

Les Taggers

Sommaire

Concept

[Détails sur l'exécution des Taggers](#)
[Définir ou configurer un Tagger](#)

Concept

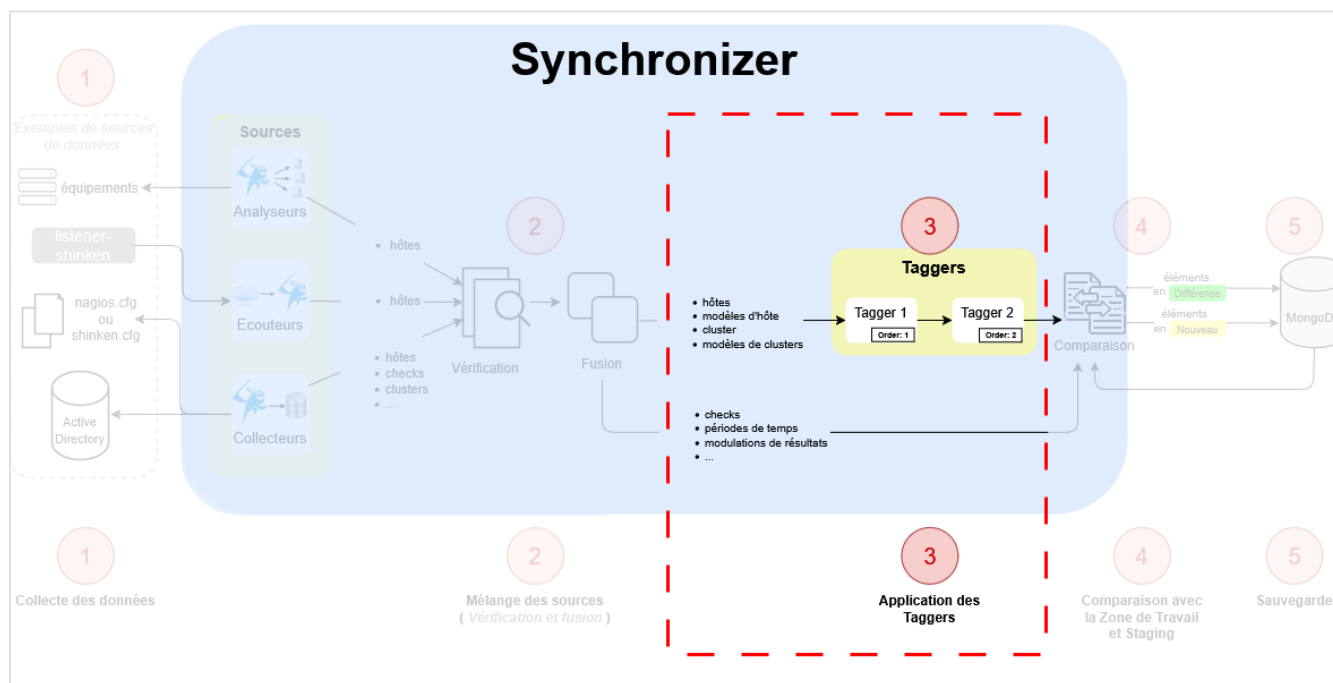
Les Taggers permettent d'effectuer des actions sur les éléments issus de l'import des Sources via la définition d'une règle.

Il est possible d'ajouter autant de Taggers que nécessaire.

- Les Taggers s'enchaînent les uns à la suite des autres dans l'ordre croissant de la propriété **order** (*définie dans la configuration de chaque Tagger*).
- Un Tagger peut surcharger les modifications effectuées par un Tagger précédent.
 - Exemple :
 - Tagger **ip-privé-to-ip-public**, basé sur des expressions régulières qui modifient l'adresse de l'hôte de 192.168.1.24 en 137.45.6.39 (*IP de sous réseau en IP public*).
 - Tagger **tag-ip-public**, basé sur des expressions régulières qui modifie la liste des templates des hôtes dont l'IP commence par 137 pour y mettre le modèle "réseau public".
 - Si l'ordre des Taggers est : Tagger **ip-privé-to-ip-public** puis Tagger **tag-ip-public**, un hôte avec l'IP 192.168.1.24 aura l'IP 137.45.6.39 et le modèle "réseau public".
 - Si l'ordre des Taggers est : Tagger **tag-ip-public** puis Tagger **ip-privé-to-ip-public**, un hôte avec l'IP 192.168.1.24 aura l'IP 137.45.6.39, mais n'aura PAS le modèle "réseau public" (*car l'adresse de l'hôte a été changée après*).

La page va se focaliser sur la partie "application des Taggers".

- Pour plus d'informations sur le mécanisme d'imports des éléments, voir la page [Modules de Sources \(imports \)](#) et de [Taggers \(qualification \)](#).

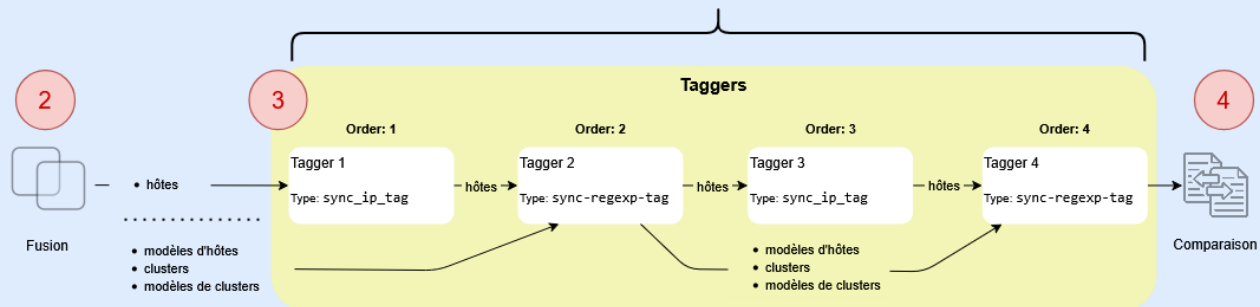


Détails sur l'exécution des Taggers

Synchronizer

(Détails sur l'exécution des Taggers)

L'ordre de passage est défini par le paramètre "order".



Dans cet exemple, quatre Taggers sont exécutés les uns après les autres dans l'ordre suivant :

1. Tagger 1, qui est un tagger basé sur les plages IP ;
2. Tagger 2, qui est un tagger basé sur des expressions régulières ;
3. Tagger 3, qui est un tagger basé sur les plages IP ;
4. Tagger 4, qui est un tagger basé sur des expressions régulières ;

(voir les pages [Tagger utilisant un module basé sur les plages IP](#) et [Tagger utilisant un module basé sur des expressions régulières](#)).

Comme dans l'exemple précédent, seuls les hôtes, modèles d'hôtes, clusters et modèles de clusters passent dans les Taggers.

- Les hôtes passent dans tous les Taggers les uns à la suite des autres ;
- Les clusters, modèles de clusters et modèles de clusters passent uniquement dans Tagger 2 puis dans Tagger 4, car les Taggers de type sync-ip-tag n'acceptent que les hôtes ;
- Les autres éléments de Shinken (*checks, périodes, modulations de résultats, contacts ...*) ne passent pas dans les Taggers et vont directement à l'étape 4 - Comparaison avec Staging et la Zone de travail ;

Définir ou configurer un Tagger

Regarder la page [Definition des taggers](#), pour mettre en place un tagger ou en modifier un.