

Linux 可视化面板 WDCPv2.5 MySQL5.5 使用指南

PHP 运行环境,WDCP 面板 v2.5,Linux,PHP523,MySQL5.5。

【注意事项】

- 1、系统首次初始化启动较慢,请耐心等待,如长时间连不上请进入腾讯云管理控制台,远程管理终端查看状态;
- 2、系统使用请参照 PDF **【Linux 可视化面板 WDCPv2.5 MySQL5.5 使用指南】**;

【账户信息】

- 1、服务器管理员账户信息: Linux 系统 SSH 默认管理员账户为 root, 默认密码为新购云主机或者初始化系统盘时所设置;
- 2、默认的后台管理地址: <http://ip:8080>, 用户名:admin 默认密码:wdlinux.cn
- 3、MySQL 默认的管理用户名:root 默认密码:wdlinux.cn

【环境介绍】

WDCP 软件安装路径在/www/wdlinux/下,
/www/wdlinux/httpd-2.2.24
/www/wdlinux/apache_php-5.3.29
/www/wdlinux/mysql-5.1.69
/www/wdlinux/nginx-1.2.9
/www/wdlinux/apache_php
/www/wdlinux/pureftpd-1.0.36

【使用说明】

1 软件信息

wdcp 是一套用 PHP 开发的服务器管理系统,旨在易于使用和管理 Linux 服务器,可以在线通过网页管理服务器和虚拟主机.简单,方便,易操作.只有 Linux 版本,没有 windows 版本,让你方便地使用和管理 Linux 服务器,让不懂 Linux 的人也可以用 Linux 做服务器,不用记命令,也不用输命令,就可以使用 Linux 了.

2 系统环境

支持 CentOS/RedHat 版本,其它 Linux 版本尚未测试,欢迎测试!

3 此软件的产生

在大部分人的眼里,Unix/Linux 很神秘,也很复杂.诚然,和 windows 比起来,这算得上是事实.国人都习惯了窗口,习惯了鼠标点这样的 windows 风格.当然,Linux 也有窗口,但和 win 比起来,确实还相差甚远.不过最近两年,桌面 Linux 还是发展不错的.如 ubuntu.但本文及本软件中,不涉及桌面的应用,主要是 web 服务器或更高端的应用,为 Linux 让更多人使用更易用而生.

4 软件功能

功能列表

包括网站管理,服务器管理两大功能

- 服务器管理
- 1 支持 apache,nginx. apache 支持独立用户运行,目录访问限制,完美解决利用脚本跨站访问的问题,提高安全性.
 - 2 在线查看系统资源,运行时间,系统负载,内存使用率,top 信息
 - 3 在线连接数管理,连接数统计,单 IP 连接数,连接状态统计,web 连接数,mysql 连接数
 - 4 在线管理系统服务,停止,启动,设置随系统启
 - 5 在线端口管理,可检测开通端口,关闭端口
 - 6 在线管理进程,查看进程,终止进程 KILL
 - 7 在线设置 IP 地址,增加,删除
 - 8 在线内存管理,查看内存使用情况,可在线释放内存
 - 9 在线设置服务器所使用的 DNS IP 地址
 - 10 在线执行 shell 命令,如 ifconfig,ls,date 等
 - 11 在线查看磁盘使用率
 - 12 在线文件管理,可编辑,修改,打包,解压,修改属性(详细介绍见下)
 - 13 在线查看系统日志,ssh 登录日志,ftp 日志等
 - 14 在线重起服务器,关机,重启相关应用服务,如 web,mysql,ftp,ssh
 - 15 在线设置 mysql,php 常用参数,也可直接在线编辑配置文件
 - 16 在线设置防火墙 iptables,可增加规则,开通 IP,端口,限制 IP 访问等
 - 17 在线设置 selinux 安全配置
 - 18 在线管理 ssh,端口修改,限制 root 用户登录,是否 DNS 解释(ssh 连接很慢,很可能是开启了此 DNS 解释)
 - 19 在线设置可 ping 值,一定程度上保护服务器安全
- 网站管理功能
- 1 新建网站,修改,删除,设置默认首页,日志记录,域名绑定,二级域名绑定等(网站文件上传至 public_html 目录下)
 - 2 支持在线设置 rewrite 规则,增加,修改,删除
 - 3 支持在线定制 400,401,403,404,405,500,503 错误定向页(此页面内容在 FTP 主目录的 public_html/errpage/下,可自行修改)
 - 4 可在线绑定二级域名
 - 5 FTP 用户管理,可单独建立 FTP 用户,修改密码,删除

6mysql 用户管理,可建独立 mysql 数据库,密码修改,删除等.更多的功能,可使用 phpmyadmin

7 支持网站,数据库,FTP 在线打包备份在线文件管理器

1 可编辑,修改,删除,打包,解压,修改权限/属性,所有者,所有组

2 在线打包/解压(支持.tar,tar.gz,tgz,bz2 格式)

3 支持在线文件编辑

4 使用回收站功能增加安全性,所有删除的文件都将暂存回收站里,以防误删,误操作等

5 可定制清理回收站(使用 ssh,scp,WinSCP3 等)

创建站点

1、WDCP 管理后台端口 8080，登陆后台：



网站管理中”创建整站“：



配置域名和目录，按照默认格式新建网站目录在/www/web/下，如需自定义则忽略/www/web 前缀输入绝对路径即可，例如/home/webroot；

- 系统设置
 - 后台首页
 - 系统设置
 - 登录日志
 - 操作日志
 - 计划任务
 - 邮件设置
 - memcached设置
- 网站管理
 - 创建网站
 - 新建站点
 - 站点列表
 - 二级域名
 - 验证访问
 - rewrite规则管理
 - php设置
- MYSQL管理
- FTP管理
- 用户管理
- 系统管理
- 安全管理
- 使用说明

创建网站/虚拟主机

快速建站/创建网站/虚拟主机

域名	<input type="text" value="cldera.com"/> 不带http:// 如:wdlinux.cn,创建后不可修改
	<input checked="" type="checkbox"/> 添加www主机名, 如:www.wdlinux.cn
绑定域名	<input type="text" value=""/> 如:blog.wdlinux.cn 多个域名请用逗号(,)分隔
支持泛域名	<input type="checkbox"/> 对泛域名的支持, 一般不需要开启
目录	<input type="text" value="/www/web/cldera"/> 如:wdlinux, 也可指定绝对目录,如:/home/wdlinux, 留空将使用域名为目录,网站文件上传至public_html目录下
默认首页	<input type="text" value=""/> 为空为默认全局值(即index.html,index.php,index.htm),多个用逗号(,)分隔
IP并发数	<input type="text" value="0"/> 每IP的并发连接数, 默认为0,即不限制
连接线程速度	<input type="text" value="0"/> 每个连接线程的速度, 单位KB/S,默认为0,即不限制
防盗链文件类型	<input type="text" value=""/> 默认为空, 则不启用, 如多个用逗号(,)分隔,如jpg,gif,bmp
允许连接的域名	<input type="text" value=""/> 默认为空, 则为上述绑定的域名, 此处可增加域名,如多个用逗号(,)分隔,不带http://,如wdlinux.cn,wdcdn.com
盗链时显示的图片地址	<input type="text" value=""/> 默认为空, 则返回403, 可访问的图片地址, 不带http://,如www.wdlinux.cn/bbs/images/default/logo.gif
301/302跳转	<input type="checkbox"/> 不启用 <input type="checkbox"/> 跳转地址: <input type="text" value=""/> 输入完整地址, 不带http://,如www.wdlinux.cn
错误显示页	400 <input checked="" type="checkbox"/> 401 <input type="checkbox"/> 403 <input checked="" type="checkbox"/> 404 <input checked="" type="checkbox"/> 405 <input type="checkbox"/> 500 <input type="checkbox"/> 503 <input type="checkbox"/> 错误页面文件在FTP主目录下的 /public_html/errpage,可自行修改
开启访问日志	<input type="checkbox"/> 记录详细的访问日志, 会占服务器资源, 如无特别需求, 不建议开启
开启错误日志	<input type="checkbox"/> 记录错误的访问日志和文件, 也会占服务器资源, 如无特别需求, 不建议开启
启用gzip压缩	<input checked="" type="checkbox"/> 此功能为可将部分网页压缩传输, 可以节省带宽
启用客户端缓存	<input type="checkbox"/> 此功能可减轻服务器负载, 但有时更新可能不会及时显示
限制目录	<input checked="" type="checkbox"/> 此功能只限于运行apache服务器,防止webshell跨目录跨站,增加站点和服务安全
浏览目录	<input type="checkbox"/> 表示在没有默认首页时,会显示网站上的所有文件列表
启用rewrite	<input type="text" value="无"/> 如不知道或无使用, 手工添加 也可以使用.htaccess格式, 上传到网站根目录下, 也就是public_html/下面
使用端口	<input type="text" value="80"/> 只在需要使用非80端口时使用,否则请使用默认值,可在系统设置里设置或增加端口
使用IP	<input type="text" value="默认"/> 此功能只在多IP且要域名指定IP时用,否则请留默认值,可在系统设置里设置或增加IP
所属会员用户	<input type="text" value="所属用户"/>

开通 FTP 和开通数据库都是可选选项, 根据自己需要选择是否勾选;

- 系统设置
 - 后台首页
 - 系统设置
 - 登录日志
 - 操作日志
 - 计划任务
 - 邮件设置
 - memcached设置
- 网站管理
 - 创建网站
 - 新建站点
 - 站点列表
 - 二级域名
 - 验证访问
 - rewrite规则管理
 - php设置
- MYSQL管理
- FTP管理
- 用户管理
- 系统管理
- 安全管理
- 使用说明

开启错误日志	<input type="checkbox"/> 记录错误的访问日志和文件, 也会占服务器资源, 如无特别需求, 不建议开启
启用gzip压缩	<input checked="" type="checkbox"/> 此功能为可将部分网页压缩传输, 可以节省带宽
启用客户端缓存	<input type="checkbox"/> 此功能可减轻服务器负载, 但有时更新可能不会及时显示
限制目录	<input checked="" type="checkbox"/> 此功能只限于运行apache服务器,防止webshell跨目录跨站,增加站点和服务安全
浏览目录	<input type="checkbox"/> 表示在没有默认首页时,会显示网站上的所有文件列表
启用rewrite	<input type="text" value="无"/> 如不知道或无使用, 手工添加 也可以使用.htaccess格式, 上传到网站根目录下, 也就是public_html/下面
使用端口	<input type="text" value="80"/> 只在需要使用非80端口时使用,否则请使用默认值,可在系统设置里设置或增加端口
使用IP	<input type="text" value="默认"/> 此功能只在多IP且要域名指定IP时用,否则请留默认值,可在系统设置里设置或增加IP
所属会员用户	<input type="text" value="所属用户"/>
开通FTP	<input checked="" type="checkbox"/>
FTP用户名	<input type="text" value="cldera"/> FTP登录的用户名
FTP用户密码	<input type="password" value="....."/>
再次输入密码	<input type="password" value="....."/>
开通数据库	<input checked="" type="checkbox"/>
数据库名	<input type="text" value="cldera"/> mysql数据库名
数据库用户名	<input type="text" value="cldera"/> mysql数据库用户名
密码	<input type="password" value="....."/>
再次输入密码	<input type="password" value="....."/>
编码	<input type="text" value="utf8"/> 数据库编码, 一般是多用utf8,gbk
<input type="button" value="保存"/> <input type="button" value="重置"/>	