

Personnaliser une commande livrée par un pack Shinken

Sommaire

Contexte

Personnaliser une commande étape par étape

[Se rendre sur la liste des commandes](#)

[Cloner une commande](#)

[Configurer une commande](#)

[Enregistrer une commande](#)

[Modifier la commande 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](#)).

Le clonage d'une commande permet de personnaliser une commande fournie par un pack Shinken afin de répondre à des besoins spécifiques, par exemple modifier la ligne de commande pour :

- Modifier les valeurs des arguments
- Ajouter des arguments
- Supprimer des arguments

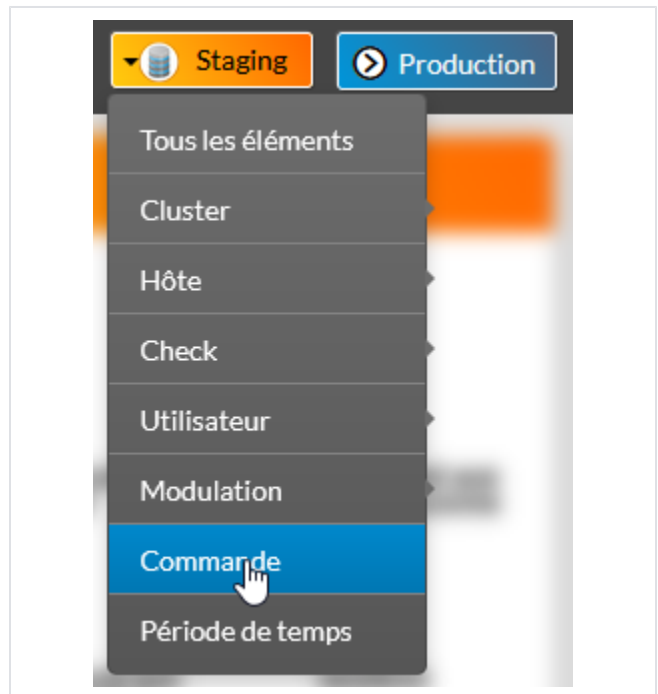
Cette page permet d'avoir les différentes étapes pour cloner et personnaliser une commande venant d'un pack livré.

Personnaliser une commande étape par étape

Se rendre sur la liste des commandes

Dans la barre de navigation, cliquer sur :

1. Staging
2. Commande



Cloner une commande

Sur la page de la liste des commandes, rechercher la commande que vous voulez cloner.

Staging > Les Commandes + Ajouter [Commande]

Action de Masse: Exécuter
Exécuter avec un commentaire

Nb. d'éléments : 0 / 1 Nouveau : 0 / 0 Différence : 0 / 0

Type	Actif	Nom	Tag de Poller	Exécuté dans un Shell	Pack	Dernière mise à jour Qui	Dernière mise à jour Quand	Sources
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	commande_originale	-- Tous --	Aucun filtre	Aucun filtre	Aucun filtre	Aucun filtre	-- Tous --
<input type="checkbox"/>	Activé	commande_originale	non tagué	Faux	nom du pack Shinken		15/06/2023 15:57	syncui

Une fois votre check affiché, sélectionner votre check plus cliquer sur "Cloner [1]" et "Exécuter".

Staging > Les Commandes + Ajouter [Commande]

Action de Masse: Exécuter
Exécuter avec un commentaire

Nb. d'éléments : 1 / 1 Nouveau : 0 / 0 Différence : 0 / 0

Type	Actif	Nom	Tag de Poller	Exécuté dans un Shell	Pack	Dernière mise à jour Qui	Dernière mise à jour Quand	Sources
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	commande_originale	-- Tous --	Aucun filtre	Aucun filtre	Aucun filtre	Aucun filtre	-- Tous --
<input checked="" type="checkbox"/>	Activé	commande_originale	non tagué	Faux	nom du pack Shinken		15/06/2023 15:57	syncui

Context menu options:

- Éditer en masse [1]
- Activer
- Désactiver [1]
- Supprimer [1]
- Cloner [1]
- Créer à partir de [1]
- Importer d'une source
- Appliquer les différences des sources

Cliquer sur le nom de la nouvelle commande.

Staging > Les Commandes + Ajouter [Commande]

Action de Masse: Exécuter
Exécuter avec un commentaire

Nb. d'éléments : 0 / 2 Nouveau : 0 / 0 Différence : 0 / 0

Type	Actif	Nom	Tag de Poller	Exécuté dans un Shell	Pack	Dernière mise à jour Qui	Dernière mise à jour Quand	Sources
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	commande_originale	-- Tous --	Aucun filtre	Aucun filtre	Aucun filtre	Aucun filtre	-- Tous --
<input type="checkbox"/>	Activé	commande_originale	non tagué	Faux	nom du pack Shinken		15/06/2023 15:57	syncui
<input type="checkbox"/>	Activé	commande_originale [copie]	non tagué	Faux	nom du pack Shinken		15/06/2023 16:04	syncui

Configurer une commande

Sur la page de la commande clonée :

- Changer le nom de votre commande (*propriété* : Nom de la commande).
- Vous pouvez modifier la ligne de commande pour que le résultat qu'elle retourne réponde à votre besoin (*propriété* : Ligne de Commande).

Propriété	Valeur
Nom de la Commande *	commande_personnalisée
Ligne de Commande *	\$PLUGINS_DIR\$/check --host "\$HOSTADDRESS\$"
Temps maximum d'exécution d'une commande (secondes)	Par défaut [Même comportement que son check]
Seuil d'alerte de l'utilisation CPU (secondes)	Par défaut [Même comportement que son check]
Activé	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux <input checked="" type="checkbox"/> Par défaut [Vrai]
Pack	nom du pack Shinken

Enregistrer une commande

Il ne faut pas oublier de sauvegarder votre nouvelle commande clonée.

The screenshot shows the 'Staging > Commande' page. On the left, there is a sidebar with three buttons: 'Sauvegarder' (green), 'Annuler' (orange), and 'Supprimer' (red). The 'Sauvegarder' button is highlighted with a red box, and a red arrow points from it to the 'Propriété' section of the main form. The main form displays the same command details as the table above.

Modifier la commande selon votre besoin

Afin d'avoir une commande qui corresponde entièrement à votre besoin, vous pouvez effectuer des modifications telles que modifier la ligne de commande pour :

- Modifier les valeurs des arguments
- Ajouter ou supprimer des arguments

Pour utiliser cette commande, il faudra créer un check (voir la page [Créer un check attaché à un modèle d'hôte hérité d'un modèle livré dans un pack Shinken](#))