

# Points d'attention

Sommaire


Contexte

## Onglet Général



? Unknown Attachment

### Nom du Check

- Clé d'import: service\_description

 Les caractères `~!$%^&*"'|<>?,()=/+` sont interdits dans ce champ.

 Un caractère non autorisé provoquera un compteur erreur

  Le nom doit être unique ( Cette règle s'applique au nom et au nom pour l'affichage de visualisation des clusters. Il n'est pas possible de définir la même valeur que le "nom" ou "nom pour l'affichage pour l'interface de Visualisation" d'un cluster ou d'un autre cluster ).

  Ce champ ne peut pas rester vide

### Modèles de Check hérité

- Clé d'import: use
  - Les modèles de checks qui sont attachés à l'hôte pour hériter de leurs propriétés et leurs données.
    - L'ordre des modèles est important.
    - Une valeur définie dans 2 modèles prendra la valeur du modèle le plus proche du début de la liste.
    - Si vous définissez une valeur pour une propriété ou une donnée, elle sera prioritaire sur celle héritée de modèles.

### Attaché sur les groupes d'hôtes

- Clé d'import: hostgroup\_name
  - Cette propriété est utilisée pour attacher ce check sur un ou plusieurs groupes d'hôtes.
  - Utilisez la virgule (,) pour spécifier plusieurs groupes d'hôtes.

### Attaché sur les hôtes (pour les Checks appliqués à l'hôte)

- Clé d'import: host\_name
  - Cette propriété est utilisée pour attacher ce check sur un ou plusieurs hôtes.
  - Utilisez le menu déroulant pour spécifier un ou plusieurs hôtes.

### Attaché sur les modèles d'hôtes (pour les Checks appliqués aux modèles d'hôtes)

- Clé d'import: host\_name
  - Cette propriété est utilisée pour attacher ce check sur un ou plusieurs modèles d'hôtes.

? Unknown Attachment

La page [Logique des modèles](#) décrit l'utilité des modèles d'hôtes et vous aidera à comprendre l'utilisation de cette propriété. Cliquer sur le champs (1) pour faire apparaître le menu déroulant (4) afin de sélectionner un ou plusieurs modèles d'hôtes. L'affichage du menu déroulant (4) s'adaptera à la saisie en cours (1).

L'entête du menu déroulant (2) affiche le filtre actif ( la saisie en cours ) mais également le nombre d'éléments filtrés par la saisie sur le nombre d'éléments total (3).

Le champ d'édition permet de définir une expression conditionnelle. Cette expression va déterminer sur quels modèles d'hôtes le check va être attaché.

Expression	Description
modèle	Le check s'attache sur tous les hôtes héritant de <b>modèle</b>
modèle1   modèle2	Le check s'attache sur tous les hôtes héritant soit de <b>modèle1</b> , soit de <b>modèle2</b> , soit des deux modèles
modèle1 & modèle2	Le check s'attache sur tous les hôtes héritant à la fois de <b>modèle1</b> et de <b>modèle2</b>
! modèle	Le check s'attache sur tous les hôtes n'héritant pas de <b>modèle</b>
( expression )	Tous ces opérateurs peuvent être combinés et les parenthèses peuvent être utilisées pour former des expressions plus complexes



  Une expression ne respectant pas ces règles ou comportant un caractère non autorisé provoquera un compteur d'erreur

### Impact métier


- **Clé d'import:** business\_impact  
Cette propriété permet de définir l'importance que l'on donne à un cluster pour le business. ( valeur numérique entre 0 et 5 dans les fichiers d'imports, mais affichée dans l'interface avec des étoiles ou des dollars suivant le niveau ):
  - du moins important ( 0 => \* )
  - ( 1 => \*\* )
  - ( 2 => \*\*\* )
  - ( 3 => \$\$\$\$ )
  - ( 4 => \$\$\$\$\$ )
  - au plus important ( 5 => \$\$\$\$\$\$ )La valeur par défaut est 2 ( \*\*\* ).

### URL externe

- **Clé d'import:** notes\_url  
Cette propriété est utilisée pour définir une URL qui peut être utilisée pour fournir plus d'informations sur cet hôte. N'importe quelle URL valide peut être mise, commençant par **http://**  
Cette URL sera disponible dans l'interface de visualisation dans le volet détail présentant l'hôte. Cela peut être pratique si vous désirez faire une description écrite détaillée de l'hôte, une procédure de reprise sur panne, ... qui sera visible pour les autres membres de l'équipe.

  Une URL qui ne commence pas par **http://** ou **https://** provoquera un compteur d'erreur et il sera impossible d'enregistrer le cluster

Les caractères " " et les espaces sont interdits dans ce champ .


 Un caractère non autorisé provoquera un compteur d'erreur et il sera impossible d'enregistrer le cluster

### Liste des URL externes



- **Clé d'import:** notes\_multi\_url  
Cette propriété est utilisée pour définir plusieurs URL qui peuvent être utilisées pour fournir plus d'informations sur cet hôte.
  - (1) Nom de l'URL (label pour l'interface de visualisation), Le nom à afficher est optionnel ( mais son absence montrera toujours un warning dans l'interface )
  - (2) Adresse de l'URL, N'importe quelle URL valide peut être utilisée, commençant par **http://** or **https://**
  - (3) Icône pour l'UI de visualisation
  - (4) Type d'affichage dans l'interface de Visualisation
    - Nouvelle onglet,

- Pop-up de différente taille (30%, 40%, 50%, 60%, 70%, 80% de la taille de l'écran)
- Caché
- (5) Valeur à copier-coller dans un fichier cfg pour retrouver cette propriété dans l'état
- (6) Passer la souris en survol du champ format fichier Cfg pour faire apparaître les boutons de copie du format (gauche) et d'édition du format (droite).
  - Le bouton d'édition permet d'éditer la propriété URL externes soit en collant un format précédemment copier ou bien en écrivant le format.


? Unknown Attachment

 Une url externe peut contenir le mot clé ##USER## qui sera remplacer par le nom de l'utilisateur courant dans l'interface de Visualisation

Ces URL seront disponibles pour tout module accroché au module ( *ex: dans l'interface de Visualisation, elles seront affichés* ). Cela peut être pratique si vous désirez faire une description écrite détaillée de l'hôte, une procédure de reprise sur panne, ou toute autre information qui sera visible pour les autres membres de l'équipe.

  Une URL qui ne commence pas par *http://* ou *https://* provoquera un compteur d'erreur et il sera impossible d'enregistrer le cluster

Les caractères " " et les espaces sont interdits dans ce champ .

 Un caractère non autorisé provoquera un compteur d'erreur et il sera impossible d'enregistrer le cluster

#### Activé


- *Clé d'import* enabled  
Permettre que cet élément soit pris en compte lors du passage de Staging en Production.

#### Pack

- *Clé d'import* pack  
Cette propriété permet de définir dans quel pack se trouve le check.

## Onglet Données


Cet onglet définit des données qui pourront être utilisées par des [Variables](#), notamment à l'utilisation de la [Commande](#) de check. Consultez ces pages pour plus d'info


 Si vous donnez un nom de donnée protégée à l'une de vos données, vous ne pourrez plus modifier ce nom par la suite.

- Vous devrez le supprimer puis le re-créez si vous voulez le renommer.

Cette modification est interdite afin d'éviter qu'une donnée protégée devienne visible, en changeant son nom.

La valeur de la données pouvant être longue, il est possible d'agrandir le champ de la valeur afin d'améliorer la lisibilité du champs.

Pour agrandir le champ de la valeur, il faut maintenir le clic sur l'icône  située en bas à droite du champ et réajuster verticalement .

 L'agrandissement manuel du champ n'est pas disponible pour le navigateur Internet Explorer. Mais les champs avec des valeurs longues sont automatiquement agrandis jusqu'à une certaine taille lorsque la valeur du champ dépasse une ligne.

? Unknown Attachment

## Onglet Supervision

? Unknown Attachment

? Unknown Attachment

### Période de maintenance planifiée

- *Clé d'import* : maintenance\_period  
Cette propriété permet de définir une période de temps pendant laquelle l'hôte sera en maintenance.  
En maintenance, les checks de l'hôte seront toujours exécutés ( *donc il n'y aura pas de manques dans les métriques ou l'historique de l'hôte* ), mais les notifications et les commandes du gestionnaire d'événement ne seront pas lancées.

## Vérification du statut de l'élément

### Actif

#### Actif activé

- *Clé d'import* : active\_checks\_enabled  
Cette propriété permet de définir si Shinken ordonnance et lance la commande de vérification pour déterminer l'état de ce check.  
Ses valeurs peuvent être:
  - True: Shinken va ordonnancer et lancer la commande de vérification
  - False: Shinken ne va pas ordonnancer et lancer la commande de vérification

### Commande de vérification

- *Clé d'import* : check\_command  
Cette propriété permet de spécifier la commande qui est employée pour vérifier si le check est dans un statut en OK ou CRITIQUE.  
Si vous laissez vide cette propriété, la commande de contrôle par défaut sera employée.

Pour le passage de plusieurs arguments, le séparateur est !

Exemple : mavaleur1!mavaleur2

Pour Duplicate For Each : \$VALUE1!\$VALUE2\$



★ Ce champ ne peut pas rester vide

### Tag de poller

- *Clé d'import* : poller\_tag  
Cette propriété permet de définir le poller\_tag du check.  
Le check ne sera exécuté que par les Pollers ayant cette valeur dans la liste des Tags définie dans leur paramètre poller\_tags.  
Par défaut, la valeur de Tag de Poller est "même comportement que son parent ( *hôte ou cluster* )".  
Si la valeur est "non tagué" :
  - Tous les Pollers n'ayant aucun poller\_tag seront utilisés pour l'exécution
  - Ou tous les Pollers spécifiant qu'ils prennent aussi les checks non tagués



### Période de vérification

- *Clé d'import* : check\_period  
Cette propriété permet de choisir la période de supervision où sont faites les vérifications de l'état de l'hôte par Shinken.

### Nombre maximum de tentatives de confirmation du statut du check



- *Clé d'import* : max\_check\_attempts  
Cette propriété permet de définir le nombre de tentatives où Shinken recommencera la commande de vérification d'un check si son résultat est autre chose que le statut OK.  
Mettre cette valeur à 1 impliquera que Shinken générera une alerte dès qu'il n'est plus en état OK, sans réessayer.  
Si vous ne désirez pas que Shinken fasse de vérification de statut de ce check, laissez cette propriété à 1, mais la commande de vérification doit être vide.

  Une valeur non numérique provoquera un compteur erreur.

  Le nom doit être unique ( Cette règle s'applique au nom et au nom pour l'affichage de visualisation des clusters. Il n'est pas possible de définir la même valeur que le "nom" ou "nom pour l'affichage pour l'interface de Visualisation" d'un hôte ou d'un autre cluster ).

#### Intervalle entre les vérifications ( minutes )



- Clé d'import : check\_interval  
Cette propriété permet de définir le temps entre 2 vérifications de l'état du check.

  La limite est fixée à 2630880 ( soit 5 ans ).


  Une valeur non numérique provoquera un compteur erreur.

  Le nom doit être unique ( Cette règle s'applique au nom et au nom pour l'affichage de visualisation des clusters. Il n'est pas possible de définir la même valeur que le "nom" ou "nom pour l'affichage pour l'interface de Visualisation" d'un hôte ou d'un autre cluster ).

#### Intervalle de nouvelles tentatives de vérification d'état ( minutes )

  La limite est fixée à 2630880 ( soit 5 ans ).



  Une valeur non numérique provoquera un compteur erreur.

  Le nom doit être unique ( Cette règle s'applique au nom et au nom pour l'affichage de visualisation des clusters. Il n'est pas possible de définir la même valeur que le "nom" ou "nom pour l'affichage pour l'interface de Visualisation" d'un hôte ou d'un autre cluster ).

- Clé d'import : retry\_interval  
Cette propriété permet de définir le temps d'attente avant de relancer la commande de vérification du check après un premier état différent de OK.  
Ce nombre est en minutes.  
Une fois que le nombre de relances de commandes de vérifications a atteint la valeur **max\_check\_attempts**, le dernier état récupéré est validé et la cadence des vérifications revient à la valeur normale, définie dans la propriété **Intervalle entre les vérifications**.

#### Temps maximum d'exécution d'un check ( secondes )

- Clé d'import : check\_running\_timeout  
Cette propriété permet de définir la valeur en **secondes** du temps maximum permis pour le lancement d'une commande de supervision. Passé ce délai, la commande sera terminée. Si le check ou la commande définit également ce paramètre, leur valeur sera prioritaire par rapport à celle de l'hôte.  
Aucune valeur ou une valeur a -1, indique qu'il n'y a pas de Temps maximum défini.  
Si ni l'hôte, ni le check, ni la commande ne définissent ce paramètre, alors la valeur définie globalement pour Shinken ( via le fichier shinken.cfg et le paramètre check\_running\_timeout ) sera utilisée à la place.

  La limite est fixée à 2630880 ( soit 5 ans ).




— Une valeur non numérique provoquera un compteur erreur.

### Seuil d'alerte de l'utilisation CPU ( secondes )

- *Clé d'import* : `warning_threshold_cpu_usage`  
Nombre de secondes que peut consommer une commande avant d'apparaître en Warning dans le check 'Scheduler - Performance'.  
La valeur sera récupérée dans l'ordre, par la commande, par l'élément Check, par l'élément Hôte, ou par la valeur par défaut ( *shinken.cfg*: `warning_threshold_cpu_usage` )



 La limite est fixée à 2630880 ( soit 5 ans ).



— Une valeur non numérique provoquera un compteur erreur.

## Passif

### Passif activé

- *Clé d'import* : `passive_checks_enabled`  
Cette propriété permet de définir si Shinken accepte les résultats de commandes de checks depuis des outils externes pour cet hôte. Les résultats externes seront reçus via le démon Receiver de Shinken.  
Les valeurs possibles sont:
  - True: accepte les résultats de commandes de checks externes
  - False: n'accepte pas ces résultats


### Vérification que l'état reçu des outils externes ne soit pas expiré

- *Clé d'import* : `check_freshness`  
Cette propriété permet de définir si Shinken doit vérifier que la date de réception du dernier état reçu des outils externes ne soit pas expirée ( *trop vieille* ). Si la date est plus antérieure à la période d'expiration, alors Shinken va forcer l'exécution de la commande de check.  
Ses valeurs peuvent être:
  - Activé: Shinken va vérifier l'expiration
  - Désactivé: Shinken ne vérifiera pas l'expiration

### Seuil d'expiration des états reçus des outils externes ( secondes )

- *Clé d'import* : `freshness_threshold`  
Cette propriété permet de définir quand Shinken doit forcer la commande pour check si le dernier état reçu des outils externes est antérieur à ce seuil.  
Cette valeur est en secondes.



 La limite est fixée à 2630880 ( soit 5 ans ).



— Une valeur non numérique provoquera un compteur erreur.

## Duplicate for Each



Unknown Attachment

### Nom de la donnée sur l'hôte qui contiendra les valeurs utilisées pour la duplication des checks

- *Clé d'import* : `duplicate_foreach`  
Cette propriété est utilisée pour générer plusieurs checks dans l'Arbiter avec une seule définition de check dans le Synchronizer. Shinken comprend cette propriété comme : Crée un check pour chaque valeur de cette propriété.

Le nom du check doit contenir un \$KEY\$. En créant un check pour chaque valeur, Shinken remplacera le \$KEY\$ par cette Valeur. \$KEY\$ est aussi utilisable dans la check command si nécessaire, pour son exécution. Des paramètres peuvent être fournis aux checks ( appelé \$VALUE\$ si il y en a qu'un ou \$VALUEx\$, avec x valant de 1 à n ).

  Une valeur non numérique provoquera un compteur erreur.

### Valeur par défaut des arguments des valeurs utilisées pour la duplication des checks

- *Clé d'import* : default\_value  
Vous pouvez fournir plusieurs arguments pour chaque valeur définie dans la donnée de l'hôte utilisé par la fonctionnalité Duplicate for Each.

Mais si la liste des arguments devient grande et plusieurs fois la même, il est inutile de les répéter.

Prenons le cas d'une base de données avec un port par défaut et une connexion sécurisée en ssl:

- La donnée DATABASE contient DB1, DB2, DB3
- Si on définit les arguments sur chaque base, on aurait dans la donnée DATABASE : DB1\$(1521)\$\$(ssl)\$,DB2\$(1521)\$\$(ssl)\$,DB3\$(1521)\$\$(ssl)\$
- Définir un port particulier sur DB2 donnerait DB1\$(1521)\$\$(ssl)\$,DB2\$(20000)\$\$(ssl)\$,DB3\$(1521)\$\$(ssl)\$
- Mais plus simplement, si vous définissez dans cette propriété de valeur par défaut des arguments \$(1521)\$\$(ssl)\$, alors la propriété DATABASE sur l'hôte pourra avoir cette forme simplifiée DB1,DB2\$(20000)\$\$(ssl)\$,DB3

  Un format non valide provoquera un compteur erreur

## Données stockées

 Unknown Attachment

## Métriegie

### Lire et stocker les métriques

- *Clé d'import* : process\_perf\_data

Cette propriété permet de définir si Shinken doit lire et stocker les métriques issues de la commande de vérification de l'hôte.

Les valeurs possibles sont:

- Vrai: Shinken va lire et stocker les métriques issues de la commande de vérification de l'hôte
- Faux: Shinken ne va pas lire et stocker les métriques issues de la commande de vérification de l'hôte

## SLA

### Seuil d'avertissement

- *Clé d'import* : sla\_warning\_threshold

Cette propriété permet de définir un seuil d'avertissement pour le module SLA.

La valeur doit être un nombre décimal entre 0 ( *inclus* ) et 100 ( *inclus* ) avec jusqu'à 3 chiffres après la virgule.


### Seuil critique

- *Clé d'import* : sla\_critical\_threshold

Cette propriété permet de définir un seuil critique pour le module SLA.

La valeur doit être un nombre décimal entre 0 ( *inclus* ) et 100 ( *inclus* ) avec jusqu'à 3 chiffres après la virgule.

## Onglet Notifications

 Unknown Attachment

## Notifications activées

- *Clé d'import* : notifications\_enabled  
 Cette propriété permet de définir si Shinken va envoyer des notifications aux utilisateurs listés comme cibles ( Utilisateurs ou Groupes d'utilisateurs) sur ce check.  
 Les notifications sont envoyées:
  - Premièrement après la fin de la période de nouvelle tentative, une fois que l'état CRITICAL est confirmé.
  - Ensuite après chaque **intervalle de notification**, exprimé en minutes
  - Quand l'hôte redevient OK
- Les valeurs possibles sont:
  - Vrai: Shinken va envoyer les notifications
  - Faux: Shinken n'enverra pas les notifications

### Utilisateurs

- *Clé d'import* : contacts  
 Cette propriété est utilisée pour définir quels sont les utilisateurs à notifier.



### Groupes d'utilisateurs

- *Clé d'import* : contacts\_groups  
 Cette propriété est utilisée pour définir quels sont les groupes d'utilisateurs à notifier.

### Intervalle de temps entre les notifications ( minutes )

- *Clé d'import* : notification\_interval  
 Cette propriété permet de définir les intervalles de temps entre les notifications.  
 Cette valeur est en minutes.

Note: la valeur 0 sur cette propriété signifie que seule la première notification sera envoyée.

  La limite est fixée à 2630880 ( soit 5 ans ).

  Une valeur non numérique provoquera un compteur erreur.

### Période de temps de notification

- *Clé d'import* : notification\_period  
 Cette propriété permet de définir la période de temps durant laquelle les notifications sont autorisées.  
 En dehors de cette période, aucune notification ne sera envoyée.

Par défaut, il n'y a pas de période de temps, et donc les notifications ne seront jamais bloquées.

### Options de notification



- *Clé d'import* : notification\_options  
 Cette propriété permet de définir quels états et contextes du check peuvent envoyer des notifications.  
 La valeur est une liste d'options séparées par des virgules:
  - c: envoie une notification sur un état CRITIQUE
  - w: envoie une notification sur un état AVERTISSEMENT
  - u: envoie une notification sur un état INCONNU
  - d: envoie une notification sur un état CRITIQUE et AVERTISSEMENT
  - r: envoie une notification lors d'un rétablissement (signifie que l'état redevient OK)
  - f: envoie une notification lors de l'entrée ou la sortie en FLAPPING
  - s: envoie une notification lors de l'entrée ou la sortie en DOWNTIME
  - n: désactive toutes les notifications
- Par défaut, tous les états permettent d'envoyer une notification.

  Une option non autorisée provoquera un compteur erreur

### Décalage de la première notification ( minutes )

- *Clé d'import* : first\_notification\_delay  
Cette propriété permet de définir combien de minutes Shinken doit attendre avant d'envoyer la première notification.  
Ce temps additionnel peut être mis à profit par les utilisateurs pour prendre en compte l'hôte depuis l'interface de visualisation avant que la notification ne soit envoyée.

Par défaut la valeur est 0, ceci signifie que la première notification sera envoyée sans attendre.

  La limite est fixée à 2630880 ( soit 5 ans ).

  Une valeur non numérique provoquera un compteur erreur.

## Escalades

- *Clé d'import* : escalations  
Cette propriété permet de lier ce check à une ou plusieurs définitions d'escalade.

Si, au bout d'un certain temps, le check n'est toujours pas revenu OK ou pas pris en compte (Contexte ACKNOWLEDGE ou DOWNTIME), la règle d'escalade sera appliquée.

## Onglet Expert

 Unknown Attachment

### Envoyer une notification à chaque retour en erreur du check

- *Clé d'import* : is\_volatile  
Cette propriété permet de forcer Shinken à envoyer une notification pour chaque retour en erreur d'un check.
  - Si non forcé, Shinken va vérifier l'état du check avant de lancer une notification (avec un nombre maximum de confirmation du statut), puis ne va envoyer des notifications que tous les **intervals de notifications** (typiquement une fois par jour par défaut).
  - Dans le cas contraire cette option est activée, tous ces systèmes seront désactivés, et une notification sera envoyée pour chaque check retournant un statut en erreur.

## Paramétrage du Flapping

### Détection du flapping activée

- *Clé d'import* : flap\_detection\_enabled  
Cette propriété permet de définir si la détection du Contexte FLAPPING est activé sur cette hôte.  
Peut être:
  - Vrai: active la détection du contexte FLAPPING.
  - Faux: désactive la détection du contexte FLAPPING.

### Options de la détection du flapping

- *Clé d'import* : flap\_detection\_options  
Cette propriété permet de définir quel statut d'un check sont pris en compte pour le calcul du % de FLAPPING.  
C'est une combinaison de l'un ou de plusieurs valeurs:
  - o = statuts OK
  - w = statuts WARNING
  - c = statuts CRITICAL
  - u = statuts UNREACHABLELe séparateur est la virgule. La valeur **o est obligatoire**.  
Exemple: o,w,u

  Une option non autorisée provoquera un compteur erreur

### Sortie du Contexte FLAPPING

- *Clé d'import* : low\_flap\_threshold  
Sur les 21 derniers statuts, chaque fois qu'un statut est différent du précédent (de OK à Warning par exemple), le % de FLAPPING augmente. Donc 10 changements représenteront un % de flapping de 50% et 20 représenteront 100%.  
Si ce % calculé est **inférieur** au % de sortie du Contexte FLAPPING, alors le Contexte de l'hôte ne sera plus FLAPPING.

## Entrée du Contexte FLAPPING

- *Clé d'import* : high\_flap\_threshold  
Sur les 21 derniers statuts, chaque fois qu'un statut est différent du précédent (de OK à Warning par exemple), le % de FLAPPING augmente. Donc pour 10 changements, cela représentera un % de FLAPPING de 50% et pour 20, cela représentera 100%.  
Si ce % calculé est **supérieur** au % d'entrée dans le Contexte FLAPPING, alors le Contexte de l'hôte deviendra FLAPPING.  
Il sortira de ce Contexte quand ce pourcentage calculé sera **inférieur** au % de sortie du Contexte FLAPPING.

## Modulations

### Modulations d'impact métier

- *Clé d'import* : business\_impact\_modulations  
Cette propriété permet de définir une ou plusieurs modulations d'impact métier. Les modulations ont une période de temps durant laquelle elles sont actives.  
Pendant cette période, la valeur d'impact métier de l'hôte sera changée par celle de la modulation.

### Modulations de données

- *Clé d'import* : macromodulations  
Cette propriété permet de définir une ou plusieurs modulations de données. Les modulations ont une période de temps durant laquelle elles sont actives.  
Pendant cette période, les données du check seront changées par celle de la modulation.

### Modulations des résultats

- *Clé d'import* : resultmodulations  
Cette propriété permet de définir une ou plusieurs modulations de résultats. (maximum 4)  
Les modulations de résultats redéfinissent le statut de sortie d'un check, en fonction de son statut initial, d'une période de temps, ou de sa sortie.

## Gestionnaire d'événements

### Gestionnaire d'événements activé

- *Clé d'import* : event\_handler\_enabled  
Cette propriété permet de définir si Shinken va lancer une commande (définie par le paramètre **commande de gestionnaire d'évènements**) à des étapes spécifiques du statut de l'hôte:
  - quand l'hôte passe d'un état OK à un état à problème (CRITICAL ou UNKNOWN)
  - à chaque vérification additionnelle, donc un nombre **maximum de confirmation du statut**

Si la propriété est:

- Vrai: va lancer la commande quand nécessaire
- Faux: ne va pas lancer cette commande

### Tag de réagir

- *Clé d'import* : reactionner\_tag  
Cette propriété permet de définir le reactionner\_tag du check.  
La commande du gestionnaire d'évènement définie sur ce check sera exécutée uniquement par les Reactionners qui ont dans leur paramètre **reactionner\_tags** la valeur définie par cette propriété.

Par défaut, la valeur de **Tag de Réagir** est **non tagué**, donc les Reactionners n'ayant aucun reactionner\_tag gèrent les événements des checks d'un hôte non tagué, car la valeur par défaut pour les Reactionners est aussi **non tagué**.

### Commande lancée par le gestionnaire d'événements

- *Clé d'import* : event\_handler  
Cette propriété permet de définir la commande que lancera le gestionnaire d'évènements pour cet hôte.

? Unknown Attachment

## Autre

## Ordre de définition

- *Clé d'import* : definition\_order  
Ordre de définition



— Une valeur non numérique provoquera un compteur erreur