

Le Poller

Sommaire

- Rôle
- Connexions avec les autres démons
- Différents types de Pollers : Les Pollers TAG
- Poller Passif (exemple DMZ)
 - Cas particulier d'une DMZ
 - Notions de Scheduler "Rogue"
- Données
- Fonctionnement du Poller
- Résumé des connexions du poller
 - Mode Normal (actif)
 - Mode Poller Passif
- Descriptions des variables
- Exemple de définition
- Paramétrage spécial dans le cas de nombreux pollers et nombreux schedulers sur de gros environnements
 - Description du bug de surcharge
 - Paramétrage pour éviter le bug avant sa résolution

Concept

L'affichage des éléments en liste vous permet :

- de choisir un élément à sélectionner (*après en ayant ciblé votre recherche en faisant des filtres*),
- d'obtenir des informations entre les éléments pour pouvoir les comparer,
- de créer un nouvel objet,
- de faire des actions de masse (*édition*)

Il existe différentes listes :

- une pour tous les éléments
- une pour chaque type d'éléments (*hôtes, checks, utilisateurs, etc..*)

Le contenu des colonnes varie en fonction des types d'éléments.

Explication des zones

L'affichage contient :

- Zone 1 : La zone de titre, indiquant le type d'éléments
- Zone 2 : La zone d'action de masse, permettant d'agir sur plusieurs éléments à la fois (voir la page [Actions de masse \(Shinken admin \)](#) et [Actions de masse \(Administrateur de SI \)](#)).
- Zone 3 : Statistique sur l'affichage en cours (*pagination, sélections*).
- Zone 4 : Les entêtes par colonnes.
- Zone 5 : Les filtres par colonnes
- Zone 5 : Les informations des éléments par colonnes

? Unknown Attachment

Zone 1 - Titre

Cette zone vous indique :

- l'espace en cours d'utilisation (voir la page [Espaces de données \(Zone de travail, Staging, Production \)](#)),
- le type d'élément (voir la page [Editer les Eléments \(hôte, clusters, checks, utilisateurs ... \)](#)).

Zone 2 - Les actions de masse

Permet de faire des modifications similaires sur plusieurs éléments à la fois :

- Activer / Désactiver
- Supprimer
- Cloner
- Éditer en masse
- ...

(voir la page [Filtres et actions de masse sur l'interface de configuration](#))

Zone 3 - Statistique et pagination

Cette zone vous indique le nombre d'éléments actuellement sélectionné par rapport :

- au nombre total d'éléments de la liste,
- au nombre total de "Nouveau"
- au nombre total de "Différence"

Si le nombre d'éléments de la liste est important, une pagination sera disponible sur la droite de la zone.

Zone 4 - Les entêtes

La zone affichant le nom des colonnes

Elle contient également :

- un bouton permettant de supprimer les filtres en cours
- un bouton pour gérer l'affichage des colonnes (voir la page [Rajout de colonnes optionnelles](#)).

Zone 5 - Les filtres

L'utilisation des filtres permet d'afficher que certains éléments en fonction du besoin.

Il existe différents types de filtres :

- sélecteur
- champ texte
- ...


(voir la page [Filtres et actions de masse sur l'interface de configuration](#))

Une case à cocher est également disponible pour tout sélectionner ou désélectionner les éléments affichés

Zone 6 - Les informations des éléments

Les colonnes communes

Certaines colonnes sont communes à tous les affichages, elles contiennent les informations de bases des éléments :

Nom de la colonne	Description
---	case à cocher pour la sélection
Actif	Si l'élément est activé ou non.
Problème	Si un élément a un problème ou pas. (<i>Royaume inexistant, Royaume sans scheduler, Caractères Non valide dans le nom du royaume, Utilisation d'un élément dans sa propre conf, Valeur trop grande, etc...</i>) <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 10px;"> (Sera complété dans les prochaines versions.)</div>
Nom	Nom de l'élément
Pack	Le nom du pack qui contient cet élément
Dernière mise à jour Qui	Indique le nom du dernier utilisateur ayant modifié l'élément
Dernière mise à jour Quand	Indique la date et l'heure de la dernière modification de l'élément
Sources	Indique la source dont est issu l'élément

Les colonnes particulières et optionnelles

Certaines colonnes ne s'affichent que dans certains cas, ou pour certains types d'éléments.

Par exemple, un check n'appartient pas à un royaume, il n'affiche pas cette colonne.

Vous pouvez personnaliser cet affichage en fonction de vos besoins (voir les pages [Filtres et actions de masse sur l'interface de configuration](#) et [Rajout de colonnes optionnelles](#)).