

Qu'est ce qu'un check ?

Les Checks sont des éléments de configuration qui répondent aux questions suivantes :

- comment superviser mon hôte ?
- comment superviser mon application ou mon service ?
- quand superviser ?
- que faire quand il y a un changement d'état ?
- qui sera notifié et comment ?

Les checks utilisent des [Commandes](#) pour executer des [Sondes](#) (Plugin)

Les **Plugins** sont des lignes de commande qui réalisent des tests, et renvoient les résultats Shinken Enterprise.

Les **Plugins** peuvent être tout type de programme exécutable que l'OS qui le lance peut comprendre (Binaries, Python, Perl, PHP, Bash, VB etc.).

Les **Commandes** sont des éléments de configuration qui font le lien entre les **plugins** et Shinken Enterprise.

Elles sont utilisées pour décrire comment les plugins fonctionnent, quels arguments sont nécessaires, et comment envoyer les données.

De nombreux plugins commandes sont fournies par Shinken Enterprise, répondant à de nombreux cas :

- checks réseau comme TCP, ICMP
- plugins tels que mémoire, CPU, Disks
- plugins service tels HTTP, Active Directory, DHCP
- plugins haut niveau tels que Oracle, PostgreSQL, Tomcat

Accéder à la configuration des checks

Le menu de configuration des checks est accessible depuis le menu "Eléments".

Un sous-menu apparaît en plaçant la souris :

- Checks
- Check Template

Sélectionner l'un d'eux pour accéder à la configuration .

