

Créer un modèle d'hôte hérité d'un modèle livré dans un pack Shinken

Sommaire

- Contexte
- Création d'un nouveau modèle étape par étape
 - Se rendre sur la liste des modèles d'hôtes
 - Créer un modèle
 - Configurer un modèle
 - Enregistrer un modèle
 - Modifier le modèle selon votre besoin

Contexte

Pour rappel, si vous devez modifier un élément (*check, commande ou modèle d'hôte*) livré par un pack Shinken pour un besoin précis, il est **important** de créer le vôtre. Celui-ci utilisera le pack livré par Shinken, ce qui évitera de modifier directement l'élément concerné (voir la page [Les bonnes pratiques d'utilisation d'un pack livré par Shinken](#)).

La création d'un modèle d'hôte permet de compléter les packs fournis par Shinken afin de répondre à des besoins spécifiques, par exemple :

- Modifier des données ou des propriétés.
- Exclure ou surcharger des checks.
- Ajouter des checks spécifiques.

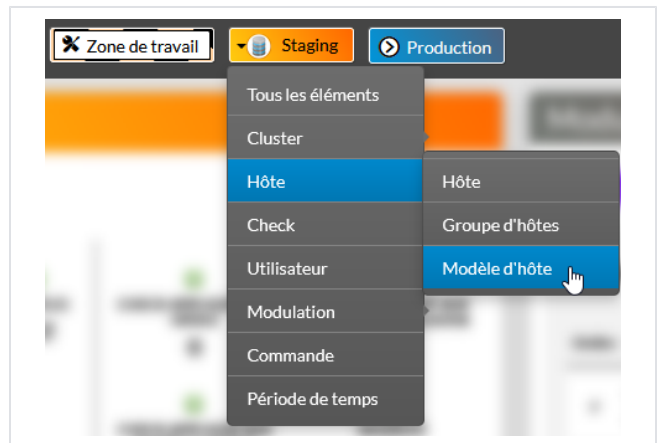
Cette page permet d'avoir les différentes étapes pour créer un modèle qui va hériter d'un modèle présent dans le pack livré.

Création d'un nouveau modèle étape par étape

Se rendre sur la liste des modèles d'hôtes

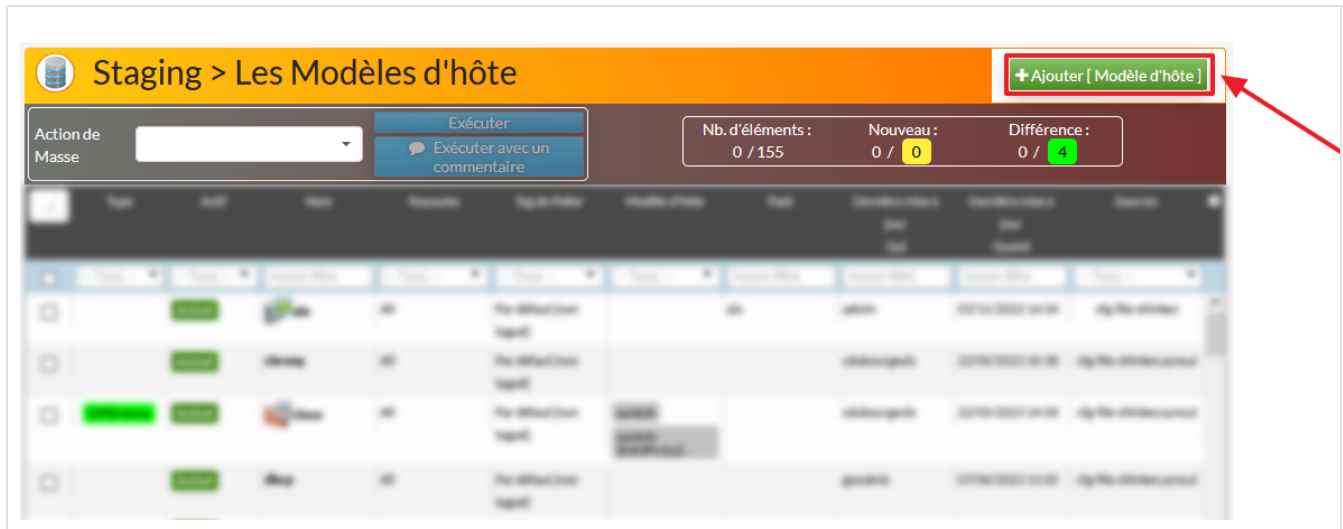
Dans la barre de navigation :

1. Cliquer sur "Staging"
2. Survoler "Hôte"
3. Cliquer sur "Modèle d'hôte"



Créer un modèle

Sur la page de la liste des modèles d'hôtes, cliquer sur "Ajouter [Modèle d'hôte]"




Configurer un modèle

Sur la page de création d'un modèle d'hôte :

- Ajouter un nom à votre modèle (*propriété : Nom*).
- Choisir le modèle d'hôte dont vous avez besoin dans le pack de votre choix livré par Shinken (*propriété : Modèles d'hôte hérités*).
- Renseigner le même pack que dans le modèle hérité (*propriété : Pack*).

Propriété	Valeur	Venant des modèles
Nom *	<input type="text" value="Mon nouveau modèle hôte"/>	
Description	<input type="text" value="[Par défaut, le nom]"/>	
Modèles d'hôte hérités	<input type="text" value="-- Valeurs sélectionnées --"/> Modèle livré par Shinken [13 checks] x	
Groupe d'hôtes	<input type="text" value="-- Par défaut [Aucun] --"/>	
Royaume	<input type="text" value="-- France [Dans le modèle Modèle livré par Shinken] --"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Hérite du modèle France [Modèle Modèle livré par Shinken]
Impact métier	<input type="text" value=""/> <input type="button" value="Par défaut [***]"/>	
Dépendances réseaux	<input type="text" value="-- Par défaut [Aucun] --"/>	
URL externe	<input type="text"/>	
Liste des URL externes	<input type="text"/>	<input type="button" value="+ Créer une Uri"/>
Format fichier Cfg	<input type="text"/>	<input type="button" value="✎"/>
Activé	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux <input type="button" value="Par défaut [Vrai]"/>	
Modèle visible pour les Administrateurs de SI?	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux <input type="button" value="Par défaut [Vrai]"/>	
Pack	<input type="text" value="nom du pack Shinken"/>	

 Grâce à la propriété pack, vous pourrez alors filtrer les éléments par pack dans la liste des éléments Shinken.

Enregistrer un modèle

Il ne faut pas oublier de sauvegarder votre nouveau modèle qui hérite du modèle livré dans le pack Shinken.



The screenshot shows the 'Staging > Modèle d'hôte' configuration page. On the left, there is a sidebar with three buttons: 'Sauvegarder' (green), 'Annuler' (orange), and 'Supprimer' (red). A red arrow points to the 'Sauvegarder' button. Below the buttons is a legend section with the following text:

Légende
• (étoile) : Propriété obligatoire
Violet : Valeur héritée [nom de modèle]
Aide [Nom]
Clé d'import : name
Cette propriété permet de définir le nom

The main content area is a table with the following structure:

Modèle d'hôte > Mon nouveau modèle hôte		
Général *	Propriété	Valeur
Données [0]	Nom *	Mon nouveau modèle hôte
Droits de l'utilisateur	Description	[Par défaut, le nom]
Supervision	Modèles d'hôte hérités	-- Valeurs sélectionnées -- Modèle livré par Shinken x
Checks [1]	Groupe d'hôtes	-- Par défaut [Aucun] --
Notifications	Royaume	[Par défaut, le nom]

Modifier le modèle selon votre besoin

Afin d'avoir un modèle qui corresponde entièrement à votre besoin, vous pouvez effectuer des modifications telles que :

- Modifier des données ou des propriétés
- Exclure ou surcharger des checks

Vous ne pouvez pas ajouter de nouveaux checks à cette étape. Il faudra pour chacun :

1. créer une commande (voir la page [Personnaliser une commande livrée par un pack Shinken](#)),
2. créer un check utilisant cette nouvelle commande et ajouter ce check au modèle (voir la page [Créer un check attaché à un modèle d'hôte hérité d'un modèle livré dans un pack Shinken](#)).