

Broker - \$KEY\$ - Module Livedata

Sommaire

- Contexte
- Paramétrage
- Les données
 - Données utilisées provenant du modèle
 - Provenant du modèle shinken-daemon
 - Données spécifiques pour ce check
 - Les données DFE (Duplicate Foreach)
 - Données utilisées provenant du check
 - Données globales
 - Propriétés de l'hôte
- Résultat
 - Exemple
 - Interprétation
 - Statut
 - Les vérifications spécifiques
 - Résultat
 - Résultat Long
 - Description des erreurs
 - Le Broker est en cours d'arrêt
 - Cas supplémentaire
- Métriques

Présentation

En version 02.05.00 et antérieures, le nombre de jours de SLA stockés dans MongoDB était illimité. La base pouvait grossir indéfiniment et il devenait souhaitable de purger ces SLA. Pour cela, 4 scripts existent afin d'archiver, supprimer et recharger des SLA :

- shinken-sla-count-day : Compter le nombre de jours stockés dans les archives et donne la date la plus ancienne
 - (voir la page [NEW_PAGE - 003.0 - SEF-10702 - FOR SHINKEN TEAM - shinken-sla-count-day - retrouver la date plus vieil élément](#))
- shinken-sla-make-archive : Créer une archive d'anciennes données SLA
 - (voir la page [NEW_PAGE - 003.0 - SEF-10702 - FOR SHINKEN TEAM - shinken-sla-make-archive - extraire d'anciennes données SLA dans une archive](#))
- shinken-sla-delete-until : Suppression d'anciennes données SLA
 - (voir la page [NEW_PAGE - 003.0 - SEF-10702 - FOR SHINKEN TEAM - Script shinken-sla-delete-until](#))
- shinken-sla-load-archive : Rechargement d'une archive SLA en base mongo
 - (voir la page [NEW_PAGE - 003.0 - SEF-10702 - FOR SHINKEN TEAM - shinken-sla-load-archive - charger en base de données d'anciens SLA issus d'une archive](#))
- shinken-sla-clean-old-raw-sla-collections : Suppression des anciennes collections de raw sla (has_been_archive & invalide)
 - (voir la page [NEW_PAGE - 003.0 - SEF-10702 - FOR SHINKEN TEAM - shinken-sla-clean-old-raw-sla-collections - suppression des anciennes collections de raw sla](#))
- shinken-sla-clean-duplicate-sla : Suppression des SLA dupliqués dans la base mongo
 - (voir la page [NEW_PAGE - 003.0 - SEF-10702 - FOR SHINKEN TEAM - shinken-sla-clean-duplicate-sla - suppression des SLA dupliqués dans la collection historique sla_archive](#))



Utilisation de shinken-backup / shinken-restore

Lors de l'utilisation des outils **shinken-backup** / **shinken-restore**, les collections de raw sla (*has_been_archive* & *invalide*) produites entre le backup et le restore sont supprimées (le système est ramené à son état au moment du backup SEF-7563)