

# Procédure d'ajout de relais à Medulla SaaS-dédié

## 1. Création du serveur

---

Paramètres requis :

- OS : Debian 12.x
- Architecture : x86-64
- CPU : 4 vCPUs
- RAM : 8 Go
- Stockage
- / : 20 Go - EXT4
- /var :  $\geq$  400 Go - XFS (Ou un point de montage dédié sur une baie / volume externe)

## 2. Création d'un utilisateur

---

Créer l'utilisateur "medulla" et lui donner les droits sudoers.

## 3. Installation de la clé SSH

---

La clé publique SSH fournie en pièce jointe, doit être ajoutée dans :

```
/home/medulla/.ssh/authorized_keys
```

## 4. Ouverture des flux réseaux

---

Les flux doivent être ouverts dans les deux sens entre :

- Serveur Medulla
- Relais (votre serveur)

### 4.1. Flux Serveur Medulla ? Relais

#### **Port | Description**

- 5269 | TCP / XMPP

- 22 | TCP / SSH
- 22000 | TCP / Syncthing
- 8081 | TCP / HTTP(S)
- 9990 | TCP / XML RPC HTTPS

## 4.2. Flux Relais ? Serveur Medulla

### Port | Description

- 5269 | TCP / XMPP
- 22 | TCP / SSH
- 22000 | TCP / Syncthing
- 8443 | TCP / HTTPS
- 22067 | TCP / BEP-Relay/TLS
- 9999 | TCP / XML RPC/HTTPS
- 7080 | TCP / XML RPC/HTTPS

## 5. Informations à nous transmettre

---

### L'équipe doit nous fournir :

- Créer l'entité que vous souhaitez dédié au relais dans ITSM (seulement si vous souhaitez une entité différente de l'entité mère).
- Confirmation de l'ouverture des flux réseau ci-dessus.
- Confirmation de l'ajout de la clé SSH sur le serveur relais.
- Le mot de passe de l'utilisateur "medulla" avec des droits sudo sans mot de passe.
- Le FQDN de votre serveur relais

## 6. Suite de l'installation

---

Une fois la machine prête, nous réaliserons l'installation logicielle complète via Ansible.

Un agent Medulla sera généré automatiquement pour connecter les postes à ce relais.

---

Revision #13

Created 2025-12-04 10:09:12 UTC by William Vasselin

Updated 2026-04-20 13:19:30 UTC by William Vasselin