

# Module WebUI

## Sommaire

- Exemple de fichier de configuration
- Détails des sections composant le fichier de configuration
  - Identification du module
  - Configuration de l'interface et du port d'écoute
  - Sécurisation de la communication avec le module
  - Sécurité du module
  - Langue
  - Dossiers de fichiers partagés et de photos
  - Modules du module WebUI
    - Connexion à la base MongoDB
  - Accès aux données de Métrologie
- Récupération des broks
  - Les logs d'activité des utilisateurs ( authentification et session )
  - Surcharge de la configuration

## Contexte

Le check **Synchronizer - \$KEY\$ - Alive** vérifie que le démon Synchronizer peut être correctement contacté sur le réseau.

Vérifie que le démon Synchronizer peut être correctement contacté sur le réseau. Son numéro de version est affiché.

Si jamais le démon Arbiter est en exécution sur une machine virtuelle supervisée par VMware, alors le pourcentage de temps de vol de CPU ( *CPU Stolen* ) sera affiché.

? Unknown Attachment

## Paramétrage

Le check utilise la ligne de commande suivante :

```
$PLUGINSDIR$/check_shinken -H "$HOSTADDRESS$" -p "$ARG2$" --shinkenversion "$SHINKENVERSION$" -t synchronizer -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

Provenant du modèle **shinken**

**Error rendering macro 'excerpt-include'**

No link could be created for 'Modèle shinken'.

Provenant du modèle **shinken-daemon**

Error rendering macro 'excerpt-include'

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

Provenant du modèle **shinken-synchronizer**

### Données spécifiques pour ce check

*Pas de données spécifiques pour ce check.*

### Les données DFE ( Duplicate Foreach )

Error rendering macro 'excerpt-include'

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

### Données utilisées provenant du check

*Pas de données provenant du check pour ce check.*

### Données globales

### Propriétés de l'hôte

- Propriétés de l'hôte

Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
HOSTADDRESS	l'Hôte ( Onglet Général )		Nom de l'hôte		Adresse de l'hôte

### Résultat

#### Exemple

? Unknown Attachment

### Interprétation

#### Statut

Il peut prendre quatre valeurs **OK** / **CRITIQUE** / **ATTENTION** / **INCONNU** .

- Le statut va dépendre du retour de sonde et de la configuration spécifique du check pour les données suivantes :
  - THRESHOLD\_CPU\_STOLEN\_CRITICAL,
  - THRESHOLD\_CPU\_STOLEN\_WARNING,
  - HOSTCHECK\_SHINKEN\_TIMEOUT

- Voici un tableau récapitulatif du statut attendu suivant le retour de sonde :

#### Les vérifications communes

### Error rendering macro 'excerpt-include'

No link could be created for 'Liste des événements sur les démons modifiant le résultat des checks'.

## 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 du Synchronyzer, leur statut, le nombre de redémarrages lors des 2 dernières heures, la date de dernier redémarrage et les sous-modules.

## Description des erreurs

### Error rendering macro 'excerpt-include'

No link could be created for 'Les vérifications communes à tous les démons'.

### Error rendering macro 'excerpt-include'

No link could be created for 'Les vérifications de vol de CPU'.

## Métriques

Nom	Unité	Description
connexion_time	secondes	Temps de connexion en secondes pour contacter le démon