



CEREALOG

Services et Ingénierie Informatiques

COMPTE RENDU 2025



STORMSHIELD

Grégory BAUDINAT

CEREALOG

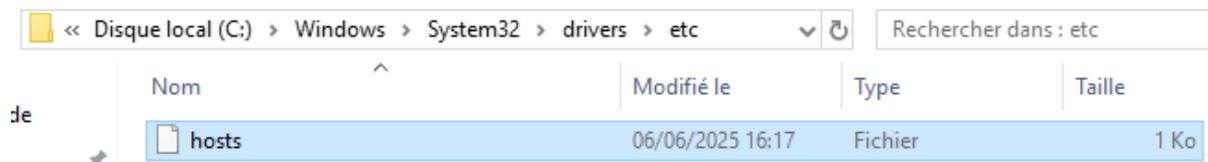
Problème IP

En cas de problème d'IP avec le serveur qui ne voit pas la vm cible.



Modification du fichier hosts.

D'abord inscrire les IP et les noms des VMs (le hostname et le nom sur proxmox) dans le fichier hosts.



Voici un exemple de ce qu'on doit écrire.

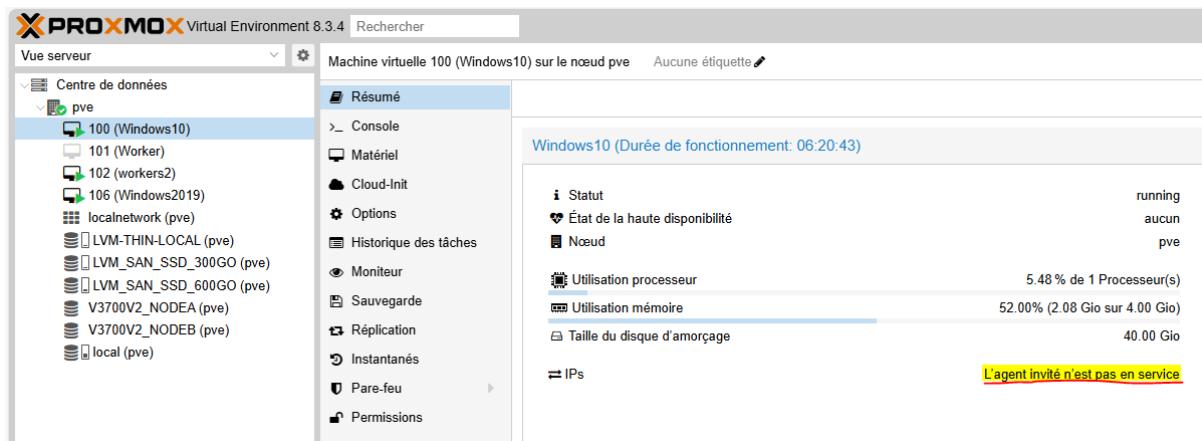
```

hosts - Bloc-notes
Fichier Edition Format Affichage Aide
# Copyright (c) 1993-2009 Microsoft Corp.
#
# This is a sample HOSTS file used by Microsoft TCP/IP for Windows.
#
# This file contains the mappings of IP addresses to host names. Each
# entry should be kept on an individual line. The IP address should
# be placed in the first column followed by the corresponding host name.
# The IP address and the host name should be separated by at least one
# space.
#
# Additionally, comments (such as these) may be inserted on individual
# lines or following the machine name denoted by a '#' symbol.
#
# For example:
#
#      102.54.94.97      rhino.acme.com      # source server
#      38.25.63.10      x.acme.com          # x client host

# localhost name resolution is handled within DNS itself.
#      127.0.0.1      localhost
#      ::1            localhost
192.168.107.204      Windows10 100
192.168.107.201      WIN-ME04MGI9E5B
192.168.107.2      pve

```

L'erreur vient sûrement de l'agent invité qui n'est pas en service.

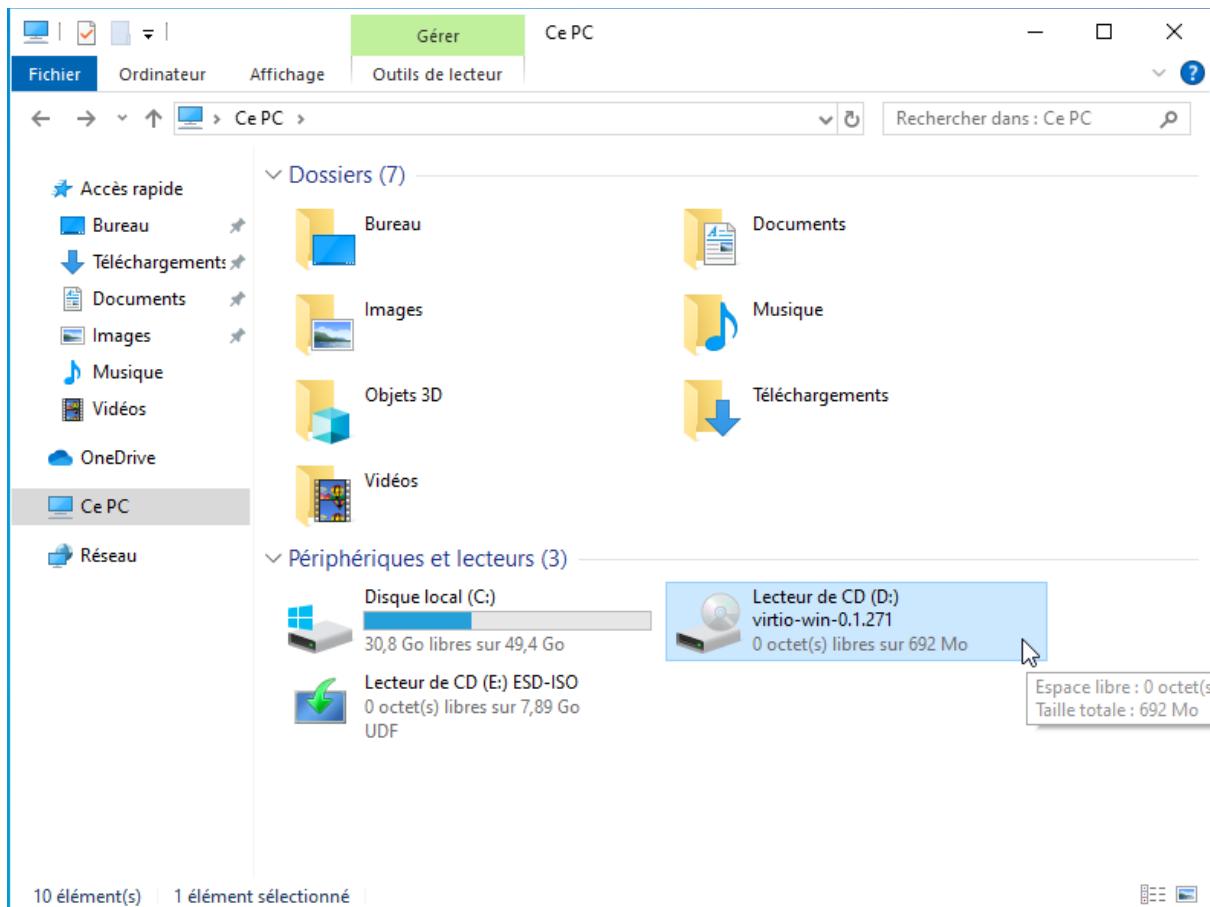


Installation de qemu quest agent

Pour cela, il faut installer virtio-win.iso

[Index des /groupes/virt/virt/virtio-win/direct-downloads/latest-virtio](https://index des /groupes/virt/virt/virtio-win/direct-downloads/latest-virtio)

Puis l'ajouter dans la vm en tant que cd.



Ce PC > Lecteur de CD (D:) virtio-win-0.1.271 > guest-agent			
	Nom	Modifié le	Type
de	qemu-ga-i386	20/01/2025 01:00	Package Windows...
gements	qemu-ga-x86_64	20/01/2025 01:00	Package Windows...

Type : Package Windows Installer
Taille : 11,2 Mo

Puis il faut démarrer le service qemu-guest-agent.

Services						
Fichier	Action	Affichage	?			
Services (local)	Nom	Description	Etat	Type de		
	PrintWorkflow_487bc	Assure la prise en charge des applications Flux de travail d'impression. Si vous désactivez ce service, vous risquez d...	Manuel			
	Prise en charge du Panneau de configuration Rapports de problèmes	Ce service prend en charge l'affichage, l'envoi et la suppression de rapports de problèmes au niveau du système p...	Manuel			
	Programme d'installation ActiveX (AvInstSV)	Valide le contrôle de compte d'utilisateur pour l'installation des contrôles ActiveX depuis Internet et permet de gér...	Manuel			
	Programme d'installation pour les modules Windows	Permet l'installation, la modification et la suppression de composants facultatifs et de mises à jour Windows. Si ce e...	Manuel			
	Programme de mise à jour automatique du fuseau horaire	Défini automatiquement le fuseau horaire système.	Désactiv.			
	Propagation du certificat	Copie des certificats utilisateur et des certificats racines à partir de cartes à puce dans le magasin de certificats de l'...	Manuel			
	Protection logicielle	Permet le téléchargement, l'installation et l'application de licences numériques pour Windows et des applications ...	Automat.			
	Protocole EAP (Extensible Authentication Protocol)	Le service EAP (Extensible Authentication Protocol) permet d'authentifier le réseau dans des scénarios tels que des ...	Manuel			
	Protocole PNR	Permet la résolution de noms d'hôtes sans serveur via Internet, à l'aide du protocole PNR. Si cette fonction...	Manuel			
	Publication des ressources de découverte de fonctions	Publie cet ordinateur et les ressources qui y sont attachées, de façon à ce que leur découverte soit possible sur le r...	En co...	Manuel		
	QEMU Guest Agent	QEMU Guest Agent	En co...	Automat.		
	QEMU Guest Agent VSS Provider	QEMU Guest Agent VSS Provider		Manuel		
	Redirection de port du mode utilisateur des services Bureau à distance	Permet la redirection des imprimantes/unités/ports pour les connexions RDP		Manuel		
	Registre à distance	Permet aux utilisateurs à distance de modifier les paramètres du Registre sur cet ordinateur. Si ce service est arrêté, ...		Désactiv.		
	Requête du service VSS Microsoft Hyper-V	Coordonne les communications nécessaires à l'utilisation du service VSS afin de sauvegarder les applications et les ...		Manuel		
	Routage et accès distant	Offre aux entreprises des services de routage dans les environnements de réseau local ou étendu.		Désactiv.		
	Sauvegarde Windows	Sauvegarde Windows et fonctionnalités de restauration.		Manuel		
	Serveur	Prend en charge le partage de fichiers, d'impression et des canaux nommés via le réseau pour cet ordinateur. Si ce ...		En co...	Automat.	
	Serveur de trame de la Caméra Windows	Permet à plusieurs clients d'accéder aux trames vidéo des appareils photo.		Manuel		
	Serveur Gestionnaire de licences Windows	Offre une prise en charge de l'infrastructure pour le Microsoft Store. Ce service est lancé à la demande, et le conte...		En co...	Manuel	
	Service antivirus Microsoft Defender	Protège les utilisateurs contre les logiciels malveillants et les autres logiciels potentiellement indésirables		En co...	Automat.	
	Service Arrêt de l'invite Microsoft Hyper-V	Propose un mécanisme permettant d'arrêter le système d'exploitation de cet ordinateur virtuel à partir des interf...		Manuel		
	Service AssignedAccessManager	Le service AssignedAccessManager prend en charge l'expérience Borne dans Windows.		Manuel		
	Service AVCTP	Ceci est le service de protocole de transport de contrôle audio vidéo		Manuel		
	Service Broker de découverte en arrière-plan DevQuery	Permet aux applications de découvrir les périphériques avec une tâche en arrière-plan		En co...	Manuel	
	Service Broker des événements système	Coordonne l'exécution de travail en arrière-plan pour l'application WinRT. Si ce service est arrêté ou désactivé, le tr...		En co...	Automat.	
	Service Broker pour les connexions réseau	Connexions du service Broker qui permettent aux applications du Windows Store de recevoir des notifications d'lin...		En co...	Manuel	
	Service Broker pour les événements horaires	Coordonne l'exécution de travail en arrière-plan pour l'application WinRT. Si ce service est arrêté ou désactivé, le tr...		En co...	Manuel	
	Service Collecteur standard du concentrateur de diagnostic Microsoft (R)	Le service Collecteur standard du concentrateur de diagnostic. Lors de l'exécution, ce service collecte les événements...		Manuel		
	Service Configuration du réseau	Le service Configuration du réseau gère l'installation des pilotes réseau et autorise la configuration de paramètres ...		Manuel		
	Service d'association de périphérique	Permet de coupler des périphériques câblés ou sans fil au système.		En co...	Manuel	

Après le démarrage du service il faut activer les partages admin via le registre.

💡 Étapes pour désactiver le blocage des partages administratifs :

✍ 1. Activer les partages admin via le registre (Regedit)

1. Ouvre l'Éditeur du Registre (regedit.exe) avec les droits administrateur.

2. Va dans cette clé :

```
sql
```

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System

3. Clique droit dans la zone de droite > Nouveau > Valeur DWORD (32 bits)

Nomme-la :

```
nginx
```

LocalAccountTokenFilterPolicy

4. Double-clique dessus et mets sa valeur à :

```
1
```

5. Clique sur OK, ferme Regedit.

💡 Cette clé désactive le filtrage UAC à distance, permettant aux comptes admins locaux de se connecter via les partages admin.