

# CentOS 7 PVE LXC

（ ）

- PVE centos-7-default\_20190926\_amd64.tar.xz LXC

節點 'pve1' 上的儲存 'local'

概觀

內容

權限

還原 移除 範本 上傳 顯示設定內容

名稱

ISO 映像 (5 Items)

CentOS-7-x86\_64-Minimal-1908.iso

CentOS-8.1.1911-x86\_64-boot.iso

ubuntu-18.04.1-desktop-amd64.iso

ubuntu-18.04.4-desktop-amd64.iso

ubuntu-18.04.4-live-server-amd64.iso

容器範本 (2 Items)

centos-7-default\_20190926\_amd64.tar.xz

ubuntu-18.04-standard\_18.04.1-1\_amd64.tar.gz

- CT

## 建立: LXC 容器



一般

範本

啟始磁碟

CPU

記憶體

網路

DNS

確認

節點: pve1

CT ID: 105

主機名稱: oxool-lxc-test

無特權容器: ☐

資源集區:

密碼: .....

確認密碼: .....

SSH 公開金鑰:

載入 SSH 金鑰檔案

? 說明

進階 ☒

返回

繼續

## 建立: LXC 容器



一般

範本

啟始磁碟

CPU

記憶體

網路

DNS

確認

Key ↑	Value
cores	2
hostname	oxool-lxc-test
memory	2048
nameserver	8.8.8.8
net0	bridge=vbr0,name=eth0,ip=192.168.3.211/32,gw=192.168.3.1,firewall=1
nodename	pve1
ostemplate	local:vztmpl/centos-7-default_20190926_amd64.tar.xz
pool	
rootfs	OSSIIPVE1:8
searchdomain	8.8.8.8
swap	2048
vmid	105

☐ 建立完成後開機進階 ☒

返回

完成

## Task viewer: CT 105 - 建立



輸出

狀態

停止

```
extracting archive '/var/lib/vz/template/cache/centos-7-default_20190926_amd64.tar.xz'
Total bytes read: 422809600 (404MiB, 55MiB/s)
Detected container architecture: amd64
Creating SSH host key 'ssh_host_ecdsa_key' - this may take some time ...
done: SHA256:v9clm4/kbCbgeoJG1XG0zkt2GEgD4jQjVT7kh0ik0A0 root@oxool-lxc-test
Creating SSH host key 'ssh_host_rsa_key' - this may take some time ...
done: SHA256:DrDj/hQMM9jr8I3Td721i0CRtpHcGt6WkOJ4Hlo5z9s root@oxool-lxc-test
Creating SSH host key 'ssh_host_dsa_key' - this may take some time ...
done: SHA256:JxIzMaRfoPj2eoiYAXaQOSFNdn0eICnCH1L9gV60Ws root@oxool-lxc-test
Creating SSH host key 'ssh_host_ed25519_key' - this may take some time ...
done: SHA256:s6y4Na/X9+m95rUW85OM5QFc8cNnDQthVcQitUEDlBU root@oxool-lxc-test
TASK OK
```

- 在 /etc/yum.repos.d/ 目录下创建文件 oxool.repo

```
yum install vim openssh* net-tools unzip wget -y
cd /etc/yum.repos.d
wget --no-check-certificate http://www.oxoffice.com.tw/yum.repo/oxool-community.repo
yum update -y
yum groupinstall "OxOOL Community Group" -y
```

- 在 /etc/systemd/system/ 目录下创建文件 oxool.service

```
systemctl enable oxool
reboot
```

- 在 /etc/ssh/sshd\_config 文件中添加 OxOOL Community Group

```
netstat -tlnp
```

输出结果

Active Internet connections (only servers)

Proto	Recv-Q	Send-Q	Local Address	Foreign Address	State	PID/Program name
tcp	0	0	127.0.0.1:9981	0.0.0.0:*	LISTEN	1049/oxool
tcp6	0	0	:::9980	:::*	LISTEN	1049/oxool

在 /etc/ssh/sshd\_config 文件中添加

→ 在 /etc/ssh/sshd\_config 文件中添加

OxOOL Community Group

LXC 容器

Revision #8

Created 16 June 2020 07:03:46 by kevin

Updated 6 April 2021 03:34:27 by Jeff Huang