下载并安装服务器端SVN  VisualSVN Server

下载并安装客户端SVN  TortoiseSVN

创建SVN库  
 在C盘创建文件夹MySVN(可自由命名),打开文件夹----右键TortoiseSvn Create Repository Here

修改SVN库配置及新增用户  
  Repository创建完毕后会在目录下生成若干个文件和文件夹，conf目录是用来设置管理的目录；db目录就是所有版本控制的数据文件；hooks目录放置hook脚本文件的目录；locks用来放置Subversion文件库锁定数据的目录， 用来追踪存取文件库的客户端；format文件是一个文本文件，里面只放了一个整数，表示当前文件库配置的版本号

。

打开/conf/目录，打开svnserve.conf找到一下两句：  
  
# [general]  
  
# password-db = passwd  
  
去之每行开头的#，其中第二行是指定身份验证的文件名，即passwd文件  
此处需要注意： 去掉#后，“password-db = passwd”要顶行写，开头不要有空格，不然会出错

同样打开passwd文件，将  
# [users]  
# harry = harryssecret  
# sally = sallyssecret  
  
这几行的开头#字符去掉，这是设置用户，一行一个，存储格式为“用户名 = 密码”，如可插入一行：admin = admin888，即为系统添加一个用户名为admin，密码为admin888的用户。

启动SVN服务  
  在C:\Program Files\VisualSVN Server\bin(SVN服务器端安装目录)文件夹下新建svnSetup.bat,内容为:

sc create svnservice binPath= "C:\Program Files\Subversion\bin\svnserve.exe --service -r C:\MySVN" DisplayName= SVNService depend= Tcpip start= auto

其中: binpath为SVN服务器端目录; D:\MySVN为SVN库目录  
运行后(或以管理员身份运行),会新创建一个服务名为:svnserver,可通过运行services.msc查看,将其设置自动运行(有时候需要重启电脑)

测试是否安装成功，创建一文件夹test，选择文件夹单击右键SVN 检出；https://WIN-B8AK5RUN1LR/svn/new/

如显示”完毕 于版本0“即为安装成功，

如果出现”期望格式在1~4之间，发现格式6“，则为TortoiseSVN与setup-subversion版本同，可下载相同版本安装，也可在命令界面进入你TortoiseSVN的安装Bin文件夹c: c:\Program Files\TortoiseSvn\bin 然后创建数据库，注意删除之前手动创建的，命令：svnadmin create e:\ejsvn