

# Windows 上 Git 安装说明

1. 安装 Git 软件包 MsysGit 步骤.....	2
1) 下载 MsysGit.....	2
2) 配置安装目录.....	2
3) 配置命令行快捷方式.....	2
4) 设置如何使用 Git 命令行.....	3
5) 配置使用什么 SSH 客户端.....	4
6) 配置版本控制中文件文件的换行分格.....	4
2. 安装 Git 的图像界面客户端 TortoiseGit.....	6
1) 下载 TortoiseGit.....	6
2) 安装 TortoiseGit.....	6
3) 安装后的配置.....	6
● 配置使用 Git 版本库的用户信息（重要） .....	6
● Samba 目录下 Git 工作区 TortoiseGit 状态图标显示设置.....	7

# 1. 安装 Git 软件包 MsysGit 步骤

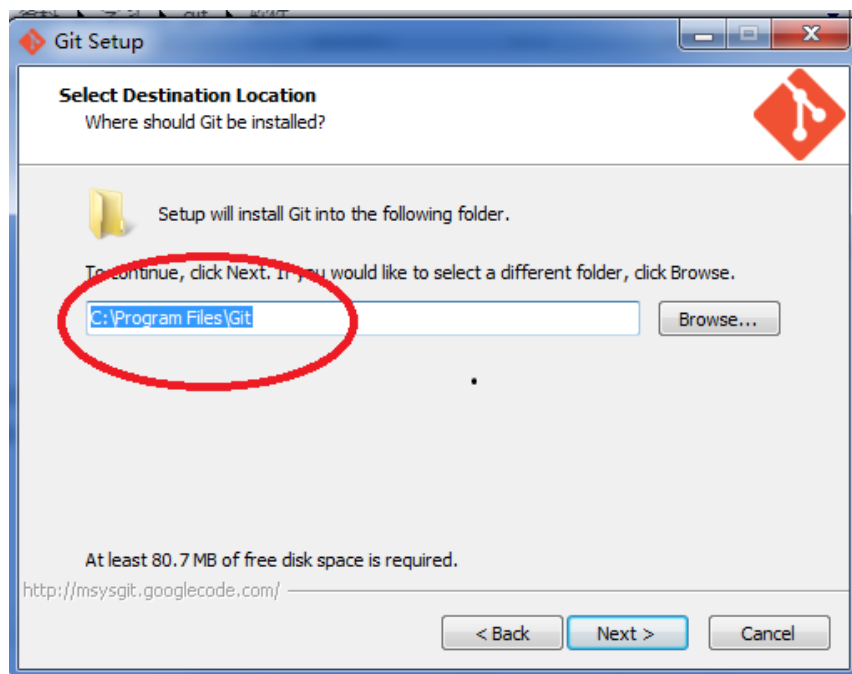
## 1) 下载 MsysGit

下载 MsysGit 的地址：

<http://code.google.com/p/msysgit/downloads/list?q=full+installer+official+git>

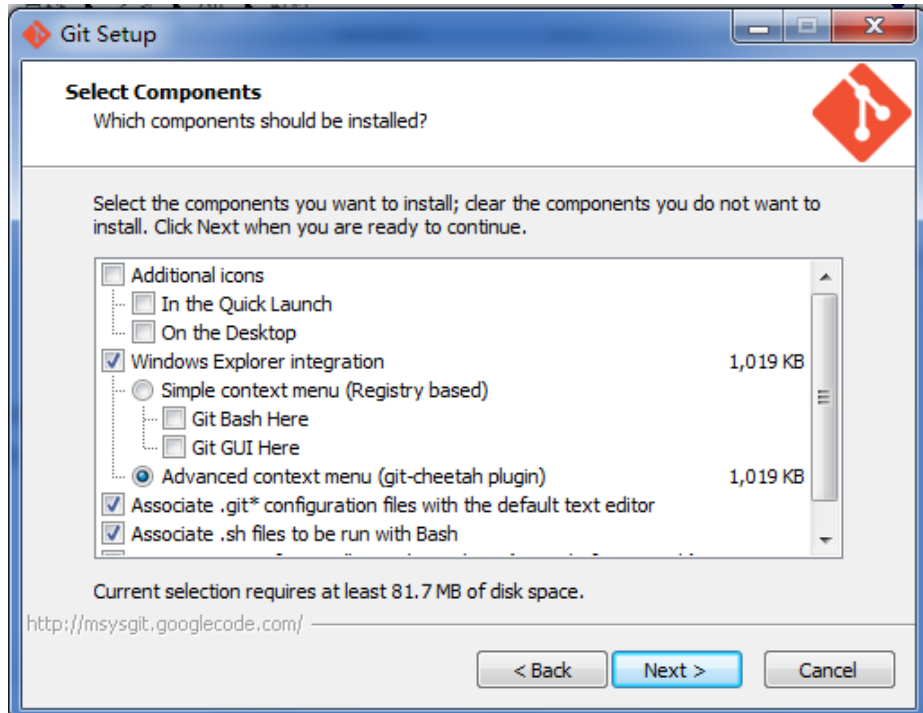
## 2) 配置安装目录

使用默认的安装路径，如下图所示：



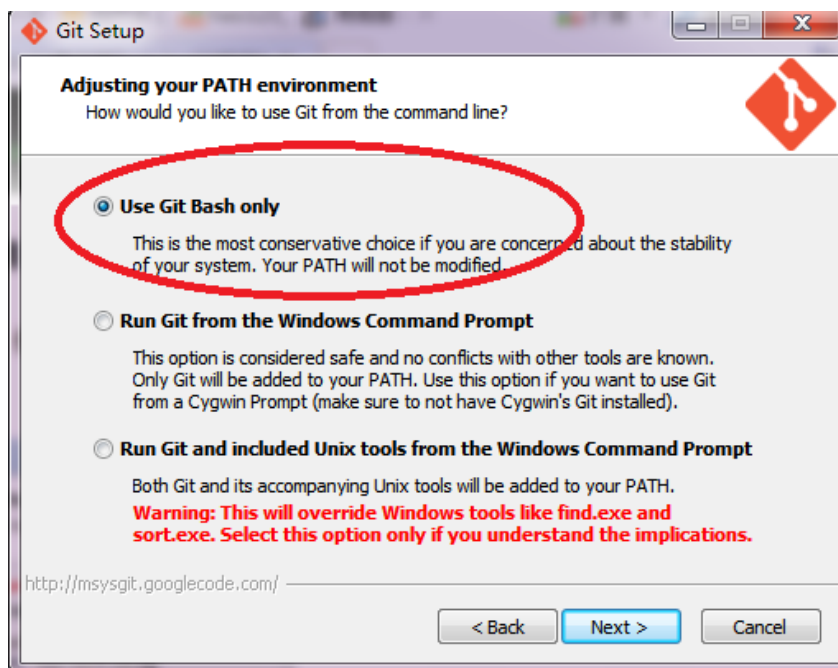
## 3) 配置命令行快捷方式

点击“Next”，使用默认安装即可。如下图所示：



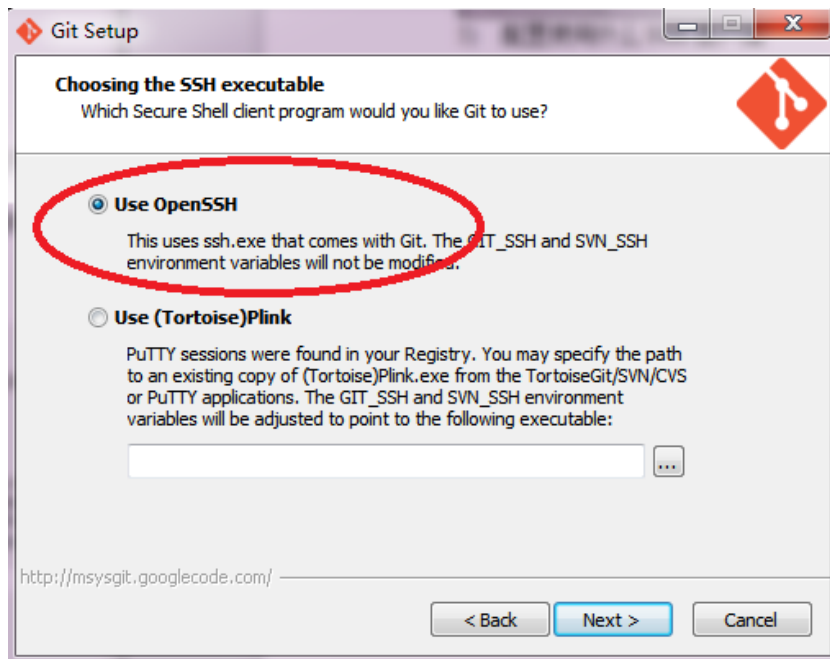
#### 4) 设置如何使用 Git 命令行

按默认设置，使用软件自带的 Bash 风格的命令行即可，如下图所示：



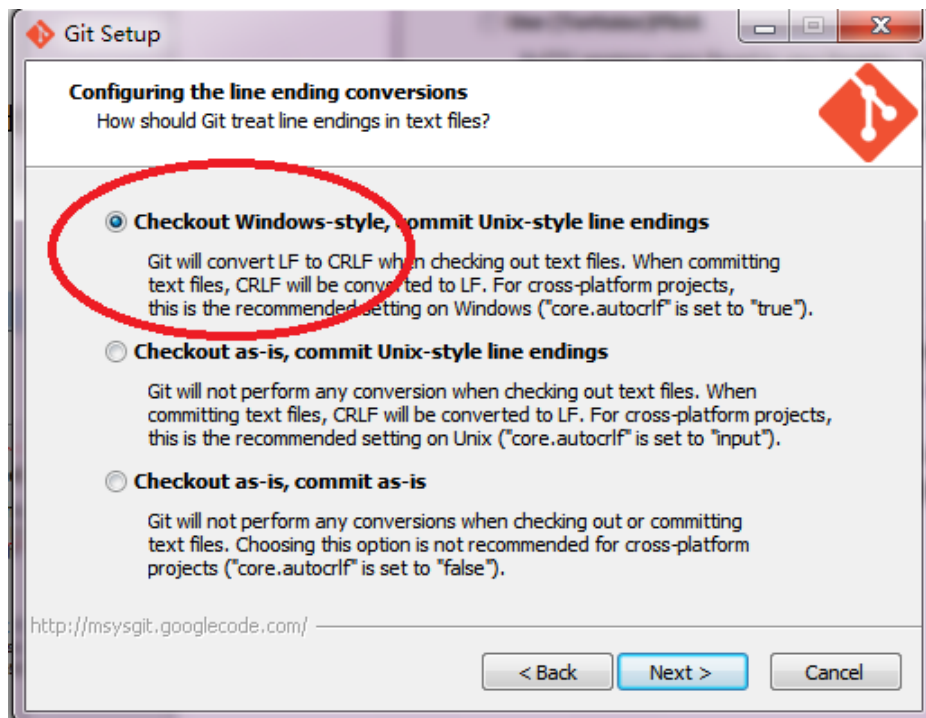
## 5) 配置使用什么 SSH 客户端

配置使用软件自带的 SSH 客户端来完成与 Git 服务端的 SSH 安全交互，按系统默认设置即可，如下图所示：



## 6) 配置版本控制中文件文件的换行分格

按系统默认设置即可（即从版本中取出时使用 Windows 系统的“回车+换行”风格，存入版本库时使用 Unix 系统的“换行”风格），如下图所示：



其他的一路点击“Next”，即可完成软件安装。

按上图的配置完成安装后，在任意目录上点右键，会出现“Git Base Here”的菜单，如下图所示：



选择“Git Bashe Here”菜单后即可进入相关目录的 Git 命令行模式，可以输入 Git 命令完成相关操作。

## 2. 安装 Git 的图像界面客户端 TortoiseGit

### 1) 下载 TortoiseGit

下载 TortoiseGit 地址:

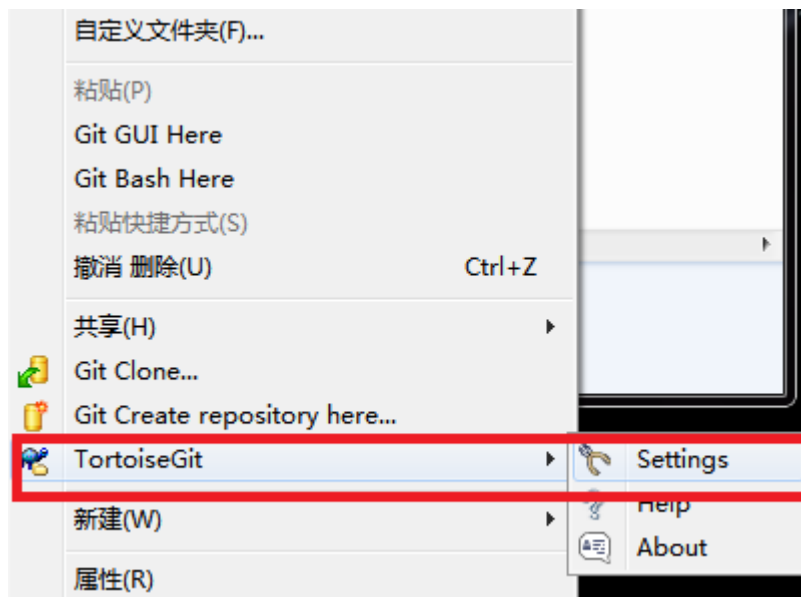
<http://code.google.com/p/tortoisegit/wiki/Download>

### 2) 安装 TortoiseGit

下载后启动安装，安装过程中，使用默认设置即可。

### 3) 安装后的配置

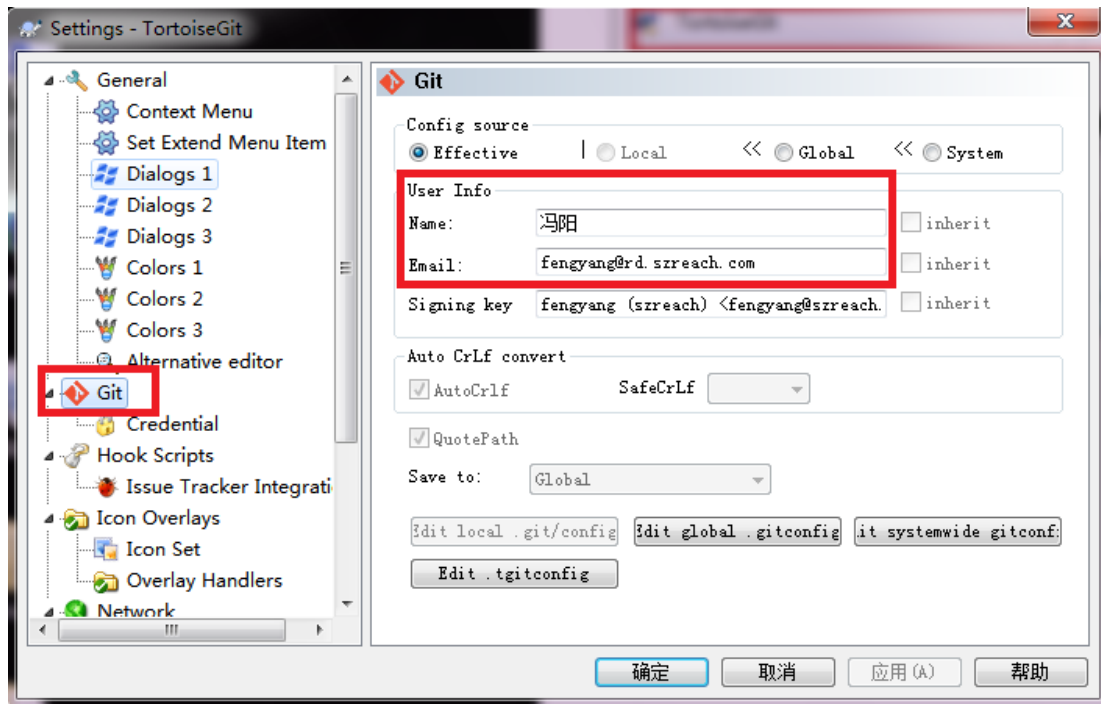
在任何目录点击右键，选择“TortoiseGit->Settings”进行配置，如下图所示：



#### ● 配置使用 Git 版本库的用户信息（重要）

在左侧树中选择“Git”，在右侧的 User Info 下的“Name:”和“Email:”填写相关用户信息

Name:	填写你的中文名
Email:	填写你研发中心的内部邮箱



注：在使用 Git 前，必须要先设置用户信息，否则无法完成很多 Git 操作。

## ● Samba 目录下 Git 工作区 TortoiseGit 状态图标显示设置

在左侧树中选择“Icon Overlays”,在右侧“Drive Type”中勾选“Network drives”,点击“确定”。

