

Installation and update guide

Sommaire

Context
Shinken Enterprise installation
Prerequisites
Package extraction and installation
Checking your Shinken Enterprise installation
Web interfaces access
Configuration UI
Visualization UI
Installation (advanced mode)
Enabling data encryption
Updating Shinken Enterprise
Prerequisites
Package extraction and updates
Checking your Shinken Enterprise installation
Updating configuration objects via the cfg-file-shinken source
Shinken Enterprise license key

Contexte

Le check "Alive" Vérifie que le démon Arbiter peut être correctement contacté sur le réseau ; la version du démon est affichée également (*Résultat court*) et que les modules sont opérationnels (*Résultat long*). (voir la page CPU - Modèle windows)

? Unknown Attachment

Paramétrage

Le check utilise la ligne de commande suivante :

```
$PLUGINS_DIR/check_shinken -H "$HOSTADDRESS$" -p "$ARG2$" --shinkenversion "$SHINKENVERSION$" -t arbiter -m  
$ARG1$ --timeout "$_HOSTCHECK_SHINKEN_TIMEOUT$" -w "$_HOSTTHRESHOLD_CPU_STOLEN_WARNING$" -c  
"$_HOSTTHRESHOLD_CPU_STOLEN_CRITICAL$"
```

Données utilisées provenant du modèle

Données communes pour les checks du modèle

Error rendering macro 'excerpt-include'

No link could be created for 'Modèle shinken'.

Error rendering macro 'excerpt-include'

No link could be created for 'Modèle shinken-daemon'.

Données spécifiques pour ce check

Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
ARBITER_PORT	l'Hôte (Onglet Données)		7770	7770	Il définit le port utilisé pour la communication avec l'arbitre.

Les données DFE (Duplicate Foreach)

Error rendering macro 'excerpt-include'

No link could be created for 'Modèle shinken-arbitre'.

Données utilisées provenant du check

Pas de données spécifiques pour ce check.

Données globales

Error rendering macro 'excerpt-include'

No link could be created for 'Mise en place du Pack windows'.

Résultat

Exemple

? Unknown Attachment

Interprétation

Statut

Il peut prendre deux valeurs **OK** / **INCONNU**.

- Le statut va dépendre du retour de sonde et de la configuration spécifique du check pour les données suivantes :
 - `HOSTCHECK_SHINKEN_TIMEOUT`
- Voici un tableau récapitulatif du statut attendu suivant le retour de sonde :

Situation	Statut
Si la sonde n'a pas eu de réponse avant le temps maximum	INCONNU
<ul style="list-style-type: none">Si supérieur à <code>HOSTCHECK_SHINKEN_TIMEOUT</code> (<i>par défaut : 3s</i>)	

Résultat

Renvoi au format texte :

- Si le démon fonctionne correctement, la version installée et le temps qu'a pris le check pour établir la communication avec le check.

Résultat Long

Précise le fonctionnement des modules de l'arbitre, leur statut, le nombre de redémarrages lors des 24 dernières heures, la date de dernier redémarrage et les sous-modules

Métriques

Nom	Unité	Description
<code>connection_time</code>	s	Temps pris par la sonde pour se connecter à l'arbitre en seconde.