

# 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

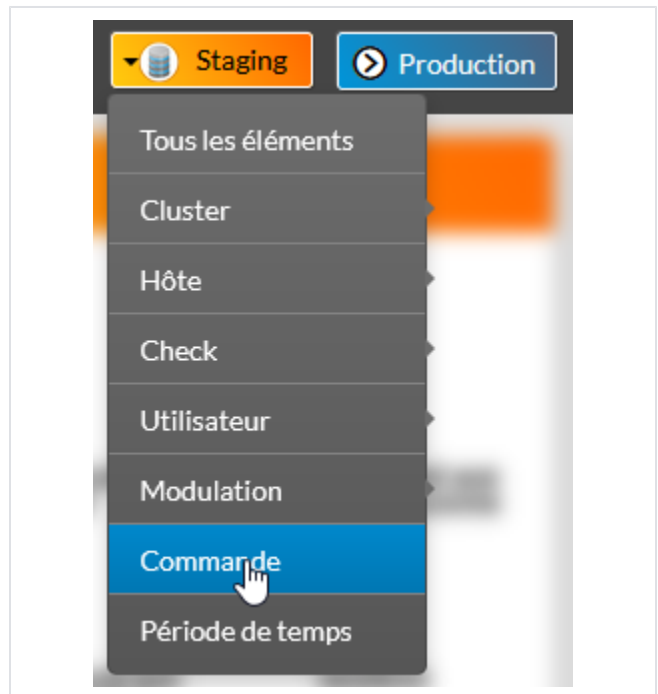
Cette page permet d'avoir les différentes étapes pour cloner et personnaliser une commande venant d'un pack livré.

## Personnaliser une commande étape par étape

### Se rendre sur la liste des commandes

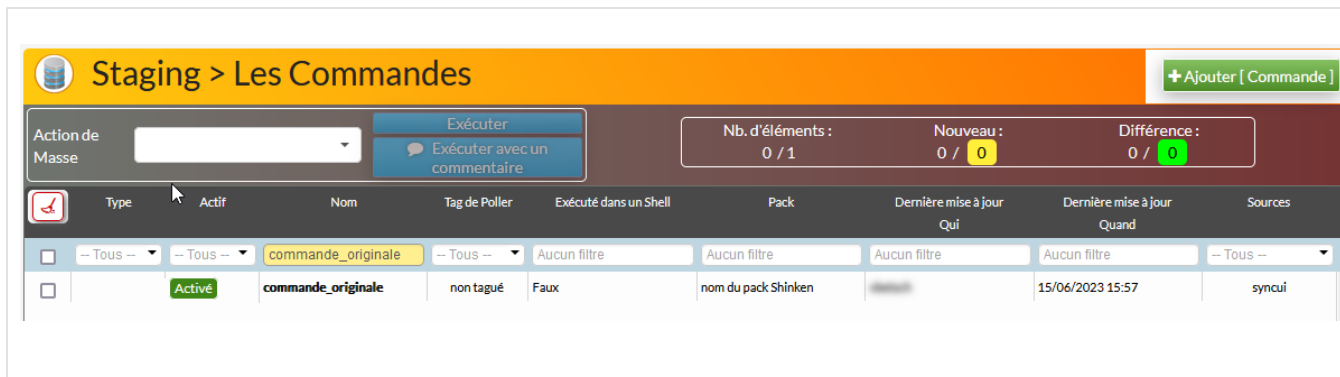
Dans la barre de navigation, cliquer sur :

1. Staging
2. Commande

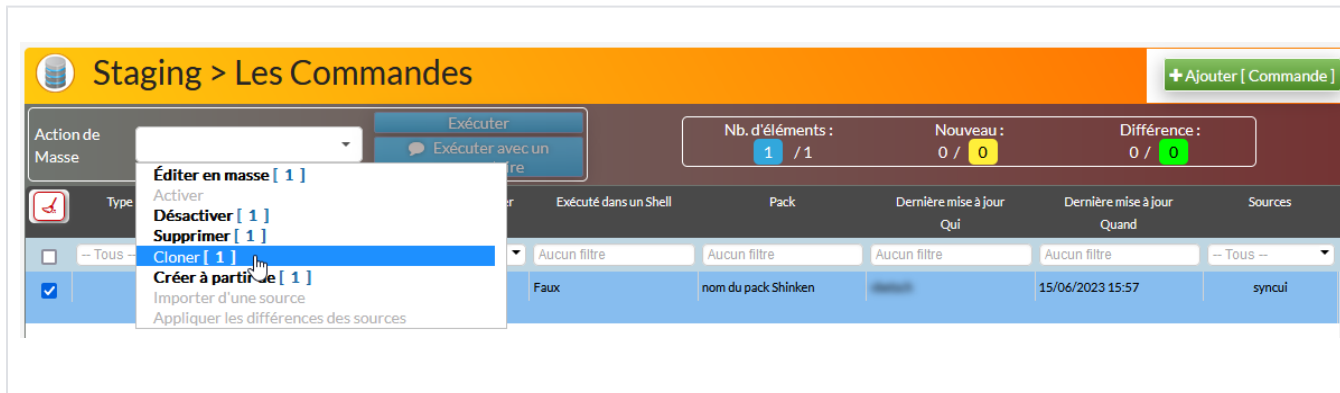


### Cloner une commande

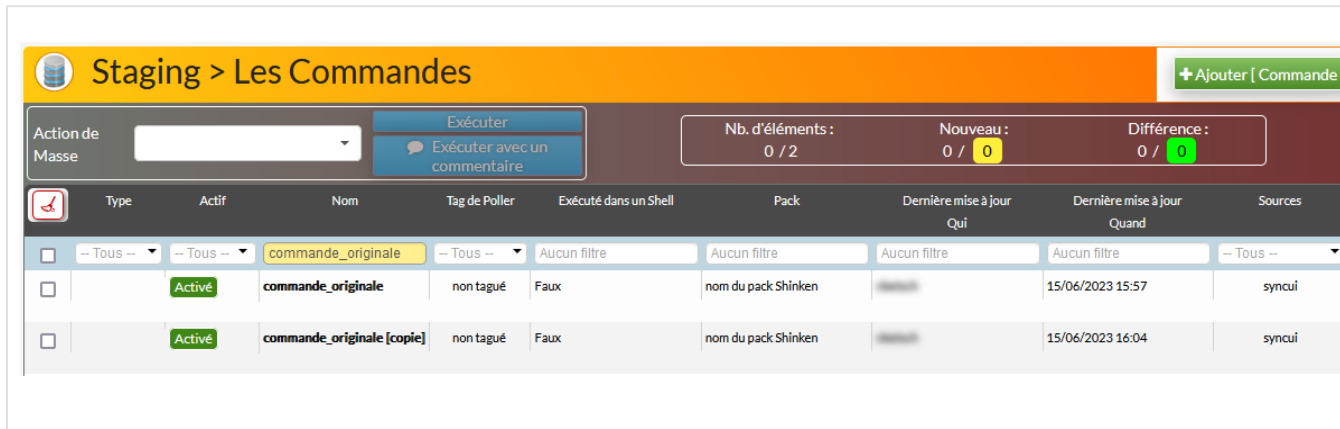
Sur la page de la liste des commandes, rechercher la commande que vous voulez cloner.



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



Cliquer sur le nom de la nouvelle commande.



## 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 in the Shinken web interface. 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. A red arrow points from this button to the 'Ligne de Commande' field in the main form. The main form displays the command configuration for 'commande\_personnalisée', including the command line '\$PLUGINS\_DIR\$/check --host "\$HOSTADDRESS\$"', execution time, and CPU usage threshold.

## 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](#) )