

特别说明

此资料来自豆丁网(<http://www.docin.com/>)

您现在所看到的文档是使用**下载器**所生成的文档

此文档的原件位于

<http://www.docin.com/p-77240127.html>

感谢您的支持

抱米花

<http://blog.sina.com.cn/lotusbaob>

使用 **GOOGLE CODE** 的 **SVN** 服务器

2009年2月18日 [admin](#) [发表评论](#) [阅读评论](#)

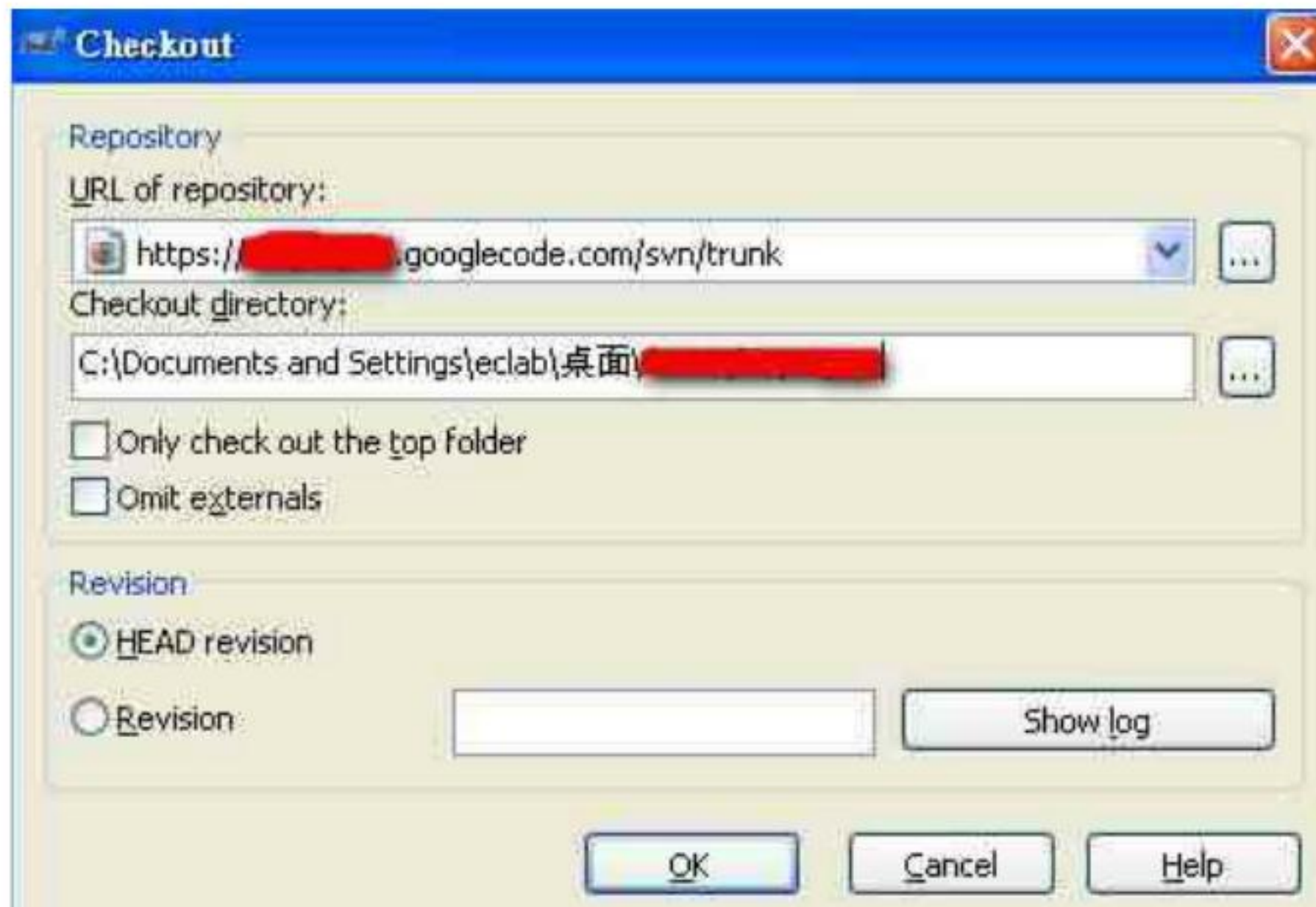
如果你常在不同地方开发,代码维护是一个问题有的时候老是做重复性的工作,如果做好版本控制的话,也许就不会这么囧了...为了更好的维护代码,可以在 code.google.com 上建立一个 [svn projects](#) 代码仓,网上可以找到两个 subversion 服务的提供者:[OpenSVN](#) 和 [Google Code](#) 上的 Project Hosting 。这两个网站你都可以建立新的 repository 放你的 project (不过好象 Google Code 一个 project 的 repository 限制空间最多只能使用100 MB)

在 [Google Code](#) 的 左侧导览列中点选 Project Hosting 便会来到上面的网页,这时再点选 Create a new project 就可以填入你 project 的相关资料,这样 Google Code 就帮你产生了一个 repository 了。设定好之后你只要先知道你 repository 的位址(到你 Project 首页的 Sources 里去看,会是 <https://<你 project 名称>.googlecode.com/svn/>)就可以了,同时你也要知道你在 Google Code 的密码,到右上角的 My Profile -> Settings 里就会有 Google Code 产生的密码,这个也要记住,因为当你在 commit 的时候会需要用到。

在 Windows 上,可以使用一个有图形化界面的 subversion 软体: TortoiseSVN, 我的上篇日志介绍过用 TortoiseSVN 来升级 wordpress, 安装这个软件后,它就会在你资源管理器的右键选单中加入 subversion 的相关指令,相当方便易用。SVN Checkout 安装好 TortoiseSVN 之



后, 你可以选择你要存放 project 的位址, 然后在该处按右键选 SVN Checkout..., 再填入你 project repository 的网址及要储存的资料夹, 输入完帐号及密码后, repository 上的档案就会下载下来了。注意你 repository 下会事先建立好三个目录: branch、trunk 及 tags, 如果你还不是很熟悉版本控制的话,就先把你的 code 放在 trunk 目录下就好了, 所以在 checkout 的时候网址应该输入: <https://<你 project 名称>.googlecode.com/svn/trunk/>, 然后本地端再输入你 project 的名称就好, 这样一来你就有一份本地端的 repository 了。





接着，你就可以在这个目录下放你 project 的资料了，当你决定要 commit 到伺服器上的 repository 时，只要在 project 的目前上按右键，选择 SVN Commit...，这时就会跳出一个对话框问你要加入或修改哪些档案，然后也可以让你填入 log 好记录这次的修订版本做了什么修改，方便日后你要取出某个修订版本时作参考。

如果不公布代码？到这里 http://code.google.com/p/**your project**/adminAdvanced 设置 delet project 则提示” This project is scheduled for deletion: Project owner request.”这样别人就不能 check out 然后你可以添加一些您信任的自己人的 gmail 到 Project Members 中的 Project owner 在 project owner 中的人就可以访问 update 了。