

Installation

- Environnement : **Redhat/Centos 6.6 (64bits)**
- Installation automatique :
 - « Dé-tarez » le package.
 - tar zxvf shinken-enterprise_V02.03.XX-**LANGUAGE**.tar.gz
 - Cela vous créera un répertoire **shinken-entreprise** contenant le script d'installation et les dépendances nécessaires à l'installation.
 - Lancer la commande **./install.sh** qui se trouve à la base du répertoire **shinken-entreprise**
 - Il installera **Shinken Entreprise** et ses composants automatiquement.
 - Cependant, le Sdk VMWare nécessitera une installation manuelle.
 - Les commandes à exécuter pour lancer l'installation du Sdk VMWare sont affichées à la fin du install.sh.
 - Nous vous conseillons de les exécuter en suivant, mais elles peuvent aussi être exécutées ultérieurement.
 - Lancez la commande **shinken-healthcheck**
 - Elle vérifiera que Shinken Entreprise est bien configuré et fonctionnel.



L'installation complète fera sur le même serveur :

- l'installation du moteur Shinken Enterprise, des modules et des dépendances.
- l'activation de tous les démons (Synchronizer, Arbiter, Scheduler, Poller, Reactionner, Broker, Receiver).

Pour une installation distribuée, voir [Configuration avancée](#)

Mise à jour

- Environnement : **Redhat/Centos 6.6 (64bits)** avec un version 02.03.XX de Shinken Entreprise déjà installée.
- Mise à jour:
 - « Dé-tarez » le package
 - Cela vous créera un répertoire **shinken-entreprise** contenant le script de mise à jour et les dépendances nécessaire à l'installation.
 - Lancer script update.sh
 - Il mettra à jour **Shinken Entreprise** (**mais n'aura aucune incidence sur le dossier de configuration de /etc /shinken**, évitant tous risque d'écrasement qu'une configuration que vous auriez défini).
 - Exécutez la commande shinken-healthcheck.
 - Vérifiera que **Shinken Entreprise** est bien configuré et en cours d'exécution.

Installation (Mode avancé)

- Installation partiellement automatique (active seulement les démons sélectionnés) :
 - Dé-tarez » le package.
 - Cela vous créera un répertoire **shinken-entreprise** contenant le script d'installation et les dépendances nécessaire à l'installation
 - Lancer la commande **./install.sh** qui se trouve à la base du répertoire **shinken-entreprise** mais avec des options basées sur les démons que vous souhaitez activer :
 - **--pollernode**: active le démon Poller (lancement des checks)
 - **--reactionnernote**: active le démon Reactionner (lance les notifications)
 - **--schedulernde**: active le démon scheduler (planifie les checks)
 - **--arbiternode**: active le démon arbiter (rôle de distribution centrale)
 - **--receivernote**: active le démon receiver (reçoit les checks)
 - **--synchronizernote**: active le démon Synchronizer (gère la configuration)
 - **--brokernote**: active le démon broker (export des données)



Exemple

Vous pouvez par exemple installer Shinken Enterprise et activer directement le Scheduler et le Poller en même temps en tapant la commande **./install.sh --schedulernde --pollernode**



Exécutez la commande `shinken-healthcheck`.

- **Vérifiera que Shinken Entreprise est bien configuré et en cours d'exécution (seulement les démons installés)**
- **Après l'installation initiale, il est nécessaire de relancer la commande `install.sh` pour activer/désactiver les démons**
 - si il manque un démon, utilisez la commande d'activation .
 - voir le chapitre [Activation/Désactivation des démons](#) , pour plus de détails.