

# Installation Proxmox

## Prérequis :

- Télécharger la dernière version de Proxmox VE disponible [ici](#)
  - Avoir copier l'ISO sur la clé USB préparée avec [Ventoy](#)
  - Un clavier
  - Une souris
  - Un écran à connecter à la machine le temps de l'installation
- 

## Installation :

Avant toute chose, connectez la machine avec un câble ethernet et insérez la clé USB.

Vous pouvez maintenant démarrer votre machine.

Sélectionnez l'ISO de Proxmox sur votre clé Ventoy. Vous devriez avoir la même chose que moi juste en dessous.

Sélectionnez la 1ère option : **Install Proxmox VE (Graphical)**

Proxmox VE 9.2 (iso release 1) - <https://www.proxmox.com/>



Welcome to Proxmox Virtual Environment

```
Install Proxmox VE (Graphical)
Install Proxmox VE (Terminal UI)
Advanced Options
```

Le système va désormais se lancer. Les sauts d'images avec des lignes de codes sont tout à fait normal.

Une fois le système chargé, vous devriez avoir ceci :



## Proxmox VE Installer

### END USER LICENSE AGREEMENT (EULA)

END USER LICENSE AGREEMENT (EULA) FOR PROXMOX VIRTUAL ENVIRONMENT (PROXMOX VE)

By using Proxmox VE software you agree that you accept this EULA, and that you have read and understand the terms and conditions. This also applies for individuals acting on behalf of entities. This EULA does not provide any rights to Support Subscriptions Services as software maintenance, updates and support. Please review the Support Subscriptions Agreements for these terms and conditions. The EULA applies to any version of Proxmox VE and any related update, source code and structure (the Programs), regardless of the delivery mechanism.

1. License. Proxmox Server Solutions GmbH (Proxmox) grants to you a perpetual, worldwide license to the Programs pursuant to the GNU Affero General Public License V3. The license agreement for each component is located in the software component's source code and permits you to run, copy, modify, and redistribute the software component (certain obligations in some cases), both in source code and binary code forms, with the exception of certain binary only firmware components and the Proxmox images (e.g. Proxmox logo). The license rights for the binary only firmware components are located within the components. This EULA pertains solely to the Programs and does not limit your rights under, or grant you rights that supersede, the license terms of any particular component.

2. Limited Warranty. The Programs and the components are provided and licensed "as is" without warranty of any kind, expressed or implied, including the implied warranties of merchantability, non-infringement or fitness for a particular purpose. Neither Proxmox nor its affiliates warrants that the functions contained in the Programs will meet your requirements or that the operation of the Programs will be entirely error free, appear or perform precisely as described in the accompanying documentation, or comply with regulatory requirements.

Abort

Previous

I agree

Appuyez sur **I agree**. Bon en même temps on a pas le choix !



## Proxmox VE Installer

### Proxmox Virtual Environment (PVE)

The Proxmox Installer automatically partitions your hard disk. It installs all required packages and makes the system bootable from the hard disk. All existing partitions and data will be lost.

Press the Next button to continue the installation.

- **Please verify the installation target**  
The displayed hard disk will be used for the installation.  
Warning: All existing partitions and data will be lost.
- **Automatic hardware detection**  
The installer automatically configures your hardware.
- **Graphical user interface**  
Final configuration will be done on the graphical user interface, via a web browser.

Target Harddisk /dev/sda (50.00GiB, QEMU HARDDISK)

Options

Abort

Previous

Next

Sélectionner votre disque où vous aller installer Proxmox. Pour une installation plus sûre dans le temps suivez ce [guide](#) avant d'aller plus loin.



## Proxmox VE Installer

### Location and Time Zone selection

The **Proxmox Installer** will set up your time zone and keyboard layout. Ensuring that your system behaves as intended once it is up and running.

Press the Next button to continue the installation.

- **Country:** Narrows down the available time zones to make selection easier.
- **Time Zone:** Automatically adjust daylight saving time.
- **Keyboard Layout:** Choose your keyboard layout.

Country

Time zone

Keyboard Layout

Abort

Previous

Next

Sans surprise, il faut sélectionner **France** dans la 1ère case.



## Proxmox VE Installer

### Administration Password and Email Address

**Proxmox Virtual Environment** is a full featured, highly secure GNU/Linux system, based on Debian.

In this step, please provide the *root* password.

- **Password:** Please use a strong password. It must be at least 8 characters long, and contain a combination of letters, numbers, and symbols.
- **Email:** Enter a valid email address. Your Proxmox VE server will send important alert notifications to this email account (such as backup failures, high availability events, etc.).

Press the Next button to continue the installation.

Password

Confirm

Email

Abort

Previous

Next

Il vous faut maintenant définir un mot de passe. Garder à l'esprit que vous devez le retenir et que c'est lui qui protège le coeur de la machine. Entrez également une adresse mail valide. Nous en aurons pas l'usage pour le moment.



## Proxmox VE Installer

### Management Network Configuration

**Please verify** the displayed network configuration. You will need a valid network configuration to access the management interface after installing.

After you have finished, press the Next button. You will be shown a list of the options that you chose during the previous steps.

- **IP address (CIDR):** Set the main IP address and netmask for your server in CIDR notation.
- **Gateway:** IP address of your gateway or firewall.
- **DNS Server:** IP address of your DNS server.

Là on rentre dans quelque chose d'un peu plus complexe. Voici les réglages à effectuer :

- **Management Interface** : C'est LA raison pour laquelle nous avons brancher le câble ethernet avant de démarrer la machine. Grâce à ça Proxmox a automatiquement détecté le nom de notre interface réseau !
- **Hotstame FQDN (Fully Qualified Domain Name)** : Il s'agit du domaine que vous allez définir et qui n'aura d'usage que dans votre réseau local. La 1ère partie avant le point sera le nom de votre serveur. Celle du milieu sera votre nom de domaine (exemple : google, amazon, facebook...). Pour la dernière partie, je vous recommande d'utiliser un .net
- **IP Address (CIDR)** : Votre box a automatiquement attribué une adresse IP à votre machine. Vous pouvez la modifier si vous le souhaitez, en vérifiant au préalable quelles adresses sont déjà occupé sur votre box.
- **Gateway** : Il s'agit de l'adresse de votre box. Si tout se passe bien elle a déjà été détecté automatiquement.
- **DNS Server** : Je vous recommande d'utiliser 8.8.8.8 ou 1.1.1.1

Une fois tout ces réglages effectués, cliquez sur **Next**.



## Proxmox VE Installer

### Summary

Please **confirm** the displayed information. Once you press the **Install** button, the installer will begin to partition your drive(s) and extract the required files.

| Option                | Value            |
|-----------------------|------------------|
| Filesystem:           | ext4             |
| Disk(s):              | /dev/sda         |
| Country:              | France           |
| Timezone:             | Europe/Paris     |
| Keymap:               | fr               |
| Email:                | test@test.com    |
| Management Interface: | nic0             |
| Hostname:             | test             |
| IP CIDR:              | 192.168.1.123/24 |
| Gateway:              | 192.168.1.254    |
| DNS:                  | 8.8.8.8          |

☒ Automatically reboot after successful installation

Abort

Previous

Install

Vous devriez être arrivé sur la page récapitulative avant que l'installation débute. Vérifiez, puis cliquez sur **Install**.

Une fois l'installation terminée, vous devriez arriver là-dessus :

```
-----
Welcome to the Proxmox Virtual Environment. Please use your web browser to
configure this server - connect to:

https://192.168.1.123:8006/
-----
test login: _
```

Vous pourrez par la suite accéder à l'interface graphique en utilisant l'adresse indiquée à l'écran.

Vous pouvez également débrancher clavier, souris et écran car ils ne serviront plus !

Révision #6

Créé 2026-06-24 13:17:44 UTC par Adminex

Mis à jour 2026-06-26 09:13:41 UTC par Adminex