

Installer un pack de Shinken.io

Sommaire

[Contexte](#)
[Mise en place du pack](#)
[Création d'une source](#)
[Téléchargement du pack](#)
[installation du pack](#)

Contexte

La commande de notification **for-demo_notify-service-by-email** permet d'envoyer un mail de notification

? Unknown Attachment

Paramétrage

```
$NOTIFPLUGINDIR$/notify_by_email.py --title-tpl $NOTIFPLUGINDIR$/service_alert_title_template.tpl --content-tpl $NOTIFPLUGINDIR$/service_alert_content_template.tpl -F "$SENDER$" -r "$CONTACTEMAIL$" -n $NOTIFICATIONTYPE$ -H "$HOSTNAME$" --address "$HOSTADDRESS$" --url $MAILURL$ --huuid $HOSTUUID$ --serviceuuid $SERVICEUUID$ --check "$SERVICEDESC$" --state $SERVICESTATE$ --last-state $LASTSERVICESTATEID$ --last-change $LASTSERVICESTATECHANGE$ --last-check "$DATE$ $TIME$" --output "$SERVICEOUTPUT$" --long-output "$LONGSERVICEOUTPUT$" --ack-author "$ACKAUTHOR$" --ack-data "$ACKDATA$" --downtime-comment "$SERVICEDOWNTIMECOMMENT$" --downtime-author "$SERVICEDOWNTIMEAUTHOR$" --first-notification-delay "$SERVICEFIRSTNOTIFICATIONDELAY$" --notification-number "$SERVICENOTIFICATIONNUMBER$" --realm "$HOSTREALM$" --thresholds-display "$SERVICETHRESHOLSDISPLAY$"
```

Données communes

Nom	Modifiable sur	Unités	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
MAILURL	/etc/shinken/resource.d/email.cfg	---	http://127.0.0.1:7767	http://127.0.0.1:7767	L'adresse de l'UI de visualisation de Shinken. (dans le but par exemple de donner au contact un lien vers l'élément).
SENDER	/etc/shinken/resource.d/email.cfg	---	shinken@localhost	shinken@localhost	L'adresse mail de l'envoyeur, pour une notification mail.
NOTIFPLUGINDIR	/etc/shinken/resource.d/email.cfg	---	/var/lib/shinken/libexec/notifications	/var/lib/shinken/libexec/notifications	Le répertoire dans lequel se trouve la commande de notification à exécuter.

Données de fonctionnement

Nom	Modifiable sur	Description
CONTACTEMAIL	l'utilisateur (<i>Onglet</i> <i>Général</i>)	email de l'utilisateur à notifier

HOSTNAME	L'hôte (Onglet Général)	nom de l'hôte																						
NOTIFICATIONTYPE	---	<p>Le type de notification à envoyer. Cela correspond au type d'événement qui a été constaté sur l'élément.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Type de notification</th> <th>Description</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PROBLEM</td> <td><i>Le statut de l'élément est non OK.</i></td> </tr> <tr> <td>RECOVERY</td> <td><i>L'élément avait un problème, mais est de nouveau dans un statut OK.</i></td> </tr> <tr> <td>ACKNOWLEDGEMENT</td> <td><i>Un utilisateur a envoyé par l'interface web un accusé de réception par rapport à un problème survenu à un hôte ou à un check. Indique le nom et le motif de la prise en compte.</i></td> </tr> <tr> <td>FLAPPINGSTART</td> <td>L'élément est entré d'un contexte de FLAPPING.</td> </tr> <tr> <td>FLAPPINGSTOP</td> <td>L'élément est sorti d'un contexte de FLAPPING.</td> </tr> <tr> <td>FLAPPINGDISABLED</td> <td>La détection a été désactivée pendant la durée du FLAPPING.</td> </tr> <tr> <td>DOWNTIMESTART</td> <td>L'élément est entré d'une période programmée d'indisponibilité. Indique le nom et le motif de l'arrêt</td> </tr> <tr> <td>DOWNTIMESTOP</td> <td>L'élément est sorti d'une période programmée d'indisponibilité.</td> </tr> <tr> <td>DOWNTIMECANCELLED</td> <td>La période programmée d'indisponibilité de l'élément a été annulée en cours.</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Type de notification	Description	PROBLEM	<i>Le statut de l'élément est non OK.</i>	RECOVERY	<i>L'élément avait un problème, mais est de nouveau dans un statut OK.</i>	ACKNOWLEDGEMENT	<i>Un utilisateur a envoyé par l'interface web un accusé de réception par rapport à un problème survenu à un hôte ou à un check. Indique le nom et le motif de la prise en compte.</i>	FLAPPINGSTART	L'élément est entré d'un contexte de FLAPPING.	FLAPPINGSTOP	L'élément est sorti d'un contexte de FLAPPING.	FLAPPINGDISABLED	La détection a été désactivée pendant la durée du FLAPPING.	DOWNTIMESTART	L'élément est entré d'une période programmée d'indisponibilité. Indique le nom et le motif de l'arrêt	DOWNTIMESTOP	L'élément est sorti d'une période programmée d'indisponibilité.	DOWNTIMECANCELLED	La période programmée d'indisponibilité de l'élément a été annulée en cours.		
Type de notification	Description																							
PROBLEM	<i>Le statut de l'élément est non OK.</i>																							
RECOVERY	<i>L'élément avait un problème, mais est de nouveau dans un statut OK.</i>																							
ACKNOWLEDGEMENT	<i>Un utilisateur a envoyé par l'interface web un accusé de réception par rapport à un problème survenu à un hôte ou à un check. Indique le nom et le motif de la prise en compte.</i>																							
FLAPPINGSTART	L'élément est entré d'un contexte de FLAPPING.																							
FLAPPINGSTOP	L'élément est sorti d'un contexte de FLAPPING.																							
FLAPPINGDISABLED	La détection a été désactivée pendant la durée du FLAPPING.																							
DOWNTIMESTART	L'élément est entré d'une période programmée d'indisponibilité. Indique le nom et le motif de l'arrêt																							
DOWNTIMESTOP	L'élément est sorti d'une période programmée d'indisponibilité.																							
DOWNTIMECANCELLED	La période programmée d'indisponibilité de l'élément a été annulée en cours.																							
HOSTREALM	L'hôte (Onglet Général)	Nom du royaume auquel appartient l'hôte																						
HOSTADDRESS	L'hôte (Onglet Général)	Adresse de l'hôte																						
SERVICEDESC	Le check (Onglet Général)	Nom/description du check																						
DATE	---	La date d'exécution de la commande																						
TIME	---	L'heure d'exécution de la commande																						
SERVICESTATE	---	État courant du check (<i>OK, WARNING, UNKNOWN, CRITICAL</i>)																						
LASTSERVICESTATEID	---	Numéro correspondant à l'état précédent du check (<i>0=UP, 1=DOWN, ou 2=UNREACHABLE</i>)																						

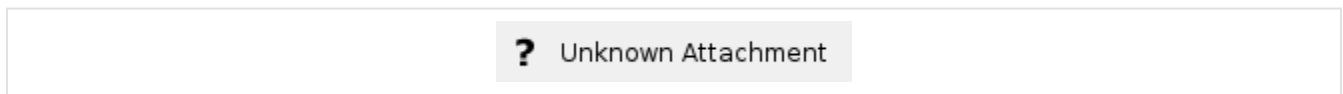
LASTSERVICEST ATECHANGE	---	Date au format timestamp du dernier changement d'état du check
SERVICEOUTPUT	---	Résultat de la dernière vérification du check
SERVICEFIRSTN OTIFICATIONDE LAY	---	Nombre de minutes à attendre avant d'envoyer la première notification pour un service
SERVICENOTIFI CATIONNUMBER	---	N° d'ordre d'une notification pour un événement donné

Données pour compléter l'affichage du contenu du mail

Nom	Modifiable sur	Description
LONGSERVICEOUTPUT		Résultat long de la dernière vérification du check
ACKAUTHOR	---	L'auteur du contexte "Prise en compte"
ACKDATA	---	Le message d'un contexte "Prise en compte"
SERVICEDOWNTIMECOMMENT	---	Le commentaire de la période programmée d'indisponibilité
SERVICEDOWNTIMEAUTHOR	---	L'auteur de la période programmée d'indisponibilité

Exemple

Notification type - PROBLEM



Notification type - RECOVERY

