

# Mise en place d'un serveur GITEA avec login en LDAP

Gitea - Git with a cup of tea



Dans cette documentation nous installerons une solution GITEA avec une liaison LDAP et un certificat SSL.

Cette documentation est réalisée dans le cadre d'un TP guidé, il peut donc y avoir d'autre méthode plus ou moins simple pour y parvenir. Pour mieux s'y retrouver cette documentation disposera de plusieurs screenshots illustrant les consignes.

## Préambule

Je considère que vous avez déjà suivi la documentation "MONTAGE D'UN AD METTRE LIEN" et que vos utilisateurs sont déjà créés.

Nous considérons que vous êtes équipé de cette manière : - Une VM sous Windows Serveur 2k16  
**[AD]** - Une VM sous Debian 11 vierge **[GITEA]**

Les allocations de matériel (CPU/RAM...) sont à allouer selon vos envies, attention à respecter la configuration minimale. C'est à dire :

Pour **GITEA** :

1. 2GB de ram
2. 2 cœurs de CPU
3. 20GB d'espace disque
4. Debian 11

Nos IP pour notre infrastructure seront :

1. [AD] : **10.192.43.10**
2. [GITEA] : **10.192.43.14**

Mot de passe par défaut sur toutes les sessions : **Not24get**

Rappel des deux commandes essentiels :

1. `ip a` (connaitre son adresse IP)
2. `nano /etc/network/interfaces` (configuration de l'interface réseau)

**Conseil :** Ajouter les deux machines dans un logiciel tel que mRemoteNG pour faciliter l'administration.

# Installation de Fog sur la serveur

## Téléchargement & préparation

## Configuration de l'installation

## Création de la VM master

## Démarrer la VM win 10 en PXE

## Nettoyer win 10

## Win10 debloater

## Désinstallation des appx windows

## Nettoyage du disque

## Sysprep

## Envoi de l'image sur le serveur Fog

## Création de l'image dans Fog

## Associer l'image dans Fog

# Démarrage de la VM master & création de l'image

## Essai de déploiement sur une VM

### Création de la VM

### Inventaire de la machine & config de l'image

### Démarrage sur le master & installation

## Conclusion

### Mes sources

1. Tous les screens en raw : [http://files.stoneset.fr/stoneset/images/doc\\_ad/?C=M;O=D](http://files.stoneset.fr/stoneset/images/doc_ad/?C=M;O=D)
2. <https://docs.gitea.io/en-us/install-from-binary/>

From:

<https://wiki.stoneset.fr/> - **stoneset - documentations**

Permanent link:

[https://wiki.stoneset.fr/doku.php?id=wiki:linux:fog\\_project&rev=1667896854](https://wiki.stoneset.fr/doku.php?id=wiki:linux:fog_project&rev=1667896854)

Last update: **2022/11/08 08:40**

