

FileZilla Server使用教程

2011-02-23 16:08 佚名 网络转载 字号: T | T

收藏 +

FileZilla是一个免费开源的FTP客户端软件，分为客户端版本和服务器版本，具备所有的FTP软件功能。可控性、有条理的界面和管理多站点的简化方式使得Filezilla客户端版成为一个方便高效的FTP客户端工具，而FileZilla Server则是一个小巧并且可靠的支持FTP&SFTP的FTP服务器软件。 本文带大家了解下FileZilla Server

AD: 51CTO网+ 首届中国APP创新评选大赛火热招募中……

FileZilla是一种快速、可信赖的FTP客户端以及服务器端开放源代码程式，具有多种特色、直觉的接口。而FileZilla Server是FileZilla项目中的一个软件。

很多朋友在实际应用中都可能需要用到FTP Server类的软件，这类软件有很多，比较知名的有Serv-U、G6等，这里向大家介绍一下FileZilla Server，Windows平台下一款不错的FTP Server软件，而且是免费的、开源的。

FileZilla Server是FileZilla项目中的一个软件，这个项目中还包括了FileZilla的FTP Client，官方的网址是：<http://filezilla.sourceforge.net/>，大家可以去看看。今天在这里仅向大家简单介绍一下FileZilla Server的使用。目前FileZilla Server的最新版本为0.9.18，该版本为beta版本，大家也可以选择下载之前的Release版本，功能和使用上基本相同。下面从软件的安装开始，介绍一下FileZilla Server的使用。

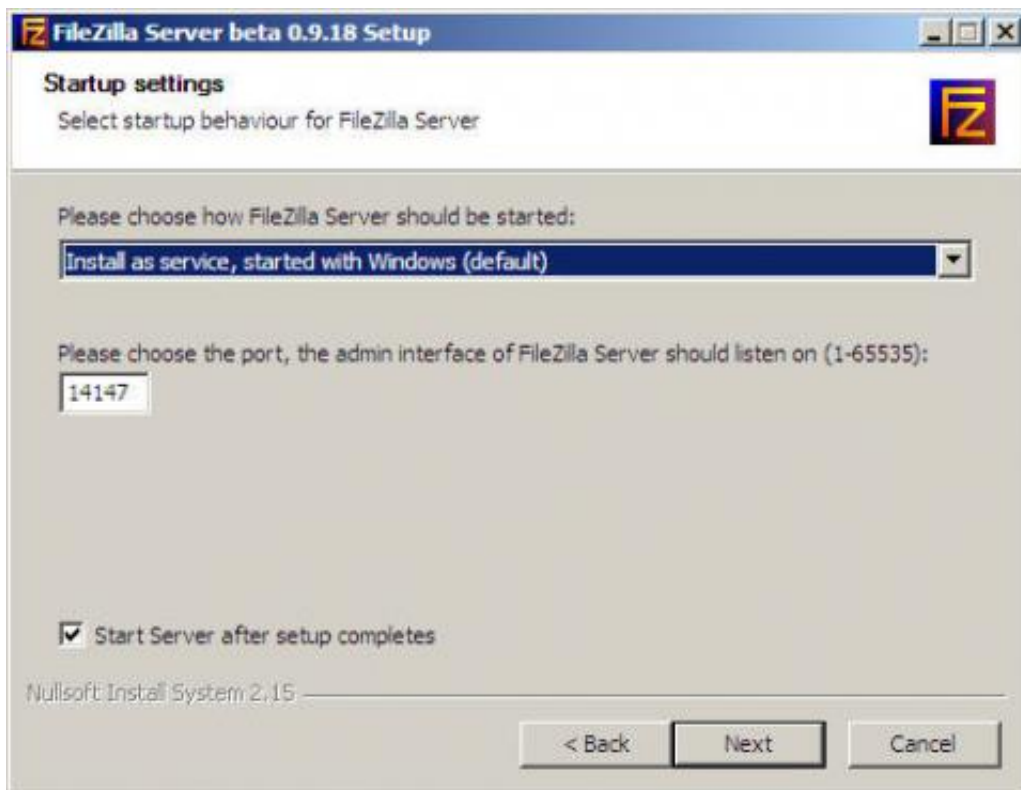


图1

Install as service, started with Windows (default)
Install as service, started manually
Do not install as service, start server automatically (not recommended)

图2

安装过程的前半部分都是标准化的过程，没什么可说的，但到了图示的这一步时，需要将相关的一些选项和设置向大家简单说明一下，图中的端口号，是FileZilla Server Interface管理程序对FileZilla Server进行管理时使用的端口号，并不是FTP Server的端口号。如图中所见到的，这里还可以对FileZilla Server的启动方式进行选择，即：

- 1、将FileZilla Server作为服务安装，并随Windows系统启动
- 2、将FileZilla Server作为服务安装，但手动启动
- 3、不将FileZilla Server作为服务安装，自动启动

默认选择是第一项，可以根据个人的不同需要，自行选择。

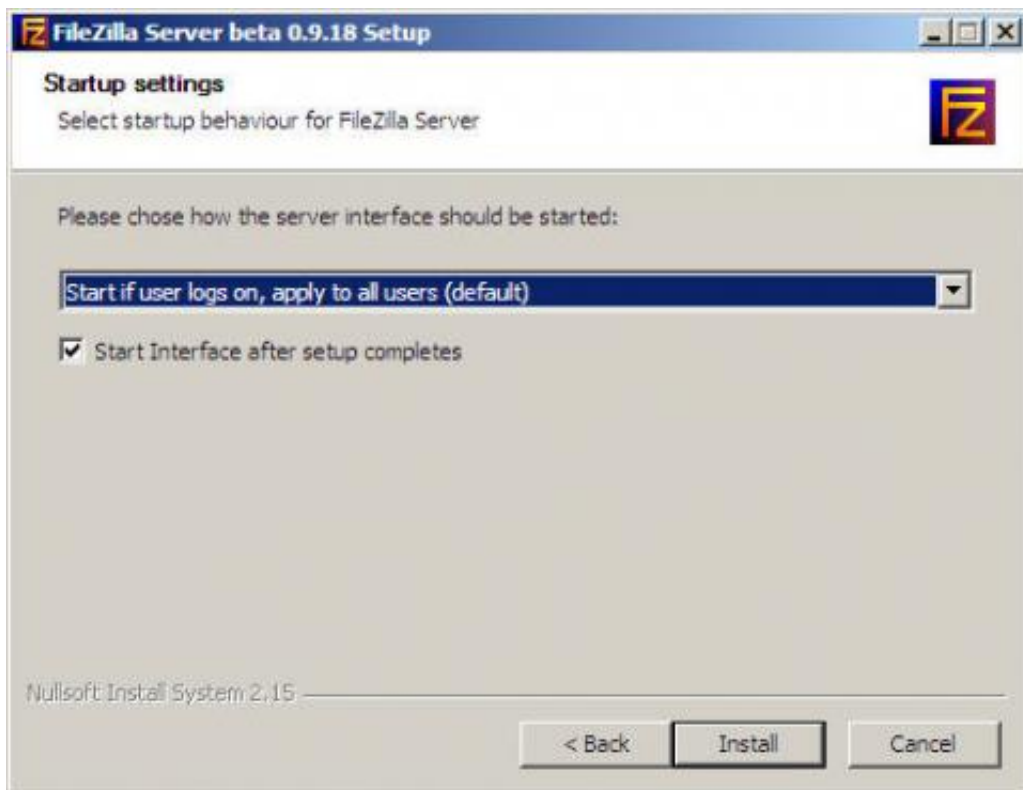


图3

Start if user logs on, apply to all users (default)
Start if user logs on, apply only to current user
Start manually

图4

接下来的安装界面中可以设置FileZilla Server Interface管理程序的启动方式，同样有三个选项，即：

- 1、所有用户适用，用户登陆即启动
- 2、仅对当前用户适用，登陆即启动
- 3、手动执行

同样的，可以根据个人使用的需要进行选择。

安装完成后，在确定FileZilla Server服务已经启动的前提下，执行FileZilla Server Interface程序

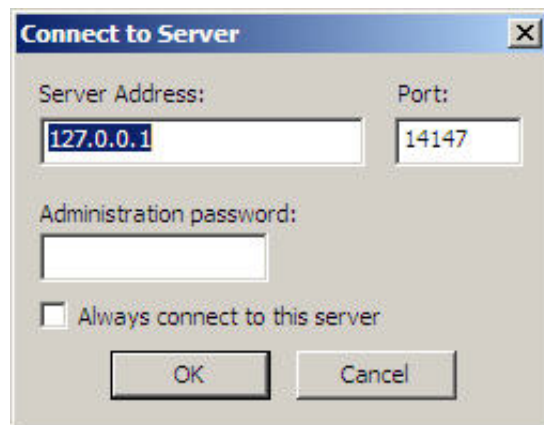


图5

图中所示的是FileZilla Server Interface程序运行的界面，默认情况下，是连接本机的，也可以输入IP地址，直接对远程的FTP Server进行管理，需要注意的是，这里的端口号就是安装FileZilla Server时所设置的用于管理的连接端口号。管理员密码项，默认情况下是不需要的，通过FileZilla Server Interface设置了管理员密码后这个选项才会生效，必须输入正确的密码才能使用。

看FileZilla Server Interface程序的主界面比较简洁，除了菜单和工具栏外，就是当前连接记录窗口和当前连接到FTP Server的远程IP地址窗口。



图6

上图是FileZilla Server Interface的工具栏，工具栏中几乎包含了菜单中的全部功能，从左至右分别是：“连接/断开”、“锁定”、“设置”、“用户设置”、“群组设置”、“关于”、“按逻辑名称显示”、“按物理名称显示”和“排列方式”。

简单说明一下，“连接/断开”即控制FileZilla Server Interface程序与FTP Server端的连接情况；“锁定”即将Server端锁定，不再允许任何新的连接；“设置”即综合设置；“用户设置”和“群组设置”即为Server端设置登陆使用的用户名以及将多个用户进行分组；“关于”就不用解释了吧；“按逻辑名称显示”和“按物理名称显示”从字面上理解就是Server端文件的显示方式，是显示逻辑的名字，还是物理的名字，但我试了一下没发现有什么变化，还有待于进一步测试，但这个功能需要的很少，对其使用也不会有任何影响；“排列方式”也没必要多说吧。

接下来，让我们对FileZilla Server进行一下设置，来实现我们的要求

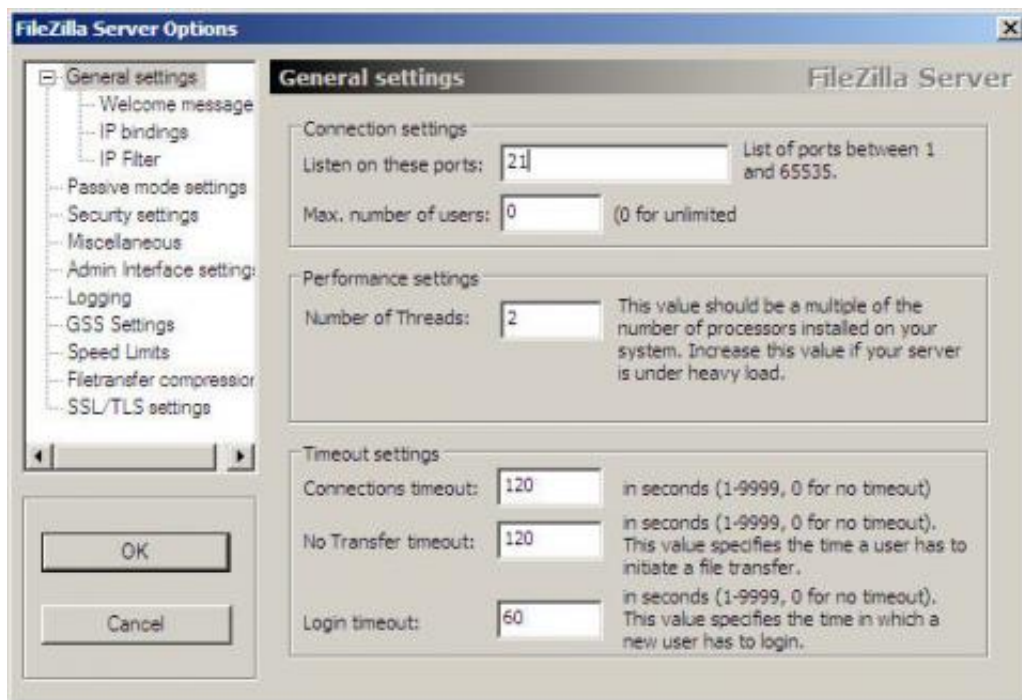


图7

这里我们可以设置FTP Server端的最基本的情况，如端口号、最大用户数、以及连接超时的设置

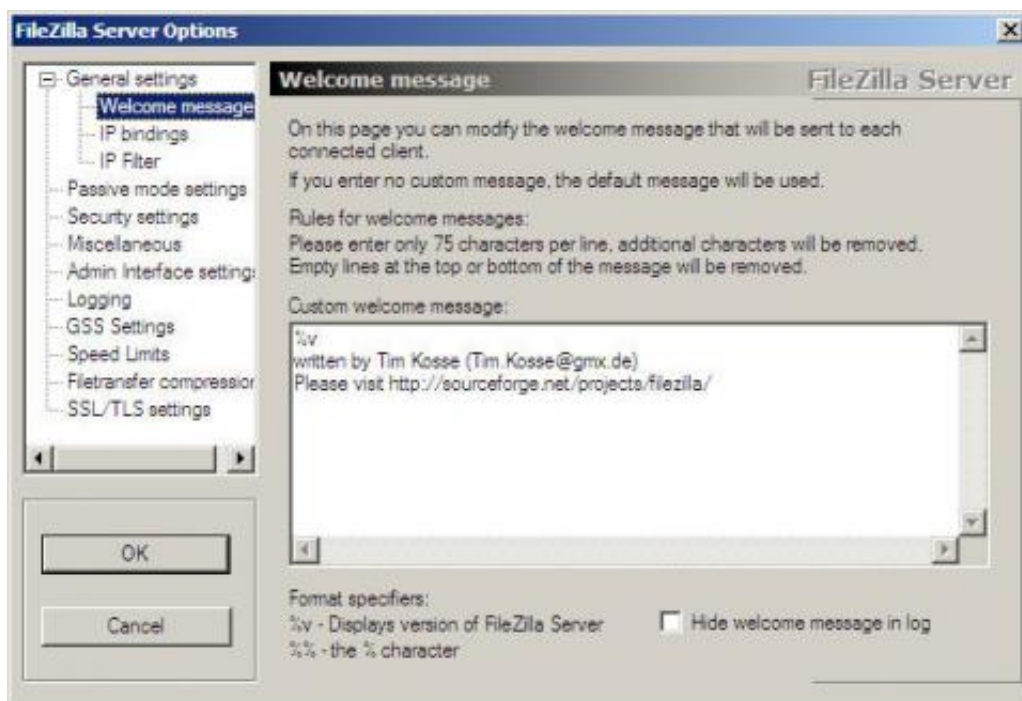


图8

这里可以设置连接FTP Server时所显示的欢迎信息，可以任意修改，当然，也可以设置不显示

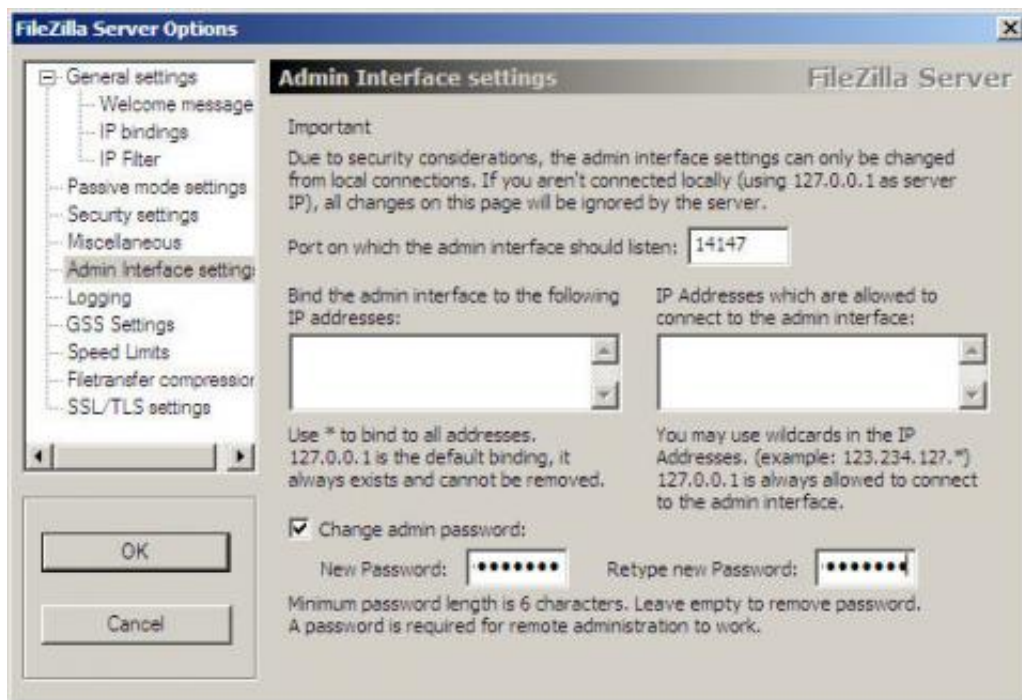


图9

这里可以设置Server端接受FileZilla Server Interface程序管理的情况，如使用的端口号、是否需要密码、以及可以进行管理连接和不能进行管理连接的IP范围

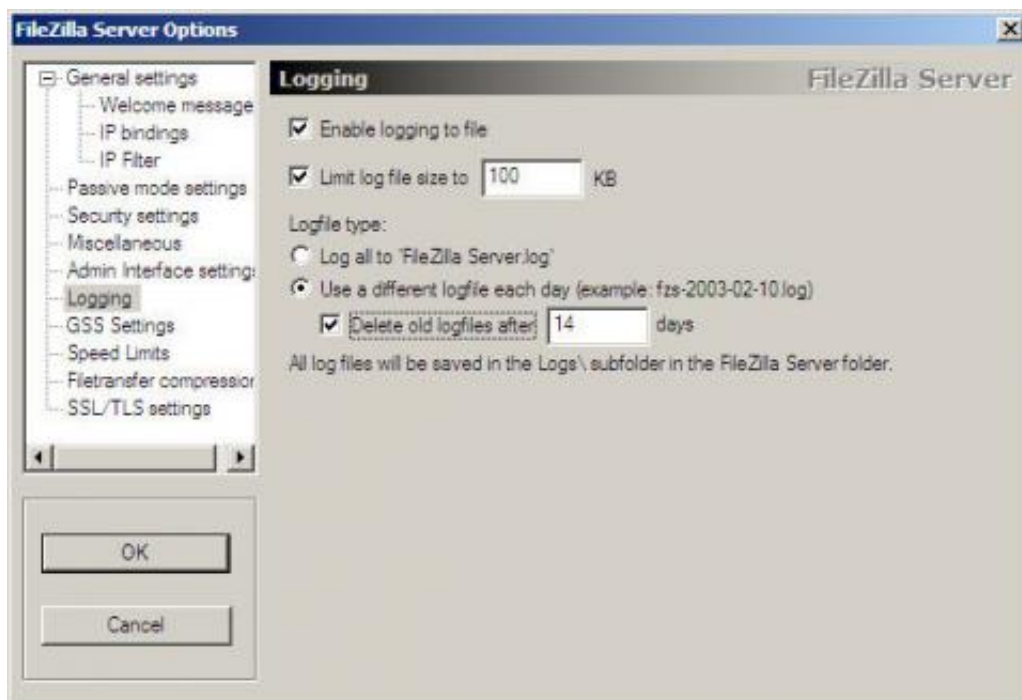


图10

这里可以对Server的日志记录情况进行设置，大家可以根据自己的实际情况进行设定。

总的来说，FileZilla Server Interface的设置很容易上手，这里只介绍基本应用，其他的就不一一截图说明了。

再来说说用户组的设置，用户组的设置和用户的设置，并不是一定要同时存在的，完全可以只设置用户，而不设置用户组，但是，如果连接FTP Server的人比较多，那么最好还是设置一下用户组，一来便于管理，二来添加新的用户时也会方便很多。

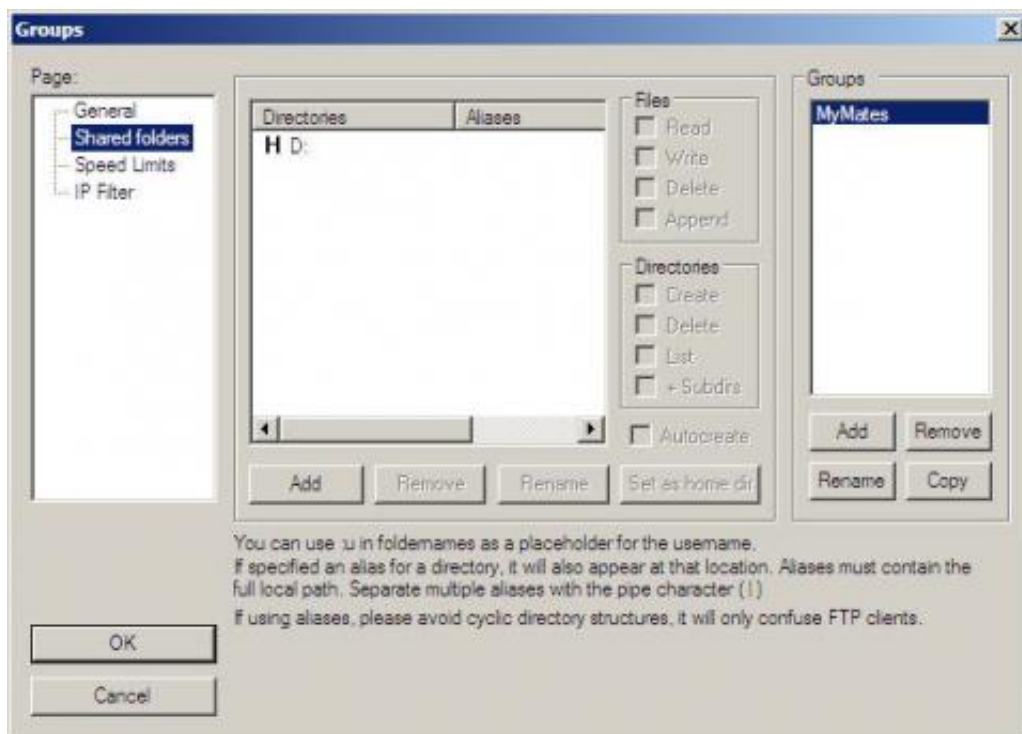


图11

添加组的过程并不复杂，上图所示的，是添加了一个MyMates组，并对该组开放D盘，前面的“H”表示为FTP Server的根目录，在右侧的选项中，可以对文件和目录的使用权限进行相应的设置，超简单，不需多说。

设置好用户组后，我们再来添加一个用户

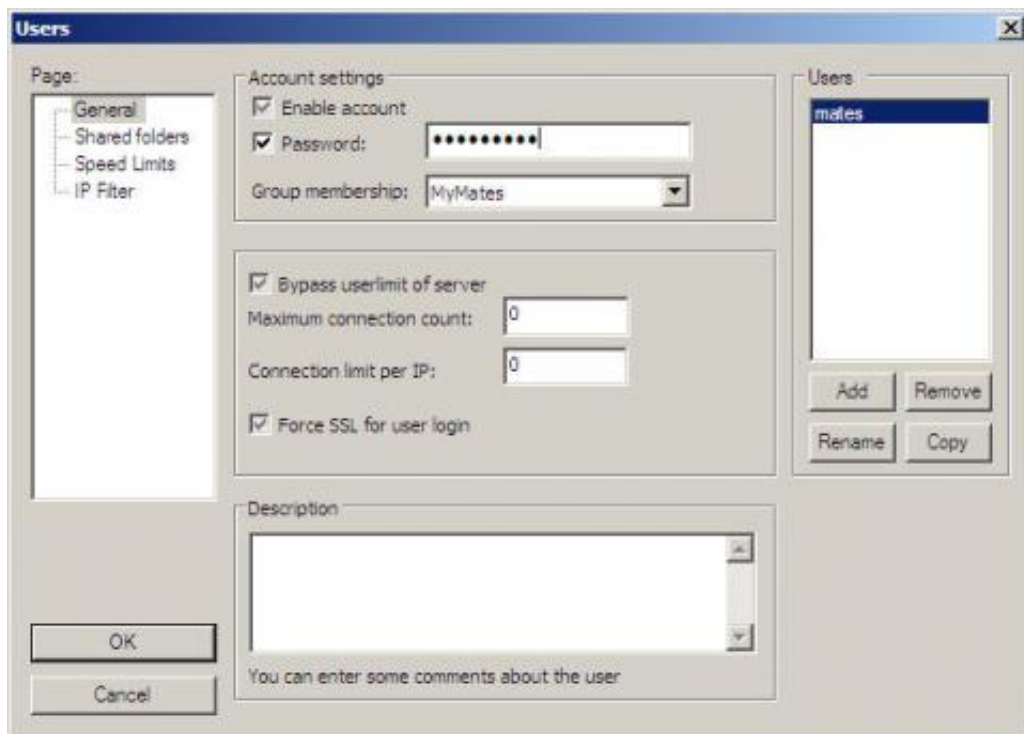


图12

过程同样很简单，相信大多数的朋友都可以自行进行。添加了新用户后，可以在上图所示的界面中，对该用户进行设置，如密码、所属用户组等。

在选择了用户组后，不需要再对用户单独设置开放目录，用户的权限将和所在组完全一致。如果确有需要，也可以对单个用户单独开放目录。

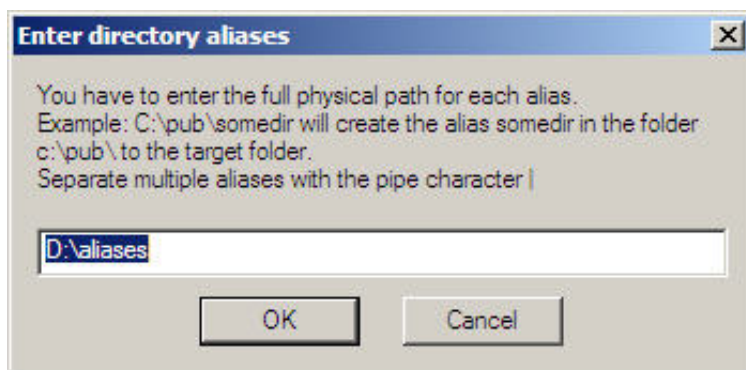


图13

需要说明的是，如果对用户单独开放目录，需要进行映射设置，因为用户的根目录与用户组是完全相同的，需要将对用户单独开放的目录，映射到根目录才行，如上面两图所示，在对用户开放E盘后，右键单击该目录名称，选择“Edit aliases”，将E盘映射到用户组中已经开放的D盘，即Server端的根目录，映射的目录名称为aliases，这样就赋予了该用户对E盘的操作权，至于权限的设定问题，和之前的完全相同，就不赘述了。

相信很多朋友看了上面的介绍，基本上已经可以正常使用FileZilla Server了，其实，FileZilla Server的功能远不止上面提到的这些，如速度限制、IP限制、SSL使用等等，限于篇幅这里就不一一介绍了，同时，也是给大家留下一个空间，让大家可以更好的去熟悉FileZilla Server，整体上说，FileZilla Server的功能完全可以满足普通用户的需要了，而且它是免费开源的，在大家寻找更好的FTP Server软件时，不妨试试FileZilla Server。

通过文章的描述，你们都大概知道如何使用FileZilla Server，希望对你们有帮助！