

4. OSD

OSD → : OSD

AIOT PVE+ Virtual Environment 7.3-3 搜尋

說明文件 建立 VM 建立 CT root@pam

伺服器檢視

資料中心

- s11
 - local (s11)
 - local-lvm (s11)
- s12
 - local (s12)
 - local-lvm (s12)
- s13
 - local (s13)
 - local-lvm (s13)

節點 's11'

重新啟動 開機 >_ 命令列 批次操作 說明

重新載入 建立: OSD 管理 Global Flags 沒有選擇 OSD 啟動 停止 重新啟動 Out In

Name	等級	OSD Type	Status	版本	weight	reweight	已使用
------	----	----------	--------	----	--------	----------	-----

Syslog更新套件庫防火牆磁碟LVM LVM-Thin Directory ZFS Ceph設定監視器OSDCephFSPools記錄複寫作業記錄技術支援合約

作業 叢集記錄

開始時間 ↓	結束時間	節點	帳號	說明	狀態
十二月 19 10:27:47	十二月 19 10:27:48	s13	root@pam	Ceph Monitor mon.s13 - 建立	OK
十二月 19 10:27:34	十二月 19 10:27:35	s12	root@pam	Ceph Monitor mon.s12 - 建立	OK
十二月 19 10:24:12	十二月 19 10:24:15	s11	root@pam	SRV pve-cluster - 重新載入	OK
十二月 19 10:23:57	十二月 19 10:24:00	s12	root@pam	SRV pve-cluster - 重新載入	OK
十二月 19 10:23:10	十二月 19 10:23:16	s13	root@pam	命令列	OK

: /dev/vdb

AIOT PVE+ Virtual Environment 7.3-3 搜尋

說明文件 建立 VM 建立 CT root@pam

伺服器檢視

資料中心

- s11
 - local (s11)
 - local-lvm (s11)
- s12
 - local (s12)
 - local-lvm (s12)
- s13
 - local (s13)
 - local-lvm (s13)

節點 's11'

Syslog更新套件庫防火牆磁碟LVM LVM-Thin Directory

重新載入 建立: OSD 管理 Global Flags 沒有選擇 OSD 啟動 停止 重新啟動 Out In

Name	等級	OSD Type	Status	版本	weight	reweight	已使用
------	----	----------	--------	----	--------	----------	-----

建立: Ceph OSD

磁碟: /dev/vdb DB 磁碟: use OSD disk DB 大小 (GiB): 自動

Note: Ceph is not compatible with disks backed by a hardware RAID controller. For details see [the reference documentation](#).

說明 進階 建立

作業 叢集記錄

開始時間 ↓	結束時間	節點	帳號	說明	狀態
十二月 19 10:27:47	十二月 19 10:27:48	s13	root@pam	Ceph Monitor mon.s13 - 建立	OK
十二月 19 10:27:34	十二月 19 10:27:35	s12	root@pam	Ceph Monitor mon.s12 - 建立	OK
十二月 19 10:24:12	十二月 19 10:24:15	s11	root@pam	SRV pve-cluster - 重新載入	OK
十二月 19 10:23:57	十二月 19 10:24:00	s12	root@pam	SRV pve-cluster - 重新載入	OK
十二月 19 10:23:10	十二月 19 10:23:16	s13	root@pam	命令列	OK

AIOT PVE+Virtual Environment 7.3-3搜尋

說明文件建立 VM建立 CTroot@pam

伺服器檢視

資料中心

- s11
 - local (s11)
 - local-lvm (s11)
- s12
 - local (s12)
 - local-lvm (s12)
- s13
 - local (s13)
 - local-lvm (s13)

節點 's11'

- Syslog
- 更新
- 套件庫
- 防火牆
- 磁碟
 - LVM
 - LVM-Thin
- Directory
- ZFS
- Ceph
 - 設定
 - 監視器
 - OSD
 - CephFS
- Pools
- 記錄
- 複寫
- 作業記錄
- 技術支援合約

重新啟動關機命令列批次操作說明

重新載入建立: OSD管理 Global Flags沒有選擇 OSD啟動停止重新啟動OutIn

Name	等級	OSD Type	Status	版本	weight	reweight	已使用
------	----	----------	--------	----	--------	----------	-----

作業: Ceph OSD vdb - 建立

running...

詳細內容

作業叢集記錄

開始時間 ↓	結束時間	節點	帳號	說明	狀態
十二月 19 10:29:31		s11	root@pam	Ceph OSD vdb - 建立	
十二月 19 10:27:47	十二月 19 10:27:48	s13	root@pam	Ceph Monitor mon.s13 - 建立	OK
十二月 19 10:27:34	十二月 19 10:27:35	s12	root@pam	Ceph Monitor mon.s12 - 建立	OK
十二月 19 10:24:12	十二月 19 10:24:15	s11	root@pam	SRV pve-cluster - 重新載入	OK
十二月 19 10:23:57	十二月 19 10:24:00	s12	root@pam	SRV pve-cluster - 重新載入	OK

s11 OSD

AIOT PVE+ Virtual Environment 7.3-3 搜尋

說明文件 建立 VM 建立 CT root@pam

伺服器檢視

資料中心

- s11
 - local (s11)
 - local-lvm (s11)
- s12
 - local (s12)
 - local-lvm (s12)
- s13
 - local (s13)
 - local-lvm (s13)

節點 's11'

- 搜尋
- 概觀
- 備註
- 命令列
- 系統
 - 網路
 - 憑證
 - DNS
 - Hosts
 - 選項
 - 時間
 - Syslog
- 更新
 - 套件庫
- 防火牆
- 磁碟
 - LVM
 - LVM-Thin
 - Directory

重新載入 建立: OSD 管理 Global Flags 沒有選擇 OSD 啟動 停止 重新啟動 Out In 更多

Name	等級	OSD Type	Status	版本	weight	reweight	已使用 (%)
default							
s11							
osd.0	hdd	bluestore	up / in	16.2.9	0.09769	1.00	0.00

作業 叢集記錄

開始時間 ↓	結束時間	節點	帳號	說明	狀態
十二月 19 10:29:31	十二月 19 10:29:43	s11	root@pam	Ceph OSD vdb - 建立	OK
十二月 19 10:27:47	十二月 19 10:27:48	s13	root@pam	Ceph Monitor mon.s13 - 建立	OK
十二月 19 10:27:34	十二月 19 10:27:35	s12	root@pam	Ceph Monitor mon.s12 - 建立	OK
十二月 19 10:24:12	十二月 19 10:24:15	s11	root@pam	SRV pve-cluster - 重新載入	OK
十二月 19 10:23:57	十二月 19 10:24:00	s12	root@pam	SRV pve-cluster - 重新載入	OK

s12 s13 OSD

AIOT PVE+ Virtual Environment 7.3-3 搜尋

說明文件 建立 VM 建立 CT root@pam

伺服器檢視

資料中心

s11

local (s11)

local-lvm (s11)

s12

local (s12)

local-lvm (s12)

s13

local (s13)

local-lvm (s13)

節點 's13'

搜尋

概觀

備註

命令列

系統

網路

憑證

DNS

Hosts

選項

時間

Syslog

更新

套件庫

防火牆

磁碟

LVM

LVM-Thin

Directory

重新載入 建立: OSD 管理 Global Flags 沒有選擇 OSD 啟動 停止 重新啟動 Out In 更多

Name	等級	OSD Type	Status	版本	weight	reweight	已使用 (%)	
default								
s13				16.2.9				
osd.2	hdd	bluestore	up / in	16.2.9	0.09769	1.00	0.00	1
s12				16.2.9				
osd.1	hdd	bluestore	up / in	16.2.9	0.09769	1.00	0.00	1
s11				16.2.9				
osd.0	hdd	bluestore	up / in	16.2.9	0.09769	1.00	0.00	1

作業 叢集記錄

開始時間 ↓	結束時間	節點	帳號	說明	狀態
十二月 19 10:31:29	十二月 19 10:31:41	s13	root@pam	Ceph OSD vdb - 建立	OK
十二月 19 10:30:50	十二月 19 10:31:03	s12	root@pam	Ceph OSD vdb - 建立	OK
十二月 19 10:29:31	十二月 19 10:29:43	s11	root@pam	Ceph OSD vdb - 建立	OK
十二月 19 10:27:47	十二月 19 10:27:48	s13	root@pam	Ceph Monitor mon.s13 - 建立	OK
十二月 19 10:27:34	十二月 19 10:27:35	s12	root@pam	Ceph Monitor mon.s12 - 建立	OK

→ Ceph

AIOT PVE+ Virtual Environment 7.3-3 搜尋

說明文件 建立 VM 建立 CT root@pam

伺服器檢視

資料中心

資料中心

s11

local (s11)

local-lvm (s11)

s12

local (s12)

local-lvm (s12)

s13

local (s13)

local-lvm (s13)

搜尋

概觀

備註

叢集

Ceph

選項

儲存

備份

複寫

權限

帳號

API 權杖

雙因素

群組

集區

角色

領域

HA

ACME

健康狀況

狀態

HEALTH_OK

Ceph 版本:

嚴重性

概觀

沒有警告/錯誤

狀態

OSDs

● 內送 ● 外寄

● 上線 3 0

● 離線 0 0

總計: 3

PGs

● active+clean: 1

清除

active+clean: 1

服務

監視器

管理器

Meta Data 伺服器

作業 叢集記錄

開始時間 ↓	結束時間	節點	帳號	說明	狀態
十二月 19 10:31:29	十二月 19 10:31:41	s13	root@pam	Ceph OSD vdb - 建立	OK
十二月 19 10:30:50	十二月 19 10:31:03	s12	root@pam	Ceph OSD vdb - 建立	OK
十二月 19 10:29:31	十二月 19 10:29:43	s11	root@pam	Ceph OSD vdb - 建立	OK
十二月 19 10:27:47	十二月 19 10:27:48	s13	root@pam	Ceph Monitor mon.s13 - 建立	OK
十二月 19 10:27:34	十二月 19 10:27:35	s12	root@pam	Ceph Monitor mon.s12 - 建立	OK

Revision #5

Created 19 December 2022 03:25:12 by Epower

Updated 12 January 2023 01:47:47 by Epower