

# Prérequis Serveur

[Retour](#) - DR V 3.07.21

---

## Prérequis Hard

### Plateforme technique :

- Processeur de type i5 ou i7 entre 1,5 et 2 Ghz avec minimum 4 threads
- Mémoire vive de 8 à 16 Go
- Disque dur de 500 Go
- Carte réseau 100/1000 Mbps
- Virtualisation possible (VMWare, HyperV, ...)

### Avec contraintes de tolérance de panne :

- Alimentation secourue
- Double alimentation
- Deux Disques dur en Raid 1

## Prérequis Soft

### Système d'exploitation :

- Windows Serveur 2016
- Compte administrateur local

### Logiciels connexes :

- MySQL 5.7 (minimum 5.5)
- GhostScript
- Java JDK 8 minimum
- Tomcat 9 (minimum 8.5)

### Anti virus :

- A fournir et à maintenir par le gestionnaire du site,
- Pour les mise à jours de la base virale, permettre un accès du serveur à internet ou l'envisager par une procédure interne du gestionnaire du site,

### Ports utilisés :

- Flux Entrants : HTTP(S), SMB pour l'imprimante partagée si besoin de la fonctionnalité Fichier > Imprimer depuis les postes des utilisateurs
- Flux sortants : SMTP, LDAP(S), LPR ou RAW vers les imprimantes de l'atelier
- Flux de back-up : FTP ou SMB vers un serveur de sauvegarde local (si besoin)
- Flux nécessaires pour l'actualisation de la base virale du logiciel anti virus.

---

Source :

<https://wiki.easyrepro.com/> - **Wiki EasyRepro**

Lien permanent :

<https://wiki.easyrepro.com/doku.php?id=imple:pcw>

Dernière mise à jour : **23/04/2021 10:18**