

基于PHPStudy构建网站

实验目的

通过本实验理解利用PHPStudy构建网站的基本方法，掌握PHPStudy构建网站的大体过程，熟悉PHPStudy的配置操作。

实验环境

操作系统：Windows 2008

用户名：college

密码：360College

工具：PHPStudy

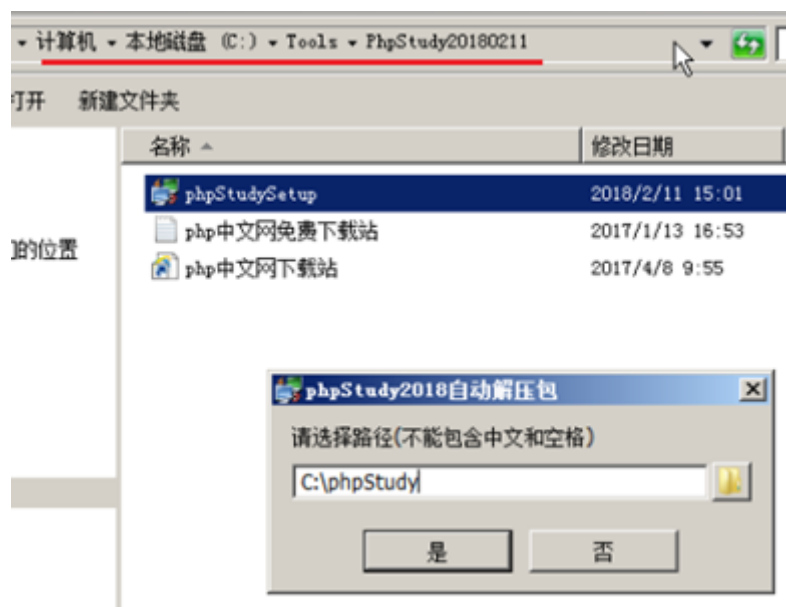
实验原理

phpStudy是一个PHP调试环境的程序集成包。该程序包集成最新Apache+PHP+MySQL+phpMyAdmin+ZendOptimizer,一次性安装，无须配置即可使用，是非常方便、好用的PHP调试环境，该程序不仅包括PHP调试环境。

实验步骤

第一步 安装并启动phpstudy

在如图所示路径下，双击一键安装phpstudy。默认安装路径是C:\phpstudy



安装成功后启动phpstudy



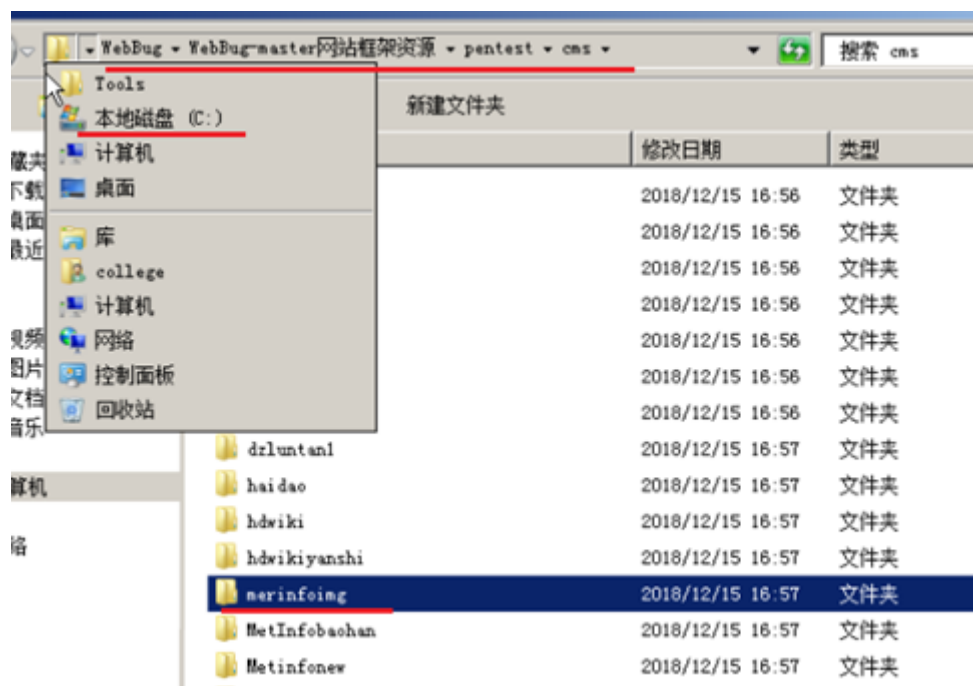
使用firefox浏览器访问<http://127.0.0.1> 如果出现如图界面，说明安装成功和服务启动成功



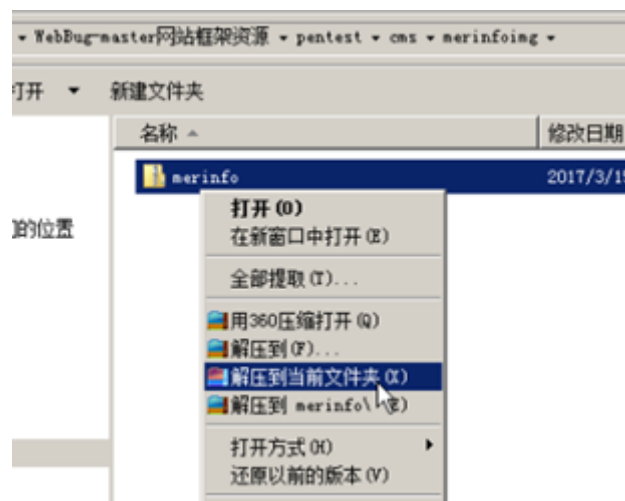
第二步 拷贝要安装的网站merinfo文件到phpstudy默认的主目录

- (1) 在C:\phpstudy\PHPTutorial\WWW下，将原来的文件1.php 和 index.php删除
- (2) 将如图所示路径下的merinfoimg文件夹下的merinfo压缩包解压后的全部文件拷贝到phpstudy的默认网站主目录C:\phpstudy\PHPTutorial\WWW下

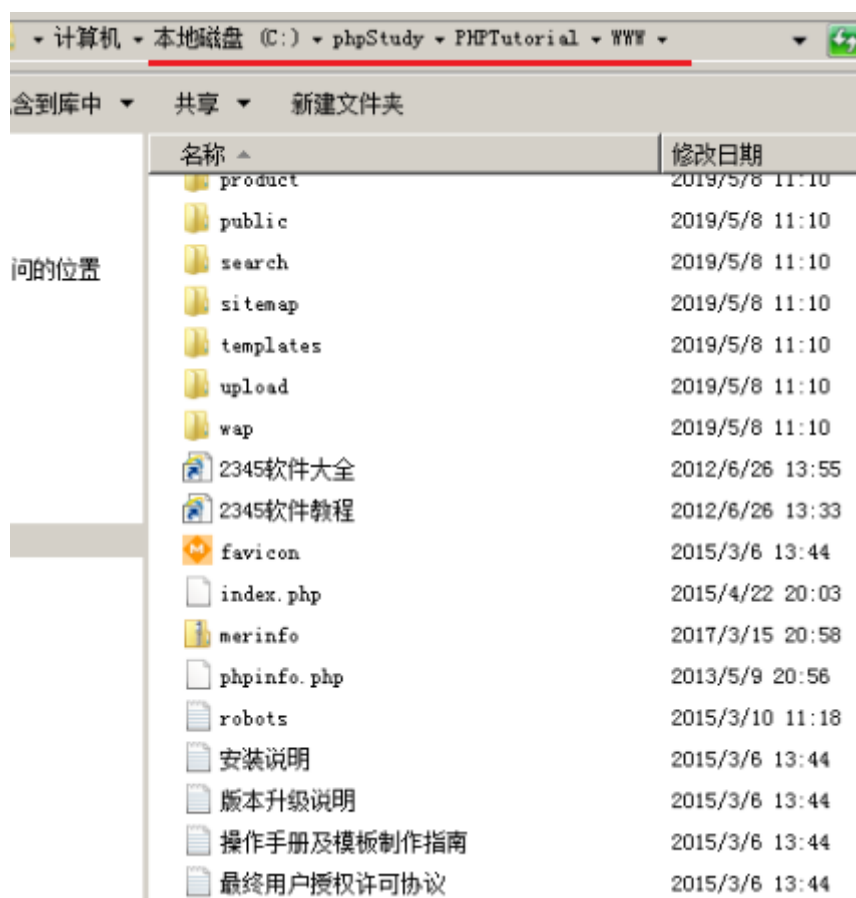
merinfo压缩包所在路径如图所示



然后将merinfo压缩包解压



将解压后的全部文件拷贝到phpstudy的默认网站主目录C:\phpstudy\PHPTutorial\WWW下



第三步 安装网站merinfo文件

(1) 输入<http://127.0.0.1/> 跳转到merinfo网站的安装界面，按照默认配置一键安装



(2) 在数据库设置环节, 定义新的数据库名称, 数据库密码与phpstudy中mysql的默认密码root一致即可



(2) 在管理员设置环节, 定义管理员的密码, 本实验可设置为root



(3) 安装完成后，点击进入网站



(4) 如果安装成功，则可以正常访问网站

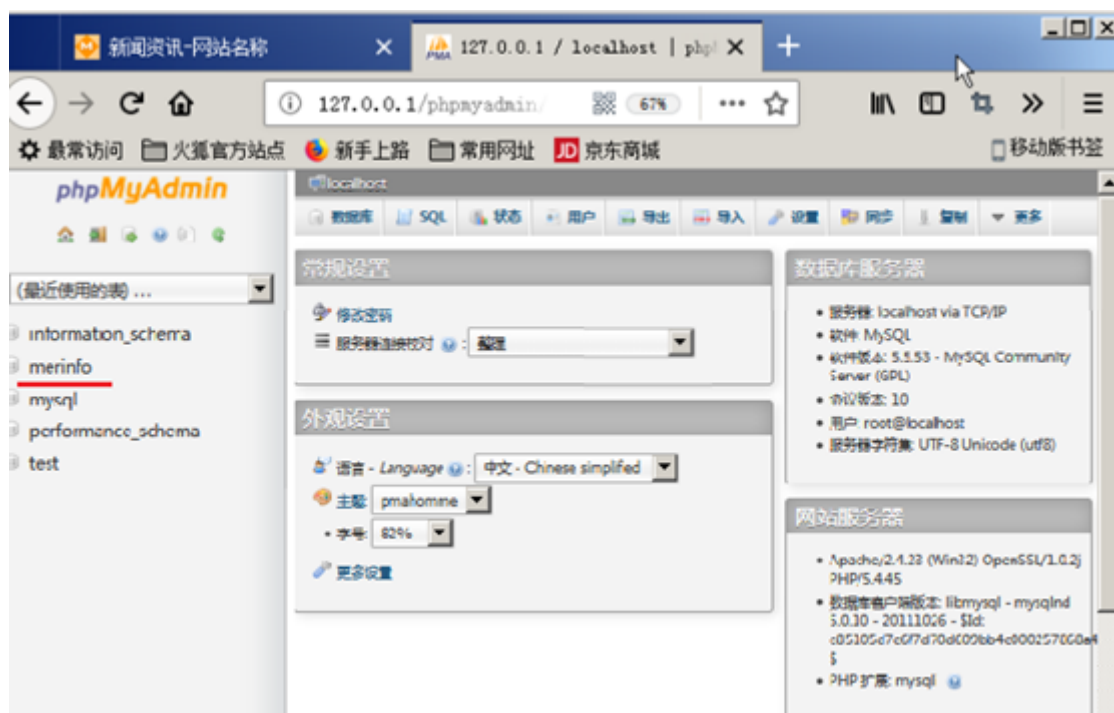


第四步 安装网站merinfo成功后，查看数据库信息

(1) 访问<http://127.0.0.1/phpmyadmin> 以默认用户名root密码root登录MySQL数据库



(2) 登录phpmyadmin成功后可以查看到新的merinfo数据库信息已经成功建立



思考与总结

通过本次实验，成功实现了基于phpstudy构建merinfo网站，掌握利用phpstudy构建m网站的基本流程和方法。