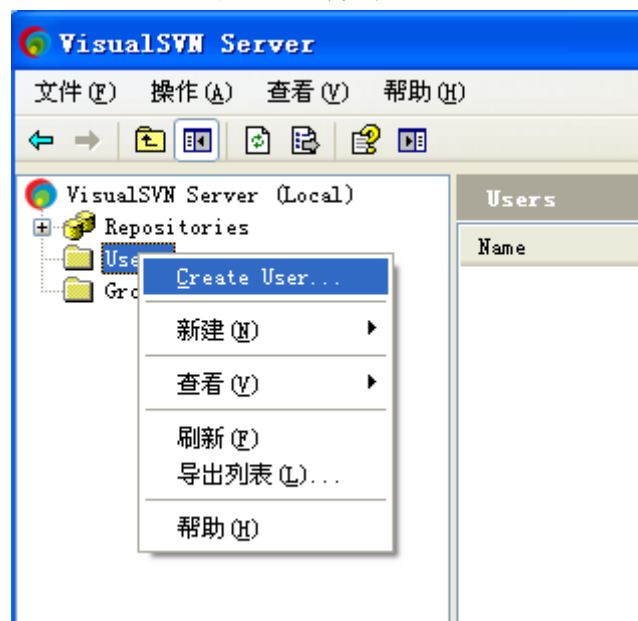


创建仓库，键入仓库名称，一直下一步直至确认。

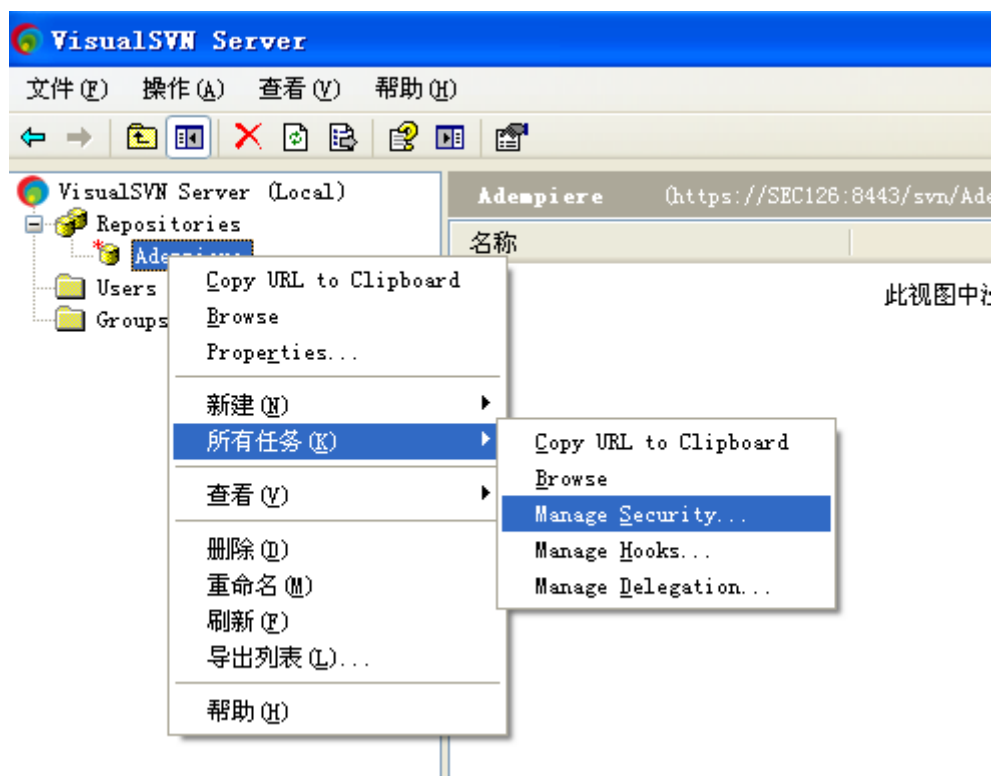




注意：仓库的 URL



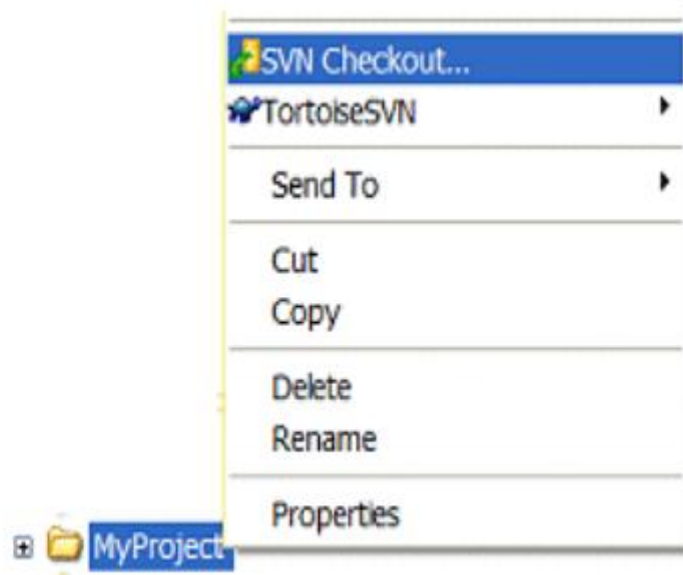
创建用户，键入用户名和密码  
(注意：请分别创建两个用户)



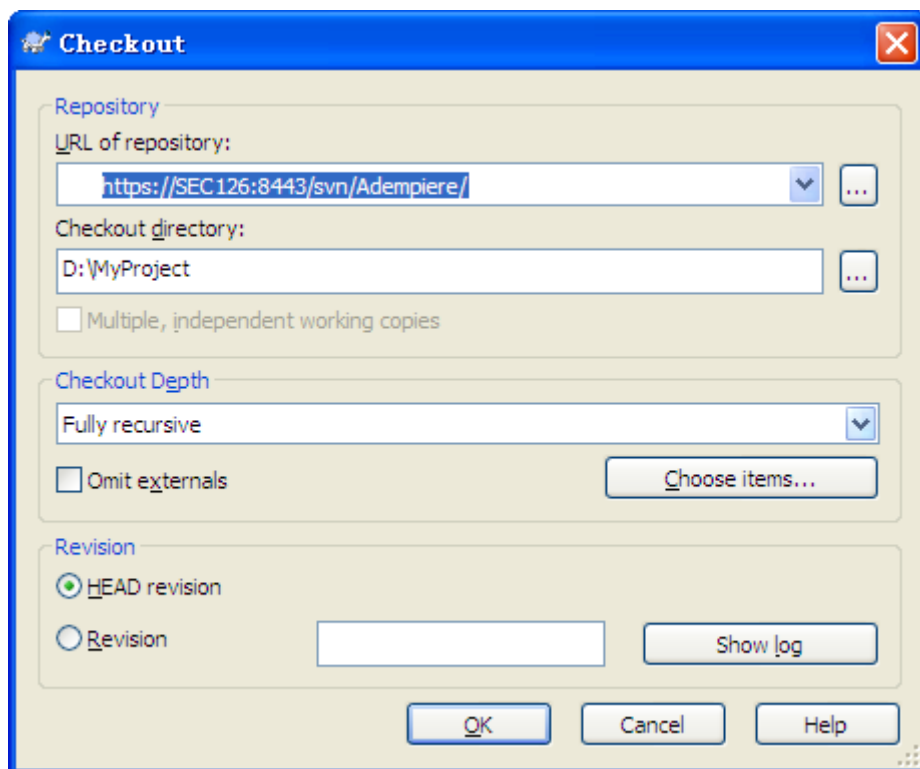
右键项目名词，设置访问权限

#### 4、客户端链接服务器端

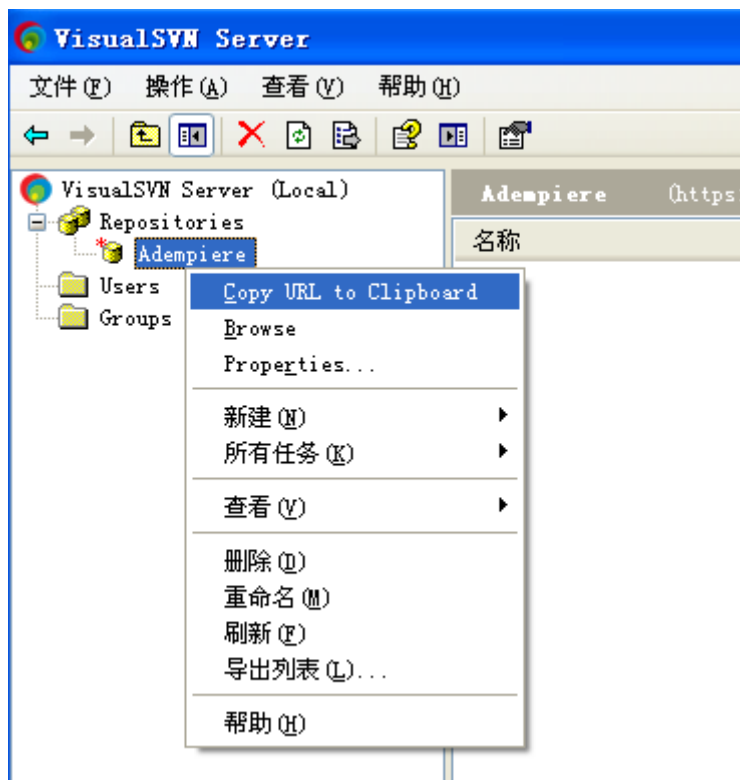
在客户端机器上，创建一个工作目录，比如 D:、MyProject



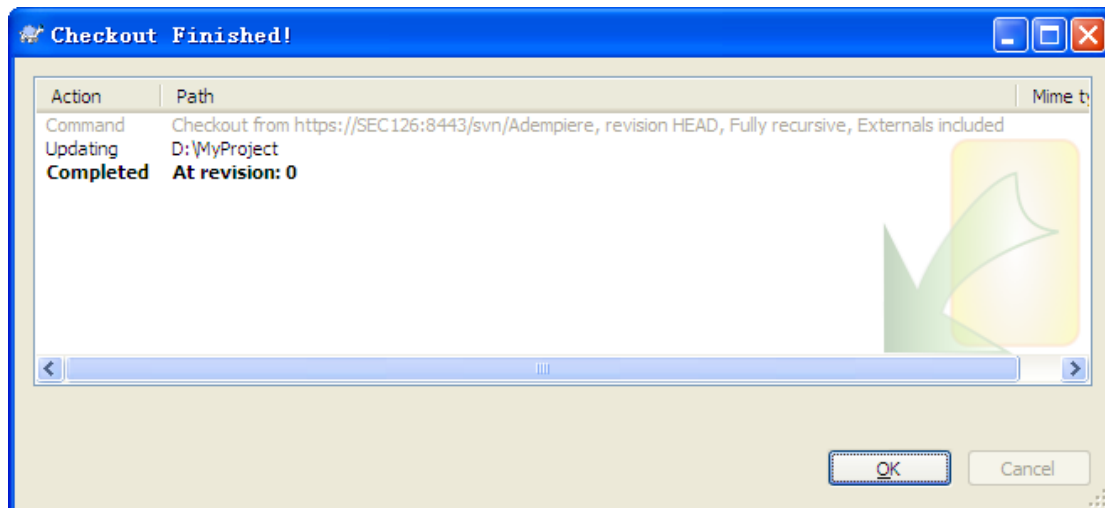
右键文件夹，SVN Checkout



仓库的 URL 可以单机 url to clipboard，然后粘贴到文本框中



输入用户名和密码之后，显示类似如下界面，表示检出成功。



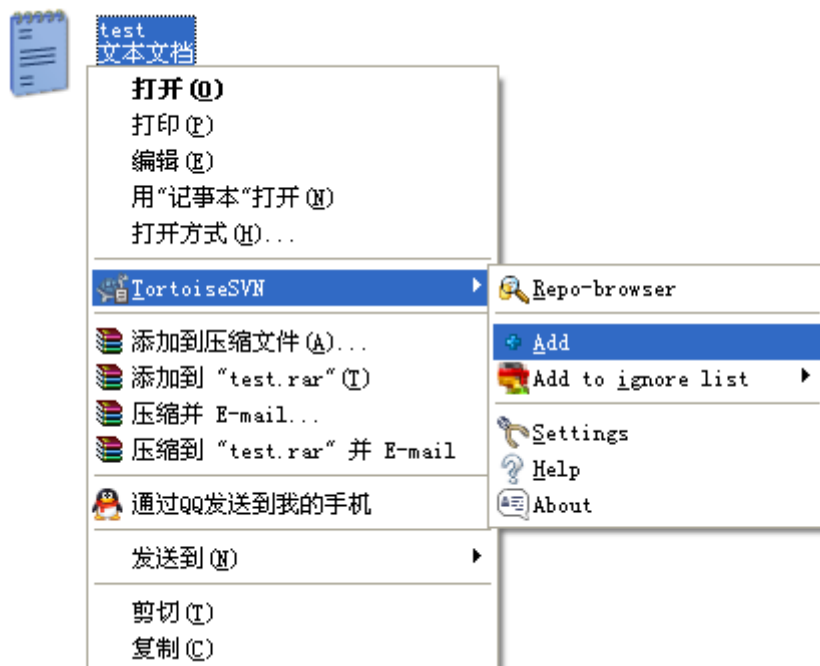
## 5、SVN 常用功能操作

完成 svn 的添加、提交、更新、分支、合并等操作。



在 svn 客户端的项目文件夹中，使用不同图标来表示文件状态。

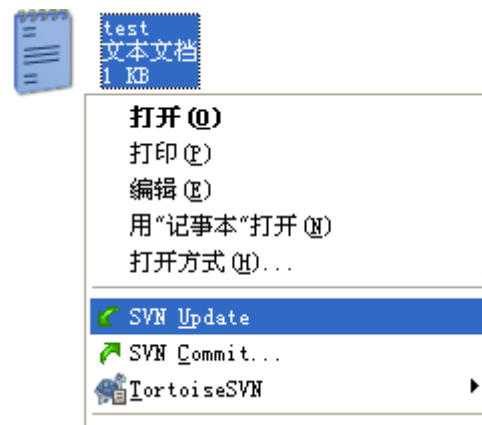
- A green check = file is identical to svn repository
- A Red "!" = file is different from svn repository
- A blue "+" means the file has been added to the repository, but it must still be committed.
- no mark at all = file is not in repository.



添加文件或文件夹



提交文件或文件夹

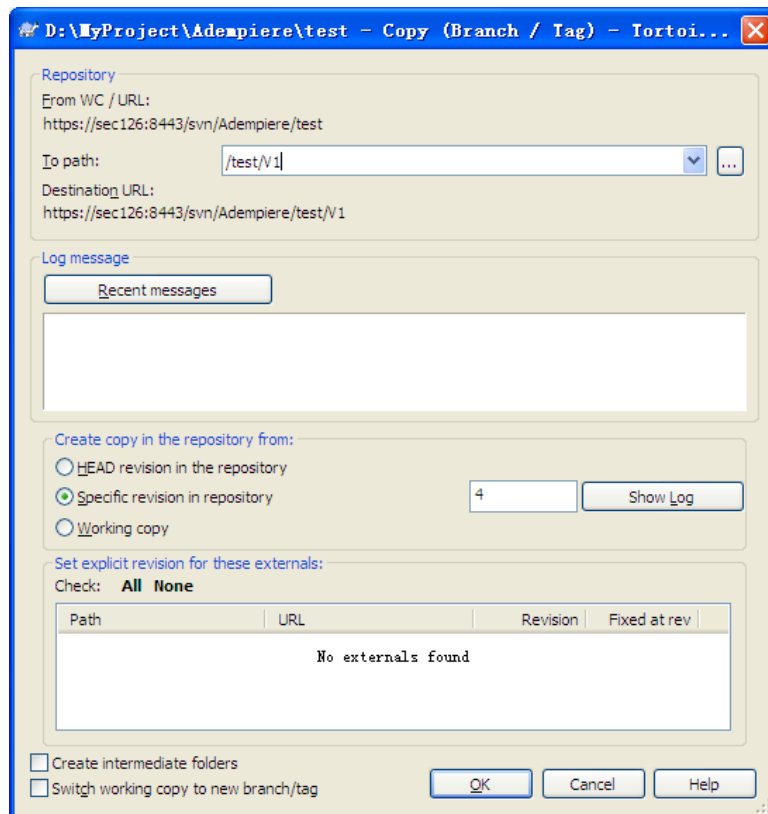


更新文件或文件夹

#### ■ 建立分支

鼠标选中主线目录右键选择“TortoiseSVN”的“Branch/tag...”项，系统弹出有关标签路径的信息，如下图所示：





在 To URL 栏中输入标签目录,如/test/V1 可自动生成,无需事先建立 V10 文件夹),点击“OK”按钮建立 V1.0.0.0 版本标签。

#### ■ 合并分支

首先保证你在分支上的修改已经全部提交。

鼠标选中主线文件夹右键选择“TortoiseSVN”的“Merge...”项,系统弹出有关分支合并的信息。

在 From 框中选择 URL, 击 show log 选择起始版本。

在 To 框中选择 URL (与 From 框中路径相同) 和版本号 (需合并的版本, 若是最新版本可直接选择 HEAD Revision)。

点击“Merge”后, 即完成将分支修改内容合并到主线目录的工作。