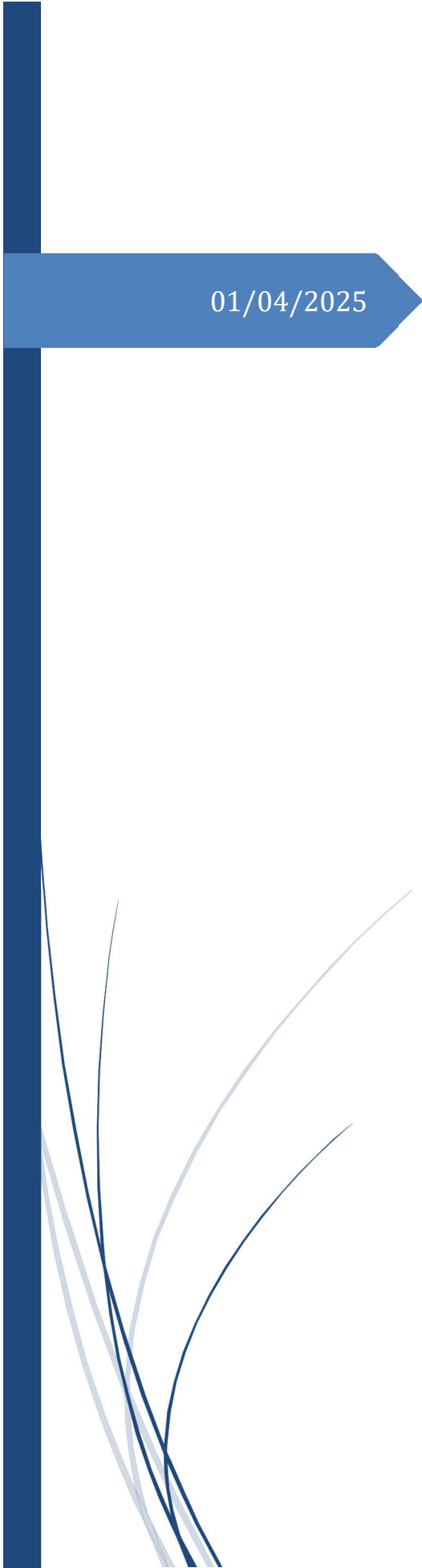




01/04/2025

INSTALLATION ET CONFIGURATION DE CENTREON

Debian 12

MASSIAS Rudy
KEYCE INFORMATIQUE – BTS SIO

Installation de Centreon 24.10 sur Debian 12

Ce guide récapitule les étapes officielles d'installation de Centreon (version 24.10) sur un serveur Debian 12 en utilisant les paquets .deb fournis par Centreon. Il s'agit d'une synthèse pour un usage personnel, basée sur la documentation en ligne officielle.

1. Prérequis

Mettez à jour votre système :

```
apt update && apt upgrade
```

Installez les paquets de base nécessaires :

```
apt install -y lsb-release ca-certificates apt-transport-https software-properties-common wget gnupg2 curl
```

2. Ajout des dépôts nécessaires

2.1 Dépôt Sury pour PHP 8.2

```
echo "deb https://packages.sury.org/php/ $(lsb_release -sc) main" | tee /etc/apt/sources.list.d/sury-php.list
```

```
wget -O- https://packages.sury.org/php/apt.gpg | gpg --dearmor | tee /etc/apt/trusted.gpg.d/php.gpg > /dev/null 2>&1
```

```
apt update
```

2.2 Dépôt MariaDB (optionnel)

Si vous choisissez MariaDB comme moteur SQL :

```
curl -LS https://r.mariadb.com/downloads/mariadb_repo_setup | sudo bash -s -- --os-type=debian --os-version=12 --mariadb-server-version="mariadb-10.11"
```

```
apt update
```

2.3 Dépôts Centreon

```
echo "deb https://packages.centreon.com/apt-standard-24.10-stable/ $(lsb_release -sc) main" | tee /etc/apt/sources.list.d/centreon.list
```

```
echo "deb https://packages.centreon.com/apt-plugins-stable/ $(lsb_release -sc) main" | tee /etc/apt/sources.list.d/centreon-plugins.list
```

```
wget -O- https://apt-key.centreon.com | gpg --dearmor | tee  
/etc/apt/trusted.gpg.d/centreon.gpg > /dev/null 2>&1
```

```
apt update
```

3. Installation de Centreon (base locale)

Avec MariaDB :

```
apt install -y centreon-mariadb centreon
```

```
systemctl daemon-reload
```

```
systemctl restart mariadb
```

OU avec MySQL :

```
apt install -y centreon-mysql centreon
```

Choisir "Use Legacy Authentication Method" durant l'installation

```
systemctl daemon-reload
```

```
systemctl restart mysql
```

4. Activation et démarrage des services

```
systemctl enable php8.2-fpm apache2 centreon cbd centengine gorgoned  
centreontrapd snmpd snmptrapd
```

```
systemctl enable crond
```

```
systemctl start crond
```

Selon la base choisie :

```
systemctl enable mariadb && systemctl restart mariadb
```

ou

```
systemctl enable mysql && systemctl restart mysql
```

5. Sécuriser la base de données

MariaDB

```
mariadb-secure-installation
```

MySQL

```
mysql_secure_installation
```

Répondez « yes » à toutes les questions sauf « Disallow root login remotely? ». Définissez impérativement un mot de passe pour l'utilisateur root de la base.

6. Finalisation via l'interface Web

```
systemctl start apache2
```

Depuis un navigateur, rendez-vous sur :

`http://<IP_SERVEUR>/centreon`

Suivez les étapes de l'assistant d'installation Web pour terminer la configuration.

Documentation de référence : <https://docs.centreon.com/docs/installation/installation-of-a-central-server/using-packages/>