

Installation VMware client - serveur

sommaire

Phase 1 : Préparation	
Prérequis:	2
Installation client window :	2
Installation serveur :	2

Installation VMware client - serveur

Objectif : installer un client window et un serveur window

Prérequis :

- **vmware workstation pro 16.2.0**
→ <https://gist.github.com/williamgh2019/cc2ad94cc18cb930a0aab42ed8d39e6f>
- récupérer l'image **ISO de windows7 professionnel** et une clé d'activation de licence
→ <https://lecrabeinfo.net/telecharger/windows-7-professionnel-sp1-x64>
clé de licence : FJ82H-XT6CR-J8D7P-XQJJ2-GPDD4
- récupérer l'image **ISO de serveur window 2012 R2 standard**
→ <https://www.microsoft.com/fr-fr/evalcenter/download-windows-server-2012-r2>
clé de licence : YC6KT-GKW9T-YTKYR-T4X34-R7VHC

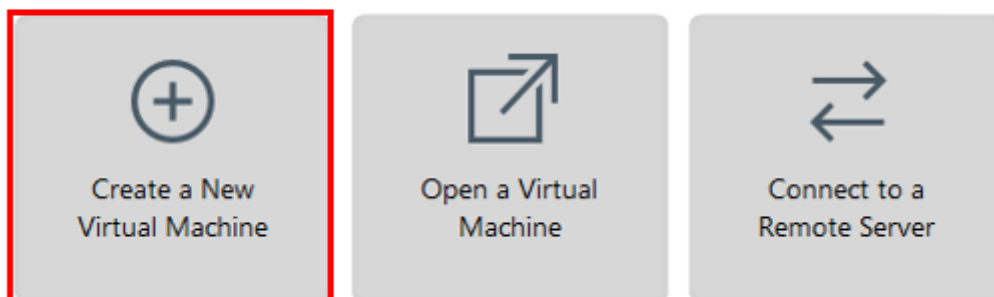
Installation client window :

On commence par installer le client window, lancer vmware.



- click → create a new virtual machine

WORKSTATION 16 PRO™



- click → typical (recommended)
- click → suivant

Installation VMware client - serveur



- click → browse..
- (aller chercher l'image iso window 7 pro)
- click → next

☒ Installer disc image file (iso):

C:\Users\Florent\Desktop\9600.17050.WINBLUE_REF Browse...

Windows Server 2012 R2 detected.

☐ I will install the operating system later.

The virtual machine will be created with a blank hard disk.

Help < Back Next > Cancel



- entrer la clé de licence :
FJ82H-XT6CR-J8D7P-XQJJ2-GPDD4
- choisir dans le menu déroulant :
window 7 proffessional
- full name : votre prenom
- click → next

New Virtual Machine Wizard

Easy Install Information
This is used to install Windows 7 x64.

Windows product key

FJ82H-XT6CR-J8D7P-XQJJ2-GPDD4

Version of Windows to install

Windows 7 Home Basic

Windows 7 Home Premium

Windows 7 Professional

Windows 7 Ultimate

Personalize Windows

Full name:

Installation VMware client - serveur



- choisir un nom identifiable pour la machine
- click → next

New Virtual Machine Wizard

Name the Virtual Machine
What name would you like to use for this virtual machine?

Virtual machine name:
Windows 7 pro vide

Location:
C:\Users\Florent\Documents\Virtual Machines\Windows 7 pro vic Browse...

The default location can be changed at Edit > Preferences.

< Back Next > Cancel



- choisir le stockage alloué à la machine virtuelle en fonction de l'utilisation voulue.
ici on prendra 30gb
- click → store virtual disk as a single file
- click → next

Maximum disk size (GB): 30

Recommended size for Windows 7 x64: 60 GB

☒ Store virtual disk as a single file

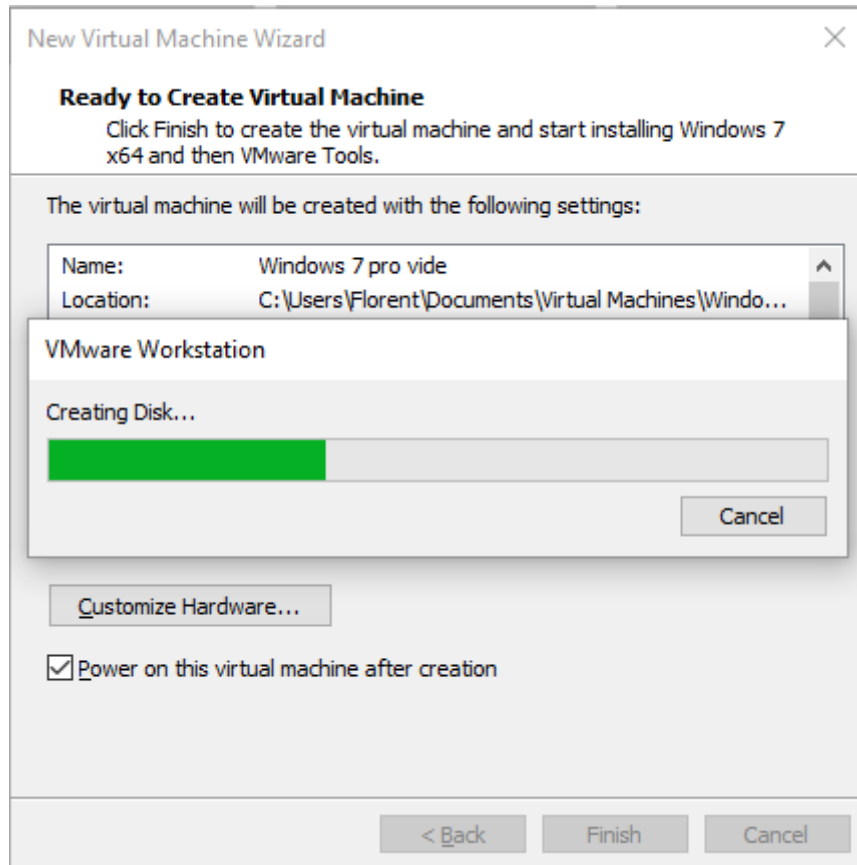
☐ Split virtual disk into multiple files

Splitting the disk makes it easier to move the virtual machine to another computer but may reduce performance with very large disks.

Installation VMware client - serveur



- click → finish



le client window est désormais installé est est prêt à être utilisé, passons maintenant à l'installation du serveur window 2012

Installation VMware client - serveur

Installation serveur :



- click → create a new virtual machine

WORKSTATION 16 PRO™



Create a New
Virtual Machine



Open a Virtual
Machine



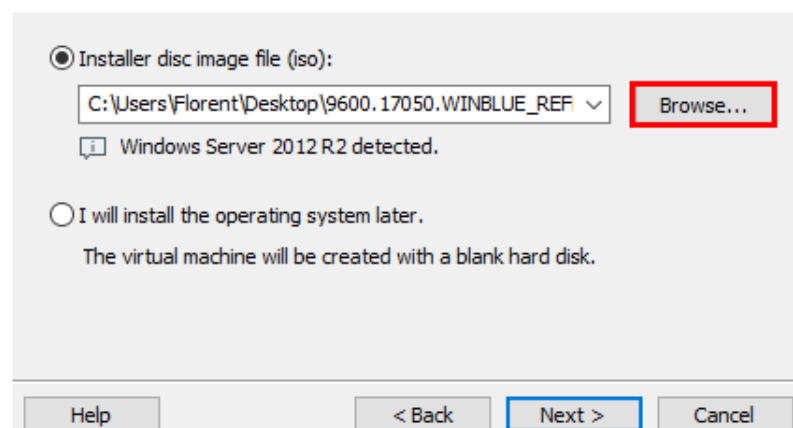
Connect to a
Remote Server



- click → typical (recommended)
- click → suivant



- click → browse..
- (aller chercher l'image iso serveur 2012 R2)
- click → next



Installation VMware client - serveur



- click → next



- choisir un nom identifiable pour la machine
- click → next

New Virtual Machine Wizard

Name the Virtual Machine
What name would you like to use for this virtual machine?

Virtual machine name:
Windows 7 pro vide

Location:
C:\Users\Florent\Documents\Virtual Machines\Windows 7 pro vic Browse...

The default location can be changed at Edit > Preferences.

< Back Next > Cancel



- choisir le stockage alloué à la machine virtuelle en fonction de l'utilisation voulue.
ici on prendra 30gb
- click → store virtual disk as a single file
- click → next

Installation VMware client - serveur

Maximum disk size (GB):

Recommended size for Windows 7 x64: 60 GB

☒ Store virtual disk as a single file

☐ Split virtual disk into multiple files

Splitting the disk makes it easier to move the virtual machine to another computer but may reduce performance with very large disks.



- click → finish

New Virtual Machine Wizard

Ready to Create Virtual Machine

Click Finish to create the virtual machine and start installing Windows 7 x64 and then VMware Tools.

The virtual machine will be created with the following settings:

Name:	Windows 7 pro vide
Location:	C:\Users\Florent\Documents\Virtual Machines\Windo...

VMware Workstation

Creating Disk...

Cancel

Customize Hardware...

☒ Power on this virtual machine after creation

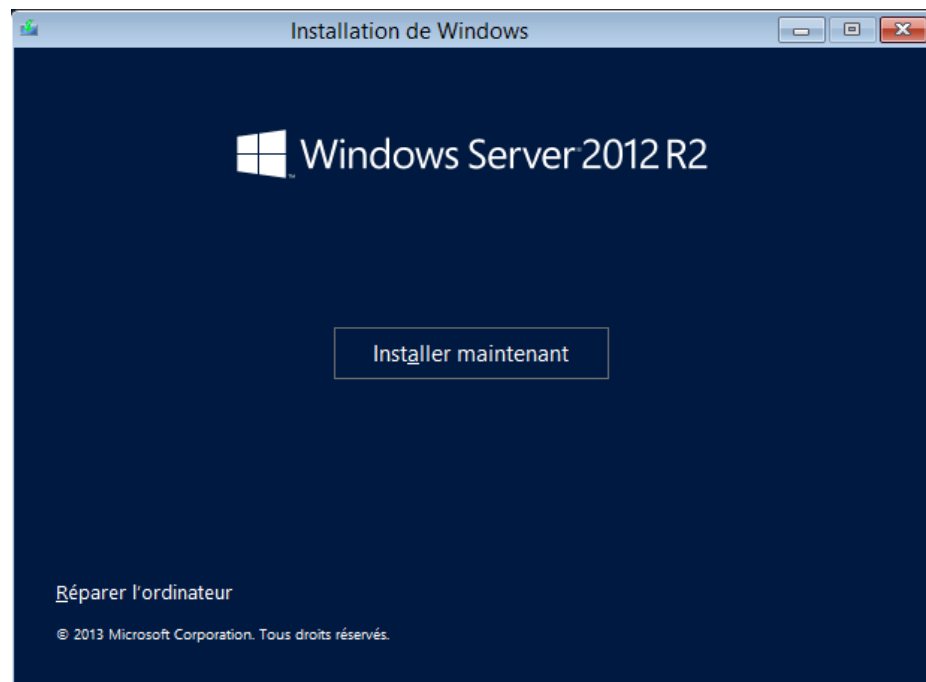
< Back Finish Cancel

Le serveur est maintenant installer, lancer le serveur pour finir l'installation.

Installation VMware client - serveur



- click → suivant
- click → installer maintenant

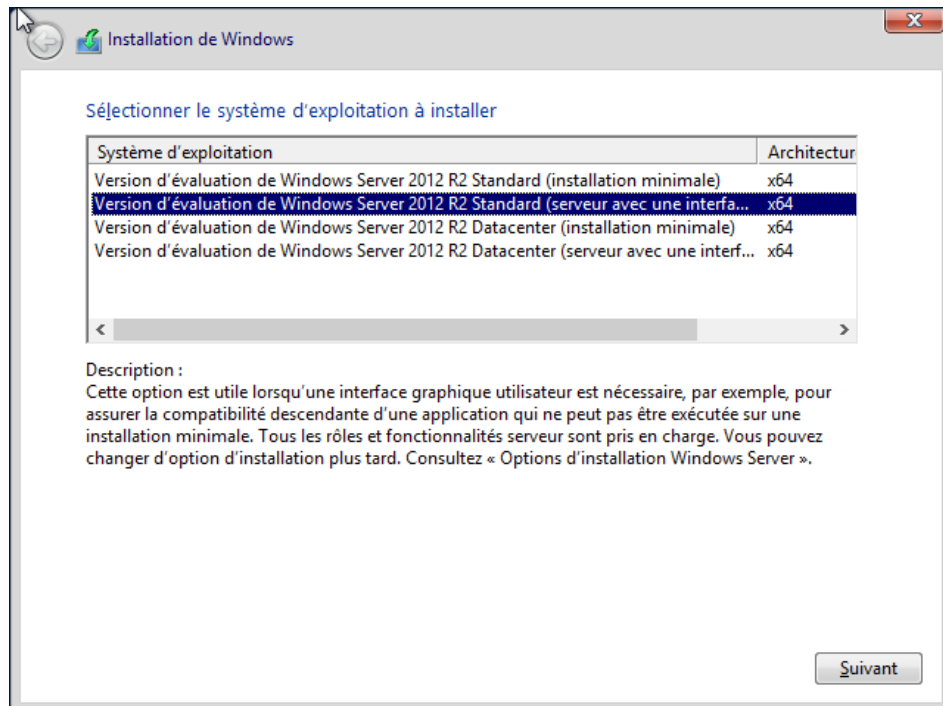


Installation VMware

client - serveur



- choisir le système d'exploitation :
on choisira le **standard** avec interface graphique
- click → suivant
- j'accepte les termes du contrat de licence
- click → suivant

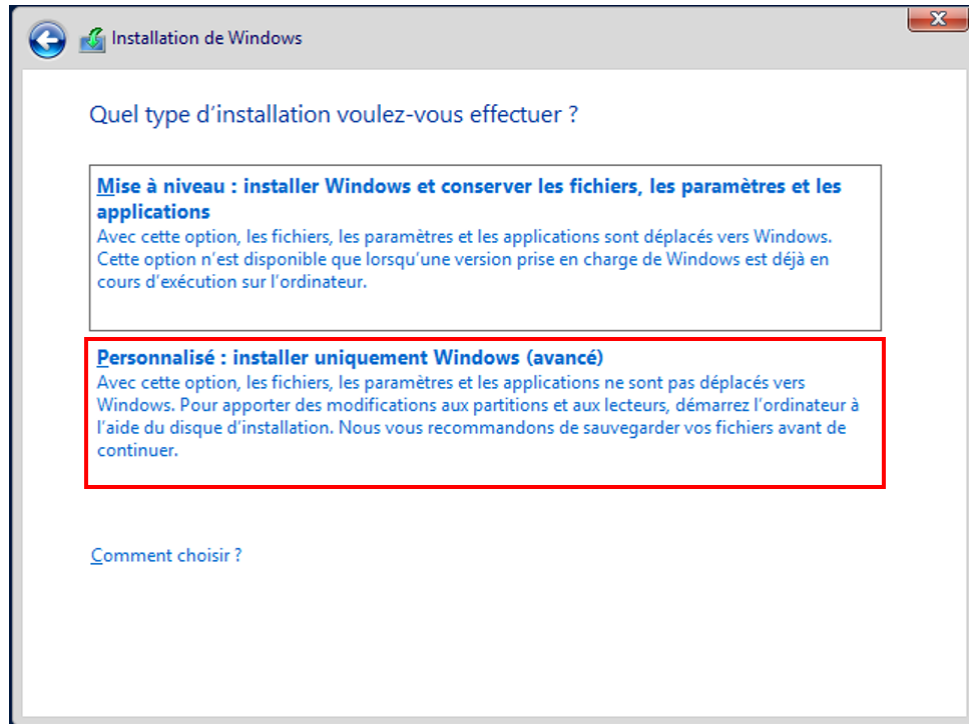


Installation VMware

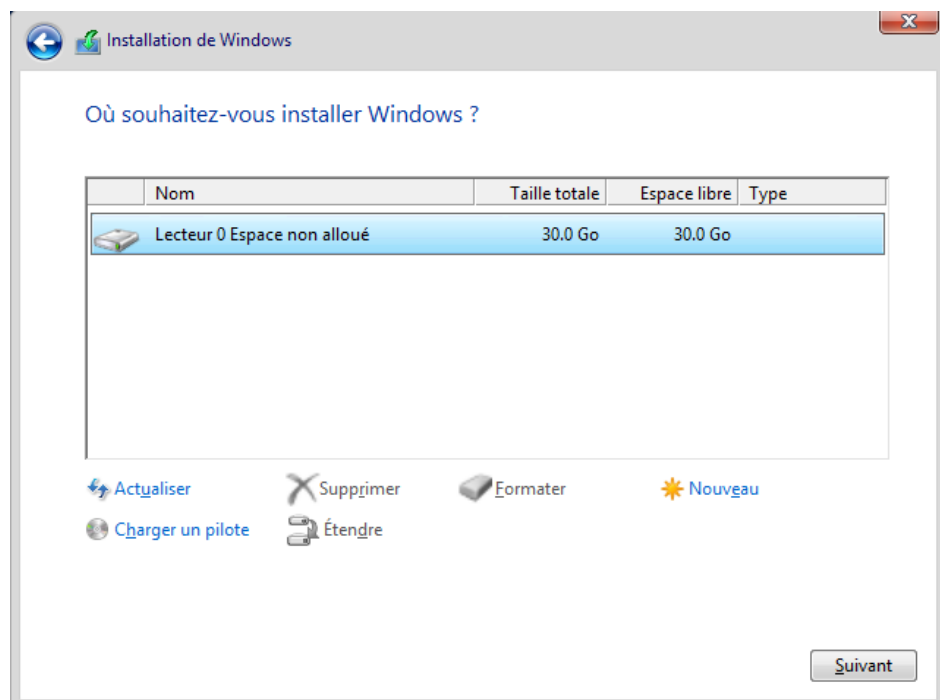
client - serveur



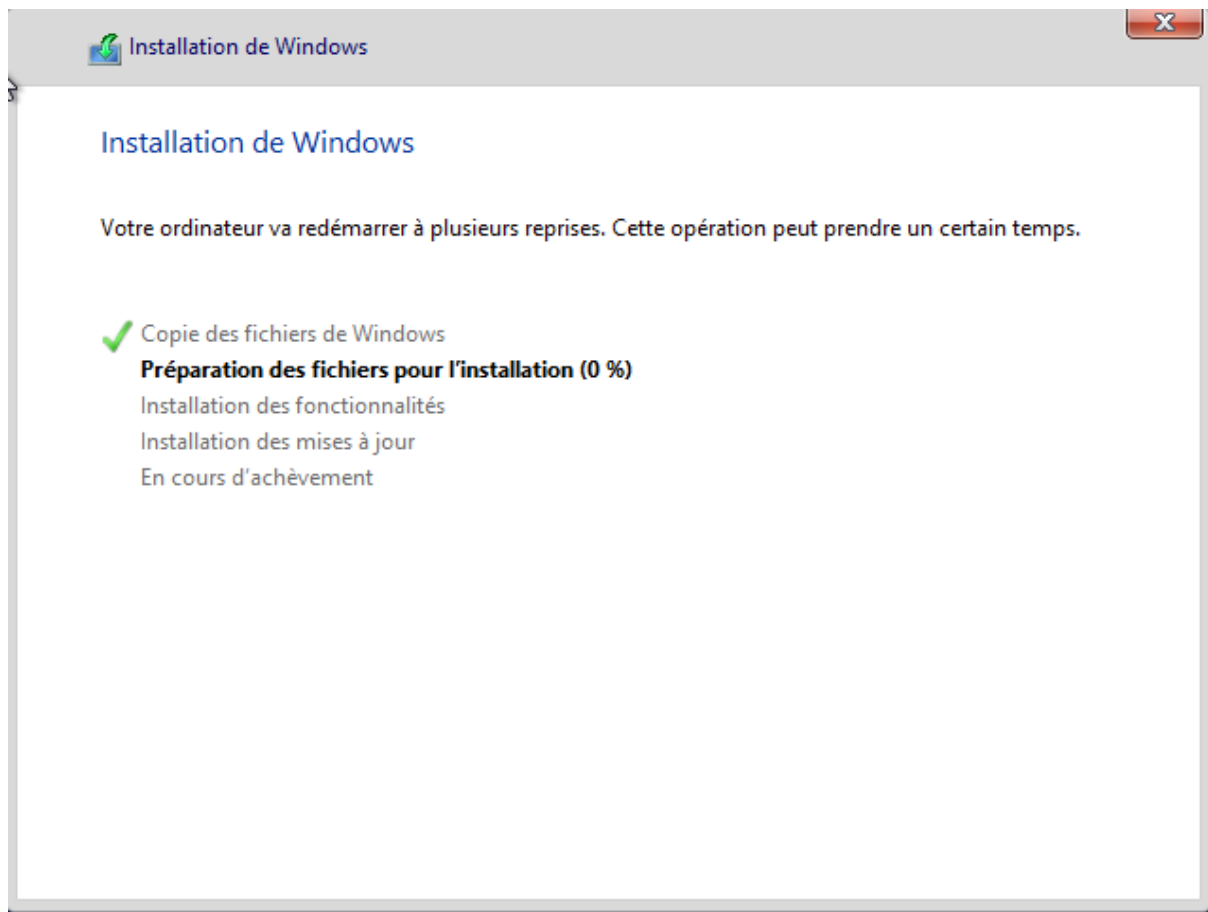
- choisir personnalisé



- click → suivant



Installation VMware client - serveur



- définir un nom d'utilisateur et un mot de passe à retenir

Paramètres

Tapez un mot de passe pour le compte Administrateur intégré que vous pouvez utiliser pour vous connecter automatiquement à cet ordinateur.

Nom d'utilisateur

Mot de passe

Entrez de nouveau le mot de passe

l'installation est à présent terminée, le serveur est prêt à être configuré.