

---

# Pratique - Installation de TrueNas

<b>1. Installation de TrueNas sur une machine virtuelle</b>	<b>2</b>
1.1. Introduction	3
1.2. Téléchargement de l'image ISO de TrueNas	3
1.3. Créer la machine virtuelle TrueNas sous Virtualbox	3
1.4. Installer et configurer TrueNas	3
1.4.1. Installation	3
1.4.2. Configuration	3
1.5. Synchronisation avec l'AD	3
1.6. Travail attendu	3

# 1. Installation de TrueNas sur une machine virtuelle

## 1.1. Introduction

## 1.2. Téléchargement de l'image ISO de TrueNas

Dans un premier temps, il faut télécharger l'image ISO sur le site officiel :

<https://www.freenas.org/download-freenas-release/>

## 1.3. Créer la machine virtuelle TrueNas sous Virtualbox

Attention : 8Go de RAM est recommandé pour l'installation de TrueNas. Cependant, 4Go devrait suffir pour l'installation.

<https://www.how2shout.com/how-to/how-to-install-freenas-vm-on-virtualbox-windowslinux-or-macos.html>

## 1.4. Installer et configurer TrueNas

### 1.4.1. Installation

<https://www.tech2tech.fr/comment-installer-truenas-core-12-sur-un-nas-diy/>

<https://www.youtube.com/watch?v=VquEirV-eOE>

### 1.4.2. Configuration

<https://www.tech2tech.fr/truenas-core-12-configuration-langue-reseaux-utilisateursstockage-snapshot/>

<https://www.youtube.com/watch?v=PwoS4owNsPY>

## 1.5. Synchronisation avec l'AD

Réaliser la synchronisation de TrueNas avec votre serveur Active Directory

## 1.6. Travail attendu

Rédaction du mode opératoire pour l'installation et la configuration de TrueNas.

Rédaction du mode opératoire pour la synchronisation avec votre serveur Active Directory