



PHP 运行环境 ONEINSTACK (CENTOS 7.2 64 位)

镜像使用手册



2017-3-5

北京君云时代科技有限公司

北京君云时代科技有限公司
北京市朝阳区四惠东华腾世纪总部公园 A 座 6 层

【关于我们】

北京君云时代科技有限公司成立之初以企业级用户的信息化建设需求为导向，分析大中小企业、政府、教育、电商、金融、信息传播等行业的信息化及信息安全现状，采用先进规范的信息技术和管理标准，致力于为广大企业级用户提供综合的信息安全服务、集成服务、云端一站式解决方案。随着云计算技术和市场的快速发展，公司以“中国最具竞争力的云服务商”为企业发展愿景，于 2016 年 3-6 月，前后与阿里云市场、腾讯云市场、华为云市场达成合作。近一年用户量快速成长，截止 2016 年底用户量累计过万。主要业务分布：集成项目，线上和线下解决方案。主要客户为电商、金融、信息传播等行业用户。君云时代将始终秉承“精、诚、一、新”的企业文化，助力企业用户轻松步入 DT 时代。

【联系我们】

- 1、公司网站 <http://www.cldera.com>
- 2、公司地址
北京市朝阳区四惠东华腾世纪总部公园 A 座 6 层
电话技术支持：4008005185 转 10449
旺旺技术支持：cldera
邮箱技术支持：support@cldera.com

【商品介绍】

(环境类型、操作系统版本、软件版本、使用场景、关键词)

php 运行环境 OneinStack Nginx+Mysql+php 组合

操作系统：centos7.2 64 位

Php5.4 , Mysql5.5, Pureftp, ZendOPcache, phpMyAdmin

【功能亮点】

操作简单，命令行引导，安全稳定。

所有软件均使用官方源，请放心使用。

【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阿里云管理控制台，

远程管理终端查看状态；

2、服务器管理员账户信息：Windows 系统远程桌面默认管理员账户为 administrator，Linux 系统 SSH 默认管理员账户为 root，默认密码为新购 ECS 或者初始化系统盘时所设置；

3、phpmyadmin 管理地址：http://ip:phpMyAdmin，用户名:root 默认密码:cldera.com

4、MySQL 默认的管理用户名：root 默认密码：cldera.com

5、开通本实例所需的安全组策略对应端口，操作方式如下：

阿里云【控制台】——【ECS 云主机】——【实例】，点开对应实例之后找到【安全组】，【配置策略】上方菜单栏选择【公网入方向】，根据策略示例设置策略开放需要的端口

6、更多使用说明请参照 PDF 镜像使用指南；

【环境介绍】

Oneinstack 安装目录 /root/oneinstack；

网站数据及 ftp 路径 /data/wwwroot；

【使用说明】

cd 命令进入到/root/oneinstack 目录下

如何添加网站虚拟主机？

执行命令 ./vhost.sh

```
#####
#       OneinStack for CentOS/RadHat 5+ Debian 6+ and Ubuntu 12+       #
#       For more information please visit https://oneinstack.com       #
#####

Do you want to setup SSL under Nginx? [y/n]: n  是否安装SSL

Please input domain(example: www.example.com): www.mydonamin.com  这里输入你的域名

Please input the directory for the domain:www.mydonamin.com :
(Default directory: /data/wwwroot/www.mydonamin.com):
Virtual Host Directory=/data/wwwroot/www.mydonamin.com  直接回车，默认生成以域名命名的目录

Create Virtul Host directory.....
set permissions of Virtual Host directory.....
domain=www.mydonamin.com

Do you want to add more domain name? [y/n]: y  绑定其他域名，比如不带www的域名

Type domainname or IP(example: example.com other.example.com): mydomain.com
domain list=mydomain.com

Do you want to redirect from mydomain.com to www.mydonamin.com? [y/n]: y  域名301跳转，不带www跳转到带www

Do you want to add hotlink protection? [y/n]: y  是否启用防盗链保护

Allow Rewrite rule? [y/n]: y  是否启用伪静态

Please input the rewrite of programme :
wordpress,opencart,magento2,drupal,joomla,laravel,thinkphp,discuz,typecho,ecshop rewrite was exist.
(Default rewrite: other): thinkphp  这里输入网站程序对应的伪静态
You choose rewrite=thinkphp

Allow Nginx/Tengine/OpenResty access_log? [y/n]: y  是否启用访问日志

Please input the rewrite of programme :
wordpress,opencart,magento2,drupal,joomla,laravel,thinkphp,discuz,typecho,ecshop rewrite was exist.
(Default rewrite: other): thinkphp
You choose rewrite=thinkphp

Allow Nginx/Tengine/OpenResty access_log? [y/n]: y
You access log file=/data/wwwlogs/www.mydonamin.com_nginx.log  日志路径

nginx: the configuration file /usr/local/nginx/conf/nginx.conf syntax is ok
nginx: configuration file /usr/local/nginx/conf/nginx.conf test is successful
Reload Nginx.....

#####
#       OneinStack for CentOS/RadHat 5+ Debian 6+ and Ubuntu 12+       #
#       For more information please visit https://oneinstack.com       #
#####
Your domain:                www.mydonamin.com
Virtualhost conf:           /usr/local/nginx/conf/vhost/www.mydonamin.com.conf
Directory of:               /data/wwwroot/www.mydonamin.com
Rewrite rule:               /usr/local/nginx/conf/rewrite/thinkphp.conf
[root@izqb0kbuvxzcrdZ oneinstack]# []
```

如何删除虚拟主机？

```
[root@oneinstack]# ./vhost.sh del

#####
#       OneinStack for CentOS/RadHat 5+ Debian 6+ and Ubuntu 12+       #
#       For more information please visit https://oneinstack.com       #
#####

Virtualhost list:
www.linuxeye.com www.oneinstack.com

Please input a domain you want to delete: www.oneinstack.com

Do you want to delete Virtul Host directory? [y/n]: y
Press Ctrl+c to cancel or Press any key to continue...

Domain: www.oneinstack.com has been deleted.
```

显示已经绑定的虚拟主机

输入要删除的虚拟主机

是否删除网站数据
▲注意备份

Ctrl+c退出,
任意键继续操作

如何管理 ftp ?

```
[root@oneinstack]# ./pureftpd_vhost.sh

#####
#       OneinStack for CentOS/RadHat 5+ Debian 6+ and Ubuntu 12+       #
#       FTP virtual user account management                             #
#       For more information please visit https://oneinstack.com       #
#####

What Are You Doing?
  1. UserAdd
  2. UserMod
  3. UserPasswd
  4. UserDel
  5. ListAllUser
  6. ShowUser
  q. Exit

Please input the correct option: 1

Please input a username: yeho

Please input the password: oneinstack

Please input the directory(Default directory: /data/wwwroot):
Password:
Enter it again:
#####

[yeho] create successful!

You user name is : yeho
You Password is : oneinstack
You directory is : /data/wwwroot
```

1. 创建账号
2. 更改目录
3. 更改密码
4. 删除账号
5. 列出所有账号
6. 显示某个账号详细信息
q. 退出(字母q)

选择1, 创建ftp账号

用户名

密码

ftp根目录, 建议默认, 可直接回车

如何备份？

```
[root@iZp1g42q8xw10g3ac1f42:~]# oneinstack]# ./backup_setup.sh

#####
#       OneinStack for CentOS/RadHat 5+ Debian 6+ and Ubuntu 12+       #
#       Setup the backup parameters                                     #
#       For more information please visit https://oneinstack.com        #
#####

Please select your backup destination:
  1. Only Localhost
  2. Only Remote host
  3. Localhost and Remote host
Please input a number:(Default 1 press Enter) 3

Please select your backup content:
  1. Only Database
  2. Only Website
  3. Database and Website
Please input a number:(Default 1 press Enter) 3

Please enter the directory for save the backup file:
(Default directory: /data/backup):

Please enter a valid backup number of days:
(Default days: 5): 10

Warning: Using a password on the command line interface can be insecure.

Please enter one or more name for database, separate multiple database names with commas:
(Default database: linuxeye,oneinstack,oneinstack test) linuxeye,oneinstack

Please enter one or more name for website, separate multiple website names with commas:
(Default website: www.linuxeye.com,www.oneinstack.com)

You have to backup the content:
Database: linuxeye,oneinstack
Website: www.linuxeye.com,www.oneinstack.com

Please enter the remote host ip:

Please enter the remote host port(Default: 22) :

Please enter the remote host user(Default: root) :

Please enter the remote host password:

spawn /usr/bin/ssh -o GSSAPIAuthentication=no -q -lroot -p22
The authenticity of host '120.27.137.136' (120.27.137.136) can't be established.
ECDSA key fingerprint is 21:44:67:50:07:06:07:05:15:62:94:76:9a:c5:08:44.
Are you sure you want to continue connecting (yes/no)? yes
root@120.27.137.136's password:

Welcome to aliyun Elastic Compute Service!

root@iZp1g42q8xw10g3ac1f42:~# true
root@iZp1g42q8xw10g3ac1f42:~# sleep 1
root@iZp1g42q8xw10g3ac1f42:~# exit
logout
OK_SSH: 120.27.137.136

Do you want to add more host ? [y/n]: n
```

如何管理服务？

Nginx 管理 service nginx {start|stop|status|restart|reload|configtest}

Php 管理 service php-fpm {start|stop|restart|reload|status}

Mysql 管理 `service mysqld {start|stop|restart|reload|status}`

ftp 管理 `service pureftpd {start|stop|restart|status}`

【小提示】

【售后问题】

- 1、如有软件不能正常使用的情況請聯系在線技術支持；
- 2、如需在線技術支持，配置、調試、故障排查等參照本公司服務類商品定價，下單后聯系技術支持；

【聲明】

- 1、鏡像中如有收費軟件，請根據軟件官方說明購買使用版權，因版權問題產生的糾紛本公司概不負責。
- 2、鏡像操作系統為公司定制，并經過反復測試驗證，請參照商品詳情中信息使用，除鏡像本身默認環境問題，均不含任何人工技術支持。

【集成軟件】

【关于安全加固】

安全加固是我们在基础运行环境的基础上做的系统安全策略，环境安全优化，以防止来自互联网的恶意端口扫描，远程连接、数据库暴力破解等攻击，安全加固并不能保证服务器绝对安全，互联网中不存在绝对安全的服务器，请规范您的代码，做好代码安全，并保持良好的使用习惯。

【售后支持范围】

售后服务：1、确保初始环境正常使用，如有不能正常使用请联系售后技术支持；如有任何配置修改，请联系在线技术付费处理；

2、如发现镜像存在安全漏洞请即时联系售后技术支持免费修复漏洞；

售后服务时间：工作日 9:00—12:00,13:00-18:00。

业务范围：服务器环境配置，故障排查（不含程序自身问题），数据库配置更改，数据库权限、账户，数据迁移，程序迁移，数据库故障排查等；

费用范围：详情参照本公司服务类商品定价，或咨询在线技术支持。

关于更多技术细节，可参考【先知云】技术文章

<http://bbs.cldera.com/forum-59-1.html>。

【声明】

镜像操作系统为公司定制，并经过反复测试验证，如镜像本身存在 bug，请联系技术支持及时修复，如需使用方法、故障修复等技术支持，本公司将酌情收取人工费用。