



海蜘蛛 EWP 使用手册

海蜘蛛文档编写小组 <docs@hi-spider.com>

最后更新时间: 2013-07-15 08:50 星期一

版权 © 2005-2013 版权所有 武汉海蜘蛛网络科技有限公司 (Hi-Spider Network Technology Co., Ltd. All rights reserved)

摘要

本手册对海蜘蛛 EWP 的功能特性、配置方法等进行了详细的说明

您可以访问 [\[这里\]](#) 获取本手册的最新版本; 为了方便在本地离线阅读, 您可以 [下载pdf](#)  (推荐使用Adobe Acrobat pro 7.0以上版本来打开)

如果您发现本手册有错误之处, 或您有何建议, 请与作者联系, 感谢您的支持!

目录

[I. 系统介绍](#)

[1. 产品介绍](#)

[1.1. 产品概述](#)

[1.2. 技术特性](#)

[II. 系统设置](#)

[2. 常规设置](#)

[3. 登录设置](#)

[3.1. 登录帐号](#)

[3.2. 控制台登录](#)

[3.3. 流量实时监控](#)

[4. 报警设置](#)

[4.1. 声音报警](#)

[4.2. 邮件通知](#)

[5. 计划任务](#)

[6. 启动配置](#)

[6.1. 驱动模块](#)

[6.2. 启动参数](#)

[7. 磁盘分区管理](#)

[8. 保存与重启](#)

[8.1. 系统配置管理](#)

[8.2. 电源管理](#)

[III. 网络设置](#)

[9. DNS 参数](#)

[10. 网络连接](#)

[IV. 防火墙](#)

[11. 基本安全设置](#)

[12. 黑白名单](#)

[13. ACL 规则](#)

[V. 应用程序](#)

[14. Web 服务器](#)

[14.1. Apache 配置](#)

[14.2. MySQL 配置](#)

[14.3. PHP 配置](#)

[15. 网站管理](#)

[16. FTP 服务](#)

[16.1. 参数设置](#)

[16.2. FTP 用户管理](#)

[VI. 实用案例](#)

[17. 实用案例](#)

[17.1. 案例1 建立企业管理网站](#)

[17.2. 案例2 建立查询网站](#)

[17.3. 案例3 建立博客网站](#)

[17.4. 案例4 建立自己的百科网站](#)

[17.5. 案例5 建立多个电子商城](#)

[VII. 常见问题](#)

[18. 常见问题](#)

[18.1. 虚拟机下能否模拟运行网站应用?](#)

[18.2. 下载的网站应用包怎么上传安装运行?](#)

[VIII. 其它功能](#)

[19. 系统工具](#)



Hi-Spider.com



部分 I. 系统介绍

目录

[1. 产品介绍](#)

[1.1. 产品概述](#)

[1.2. 技术特性](#)



海蜘蛛 EWP 使用手册



第 1 章 产品介绍



第 1 章 产品介绍

目录

[1.1. 产品概述](#)

[1.2. 技术特性](#)

EWP (Easy Webserver Platform) 是一套运行于 x86-CPU 硬件架构 (即普通PC机) 上的网站平台。它能够精确控制内外网的访问和各个用户的权限, 是一个高稳定性、易维护、投资低的全新智能化Web服务器平台。

1.1. 产品概述

EWP基于嵌入式架构, 提供稳定高效的底层核心功能和应用接口。能够兼容绝大多数国内外常见Web应用系统, 提供主流的Web应用运行环境 (PHP、MySQL、JAVA等), 能够简便进行调试管理, 再配合其专业级的防火墙配置, 真正做到简单安全易用的网站平台, 保证了网站的高效运营。



部分 I. 系统介绍



1.2. 技术特性



1.2. 技术特性

- 一键架设安装个人网站平台
- 支持国内外各种主流的常见应用
- 能分配多个虚拟的资源供不同的用户独立使用
- 保护个人网站不受病毒木马入侵
- 配置网站和维护简便，不需要专业的网站知识即可自行操作





部分 II. 系统设置

目录

[2. 常规设置](#)

[3. 登录设置](#)

[3.1. 登录帐号](#)

[3.2. 控制台登录](#)

[3.3. 流量实时监控](#)

[4. 报警设置](#)

[4.1. 声音报警](#)

[4.2. 邮件通知](#)

[5. 计划任务](#)

[6. 启动配置](#)

[6.1. 驱动模块](#)

[6.2. 启动参数](#)

[7. 磁盘分区管理](#)

[8. 保存与重启](#)

[8.1. 系统配置管理](#)

[8.2. 电源管理](#)



1.2. 技术特性



第 2 章 常规设置

主要是设置主机名、时区、主客户机时间等。

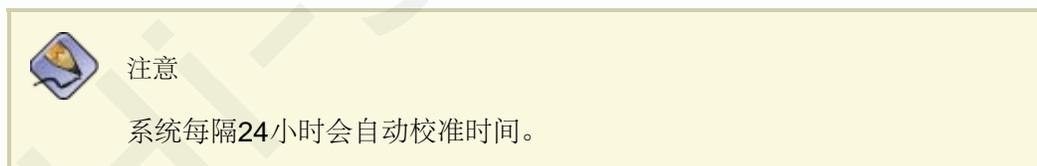
主机名：	Hi-spider . EWP
系统时区：	(北京时间+08:00) 北京、佩思、新加坡、香港、马来西亚
当前系统时间：	2011年11月12日 中午 12:00:21 星期六
客户机时间：	2011年11月11日 上午 11:54:35 星期五
设置日期：	2011 年 11 月 12 日
设置时间：	11 时 57 分 59 秒 <input type="button" value="修改"/>
时间服务器：	rdate.darkorb.net <input type="button" value="校准"/>
用户备注：	海蜘蛛易用网站平台 (显示在浏览器标题)
首页显示最新消息：	<input checked="" type="checkbox"/> 是 (如果软件有更新, 会在最新消息中显示) <input type="button" value="更新"/>
分页时每页显示的记录条数：	12 (8~100)

图 2.1. 系统设置

主机名：给EWP系统取一个名字，只能由字母、数字、下划线、圆点及减号组成。

选择时区：根据所在的地区选择，如你所在的地区是马来西亚，则选择“(北京时间+08:00) 北京、佩思、新加坡、香港、马来西亚”。

时间服务器：点击“校准”，系统会自动连接到时间服务器同步时间，常用时间服务器有 time.nist.gov clock.via.net rdate.darkorb.net。



用户备注：此信息显示在浏览器标题中，可以随意设置。

第 3 章 登录设置

目录

[3.1. 登录帐号](#)[3.2. 控制台登录](#)[3.3. 流量实时监控](#)

登录设置分为登录帐号、控制台登录和流量实时监控三个窗口。

3.1. 登录帐号

管理员帐号允许用户更改唯一一个管理帐号名及其密码。

SSL 连接加密 启用的是443端口，打开页面时需输入 **https://IP**地址

选择只允许指定IP从外网登录执行远程管理后，就只允许设置的IP从外网进入此Web页面。如下图仅允许58.46.6.125这个IP从外网进入：

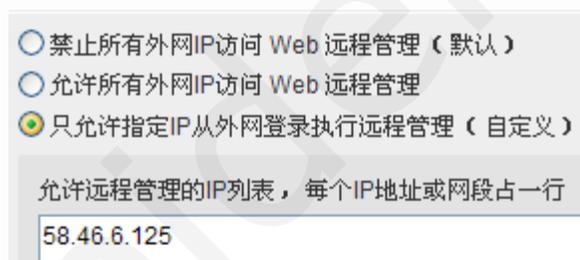


图 3.1. 控制外网登录

3.2. 控制台登录

当您忘记 Web 管理密码或由于其他因素导致无法通过 Web 方式登录系统时，您还可以在本地控制台登录或通过串口连接进行一些应急性操作，比如修改 Web 登录密码、局域网接口 IP 地址等。

控制台登录用户名为 root，初始密码为 123456，建议修改为更复杂的密码。



注意

在上勾选允许通过串口登录。进入 windows 系统的超级终端：串口登录时选择 COM1 口，数据 Bit 为 8，奇偶校验无，停止 Bit 为 1，流量控制为无，每秒位数要和系统设置的数据传输波特率一样。

为了安全考虑，root 用户只允许通过控制台登录。

允许按 Ctrl-Alt-Del 组合键重启：勾选后，点击“保存设置”，无需登录，Ctrl-Alt-Del 即可快速重启系统。

登录帐号	控制台登录	流量实时监控
请输入新密码：	<input type="password"/>	
允许通过串口登录：	<input checked="" type="checkbox"/> 是	
数据传输波特率：	9600 <input type="button" value="v"/> 工作正常	
允许按 Ctrl-Alt-Del 组合键重启：	<input type="checkbox"/> 是（无需登录快速重启系统）	
控制台登录时需要密码：	<input type="checkbox"/> 是	

图 3.2. 控制台登录

3.3. 流量实时监控

SSH（安全外壳协议）是一种在不安全网络上提供安全远程登录及其它安全网络服务的协议。

通过使用SSH，可以把所有传输的数据进行加密，使数据不可能在传输过程中被“中间人”篡改，而且也能够防止DNS和IP欺骗。还有一个额外的好处就是传输的数据是经过压缩的，所以可以加快传输的速度。SSH有很多功能，它既可以代替telnet，又可以为ftp、pop、甚至ppp提供一个安全的“通道”。

Web登录海蜘蛛EWP系统，进入“流量控制”->“流量实时监控”，勾选启用SSH远程登录服务：

SSH 登录端口：	<input type="text" value="2345"/>
只监听内网IP：	<input type="checkbox"/> 是（不允许从外网登录）
SSH 登录密码：	<input type="password"/>
登录密码确认：	<input type="password"/>
可选参数：	<input type="text"/>

图 3.3. SSH 远程登录

勾选只监听内网IP，这样可以防止外网用户SSH远程登录到系统。用户名和密码自定义。



第 4 章 报警设置

目录

[4.1. 声音报警](#)[4.2. 邮件通知](#)

4.1. 声音报警

报警设置主要采用声音/蜂鸣器报警。

当检测到或受到攻击、运行负载过大或异常、磁盘出现故障等情况时，系统可以通过自我报警的方式表现出来，有助于管理人员及时发现并处理相关问题。

通过主板上的蜂鸣器（PC Speaker）来发出指定频率的声音，声音格式为一长一短，声音频率范围为 20Hz ~ 5000Hz。

关闭声音报警：关闭后系统检测到攻击或异常时将不会报警。

声音报警		邮件报警
PC Speaker 硬件状态：	正常	
高音频率：	800 Hz（默认为 800 20~5000）	
低音频率：	300 Hz（默认为 300 20~5000）	
重复次数：	3 （范围：1~10，默认为 3 次）	
关闭声音报警：	<input type="checkbox"/> 启用	
关闭系统启动完成声音提示：	<input type="checkbox"/> 启用	

图 4.1. 报警设置

4.2. 邮件通知

邮件通知用于系统通过自我报警给管理者，有助于管理人员及时发现并处理相关问题

这里是通过配置远程登录到一个发件的邮箱，在需要报警时将系统故障及日志记录到邮件里，并自动发送到管理员邮箱。

发信人邮箱账户：	test@hi-spider.com
发信人登录验证名：	test
登录时启用TLS连接：	<input checked="" type="checkbox"/> 启用
发信人名字(姓名)：	test
发信人邮箱密码：	●●●●●●●●
SMTP 服务器地址：	smtp.hi-spider.com 测试邮件
管理员邮件器地址：	admin@hi-spider.com 查看日志

图 4.2. 邮件通知配置

将您要登录的发件邮箱填入到发信人邮箱账户中，邮箱地址一般为@前部分，邮箱密码填入到发信人邮箱密码中。并将要接收的邮件地址填入到管理员邮件器地址中。

第 5 章 计划任务

设置让系统在指定时间或按指定的计划方式进行操作。当系统的经过长时间的工作后，建议重启使硬件(如网卡)进行复位。

下图以每星期任务执行方式为例，设置每星期的工作日（周一至周五）早上 08:00 执行重启。

新增计划	
任务名称：	<input type="text" value="task"/>
定时任务执行方式：	<input type="button" value="每周"/>
任务类型：	<input type="button" value="重启"/>
执行时间：	<input type="text" value="08:00"/> <input type="button" value="日历"/>
星期：	<input checked="" type="checkbox"/> 一 <input checked="" type="checkbox"/> 二 <input checked="" type="checkbox"/> 三 <input checked="" type="checkbox"/> 四 <input checked="" type="checkbox"/> 五 <input type="checkbox"/> 六 <input type="checkbox"/> 日 <input checked="" type="checkbox"/> 工作日 <input type="checkbox"/> 全部
是否激活：	<input checked="" type="checkbox"/> 是
备注：	<input type="text" value="reboot"/>

图 5.1. 定时重启

- 定时任务执行方式：有每天、每星期、每月、一次性四种方式。
- 执行方式设置为每星期，则在星期栏中勾选相应的重启的星期数，再设置执行时间。
- 执行方式设置为每月，选择执行日期和执行时间，系统则会在每月该日期的该时间自动重启。
- 执行方式设置为一次性，设置执行日期和执行时间，系统则会在设定的时间执行设定任务。

第 6 章 启动配置

目录

[6.1. 驱动模块](#)[6.2. 启动参数](#)

6.1. 驱动模块

为了提高内核运行效率，网卡驱动以模块方式加载，默认情况下系统启动时会自动探测网卡型号并加载相应的驱动模块，如果少数网卡没有驱动成功，您可以手动指定此网卡的模块名。

只有当网卡没有驱动时才需要手动指定模块，一般不需要。

需要额外加载的网卡驱动模块列表（每个模块名占一行，以 # 开头的为注释行）。此模块名称需根据您的网卡型号来查询。



图 6.1. 网卡驱动模块

点击“保存设置”即可。

6.2. 启动参数

设置启动菜单相关配置，比如默认启动的选项等。

默认要启动的内核：单核（Uniprocessor）和多核（SMP）。单核 CPU 用单核内核，多核 CPU 用多核内核。

启动菜单等待时间：单位是秒，设置为多长时间后自动启动默认菜单。

内核参数：禁止 USB、禁止 APIC、禁止本地 APIC。禁止 USB 是禁用内核的USB驱动，就相当于禁止了USB接口；禁止 APIC 是指禁用 APIC（高级可编程中断控制器）功能，这个一般不禁用，有助于解决网卡中断冲突问题；勾选内核禁用本地APIC后，即使 BIOS 设置里已经启用了，在这里也可以禁用掉。



注意

修改“保存设置”后，需重启EWP系统才能生效。

网卡驱动模块		启动参数配置
默认要启动的内核：	<input type="radio"/> i386（适用于工控机/嵌入式系统/老式主板或CPU） <input type="radio"/> 单核（适用于大多数硬件场合） <input checked="" type="radio"/> 多核（适用于双核等多CPU场合）	
启动菜单等待时间：	3 s（多长时间后自动启动默认 1~120 菜单）	
内核参数（请勿随意修改）：	<input type="checkbox"/> 禁止USB <input type="checkbox"/> 禁止APIC <input checked="" type="checkbox"/> 禁止本地APIC <input type="checkbox"/> 禁止Intel_IOMMU <input type="checkbox"/> 内核崩溃自动重启 <input type="checkbox"/> 禁止hda上的DMA <input type="checkbox"/> 禁止hdb上的DMA <input type="checkbox"/> 禁止hdc上的DMA <input type="checkbox"/> 禁止hdd上的DMA <input checked="" type="checkbox"/> 关闭超线程	
禁止SMP自动IRQ负载均衡：	<input type="checkbox"/> 是	

图 6.2. 启动参数配置



第 7 章 磁盘分区管理

用于管理连接到此系统上的所有磁盘，对磁盘进行分区、格式化、挂载、卸载、映射等操作。

*sda-VMware Virtual S[8.6 GB]							
分区	大小	文件系统	使用率	已使用	挂载点	自动挂载	动作
/dev/sda1	1.9G	reiserfs	8%	148.5M	/dom	✘	[卸载] [格式化]
/dev/sda2	6.1G	reiserfs	2%	103.0M	/chroot/data/www	✘	[卸载] [格式化]

[创建分区] [删除]

图 7.1. 磁盘分区管理

新建磁盘分区

大小：	<input type="text" value="500"/> MB
文件系统：	<input type="text" value="reiserfs"/>
挂载点：	<input type="text" value="/data/ http"/>
开机自动挂载：	<input checked="" type="checkbox"/> 是

图 7.2. 新建分区

**重要**

每个磁盘最大支持支持4个分区。创建分区时，需要卸载所有已挂载的分区；删除分区时，也需要卸载所有已挂载的分区。系统会顺着分区的数字倒着删除/dev/sda4 /dev/sda3 /dev/sda2 /dev/sda1



第 8 章 保存与重启

目录

[8.1. 系统配置管理](#)[8.2. 电源管理](#)

8.1. 系统配置管理

由于系统在内存运行，您修改的配置信息也保存在内存中，重启后这些配置将会丢失。这就需要您定期将配置文件备份到磁盘。并定期导出修改的文件配置备份到您的计算机。如果您由于误操作或断电导致配置丢失，您可以通过“最近一次正确配置”恢复以前的备份设置，也可以通过上传您备份的配置信息来进行恢复。

系统配置管理		电源管理					
ID	文件名	最后修改时间	备注	动作			
1	main.conf.20111116105059	2011-11-16 10:50:59	dsadsa	查看	恢复	删除	导出
2	main.conf.20111116105005	2011-11-16 10:50:05	dsadsa	查看	恢复	删除	导出
3	current	2011-11-17 21:54:16	当前配置	查看			导出
4	default	0000-00-00 00:00:00	出厂配置	查看	恢复		导出

图 8.1. 当前系统配置列表

单击表格最后面的“导出”按钮即可将当前配置文件导出，点击“恢复”按钮用于将此套配置覆盖当前配置。

使用 当前配置另存为 功能可以将当前配置以不同的名字多次保存。

您也可以通过 发送当前配置到指定邮箱 将配置保存到任意邮箱中。

发送当前配置文件到指定邮箱：

图 8.2. 发送配置到邮箱

8.2. 电源管理

硬盘休眠

系统只在启动或保存设置时需要读取硬盘，大部分时间硬盘都处于空闲状态。为了减少硬盘的损耗或噪音，您可以设定让硬盘空闲时自动休眠。（注：仅对 IDE 硬盘有效，CF卡/DOM电子盘勿用）。启用休眠后，将不会在系统信息里显示硬盘温度。



图 8.3. 硬盘休眠

系统负载监测

您可以设定系统在负载极其严重时（比如 CPU 占用率将近100%，系统接近死机的情况下），通过自动重启来进行自我恢复，而无需手工重启。（注：如果您的网络 DoS/DDoS 攻击比较频繁，建议关闭此选项，以免导致系统经常自动重启）。

负载监测触发条件：1分钟平均负载值 > 5分钟负载 > 15分钟负载。



图 8.4. 系统负载监测



部分 III. 网络设置

目录

[9. DNS 参数](#)

[10. 网络连接](#)



8.2. 电源管理



第 9 章 DNS 参数

第 9 章 DNS 参数

设置用于域名解析（将域名解析成 IP 地址）的服务器地址。

DNS 获取方式：手动指定或自动获取。

选择“手动指定”，用户需输入运营商提供的“首选DNS”和“辅助DNS”，您还可以填入“可选DNS”服务器地址作为备用，以便在网络运营商提供的 DNS 服务器失效时能正常地提供 DNS 解析服务。



注意

请尽量使用网络运营商提供给您的 DNS 地址。

如果您不知道本地网络运营商的 DNS ，可以在“主要省份城市 DNS 列表[版本：v1.0]”中查找。

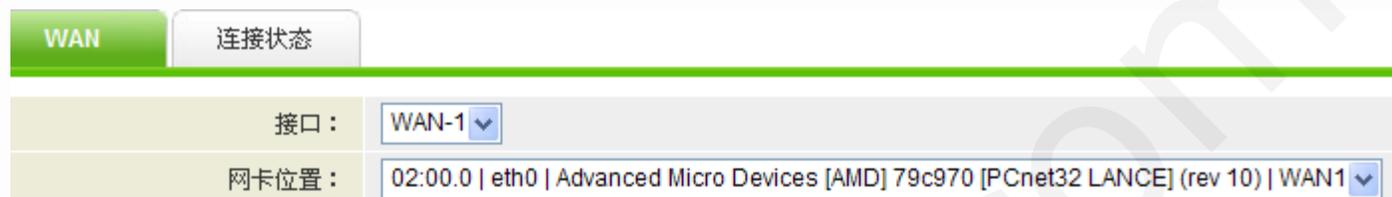
DNS 获取方式：	手动设置
首选 DNS-1：	8.8.8.8
辅助 DNS-2：	8.8.4.4
可选 DNS-3：	208.67.222.222
可选 DNS-4：	208.67.220.220
可选 DNS-5：	
可选 DNS-6：	

图 9.1. DNS 参数



第 10 章 网络连接

用户登录系统Web页面，进入“网络设置”->“网络连接”，如果是多网卡，选择要连接外网的WAN接口及网卡位置：



WAN	连接状态
接口：	WAN-1
网卡位置：	02:00.0 eth0 Advanced Micro Devices [AMD] 79c970 [PCnet32 LANCE] (rev 10) WAN1

图 10.1. 选择网卡

在下面的“IP 地址”，“子网掩码”和“网关”输入框中分别填入网络运营商分配给您的 IP 地址、子网掩码、网关。如下图：



IP地址：	58.24.239.18
子网掩码：	255.255.255.248
网关：	58.24.239.17

图 10.2. 设置静态 IP 地址



部分 IV. 防火墙

目录

[11. 基本安全设置](#)

[12. 黑白名单](#)

[13. ACL 规则](#)



第 10 章 网络连接



第 11 章 基本安全设置

第 11 章 基本安全设置

• ICMP-Flood 攻击防御

防止系统对 ICMP ping 产生的大量回应请求超出了系统的最大限度，以至于系统耗费所有资源来进行响应直至再也无法处理有效的网络信息流。启用此功能可以控制每个IP每秒最大允许的 ICMP 包个数，超过部分自动丢弃。

• TCP SYN 连接数限制

启用此功能可以控制每个IP每秒最大允许发起的 TCP 新连接数，超过部分自动丢弃。

• UDP-Flood 攻击防御

UDP-Flood 攻击是利用大量UDP小包冲击服务器。攻击者可发送大量伪造源IP地址的小UDP包，只要服务器开了一个UDP的端口提供相关服务的话，那么就可针对相关的服务进行攻击。启用此功能可以控制每个IP每秒最大允许的 UDP 包个数，超过部分自动丢弃。

• IP 碎片(Fragment) 攻击防御

对于IP数据包长度超过65535字节就会产生IP碎片，如果分片之间偏移量经过精心构造，一些系统就无法处理，最后导致系统出错。启用此功能可以控制每个IP每秒最大允许的 UDP 包个数，超过部分自动丢弃。

• 防止外部源路由欺骗：防止攻击者通过自封包和修改网络节点的IP地址，冒充某个可信节点的IP地址，进行攻击。

• 防止 Smurf DoS 攻击：防止由ICMP应答请求(ping)数据包，来淹没受害主机，或拒绝服务而导致网络阻塞。

• 启用 SYN Cookie 功能：SYN Flood 攻击发送了大量伪造的TCP连接请求，使得被攻击方资源耗尽，无法及时回应或处理正常的服务请求。



第 12 章 黑白名单

黑白名单中的IP或者MAC地址用于过滤外网的访问权限。

黑名单应用举例：

00-12-34-56-78-ab	表示MAC地址为00-12-34-56-78-ab的主机不能访问此系统
119. 75. 216. 20	使119. 75. 216. 20这个IP主机不能访问系统



第 11 章 基本安全设置



第 13 章 ACL 规则

第 13 章 ACL 规则

ACL 用于管理各种访问权限，例如这里需要禁止 210.223.15.114 这个IP来进入EWP系统 87.93.57.195

规则名称：	<input type="text" value="deny"/>
优先级：	<input type="text" value="1"/>
协议类型：	<input type="text" value="ALL"/>
数据流向：	<input type="text" value="进入"/>
源IP：	<input type="text" value="210.223.15.114"/>
源端口：	<input type="text"/>
目的IP：	<input type="text" value="87.93.57.195"/>
目的端口：	<input type="text"/>
动作：	<input type="text" value="拒绝"/>
备注：	<input type="text"/>
是否激活：	<input checked="" type="checkbox"/> 是

图 13.1. ACL 配置

将210.223.15.114填入源IP中，87.93.57.195填入到目的IP，数据流向选择进入保存即可。



部分 V. 应用程序

目录

[14. Web 服务器](#)

[14.1. Apache 配置](#)

[14.2. MySQL 配置](#)

[14.3. PHP 配置](#)

[15. 网站管理](#)

[16. FTP 服务](#)

[16.1. 参数设置](#)

[16.2. FTP 用户管理](#)



第 13 章 ACL 规则



第 14 章 Web 服务器

第 14 章 Web 服务器

目录

[14.1. Apache 配置](#)[14.2. MySQL 配置](#)[14.3. PHP 配置](#)

14.1. Apache 配置

系统默认安装的是 Apache 2.2.19 这里的配置对于一般用户来说可以默认，其中网站总管理员帐号能够管理整个磁盘内的各个分目录，包括匿名用户和其它帐号用户。

Apache 配置	MySQL 配置	PHP 配置
软件环境		
当前运行的web :	Apache	
运行状态 :	运行中 (PID : 160	
版本 :	2.2.19	
端口 :	<input type="text" value="80"/>	
超时时间 :	<input type="text" value="300"/>	
最大请求次数 :	<input type="text" value="100"/>	
多次请求传输之间的超时时间 :	<input type="text" value="15"/>	
网站总管理员帐号 :	<input type="text" value="ewp"/>	
网站总管理员密码 :	<input type="text" value="ewp"/>	
是否允许通过IP地访问网站 :	<input checked="" type="checkbox"/> 是	

图 14.1. Apache 配置

14.2. MySQL 配置

系统默认安装的是 MySQL 5.1.45 这里的配置在一般情况下选择默认。数据库根目录选择一个已挂载的磁盘映射。



mysql服务器信息	
当前版本 :	5.1.45
运行状态 :	运行中 (PID : 6350)
端口 :	3306
表的默认类型 :	myisam
最大连接数 :	200
一个请求的最大连接时间 :	10
通信缓冲区的最大长度 :	32
索引缓冲区 :	16
查询缓存 :	32
数据库根目录 :	磁盘/dev/sda2--/data/www
数据库密码 :	123456

图 14.2. MySQL 配置

14.3. PHP 配置

系统默认安装的是 PHP 5.2.17 这里的配置与页面相关的信息，一般也保持默认。

Apache 配置	MySQL 配置	PHP 配置
php详细信息		
当前版本：	5.2.17	
安全模式：	<input checked="" type="checkbox"/> 开启	
URL打开文件：	<input checked="" type="checkbox"/> 开启	
显示错误信息：	<input checked="" type="checkbox"/> 开启	
注册全局变量：	<input checked="" type="checkbox"/> 开启	
使用内存量限制：	128	
POST最大字节数：	8	
允许最大上传文件：	2	
程序最长运行时间：	30	

图 14.3. MySQL 配置



第 15 章 网站管理

这里用来配置各域名网站和对应的FTP帐号，点击“新增”

图 15.1. 新建网站

网站域名填写您申请的域名，如果有多个域名共用同一页面目录，将其它域名填入到网站别名中。FTP用户填写为每个FTP帐号分配的目录。配置完后保存即可在列表中看到网站域名信息。

ID	网站域名	网站别名	FTP用户	错误日志	访问日志	备注	激活	编辑
1	www.abc.com	www.123.com	abc	✓	✓		✓	

图 15.2. 网站列表

第 16 章 FTP 服务

目录

[16.1. 参数设置](#)[16.2. FTP 用户管理](#)

16.1. 参数设置

这里设置FTP服务的全局参数，包括是否允许匿名用户，其中 FTP登录欢迎信息 是用FTP登录工具时才有的。

参数设置	FTP用户管理	连接信息
允许匿名登录：	<input checked="" type="checkbox"/> 是	
匿名用户是否允许上传文件：	<input checked="" type="checkbox"/> 是	
匿名用户是否允许创建目录：	<input checked="" type="checkbox"/> 是	
启用上传下载日志记录：	<input checked="" type="checkbox"/> 启用	
会话最大空闲时间：	<input type="text" value="600"/>	
数据连接最大空闲时间：	<input type="text" value="120"/>	
FTP登录欢迎信息：	<input type="text" value="Welcome to my FTP!"/>	

图 16.1. FTP全局配置



16.2. FTP 用户管理

配置账户及相关联的目录，在建站初期需要为不同的用户配置不同的空间

用户名：	<input type="text" value="test"/>
密码：	<input type="password" value="••••"/>
用户目录：	<input type="text" value="test"/>
激活：	<input checked="" type="checkbox"/> 是
备注：	<input type="text" value="测试"/>

图 16.2. FTP 账户





部分 VI. 实用案例

目录

[17. 实用案例](#)

[17.1. 案例1 建立企业管理网站](#)

[17.2. 案例2 建立查询网站](#)

[17.3. 案例3 建立博客网站](#)

[17.4. 案例4 建立自己的百科网站](#)

[17.5. 案例5 建立多个电子商城](#)



16.2. FTP 用户管理



第 17 章 实用案例

第 17 章 实用案例

目录

[17.1. 案例1 建立企业管理网站](#)[17.2. 案例2 建立查询网站](#)[17.3. 案例3 建立博客网站](#)[17.4. 案例4 建立自己的百科网站](#)[17.5. 案例5 建立多个电子商城](#)

17.1. 案例1 建立企业管理网站

首先去运营商申购IP，并准备一个可用的域名。例如这里申请域名的是 [www.ewpsoft.com](#) [www.myweb.com](#) 申请的IP地址是 221.250.34.18 子网掩码是255.255.255.248 网关是 221.250.34.17 目的是用户在访问这两个域名是都指向申请的这个IP并进行访问。

进入EWP页面，“网络设置”->“网络连接”页面，按申请的配置好WAN接口：

IP地址：	<input type="text" value="221.250.34.18"/>
子网掩码：	<input type="text" value="255.255.255.248"/>
网关：	<input type="text" value="221.250.34.17"/>

图 17.1. WAN口配置

进入“服务管理”->“FTP服务”页面，进入FTP用户管理标签页，点击“新增”，自定义用户名密码及目录名：

用户名：	<input type="text" value="myweb"/>
密码：	<input type="password" value="•••••"/>
用户目录：	<input type="text" value="ewpsoft"/>
激活：	<input checked="" type="checkbox"/> 是
备注：	<input type="text" value="企业管理"/>

图 17.2. 新增FTP用户

进入“服务管理”->“域名管理”页面，点击新增，将申请的两个域名 [www.ewpsoft.com](#) [www.myweb.com](#) 分别填入网站域名和网站别名中，FTP用户选择刚配置的 [myweb/ewpsoft](#)

网站域名：	<input type="text" value="www.ewpsoft.com"/>
管理员邮箱：	<input type="text" value="admin@ewpsoft.com"/>
网站别名：	<input type="text" value="www.myweb.com"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
	<input type="button" value="新增"/> <input type="button" value="删除"/>
FTP用户：	<input type="text" value="myweb/ewpsoft"/>
激活：	<input checked="" type="checkbox"/>
开启访问日志：	<input checked="" type="checkbox"/>
开启错误日志：	<input checked="" type="checkbox"/>
备注：	<input type="text"/>

图 17.3. 配置网站

将需要安装的企业管理的打包模块下载，然后在本机上提供一个HTTP服务，例如这里用HFS工具提供此服务：

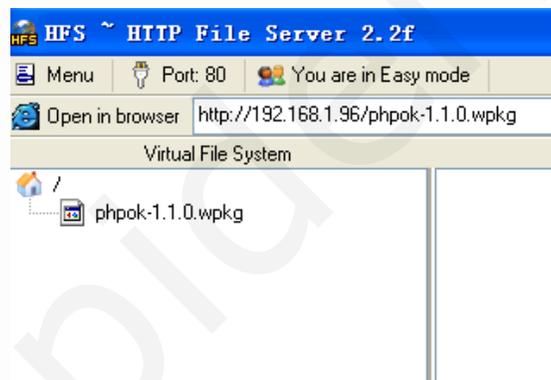


图 17.4. 提供HTTP服务

进入“扩展模块”->“应用列表”页面，新增网站，数据来源选择URL，网站域名选择 www.ewpsoft.com URL地址填写HFS工具中的地址：

数据来源：	<input type="text" value="url"/>
网站域名：	<input type="text" value="www.ewpsoft.com"/>
网站子目录：	<input type="text"/>
URL地址：	<input type="text" value="http://192.168.1.96/phpok-1.1.0.wpkg"/>

图 17.5. 添加应用

安装成功后，列表中即显示刚才的保存信息，点击访问网址下面的链接即可进入网站。

应用列表		新增									
ID	模块名	版本号	发布时间	包大小	占用磁盘空间	备注	绑定域名	子目录	访问地址	用户名	密码
1	phpok	1.1.0	2011-11-25 14:00:59	1.43 MB	4.49 MB	PHPOK企业管理系统	www.ewpsoft.com		http://www.ewpsoft.com/	admin	i18WT5lt

图 17.6. 应用列表



图 17.7. 企管网站



提示

用刚配置的网站别名 www.myweb.com 访问也是同样的页面。

您也可以利用工具自行上传应用，例如这里用FlashFXP工具，新建站点，填入EWP的IP地址和设定的FTP用户名密码：

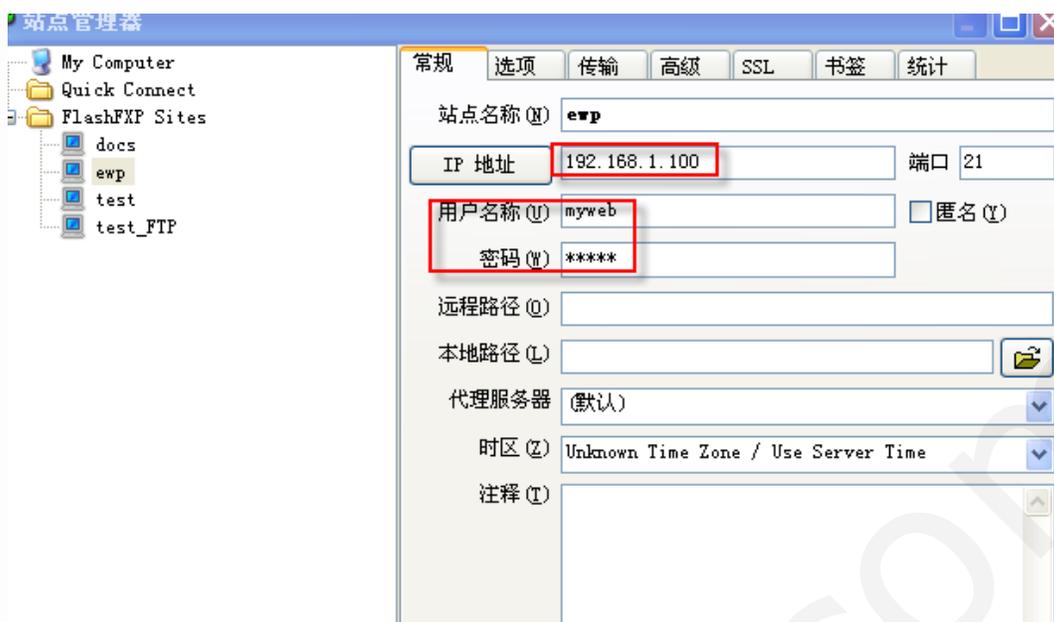


图 17.8. FTP配置

建立好连接后，将需要添加的应用文件夹传到主目录上去，如图：



图 17.9. FTP配置

然后打开申请的域名，就能够看到刚刚上传的页面：



图 17.10. 上传页面



提示

您可以在系统上或者本机上解析验证，进入“系统工具”->“Nslookup”，输入申请的域名：



图 17.11. DNS解析

可以看到解析出的IP已经是WAN口地址了



17.2. 案例2 建立查询网站

向运营商申购IP，并准备一个可用的域名。例如这里申请域名的是 `www.find114.com` 申请的IP地址是 `59.178.12.12` 子网掩码是`255.255.255.248` 网关是 `59.178.12.9` 目的是建立自己的查询网站供外网访问。

进入EWP页面，“网络设置”->“网络连接”页面，按申请的配置好WAN接口：

IP地址：	<input type="text" value="59.178.12.12"/>
子网掩码：	<input type="text" value="255.255.255.248"/>
网关：	<input type="text" value="59.178.12.9"/>

图 17.12. WAN口配置

进入“服务管理”->“FTP服务”页面，进入FTP用户管理标签页，点击“新增”，自定义用户名密码及目录名：

用户名：	<input type="text" value="check"/>
密码：	<input type="password" value="•••••"/>
用户目录：	<input type="text" value="my114"/>
激活：	<input checked="" type="checkbox"/> 是
备注：	<input type="text" value="查询网站"/>

图 17.13. 新增FTP用户

进入“服务管理”->“域名管理”页面，点击新增，将申请的域名 `www.find114.com` 填入网站域名中，FTP用户选择刚配置的 `check/my114`

网站域名：	<input type="text" value="www.find114.com.cn"/>
管理员邮箱：	<input type="text" value="manager@find114.com.cn"/>
网站别名：	<input type="text"/>
	<input type="button" value="新增"/> <input type="button" value="删除"/>
FTP用户：	<input type="text" value="check/my114"/>
激活：	<input checked="" type="checkbox"/>
开启访问日志：	<input checked="" type="checkbox"/>
开启错误日志：	<input checked="" type="checkbox"/>
备注：	<input type="text" value="查询网站"/>

图 17.14. 网站配置

将需要安装的企业管理的打包模块下载，然后在本机上提供一个HTTP服务，例如这里用HFS工具提供此服务：

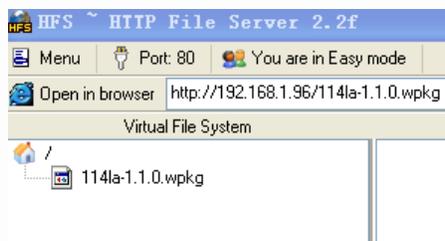


图 17.15. HTTP服务

进入“扩展模块”->“应用列表”页面，新增网站，数据来源选择URL，网站域名选择 www.find114.com URL地址填写HFS工具中的地址：

数据来源：	url
网站域名：	www.find114.com
网站子目录：	
URL地址：	http://192.168.1.96/114la-1.1.0.wpkg

图 17.16. 添加查询网站

安装完成后，即可通过 www.find114.com 来访问管理页面。



图 17.17. 网站管理页面

选择一键生成，生成首页，再次访问此域名，即可进入刚创建的网站。



图 17.18. 新建立的查询网站

接着安装一个扩展程序在此FTP用户的子目录下，开启HFS工具，新增网站，在网站上填写子目录名：

数据来源：	url
网站域名：	www.find114.com
网站子目录：	background
URL地址：	192.168.1.96/phpmyadmin-1.1.0.wpkg

图 17.19. 添加扩展子页面

添加成功后直接打开此子目录即可：

2	phpmyadmin	1.1.0	2011-11-25 14:01:04	5.89 MB	19.99 MB	MySQL数据库管 理	www.find114.com	background	http://www.find114.com/background/
---	------------	-------	------------------------	------------	----------	----------------	-----------------	------------	------------------------------------

图 17.20. 扩展列表



图 17.21. 子页面



提示

如果登录应用程序页面需要用户名密码登录，可以在应用列表中最后面找到初始的用户名密码：

ID	应用名	版本号	发布时间	包大小	占用磁盘空间	备注	绑定域名	子目录	访问地址	用户名	密码
11	114la	1.1.0	2011-11-29 11:35:06	3.36 MB	12.65 MB	114啦网址导航	www.myweb.com		http://www.myweb.com/	admin	86726376

图 17.22.



17.3. 案例3 建立博客网站

第 17 章 实用案例

17.3. 案例3 建立博客网站

向运营商申购IP，并准备一个可用的域名。例如这里申请域名的是 www.wordpress.com 申请的IP地址是 58.193.57.69 子网掩码是 255.255.255.240 网关是 58.193.57.65 目的是建立博客系统给各终端用户发布文章评论等。

进入EWP页面，“网络设置”->“网络连接”页面，按申请的配置好WAN接口：

IP地址：	<input type="text" value="58.193.57.69"/>
子网掩码：	<input type="text" value="255.255.255.240"/>
网关：	<input type="text" value="58.193.57.65"/>

图 17.23. WAN口配置

进入“服务管理”->“FTP服务”页面，进入FTP用户管理标签页，点击“新增”，自定义用户名密码及目录名：

用户名：	<input type="text" value="blog"/>
密码：	<input type="password" value="...."/>
用户目录：	<input type="text" value="myblog"/>
激活：	<input checked="" type="checkbox"/> 是
备注：	<input type="text" value="wordpress"/>

图 17.24. 新增FTP用户

进入“服务管理”->“域名管理”页面，点击新增，将申请的域名 www.wordpress.com 填入网站域名中，FTP用户选择刚配置的 `blog/myblog`

网站域名：	<input type="text" value="www.wordpress.com"/>
管理员邮箱：	<input type="text" value="admin@hotmail.com"/>
网站别名：	<input type="text"/>
FTP用户：	<input type="text" value="blog/myblog"/>
激活：	<input checked="" type="checkbox"/>
开启访问日志：	<input checked="" type="checkbox"/>
开启错误日志：	<input checked="" type="checkbox"/>

图 17.25. 网站配置

将需要安装的企业管理的打包模块下载，然后在本机上提供一个HTTP服务，例如这里用HFS工具提供此服务：

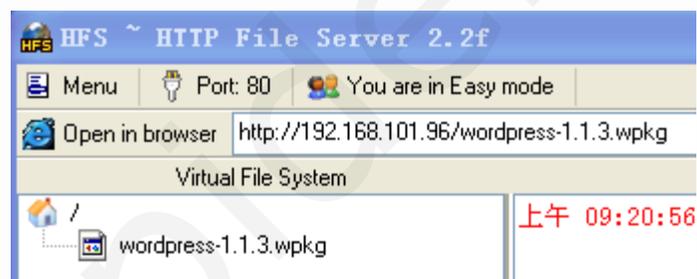


图 17.26. HTTP服务

进入“扩展模块”->“应用列表”页面，新增网站，数据来源选择URL，网站域名选择 www.wordpress.com URL地址填写HFS工具中的地址：

数据来源：	<input type="text" value="url"/>
网站域名：	<input type="text" value="www.wordpress.cc"/>
网站子目录：	<input type="text"/>
URL地址：	<input type="text" value="http://192.168.101.96/wordpress-1.1.3"/>

图 17.27. 添加查询网站

安装完成后，即可通过 www.wordpress.com 来访问管理页面。



图 17.28. 网站管理页面



17.2. 案例2 建立查询网站



17.4. 案例4 建立自己的百科网站

17.4. 案例4 建立自己的百科网站

第 17 章 实用案例

17.4. 案例4 建立自己的百科网站

向运营商申购IP，并准备一个可用的域名。例如这里申请域名的是 `www.mywiki.com` 申请的IP地址是 `220.249.72.143` 子网掩码是 `255.255.255.224` 网关是 `220.249.72.129` 目的是建立博客系统给各终端用户发布文章评论等。

进入EWP页面，“网络设置”->“网络连接”页面，按照申请的IP配置WAN接口：

IP地址：	<input type="text" value="220.249.72.143"/>
子网掩码：	<input type="text" value="255.255.255.224"/> ▼
网关：	<input type="text" value="220.249.72.129"/>

图 17.29. WAN口配置

进入“服务管理”->“FTP服务”页面，进入FTP用户管理标签页，点击“新增”，自定义用户名密码及目录名：

用户名：	<input type="text" value="wiki"/>
密码：	<input type="password" value="••••"/>
用户目录：	<input type="text" value="mywiki"/>
激活：	<input checked="" type="checkbox"/> 是
备注：	<input type="text" value="我的百科"/>

图 17.30. 新增FTP用户

进入“服务管理”->“域名管理”页面，点击新增，将申请的域名 `www.mywiki.com` 填入网站域名中，FTP用户选择刚配置的

网站域名：	www.mywiki.com
管理员邮箱：	addwiki@sina.com
网站别名：	<input type="text"/>
FTP用户：	wiki/mywiki
激活：	<input checked="" type="checkbox"/>
开启访问日志：	<input checked="" type="checkbox"/>
开启错误日志：	<input checked="" type="checkbox"/>
备注：	<input type="text"/>

图 17.31. 网站配置

将需要安装的企业管理的打包模块下载，然后在本机上提供一个HTTP服务，例如这里用HFS工具提供此服务：



图 17.32. HTTP服务

进入“扩展模块”->“应用列表”页面，新增网站，数据来源选择URL，网站域名选择 www.mywiki.com URL地址填写HFS工具中的地址：

数据来源：	网络地址
网站域名：	www.mywiki.com
网站子目录：	<input type="text"/>
URL地址：	http://192.168.101.97/wiki-1.1.0.wpkg

图 17.33. 添加查询网站

安装完成后，即可通过 www.mywiki.com 来访问主页：



图 17.34. wiki主页

在主页右边输入建立网站时自动生成的用户名密码，登录后即可创建自己的词条：



图 17.35. 创建的词条



17.5. 案例5 建立多个电子商城

第 17 章 实用案例

17.5. 案例5 建立多个电子商城

向运营商申购固定IP，并准备至少两个可用的域名。例如这里申请域名的是 www.ecmall.cn 和 www.ecshop.cn 申请的两个固定IP分别是68.193.57.195 子网255.255.255.240 网关68.193.57.193 目标是建立多套电子商城给不同平台的用户使用。

进入EWP页面，“网络设置”->“网络连接”页面，按照申请的IP配置WAN接口：

IP地址：	<input type="text" value="68.193.57.195"/>
子网掩码：	<input type="text" value="255.255.255.240"/> ▼
网关：	<input type="text" value="68.193.57.193"/>

图 17.36. WAN口配置

进入“服务管理”->“FTP服务”页面，进入FTP用户管理标签页，点击“新增”，自定义两套用户名密码及目录名：

用户名：	<input type="text" value="ecmall"/>
密码：	<input type="password" value="*****"/>
用户目录：	<input type="text" value="myshop1"/>
激活：	<input checked="" type="checkbox"/> 是
备注：	<input type="text" value="ecmall"/>

图 17.37. 新增FTP用户1

用户名：	<input type="text" value="ecshop"/>
密码：	<input type="password" value="*****"/>
用户目录：	<input type="text" value="myshop2"/>
激活：	<input checked="" type="checkbox"/> 是
备注：	<input type="text" value="ecshop"/>

图 17.38. 新增FTP用户2

进入“服务管理”->“域名管理”页面，点击新增，将申请的域名 www.ecmall.cn 和 www.ecshop.cn 分别填入各网站域名中，FTP用户选择刚配置的 [ecmall](#) 和 [ecshop](#)

网站域名：	<input type="text" value="www.ecmall.cn"/>
管理员邮箱：	<input type="text" value="abc@sina.com"/>
网站别名：	<input type="text"/> <input type="text"/>
FTP用户：	<input type="text" value="ecmall/myshop1"/>
激活：	<input checked="" type="checkbox"/>
开启访问日志：	<input checked="" type="checkbox"/>
开启错误日志：	<input checked="" type="checkbox"/>
备注：	<input type="text"/>

图 17.39. 网站配置1

网站域名：	<input type="text" value="www.ecshop.cn"/>
管理员邮箱：	<input type="text" value="123@yahoo.com"/>
网站别名：	<input type="text"/> <input type="text"/>
FTP用户：	<input type="text" value="ecshop/myshop2"/>
激活：	<input checked="" type="checkbox"/>
开启访问日志：	<input checked="" type="checkbox"/>
开启错误日志：	<input checked="" type="checkbox"/>
备注：	<input type="text"/>

图 17.40. 网站配置2

将需要安装的打包模块下载，然后在本机上提供一个HTTP服务，这里还是用HFS工具提供此服务：

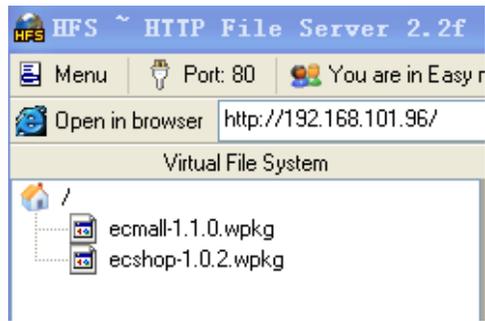


图 17.41. HTTP服务

进入“扩展模块”->“应用列表”页面，新增网站，数据来源选择URL，网站域名选择 www.ecmall.cn 和 www.ecshop.cn URL地址填写HFS工具中的地址：

数据来源：	<input type="text" value="url"/>
网站域名：	<input type="text" value="www.ecmall.cn"/>
网站子目录：	<input type="text"/>
URL地址：	<input type="text" value="http://192.168.101.96/ecmall-1.1.0.wpk"/>

图 17.42. 添加商网1

数据来源：	<input type="text" value="url"/>
网站域名：	<input type="text" value="www.ecshop.cn"/>
网站子目录：	<input type="text"/>
URL地址：	<input type="text" value="http://192.168.101.96/ecshop-1.0.2.wpk"/>

图 17.43. 添加商网2

安装完成后，即可通过 www.ecmall.cn 和 www.ecshop.cn 来进入各自的页面：



图 17.44. 网站管理页面1



图 17.45. 网站管理页面2



Hi-Spider.com



部分 VII. 常见问题

目录

[18. 常见问题](#)

[18.1. 虚拟机下能否模拟运行网站应用?](#)

[18.2. 下载的网站应用包怎么上传安装运行?](#)



17.5. 案例5 建立多个电子商城



第 18 章 常见问题



第 18 章 常见问题

目录

[18.1. 虚拟机下能否模拟运行网站应用?](#)

[18.2. 下载的网站应用包怎么上传安装运行?](#)

18.1. 虚拟机下能否模拟运行网站应用?

VMWare的虚拟机需要在6.5.2以上版本，Virtual PC需要在2007以上版本。模拟时内存至少需要划分512M，网站应用没有域名时直接用网络接口的IP来打开各应用页面。



部分 VII. 常见问题



18.2. 下载的网站应用包怎么上传安装运行?

18.2. 下载的网站应用包怎么上传安装运行?

第 18 章 常见问答

18.2. 下载的网站应用包怎么上传安装运行?

首先建立好FTP账户和对应的域名，然后下载应用包并解压（应用包最好是UTF-8格式编码），例如这里下载Discuz这个应用解压，利用FTP工具上传这个应用的upload文件夹，如果没有upload文件夹就上传整个解压包：

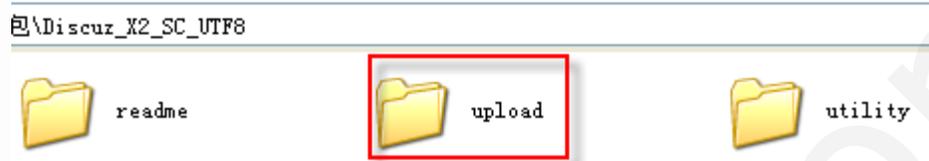
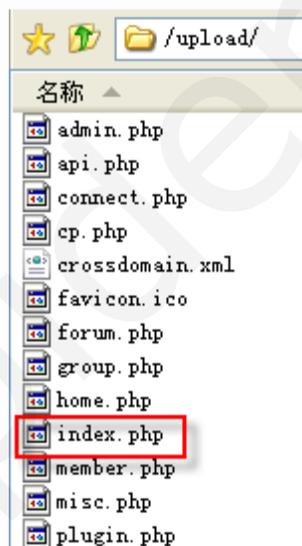


图 18.1. 上传包

上传后一般在根目录下会有index.php或install.php



接着用 域名/upload 的方式来打开安装页面，一般都会自动跳转到安装主页：

中文版授权协议 适用于中文用户

版权所有 (c) 2001-2011, 北京康盛新创科技有限责任公司保留所有权利。

感谢您选择康盛产品。希望我们的努力能为您提供一个高效快速、强大的站点解决方案, 和强大的社区论坛解决方案。康盛公司网址为 <http://www.comsenz.com>, 产品官方讨论区网址为 <http://www.discuz.net>。

用户须知: 本协议是您与康盛公司之间关于您非商业使用康盛公司提供的各种软件产品及服务的法律协议。无论您是个人或组织、盈利与否、用途如何(包括以学习和研究为目的), 均需仔细阅读本协议, 包括免除或者限制康盛责任的免责条款及对您的权利限制。请您审阅并接受或不接受本服务条款。如您不同意本服务条款及/或康盛随时对其的修改, 您应不使用或主动取消康盛公司提供的康盛产品。否则, 您的任何对康盛产品中的相关服务的注册、登陆、下载、查看等使用行为将被视为您对本服务条款全部的完全接受, 包括接受康盛对服务条款随时所做的任何修改。

本服务条款一旦发生变更, 康盛将在网页上公布修改内容。修改后的服务条款一旦在网页上公布即有效代替原来的服务条款。您可随时登陆康盛官方论坛查阅最新版服务条款。如果您选择接受本条款, 即表示您同意接受协议各项条件的约束。如果您不同意本服务条款, 则不能获得使用本服务的权利。您若有违反本条款规定, 康盛公司有权随时中止或终止您对康盛产品的使用资格并保留追究相关法律责任的权利。

©2001 - 2011 Comsenz Inc.

图 18.2. 安装页面

顺着安装步骤进行安装即可, 安装完后就能够直接用域名进行访问。



第 18 章 常见问题



部分 VIII. 其它功能



部分 VIII. 其它功能

目录

[19. 系统工具](#)



18.2. 下载的网站应用包怎么上传安装运行?



第 19 章 系统工具

第 19 章 系统工具

系统工具包括ping、tracert、nslookup

ping 用于网络诊断，通过向指定主机发送一个 ICMP Echo 数据包，看能否得到其应答(ICMP Reply)来判断对方是否可到达。能够 ping 一个IP地址或域名

可选参数:	
PING 类型:	ICMP/PING (默认) ▾
指定源IP进行PING:	220.17.152.14
TCP 端口:	
数据包个数:	10
数据段大小或长度:	1000 bytes
包发送时间间隔:	ms
等待超时时间:	s

图 19.1. ping 界面

tracert 用于查看从源IP到目的IP所走的路径，能够 tracert 任意一个IP地址或域名

可选参数:	
最大路由跳数 (Hop):	<input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/> 输入内容为空
等待超时时间:	<input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/> 输入内容为空

图 19.2. tracert 界面

nslookup 用于查询某个域名对应的IP地址，下面的查询类型一般都选择A类广域网地址，可以查单个或批量查询。

单个域名查询：	<input type="text" value="www.sina.com"/>	<input type="button" value="开始"/>	<input type="button" value="清除"/>
批量查询(每个域名占一行)：	<input type="text" value="www.baidu.com"/> <input type="text" value="www.qq.com"/>		
可选参数：	查询类型： <input type="button" value="IP 地址 (A默认)"/>	<input type="button" value="可选参"/>	
	查询超时时间： <input type="text"/> s	<input type="button" value="请输入"/>	
	<input type="checkbox"/> 详细的查询结果	<input type="button" value="可选参"/>	
	<input type="checkbox"/> 调试模式	<input type="button" value="可选参"/>	

图 19.3.



提示

对于不同的运营商，对于同一域名用nslookup查询的结果会有所不同。



部分 VIII. 其它功能

