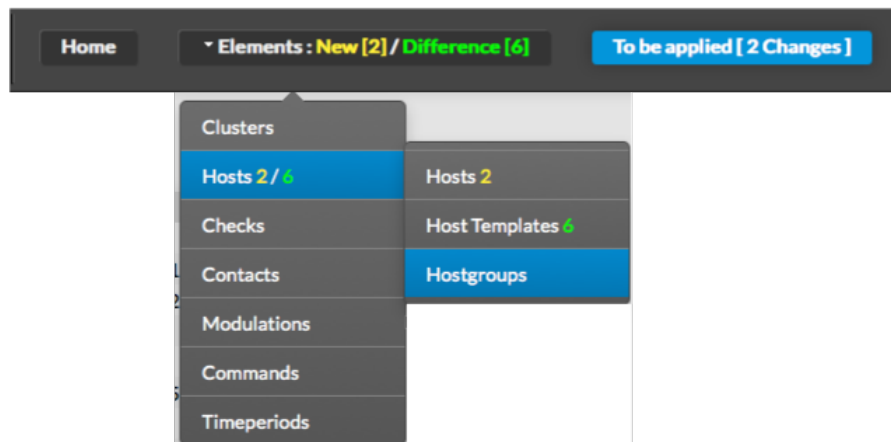


Présentation

L'utilisation des Groupes d'Hôtes est très utile à différents niveaux:

- Les Administrateurs peuvent organiser et ranger les Hôtes par type, data centers, applications, par famille, etc.
- Les Administrateurs peuvent appliquer des propriétés communes comme les Royaumes.

Vous pouvez accéder à la configuration des Groupes d'Hôtes en utilisant le lien dans le menu principal



La page principale de la configuration des Groupes d'Hôtes se compose d'un tableau répertoriant tous les Groupes d'Hôtes existants.

Le tableau contient les informations suivantes:

- Différences
- Nom du Groupe d'Hôtes
- Membres du Groupe d'Hôtes
- Statut du Groupe d'Hôtes (activé ou désactivé)

Une barre d'outils au-dessus du tableau donne différentes possibilités à l'administrateur:

- Activer, Désactiver, Supprimer ou Dupliquer le Groupe d'Hôtes sélectionné
- Filtrer la liste par Nom
- Filtrer la liste par Template appliqué aux Groupes d'Hôtes

Host groups >

Action:

Filter by name...

☐	Differences	Name	Members	Status
☐		linux		Enabled
☐		production		Enabled

Comme dans d'autres pages de configuration, vous trouverez sur la gauche un menu d'actions qui vous permettra de:

- Ajouter un nouveau Groupe d'Hôtes
- Montrer les Groupes d'Hôtes détectés par les modules automatiques
- Accepter les différences sur les éléments sélectionnés

+ Add New [Hostgroup]

Detected by Automatic Modules

No new element

✓ Accept selected differences

Créer un nouveau Groupe d'Hôtes

Pour créer un nouveau Groupe d'Hôte, utiliser le bouton "Ajouter un nouveau Groupe d'Hôtes" situé dans

le Menu Action sur la gauche



+ Add New [Hostgroup]

Detected by Automatic Modules

No new element

✓ Accept selected differences

Apparaît alors un formulaire de création d'un Groupe d'Hôtes

Ce formulaire se compose d'un onglet contenant les champs suivants :

- Nom
 - utilisé pour définir le nom du Groupe d'Hôtes
 - ce champ est **obligatoire**
- Alias
 - utilisé pour définir un nom plus long, ou une description pour identifier le Groupe d'Hôtes
- Membres
 - utilisé pour inclure les membres au Groupe d'Hôtes
 - le champ est une liste déroulante qui vous permet de sélectionner les membres parmi les Hôtes existants
- Royaume
 - utilisé pour définir le Royaume dans lequel chaque membre doit être supervisé
 - si aucun Royaume n'est sélectionné, les membres seront supervisés dans leur Royaume respectif

Hostgroup >	
Property	Value
Generic*	
Name *	
Alias	
Members	Add ▾
Realm	All [default] ▾

Comme dans d'autres formulaires, le menu de gauche donne à l'Administrateur la possibilité de:

- Valider le nouveau Groupe d'Hôtes
- Annuler l'action
- Supprimer le Groupe d'Hôtes

Une fois validé, le nouveau Groupe d'Hôtes apparaîtra dans le tableau

✓ Validate
← Cancel
✕ Delete

Modifier un Groupe d'Hôtes

Pour modifier les propriétés d'un Groupe d'Hôtes, allez d'abord dans la page des Groupes d'Hôtes à partir du Menu Principal, puis cliquez sur le nom du Groupe d'Hôtes que vous souhaitez modifier.

Host groups >

Action: Filter by name...

Launch

	Differences Name	Member
☐	linux	
☐	production	

Le formulaire qui s'affiche est le même que celui utilisé pour la création d'un Groupe d'Hôtes.

Tous les champs sont remplis en utilisant les propriétés du Groupe d'Hôtes.

Hostgroup > linux

Generic*	Property	Value
	Name*	linux
	Alias	linux
	Members	Add
	Realm	All [default]

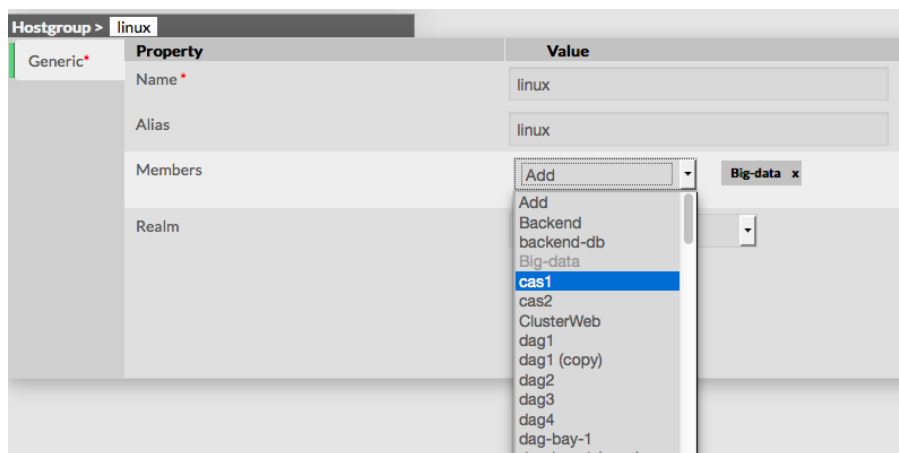
Ajouter ou Supprimer des membres

Des membres peuvent être ajoutés soit en éditant le Groupe, soit en éditant l'[Les Hôtes](#) ou l'[Templates](#) (à supprimer).

Ajouter un membre au Groupe

Pour ajouter un ou plusieurs membres, éditer dans un premier temps le Groupe de votre choix.

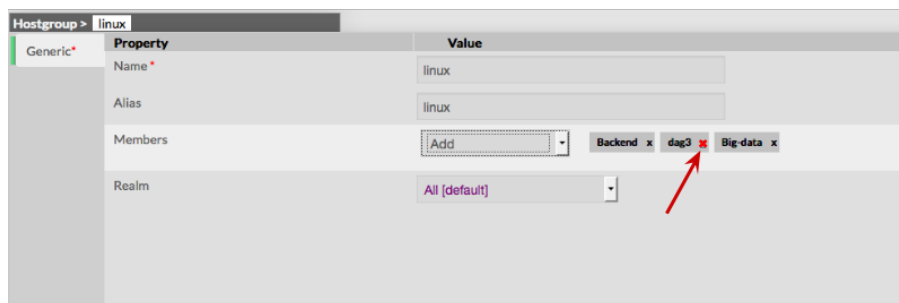
Ensuite, sur le Formulaire du Groupe d'Hôtes, sélectionnez les Hôtes que vous souhaitez ajouter dans le menu déroulant.



The screenshot shows the 'Hostgroup' form for the 'linux' group. The 'Members' field has a dropdown menu open, displaying a list of hosts: 'Add', 'Backend', 'backend-db', 'Big-data', 'cas1' (highlighted), 'cas2', 'ClusterWeb', 'dag1', 'dag1 (copy)', 'dag2', 'dag3', 'dag4', 'dag-bay-1', and 'dag-bay-1 (copy)'. The 'Value' field for 'Members' is currently empty, and the 'Big-data' tag is visible on the right.

Supprimer un membre du Groupe

Pour supprimer un membre, cliquer sur la croix qui s'affiche sur le nom du membre.



The screenshot shows the 'Hostgroup' form for the 'linux' group. The 'Members' field now displays 'dag3' with a red 'x' icon next to it, indicating it can be removed. A red arrow points to this 'x' icon. The 'Value' field for 'Members' is now 'All [default]', and the 'Big-data' tag is still visible on the right.

Ajouter un Hôte à un Groupe d'Hôtes

Pour rattacher un Hôte à un Groupe d'Hôtes, allez d'abord dans la page d'Hôte, puis cliquez sur l'Hôte de votre choix.

Le formulaire de l'Hôte apparaît, et vous offre la possibilité d'ajouter l'Hôte dans un ou plusieurs Groupe.

Property	Value	From Templates
Name *	cas1	
Description	[In template generic-host]	[In template generic-host]
Address	cas1.europe.com	[In template generic-host]
Host Templates to inherit	europa x exchange x london x generic-host x SHINKEN-DEMO x	
Add in Hostgroups	Add	[In template generic-host]
Realm	All [default]	[In template generic-host]
Priority	[In template generic-host]	[In template generic-host]
Network parents	Add	[In template generic-host]
Enabled	True [default] False Inherit from template	False [In template generic-host]

Supprimer un Groupe d'Hôtes

Vous pouvez supprimer un Groupe d'Hôtes depuis le formulaire du Groupe ou directement depuis le tableau sur la page de configuration des Groupes d'Hôtes

Depuis la page Formulaire

Allez d'abord sur la page des Groupes d'Hôtes depuis le menu principal, puis cliquez sur le nom du Groupe d'Hôtes

que vous souhaitez supprimer.

Une fois sur le formulaire, cliquez sur le bouton Supprimer dans le menu de gauche.

Un popup de confirmation apparaîtra.

Property	Value
Name *	production
Alias	production
Members	Add
Realm	All [default]

Depuis la Page Principale de configuration

Premièrement, allez sur la page des Groupes d'Hôtes depuis le Menu Principal

Cocher ensuite la case située sur la première colonne du tableau.

Utiliser le menu **Action** au-dessus du tableau, choisissez "**Supprimer**" dans le menu déroulant et **valider**.

Un pop-up de confirmation apparaîtra.

Host groups >

Action: Launch

	Differences	Name
☒		linux
☐		production

Host groups >

Action: Launch

- Enable [1]
- Disable [1]
- Delete [1]**
- Duplicate [1]

Dupliquer un Groupe d'Hôtes

L'opération "Dupliquer" est très utile lorsqu'on souhaite ajouter un Groupe d'Hôtes similaire à l'un existant.

Pour dupliquer, allez d'abord sur la Page Principale des Groupes d'Hôtes. Sélectionnez ensuite un Groupe d'Hôtes en cochant la case situé sur la première colonne.

Host groups >

Action: Launch

	Differences	Name
☒		linux
☐		production

Host groups >

Action: Launch

- Enable [1]
- Disable [1]
- Delete [1]
- Duplicate [1]**

Une fois sélectionné, le Groupe d'Hôtes peut être dupliqué en sélectionnant "**Dupliquer**" dans le menu **Action**

qui se trouve sur la barre d'outils.

Validez l'action pour lancer la duplication.

En utilisant la page principale, l'Administrateur peut **dupliquer** plusieurs Groupes d'Hôtes à la fois.

Lors de la duplication, toutes les propriétés et les Membres sont conservées.

Le nouveau Groupe d'Hôtes créé est totalement indépendant du Groupe d'Hôtes de départ. Il n'existe aucune relation entre eux dans la configuration.