

4. Guest Agent

Guest Agent (Linux) → → QEMU Guest Agent

節點 pve 上的虛擬機 100 (Linux)

名稱	Linux
開機後自動啟動	否
啟動/關機順序	order=any
作業系統類型	Linux 5.x - 2.6 Kernel
開機順序	virtio0, ide2, net0
使用平版游標模式	是
熱插拔	磁碟, 網路, USB
ACPI 支援	是
KVM 硬體虛擬化	是
啟動時凍結 CPU	否
以本地時間做為 RTC	預設 (在 Windows 啟用)
RTC 開始日期	now
SMBIOS 設定 (type1)	uuid=217f4ed2-5dcc-4d59-bd88-30a83088b8b0
QEMU Guest Agent	停用
保護	否
Spice 增強功能	無
VM 狀態儲存區	自動

開始時間 ↓	結束時間	節點	帳號	說明	狀態
十二月 09 10:01:24	十二月 09 10:01:25	pve	root@pam	VM 100 - 停止	OK
十二月 09 09:55:48	十二月 09 09:57:58	pve	root@pam	VM/CT 100 - 主控台	OK
十二月 09 09:55:27	十二月 09 09:55:41	pve	root@pam	VM/CT 100 - 主控台	OK
十二月 09 09:55:26	十二月 09 09:55:26	pve	root@pam	VM 100 - 啟動	錯誤: VM 100 already running
十二月 09 09:55:26	十二月 09 09:55:26	pve	root@pam	VM 100 - 啟動	OK

編輯: Qemu Agent

☒ 使用 QEMU Guest Agent

☐ 當磁碟遷移或虛擬機遷移完成後執行 Guest-Trim


請確認 VM 裡已有安裝 QEMU Guest Agent

Type: 預設 (VirtIO)

[說明](#) ☒ 進階 [完成](#) [Reset](#)

Linux

```
apt-get install qemu-guest-agent
```

A terminal window with a black background and a blue border. The prompt 'lubuntu@server:~\$' is in green. The command 'apt-get install qemu-guest-agent' is entered in white, followed by a white cursor. A vertical scrollbar is on the right side.

```
lubuntu@server:~$ apt-get install qemu-guest-agent
```

```
systemctl start qemu-guest-agent
```

```
systemctl status qemu-guest-agent
```

```
active (running)   qemu-guest-agent
```

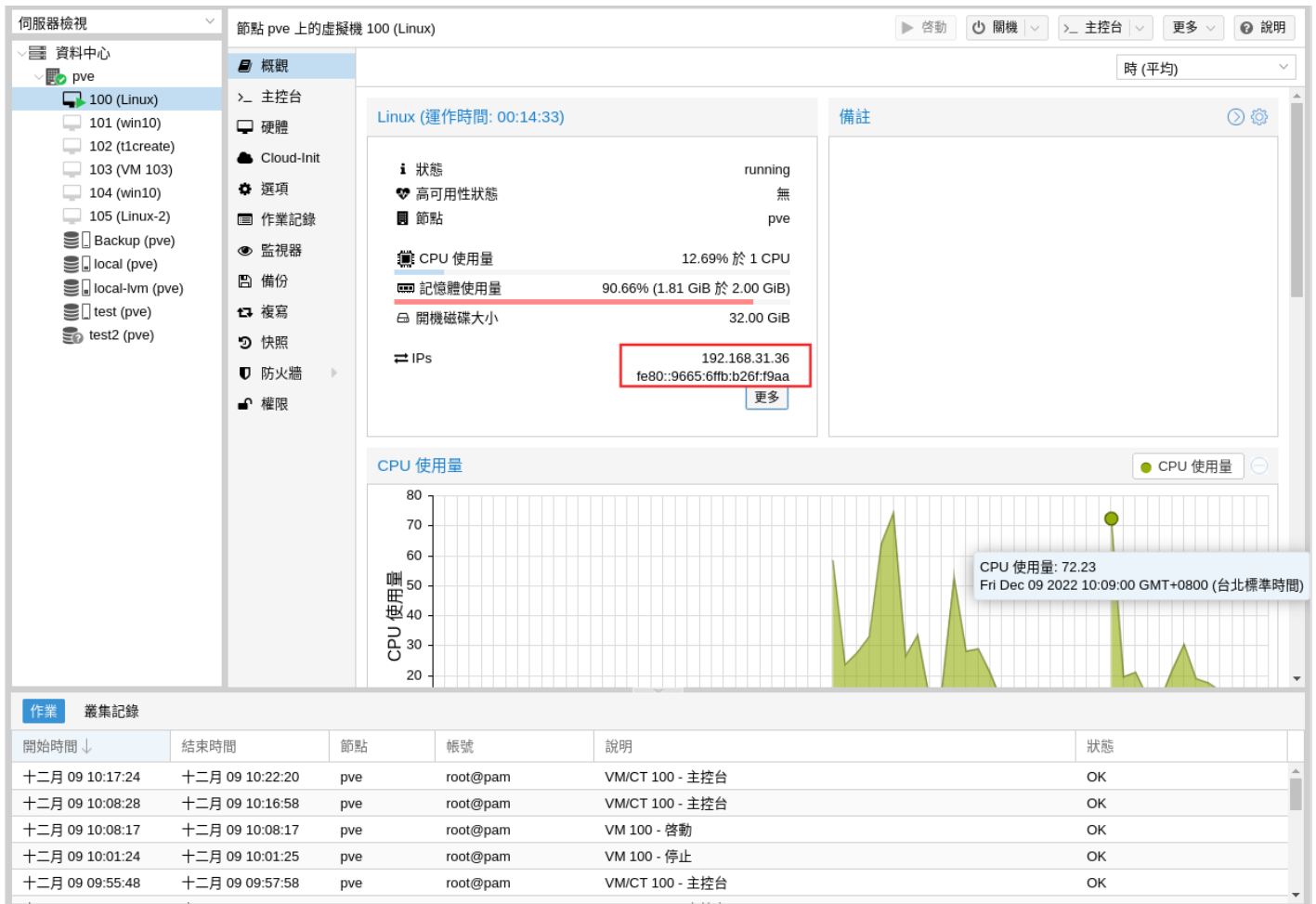
```
lubuntu@server: ~
檔案(F) 動作(A) 編輯(E) 檢視(V) 幫助(H)
lubuntu@server: ~
root@server:/home/lubuntu# systemctl status qemu-guest-agent
● qemu-guest-agent.service - QEMU Guest Agent
   Loaded: loaded (/lib/systemd/system/qemu-guest-agent.service; static; vendor p>
   Active: active (running) since Fri 2022-12-09 10:16:43 CST; 2min 45s ago
   Main PID: 4983 (qemu-ga)
   Tasks: 1 (limit: 2309)
   Memory: 520.0K
   CGroup: /system.slice/qemu-guest-agent.service
           └─4983 /usr/sbin/qemu-ga

12月 09 10:17:43 server.ep qemu-ga[4983]: info: guest-ping called
12月 09 10:17:54 server.ep qemu-ga[4983]: info: guest-ping called
12月 09 10:18:05 server.ep qemu-ga[4983]: info: guest-ping called
12月 09 10:18:16 server.ep qemu-ga[4983]: info: guest-ping called
12月 09 10:18:27 server.ep qemu-ga[4983]: info: guest-ping called
12月 09 10:18:38 server.ep qemu-ga[4983]: info: guest-ping called
12月 09 10:18:49 server.ep qemu-ga[4983]: info: guest-ping called
12月 09 10:19:00 server.ep qemu-ga[4983]: info: guest-ping called
12月 09 10:19:11 server.ep qemu-ga[4983]: info: guest-ping called
12月 09 10:19:22 server.ep qemu-ga[4983]: info: guest-ping called
lines 1-19/19 (END)
```

PVE

Guest Agent →

IP



Revision #3

Created 9 December 2022 01:59:00 by Epower

Updated 12 January 2023 01:27:35 by Epower