# Installation/Configuration Logiciel de Supervision Centreon

### **Etape 1 : Démarrage**

Afin d'installer Centreon, il faut démarrer le serveur sur l'image Iso de Centreon. Il faut démarrer avec l'option Intall CentOS 7 :

## Etape 2 : Choisir la langue

Il faut ensuite chosir la langue du processus d'installation puis cliquer sur **Continue**:

### **Etape 3 : Choisir les composants**

Cliquez sur le menu Installation Type

Il est possible de choisir différentes options :

• **Central with database**: Installe Centreon ( interface web + base de données ) ainsi que l'ordonnanceur et le broker

• **Central without database**: Installe Centreon ( interface web uniquement ) ainsi que l'ordonnanceur et le broker

• Poller: Installe le serveur satellite ( ordonnanceur et broker uniquement )

• Database only: Installe le serveur de base de données ( utilisé en complément avec l'option Central server without database )

Après avoir sélectionné le type d'installation, cliquez sur Done

# **Etape 4 : Configuration système**

# **Configurer le partitionnement des disques**

Cliquez sur le menu Installation Destination

Selectionnez le disque dur et l'option I will configure partitioning puis cliquez sur Done

A l'aide du bouton + créer le partitionnement suivant puis cliquer sur Done :

Il est nécessaire d'utiliser LVM<sup>1</sup> par défaut pour le partitionnement

Une fenêtre de confirmation apparaît, cliquez sur Accept Changes pour valider le partitionnement :

### **Configurer le fuseau horaire**

#### Cliquez sur le menu Date & Time

Sélectionnez le fuseau horaire correspondant et cliquez sur le bouton de configuration :

#### **Configurer le réseau**

Cliquez sur le menu Network & Hostname :

Activez toutes les cartes réseaux, saisissez le nom de votre serveur puis cliquez sur Done :

#### Démarrage de l'installation

Une fois toutes les options configurées, cliquez sur Begin Installation

#### Cliquez sur **Root Password**

Saisissez et confirmez le mot de passe de l'utilisateur root. Cliquez sur Done :

Patientez pendant le processus d'installation. Vous pouvez également créer de nouveaux utilisateurs si nécessaire :

Lorsque l'installation est terminée, cliquez sur Reboot.

# Nom du Serveur

Pour changer le nom du serveur, il faut utiliser la commande suivante :

hostnamectl set-hostname new-server-name

Remplacez **new-server-name** par le nom de votre choix. Exemple :

hostnamectl set-hostname central

# Mise à jour du système d'exploitation

Pour se faire il faut se connecter via un terminal et exécuter la commande suivante :

yum update

Il faut accepter toutes les clés GPG proposées

Il faut ensuite redémarrer le système avec la commande

<color #22b14c> reboot </color>

# Lancement des services au démarrage

Pour activer le lancement automatique des services au démarrage, éxecutez la commande suivante sur le serveur Central :

systemctl enable php-fpm httpd24-httpd mariadb centreon cbd centengine gorgoned snmptrapd centreontrapd snmpd

# Sécuriser la base de données

Depuis MariaDB 10.5, il est obligatoire de sécuriser l'accès root à la base avant d'installer Centreon. Executez la commande suivante : mysql*secure*installation

• Il faut répondre **Oui** à toutes les questions sauf à "Disallow root login remotely"".

• Il faut également définir un mot de passe pour l'utilisateur **root** de la base de données. Ce mot de passe sera demandé lors de l'installation Web.

From: / - APs et stages du BTS SIO du lycée Suzanne Valadon

Permanent link: /doku.php/sisr/ws/2020/ap3/equipe4/centreon



Last update: 2022/05/17 23:21