

使用 Instantbox 快速搭建一个开箱即用的 Web 端临时 Linux 系统

作者: [jingz2021](#)

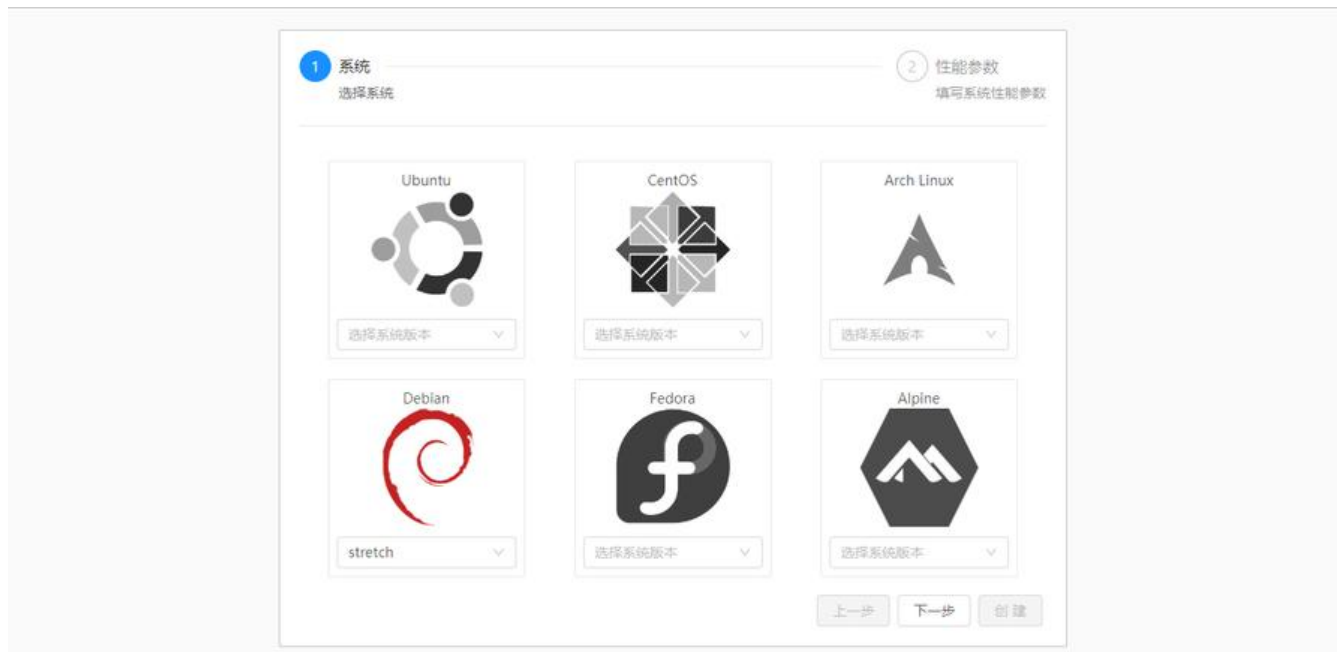
原文链接: <https://ld246.com/article/1631892717136>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

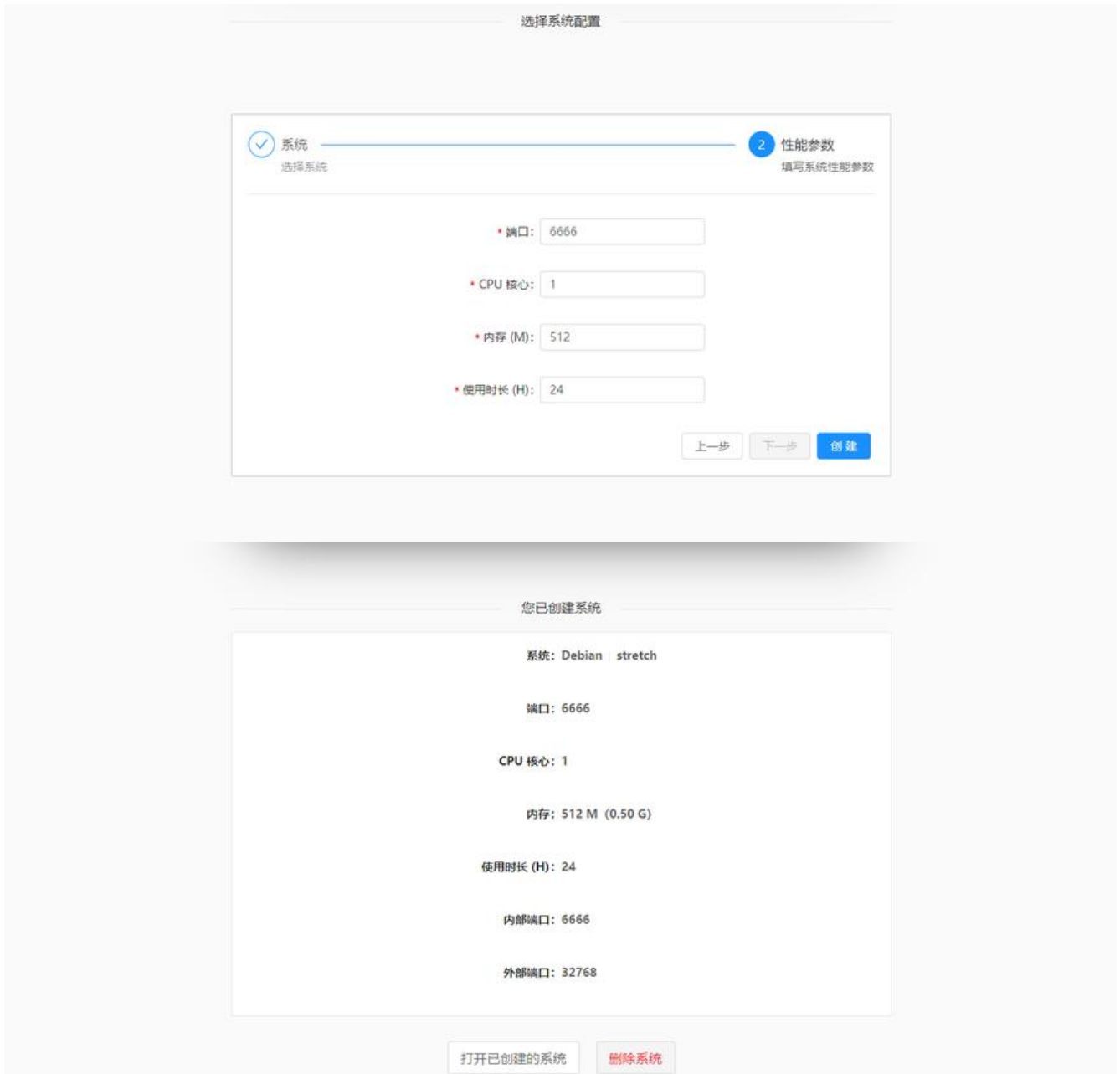
说明：我们很多时候想学习下Linux或者程序搭建，然后出错了，不会解决的可能会直接重装系统，麻烦，然后这里博主就找到了个可以解决该问题的工具instantbox，使用该工具可以让你仅通过浏览的情况下，快速创建一个开箱即用的Linux系统，可以随时调整配置、使用时长，不用的话可以直接掉，目前有Ubuntu、CentOS、Debian、Alpine等主流系统，不过由于是通过Docker实现的，所以时有些命令操作肯定是不能用了，但一般情况下还是可以满足需求的，搭建方法也是超简单，这里说

截图



```
root@6204be5ea9b6:/home# apt update
Ign:2 http://cdn-fastly.deb.debian.org/debian stretch InRelease
Get:1 http://security-cdn.debian.org/debian-security stretch/updates InRelease [94.3 kB]
Get:3 http://cdn-fastly.deb.debian.org/debian stretch-updates InRelease [91.0 kB]
Get:4 http://cdn-fastly.deb.debian.org/debian stretch Release [118 kB]
Get:5 http://cdn-fastly.deb.debian.org/debian stretch Release.gpg [2434 B]
Get:6 http://security-cdn.debian.org/debian-security stretch/updates/main amd64 Packages [476 kB]
Get:7 http://cdn-fastly.deb.debian.org/debian stretch-updates/main amd64 Packages [11.1 kB]
Get:8 http://cdn-fastly.deb.debian.org/debian stretch/main amd64 Packages [7084 kB]
Fetched 7877 kB in 21s (370 kB/s)
Reading package lists... Done
Building dependency tree
Reading state information... Done
All packages are up to date.
root@6204be5ea9b6:/home# ping www.moerats.com
PING www.moerats.com (66.11.117.219) 56(84) bytes of data:
^C
--- www.moerats.com ping statistics ---
34 packets transmitted, 0 received, 100% packet loss, time 33784ms

root@6204be5ea9b6:/home#
```



Github地址: <https://github.com/instantbox/instantbox>

1、安装Docker

使用以下命令:

```
#CentOS 6
rpm -iUvh http://dl.fedoraproject.org/pub/epel/6/x86_64/epel-release-6-8.noarch.rpm
yum update -y
yum -y install docker-io
service docker start
chkconfig docker on
```

```
#CentOS 7、Debian、Ubuntu
curl -sSL https://get.docker.com/ | sh
systemctl start docker
systemctl enable docker
```

2、安装Instantbox

```
#期间会要你输入端口等信息  
mkdir instantbox && cd $_  
bash <(curl -sSL https://raw.githubusercontent.com/instantbox/instantbox/master/init.sh)
```

```
#启动容器  
docker-compose up -d
```

然后使用ip:port访问即可。

对于CentOS系统，还需要开启端口，比如你上面填的8888，使用命令：

```
#CentOS 6  
iptables -I INPUT -p tcp --dport 8888 -j ACCEPT  
service iptables save  
service iptables restart
```

```
#CentOS 7  
firewall-cmd --zone=public --add-port=8888/tcp --permanent  
firewall-cmd --reload
```

最后就可以随便开系统和删系统了，界面颜值还是挺高的。