

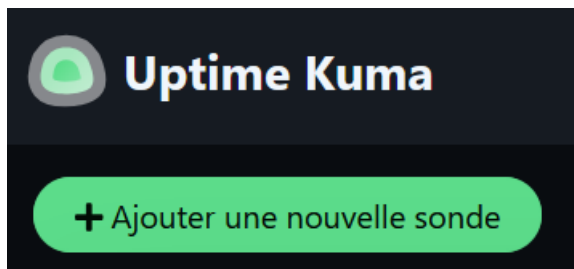
KUMA

Surveillance par sonde de différents éléments

KUMA est un utilitaire qui va nous permettre de réaliser la surveillance de différent protocole pour surveillez le temps où un service reste, cela peut aussi permettre de vérifier un certain niveau de SLA

Installer KUMA de la façon dont vous préfère selon votre environnement

Une fois installer nous allons ajouter notre 1ere sonde



Il y a plusieurs type de sonde possible , mais nous allons déjà nous concentrer sur sonde http/s , port et ping



Ici nous donnons un nom d'affichage et le site à surveiller et l'on règle la vitesse de vérification

Délai d'expiration de la demande (Délai dépassé après 10 secondes)

10

Renvoyer la notification si hors ligne X fois consécutivement (Renvoi désactivé)

0

Avancé

☒ Notification d'expiration du certificat

☒ Ignorer les erreurs liées au certificat SSL/TLS

Nous pouvons aussi ajuster le temps de non réponse (timeout) , une gestion de notification si elles sont activés

Et l'ont peut-être prévenu également de l'expiration de certificats

Ce qu'il est important de ne pas oublié si l'on à un certificat autosigné est d'ignorer les erreurs de certificats

A ce moment-là nous avons déjà les base pour crée la sonde, après selon la configuration du site , ou du reverse proxy, il peut être nécessaire d'ajuste les options http, mais dans les bases ont laisse comme cela

Une fois la sonde crée vous allez voir ceci



Cela vous indique en un clin d'œil l'État de la sonde et son taux de disponibilité, si vous cliquer dessus, vous aurez sur la droite des détails plus précis sur les résultats de la sonde, la vitesse de réponse ...

Général

Type de sonde

TCP Port

Nom d'affichage

ssh proxmox

Nom d'hôte / adresse IP

192.168.14.130

Port

22

Voici un exemple de surveillance de Port TCP , cela permet de surveillez des application n'ayant pas forcément de site web, ou de voir l'état du server qui tourne derrière la partie site web , qui peuvent avoir des ports différents

Ici surveillance que le port ssh est bien actif