

xampp配置:XAMPP安装和配置

疯狂代码 <http://CrazyCoder.cn/> <http://CrazyCoder.cn/DeveloperUtil/Article54158.html>
的前直被个rss采集站采集禁掉它采集的后就想研究研究rss采集相关内容

仔细看了下那个采集站它是用个小开源做架构很小个Php框架于是自己也在机子上搭建php环境可惜自己XPhone不知道到底哪里出了问题在加载php模块时候总是error烦躁的下没有了耐心于是开始找更方便工具

这时候看到了IBM官网上有有关XAMPP介绍于是自己下了个开始研究这才发现它是如此方便啊web编程语言号称3Pasp和jsp直是主流,php缺少商业支持显得弱势些而在J2EE开发的后它提供了个集成中间件软件Software可以极大地简化编写和部署 Java™ 应用任务时的间开源社区缺少类似集成架构而被远远地抛到了后面 Apache Friends 中出现 XAMPP 这种集成开放源码软件Software这种情况开始逐渐地发生变化虽然这些工具和 J2EE 相比还非常简单甚至是微不足道但是不管怎样这对于通往全面系统集成的路来说都迈出了重要步 PHP 5.0 (它使得 PHP 成为完全面向对象)是这种趋势正在加速发展个良好风向标

说了这么多废话那么XAMPP配置该如何进行呢?呵呵真很简单

朋友们可以到apachefriends官网下载安装文件

目前有 3种可供选择下载XAMPP for Windows:

安装包

简单且安全:XAMPP 便捷安装

ZIP压缩包

给喜欢绿色软件Software人:XAMPP 普通ZIP压缩档案

自解压ZIP包

便捷而高效:XAMPP 超小自解压7-ZIP压缩档案

思路方法A:使用安装包进行安装

使用安装包来安装XAMPP是最简单思路方法

安装过程结束后您会在开始//XAMPP 菜单下找到 XAMPP您可以使用 XAMPP 控制面板来启动/停止所有

服务或安装/卸载所有服务

XAMPP 控制面板能启动/停止Apache、MySQL、FilaZilla 和 Mercury或直接将其安装为服务

思路方法B:不使用安装包进行安装

如果不用安装包则可下载7-ZIP压缩包或 ZIP 压缩包并将其解压至您选择文件夹中

我们将 XAMPP 解压到"D:program files"路径下"D:program filesxampp"文件夹中的后打开 XAMPP 所在文件夹并运行其中"up- xampp.bat"这样能使配置文件中路径信息得到更新

最后通过那些批处理文件或图形界面"xampp- control.exe"启用区别服务即可

注意:如果您使用的是 XAMPP 安装包您不需要运行"up_xampp.bat"

这样你就可以看到这个可爱界面继续你开发工作了

操作1:启动/停止/测试 XAMPP

.xamppxampp-control.exe

其它服务启动/停止脚本

启动 Apache 和 MySQL:.xamppxampp_start.exe

停止 Apache 和 MySQL:.xamppxampp_stop.exe

启动 Apache:.xamppapache_start.bat

停止 Apache:.xamppapache_stop.bat

启动 MySQL:.xamppmysql_start.bat

停止 MySQL:.xamppmysql_stop.bat

启动 Mercury 邮件服务器:.xamppmercury_start.bat

(Mercury 邮件服务器只能通过 XAMPP 控制面板图形界面停止)

设置 FileZilla FTP 服务器:.xamppfilezilla_up.bat

启动 FileZilla FTP 服务器:.xamppfilezilla_start.bat

停止 FileZilla FTP 服务器:.xamppfilezilla_stop.bat

测试:Apache 服务启动后在浏览器中输入地址<http://localhost> 或<http://127.0.0.1>并检测所有 XAMPP 样例和工具

操作2:将特定服务器配置为系统服务

您可以在 NT4、2000 和 XP 平台中将特定服务器配置为系统服务请使用以下脚本:

安装 Apache 服务器为系统服务:.xamppapacheapache_service.bat

卸载 Apache 服务器系统服务:.xamppapacheapache_unservice.bat

安装 MySQL 服务器为系统服务:.xamppmysqlmysql_service.bat

卸载 MySQL 服务器系统服务:.xamppmysqlmysql_unservice.bat

安装及卸载 FileZilla FTP 服务器为系统服务:.xamppfilezilla_up.bat

Mercury 邮件服务器:目前还不能配置为系统服务!

操作3:安装插件

除了主包外还有许多相关插件可用于开发环境目前已经发布官方 win32 插件如下:

1. 包含 Mod_Perl 和精选重要 Perl 模块 Perl 插件

2. Tomcat 插件(系统需求:系统中必须已经安装 SUN J2SE SDK)

3. Tomcat 插件 Cocoon 模块(系统需求:系统中必须已经安装 Tomcat)

4. Python 插件

推荐安装思路方法如下:

XAMPP 安装包需要安装包格式插件7-Zip 压缩包需要 7-Zip 压缩包格式插件ZIP 压缩包格式插件请直接解压缩至 XAMPP 主文件夹中然后运行"up_xampp.bat"批处理文件即可安装包格式插件能自动配置所有东西您不需要手动配置

操作4:升级 XAMPP

当 XAMPP 集里单独组件被升级时我们会将 XAMPP 同步升级然而其中些组件变化和我们最新发布版本不兼容所以我们就不会升级这类组件我们通常能升级 XAMPP 中所有服务器和但我们不升级配置文件您可能已经修改过他们了提示:如果您用是安装包版 XAMPP那么您在使用升级安装包时候将非常轻松其他用户请下载自解压 7-ZIP 压缩包直接将其中文件释放到XAMPP文件夹中并覆盖原有文件即可

作为自己安装过程中体验最后再补充点:

安装好后把xamppphp.ini copy到 c:windows(WINDOWS系统目录);

更改默认端口APACHE默认端口是80如果你装有IIS就会有冲突所以要更改个端口

打开xamppapacheconfhttpd.conf把 listen 80 改为其它端口如99,8080等等我这里改为 listen 99

更改网站WebSite默认根目录修改xamppapacheconfhttpd.conf 文件 DocumentRoot为你指定目录 我这里修改为 DocumentRoot "D:php"另外还要修改个这样你就可以在D:php下测试自己PHP了

2009-1-15 22:53:53

疯狂代码 <http://CrazyCoder.cn/>