

shinken-arbiter

Contexte

Le modèle shinken-arbiter vous permet de superviser un hôte hébergeant le démon [Arbiter](#).

Sommaire



- [Contexte](#)
- [Description du modèle](#)

Description du modèle

Modèle d'hôte correspondant: **shinken-arbiter** (notez que ce modèle hérite du modèle **shinken**)

Afin de superviser le démon Arbiter, le modèle **shinken-arbiter** appliqué à votre hôte, attachera deux checks qui vérifieront la santé et la performance de ce démon.

Les checks

Nom du Check	Description	Exemple de résultat
Arbiter - Alive	Vérifie que le démon Arbiter peut être correctement contacté sur le réseau.	 Arbiter - Alive [OK] The daemon is running well. Version [02.04.02-001_BUILD05.fr]. Connection established in 0.004s
Arbiter - Performance	Retourne le temps de connexion au démon Arbiter ainsi que la liste des connexions avec les autres démons de l'architecture avec leurs numéros de version (si possible). Si certains démons ne sont pas à jours, alors un Warning sera remonté.	 Arbiter - Performance [WARNING] Arbiter answered in 0.005s. Version [02.04.02-001_BUILD05.fr] Connected to daemons : <ul style="list-style-type: none">• [OK]: scheduler [scheduler-master] Version : [02.04.02-001_BUILD05.fr]• [OK]: scheduler [scheduler-vm9] Version : [02.04.02-001_BUILD05.fr]• [OK]: reactionner [reactionner-master] Version : [02.04.02-001_BUILD05.fr]• [OK]: reactionner [reactionner-vm9] Version : [02.04.02-001_BUILD05.fr]• [WARNING]: reactionner [reactionner-vm1] Your reactionner is alive but not up to date. Please update.• [OK]: poller [poller-master] Version : [02.04.02-001_BUILD05.fr]• [OK]: poller [poller-vm9] Version : [02.04.02-001_BUILD05.fr]• [OK]: broker [broker-master] Version : [02.04.02-001_BUILD05.fr]• [OK]: receiver [receiver-1] Version : [02.04.02-001_BUILD05.fr]

Paramétrage des Checks

Les checks de l'Arbiter peuvent être configurés via des données fournies par le modèle.

Les données suivantes sont disponibles:

Nom de la donnée	Description	Valeur par défaut	Hérité du modèle d'hôte ou locale
SHINKEN_PROTOCOL	Protocole utilisé pour établir la connexion avec l'Arbiter	http	shinken
ARBITER_PORT	Port utilisé pour l'établissement de la connexion avec l'Arbiter	7770	Locale

Détail des commandes

Nom du check	Commande du check	Ligne de commande
Arbiter - Alive	check_shinken_arbiter! alive	\$PLUGINDIR\$/check_shinken -H "\$HOSTADDRESS\$" -p "\$_HOSTARBITER_PORT\$" --shinkenversion "\$SHINKENVERSION\$" -t arbiter -m \$ARG1\$
Arbiter - Performance	check_shinken_arbiter! stats	\$PLUGINDIR\$/check_shinken -H "\$HOSTADDRESS\$" -p "\$_HOSTARBITER_PORT\$" --shinkenversion "\$SHINKENVERSION\$" -t arbiter -m \$ARG1\$