

Concept

Cette page est divisée en 3 parties:

- la barre du haut (Menu, et bouton logout)
- Panneau d'affichage des **Eléments** à gauche
- Accès au module de **Détection Automatique** à droite

Les données présentées dans cette page sont récupérées et rafraîchies par le backend Shinken à chaque chargement de cette page.

Elles ont également automatiquement rafraîchies toutes les 30 secondes .

The screenshot shows the Shinken Enterprise web interface. At the top, there is a navigation bar with 'Home', 'Elements', and 'To be applied [0 Changes]'. On the left, there is a sidebar menu titled 'Elements >' with a table listing various configuration elements. On the right, there is a main content area titled 'Automatic Detection Modules' which contains two sub-tables: 'Sources >' and 'Tags >'.

Elements >			
Name	Number of elements	New Differences	
Business impact modulations	1	0	0
Clusters	21	0	0
Commands	324	0	0
Contacts	4	0	0
Contact groups	5	0	0
Contact templates	35	0	0
Escalations	0	0	0
Hosts	98	0	0
Host groups	2	0	0
Host templates	75	0	0
Data modulations	1	0	0
Notificationways	4	0	0
Checks	2	0	0
Check templates	302	0	0
Timeperiods	4	0	0

Automatic Detection Modules				
Sources >				
Name	Enabled	State	Last synchronization	Output
discovery	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	10s ago	OK: discovery data load successfully
cfg-file-shinken	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	50m ago	OK: load successful from configuration file /etc/shinken/local-import.cfg
cfg-file-ragios	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N/A ago	
active-dir	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N/A ago	
sync-vmware	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N/A ago	

Tags >		
Name	Modules	Order
ip-tags	ip-tag-dnrs	1
regex-tags	sync-regex-tag	1

Table de synthèse des éléments

Ce panneau montre une table contenant tous les éléments de la configuration . Pour chaque type, les valeurs suivantes sont fournies :

- Nom
- Nombre d'éléments présents dans la base Staging
- Nouveaux éléments détectés (dans la base New)
- Différences détectées

Chaque nom est un lien hypertexte, permettant un accès direct à la configuration de l'élément sélectionné .

Elements >			
Name	Number of elements	New Differences	
Business impact modulations	1	0	0
Clusters	21	0	0
Commands	324	0	0
Contacts	4	0	0
Contact groups	5	0	0
Contact templates	35	0	0
Escalations	0	0	0
Hosts	98	0	0
Host groups	2	0	0
Host templates	75	0	0
Data modulations	1	0	0
Notificationways	4	0	0
Checks	2	0	0
Check templates	302	0	0
Timeperiods	4	0	0

Module de Détection Automatique

Ce panneau propose 2 tables :

- Liste des Sources (dont sont extraites les données). Il y a 5 sources disponibles par défaut :
 - La source découverte (scan réseau qui utilise les plages d'adresse IP pour détecter les nouveaux éléments et collecter les données associées)
 - la source d'import du fichier de configuration du Framework Shinken .
 - la source d'import du fichier de configuration Nagios.
 - la source d'import de l'Active Directory (collecte les données du service Microsoft Active Directory)
 - la source VMWare (collecte les données de VMWare Vsphere)
- Liste de taggers définis (qui complète les résultats trouvés en auto détection) :
 - Par défaut, 2 taggers sont proposés en exemple
 - ip-tags
 - regexp-tags

Pour chaque table, chaque ligne permet d'accéder directement à la configuration correspondante







Automatic Detection Modules				
Sources >				
Name	Enabled	State	Last synchronization	Output
discovery	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	4m ago	OK: discovery data load successfully
cfg-file-shinken	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	4m ago	OK: load successful from configuration file /etc/shinken/local-import.cfg
cfg-file-nagios	<input type="checkbox"/>		N/A ago	
active-dir	<input type="checkbox"/>		N/A ago	
sync-vmware	<input type="checkbox"/>		N/A ago	
Taggers >				
Name	Modules		Order	
ip-tags	ip-tag-dmz		1	
regexp-tags	sync-regexp-tag		1	

Sources

La table Sources présent pour chacune:

- le nom.
- si la source est activé ou pas .
- l'état de la source (si activée).
 - vert : tout va bien
 - rouge: quelque chose va mal
- date de la dernière synchronisation.
- résultats de la dernière synchronisation

Sources >

Name	Enabled	State	Last synchronization	Output
discovery			4m ago	OK: discovery data load successfully
cfg-file-shinken			2m ago	OK: load successful from configuration file /etc/shinken/local-import.cfg
cfg-file-nagios			N/A ago	
active-dir			N/A ago	
sync-vmware			N/A ago	

Taggers

Cette table montre tous les Taggers disponibles:

- son nom.
- ses modules associés
- l'ordre de traitement (chaque tagger peut modifier les objets, le dernier tagger va donc ajouter des propriétés trouvées par le 1er tagger)

Taggers >

Name	Modules	Order
ip-tags	ip-tag-dmz	1
regex-tags	sync-regex-tag	1