

Les logs du Poller

Contexte

Le check **Connections** récupère le nombre de connexions différentes faites sur le serveur web IIS. Comme nous ne pouvons pré-établir une corrélation entre le nombre de connexion et le bon fonctionnement du serveur, nous avons choisi de laisser le check en OK.

Si vous voulez ajouter un seuil au nombre de connexion pour que le check passe en warning ou en critical, vous pouvez consulter la page de doc à ce sujet. (voir la page [NEW_PAGE - 003.0 - SEF-10258 - Comment créer une copie personnalisée du pack IIS](#))

Exemple

Exemple de résultat

? Unknown Attachment


Données et métriques

Données

Nom de la donnée	Description	Valeur par défaut
IIS_CONNECTIONS_DELAY	Cette donnée spécifie la durée en secondes pendant laquelle le check est effectué. Plus le délai est long, plus le calcul sera précis. Les métriques qui dépendent de cette donnée ont un nom qui termine par "PerSec". La valeur par défaut est de 2 secondes.	2
IIS_CONNECTIONS_TIMEOUT	Cette donnée spécifie le nombre de secondes au delà duquel la commande est interrompue. Certaines requêtes et un réseau avec une latence élevée peuvent nécessiter une augmentation de la valeur par défaut, qui est de 15 secondes.	15

 Plus le temps donné à IIS_CONNECTIONS_DELAY sera élevé, plus la valeur renvoyée sera précise. Mais cela a un coût sur les ressources utilisées par le Poller exécutant la commande.

Si le temps d'exécution de la commande dépasse la valeur de IIS_CONNECTIONS_TIMEOUT, la commande va s'interrompre avant d'avoir son résultat. Il est recommandé d'affecter une valeur de IIS_CONNECTIONS_TIMEOUT toujours supérieure à celle de IIS_CONNECTIONS_DELAY d'au moins 6 secondes.

 Si le temps de IIS_CONNECTIONS_TIMEOUT dépasse les 60 secondes, le check devra être surchargé pour modifier le "temps maximum d'exécution d'un check" à la valeur définie dans le IIS_CONNECTIONS_TIMEOUT. Voir Temps maximum d'exécution d'un check (voir [Edit er un check](#)).

Métriques

Nom de la métrique	Description
CurrentConnections	Nombre de connexions actuelles.
_ConnectionAttemptsPerSec	Nombre de tentatives de connexion dans l'intervalle de temps défini dans IIS_CONNECTIONS_DELAY.