

# Editer une escalade

## Sommaire

[Principe](#)  
[Onglet Général](#)

## Contexte

Le check **Synchronizer - DB - Connection** vérifie le temps de connexion à la base de données.

? Unknown Attachment

## Paramétrage

Le check utilise la ligne de commande suivante :

```
$PLUGINS_DIR$/check_shinken_db.py -D -H "$HOSTADDRESS$" -P "$_HOSTDB_PORT$" --connection-method "$_HOSTDB_CONNECTION_METHOD$" --ssh-user "$_HOSTDB_SSH_USER$" --ssh-keyfile "$_HOSTDB_SSH_KEY$" --ssh-tunnel-timeout "$_HOSTDB_SSH_TUNNEL_TIMEOUT$" -A connect -W "$_HOSTDB_CONNECT_WARN$" -C "$_HOSTDB_CONNECT_CRIT$"
```

## 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-synchronizer'.

### Données spécifiques pour ce check

Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
DB_CONNECT_CRIT	Modèle d'hôte ( Onglet Données )	secondes	4	4	Seuil critique pour le temps de connexion à la base de données ( en secondes )
DB_CONNECT_WARN	Modèle d'hôte ( Onglet Données )	secondes	2	2	Seuil avertissement pour le temps de connexion à la base de données ( en secondes )

### Les données DFE ( Duplicate Foreach )

Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
-----	----------------	-------	--------	---	-------------

SYNCHRONIZE R_LIST	Modèle d'hôte ( Onglet Données )	---	7770	7770	Configuration du port de communication avec l'Arbiter. Autres check(s) impacté(s) : <ul style="list-style-type: none"> <li>Synchronizer - \$KEYS - Performance API Connection ( voir la page <a href="#">Editer une escalade</a> ).</li> </ul>
-----------------------	--	-----	------	------	--

## Données utilisées provenant du check

Pas de données provenant du check pour ce check.

## Données globales

- 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 :
  - HOSTCHECK\_SHINKEN\_TIMEOUT
  - DB\_CONNECT\_CRIT
  - DB\_CONNECT\_WARN
  - DB\_SSH\_TUNNEL\_TIMEOUT
- Voici un tableau récapitulatif du statut attendu suivant le retour de sonde :

Les vérifications communes

<p><b>Error rendering macro 'excerpt-include'</b></p> <p>No link could be created for 'Liste des événements sur les démons modifiant le résultat des checks'.</p>
---

Les vérifications spécifiques

Situation	Statut
Le temps de connexion à la base de données : <ul style="list-style-type: none"> <li>Si c'est supérieur à DB_CONNECT_CRIT ( par défaut : 4 sec )</li> </ul>	<b>CRITIQUE</b>
Le temps de connexion à la base de données : <ul style="list-style-type: none"> <li>Si c'est supérieur à DB_CONNECT_WARN ( par défaut : 2 sec )</li> </ul>	<b>ATTENTION</b>

Si la sonde n'a pas eu de réponse avant le temps maximum <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si supérieur à <code>DB_SSH_TUNNEL_TIMEOUT</code> ( <i>par défaut : 5 sec</i> )</li> </ul>	<i>INCONNU</i>
Si la sonde n'a pas eu de réponse avant le temps maximum <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si supérieur à <code>HOSTCHECK_SHINKEN_TIMEOUT</code> ( <i>par défaut : 3 sec</i> )</li> </ul>	<i>INCONNU</i>

## Résultat

Renvoi au format texte :

- Le temps de réponse du Synchronizer.

## Résultat Long

*Pas de résultat long pour ce check.*

## 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
<code>connexion_time</code>	secondes	Temps pris par la sonde pour se connecter à la base de données