

## Infra Chapril - Demande #3404

### Documenter la création d'une sonde custom dans Icinga2

01/11/2018 12:18 - Quentin Gibeaux

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	01/11/2018
<b>Priorité:</b>	Normale	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	François Poulain	<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0.00 heure
<b>Version cible:</b>			
<b>Description</b>			
Je n'ai pas trouvé de doc sur ce point là et n'ai pas réussi à m'en sortir tout seul			

#### Historique

##### #1 - 05/12/2018 23:05 - François Poulain

Dans mon log IRC :

```
madix: je ne voudrais pas balancer mais PoluX n'est plus afk :)
madix: vous aviez une question pour lui ce matin iirc
cpm_screen: PoluX: \o/
PoluX: plop
cpm_screen: PoluX: https://pad.april.org/p/chaprilcamp20181101 ligne 126 :)
PoluX: profitez en je prends juste la météo :)
QGuLL: PoluX: + https://agir.april.org/issues/3404
PoluX: cpm_screen: https://admin.chapril.org/doku.php?id=admin:procedures:ajout-d-une-machine#ajout_de_l_objet_a_la_configuration
PoluX: QGuLL: tu veux une commande custom ?
QGuLL: je veux déployer un script qui grep /etc/sympa.conf
QGuLL: et qui lève une alerte
cpm_screen: PoluX: https://agir.april.org/issues/3399
PoluX: QGuLL: ok
PoluX: QGuLL: dans /etc/icinga2/zones.d/global-templates/services sur admin regarde base.conf
QGuLL: regarde sympa.conf
QGuLL: dans ce dossier
PoluX: ya une commande "grep" définie par object CheckCommand "grep" ...
QGuLL: ah
PoluX: et ya un check "Check mailname" qui utilise cette commande
QGuLL: je peux utiliser ça à la place, oui
QGuLL: mais faudrait documenter quand même la procédure
PoluX: tu peux réutiliser ou étendre la commande grep en fonction des besoins
PoluX: beh pour le coup c'est la doc d'icinga2
QGuLL: j'ai passé 1h ce matin j'ai pas compris où il fallait mettre la doc, sur le satellite ou sur le master
QGuLL: la conf*
PoluX: moi j'ai fourni des truc haut niveau pour les vhosts, mais là c'est plus spécifique ...
PoluX: QGuLL: la conf est sur le master, centralisée
PoluX: donc sur admin
QGuLL: bah en mettant la conf que tu vois dans sympa.conf dans /etc/icinga2/zones.d/global-templates/services, ça charrait pas
QGuLL: il trouvait pas le script que j'ai déployé dans /usr/lib... sur sympa@
PoluX: QGuLL: ha oui normal
PoluX: dans icinga 2 c'est le CheckCommand qu'il faut définir
PoluX: en plus du script
PoluX: je lis mes mails et vérif qq truc, je reste en ligne qq minutes donc ;)
QGuLL: object CheckCommand "sympa_conf" {
QGuLL: #     import "plugin-check-command"
QGuLL: #     command = [ PluginDir + "/check_sympa_conf" ]
QGuLL: #}
QGuLL: c'était fait
QGuLL: mais je vais configurer ça via grep
PoluX: https://icinga.com/docs/icinga2/latest/doc/03-monitoring-basics/#check-commands
QGuLL: PoluX: il manquait ptet' command_endpoint = host.vars.client_endpoint
PoluX: QGuLL: oui ça permet de contrôler le lier d'exécution du check
PoluX: et je ne sais pas si tu connais la logique du apply mais du coup a priori il faut filtrer le host pour limiter le déploiement du check uniquement sur sympa
PoluX: sinon il faut pas passer par apply
PoluX: mais faire façon nagios
QGuLL: PoluX: oui j'ai mis hostname == sympa.cluster...
PoluX: QGuLL: du coup ça fonctionne comme tu veux ?
```

QGuLL: oui  
PoluX: cool  
PoluX: @++

Je ferai un tuto à petits pas sur le wiki.

Friandises complémentaires :

- [https://enough-community.readthedocs.io/en/latest/monitoring\\_architecture.html](https://enough-community.readthedocs.io/en/latest/monitoring_architecture.html)
- [https://enough-community.readthedocs.io/en/latest/monitoring\\_howto.html](https://enough-community.readthedocs.io/en/latest/monitoring_howto.html)

**#2 - 23/12/2018 17:34 - François Poulain**

Commencé ici : <https://admin.chapril.org/doku.php?id=admin:monitoring:howto> :)

**#3 - 06/01/2019 19:30 - François Poulain**

- Statut changé de Nouveau à Résolu

Terminé. :)

**#4 - 11/01/2020 05:43 - Christian P. Momon**

- Projet changé de Chapril à Infra Chapril

- Statut changé de Résolu à Fermé