DIUN : MAINTENANCE DU HOME LAB / VEILLE DE MISE A JOUR

CONTEXTE

Dans le cadre de la maintenance du home lab, afin d'être informé des mises à jour des services hébergés automatiquement, j'ai cherché un service que je pourrais déployer rapidement et qui scannerai les services afin de détecter si une mise à jours est publié par l'éditeur

RESSOURCES UTILISEES

Matériel : serveur de home lab

Logiciels : Portainer, Diun, Discord

Procédures, méthodes de travail : procédures d'installation de conteneurs Docker, configuration de notifications Discord

Base de connaissances, Internet : documentation de Diun, forum en ligne pour les problèmes similaires

DEROULEMENT

J'ai commencé par récupérer le docker compose de Diun sur la plateforme de Docker Hub puis je me suis connecté à l'interface web de Portainer qui est ma solution de gestion de conteneur docker au sein de mon home lab.

J'ai ensuite configuré les différents conteneurs que j'avais déjà déployé afin d'ajouter la variable que Diun regarde afin de savoir si je souhaite connaitre les mises à jour de ce service puis je suis allé dans les fichiers systèmes de Diun afin de configurer les variables et la clé lui permettant d'interagir avec une webhook discord pour qu'il puisse structurer et envoyer les notifications en cas de mise à jour potentielle

Une fois ceci fait, j'ai lancé le conteneur Diun à partir de l'interface de Portainer puis j'ai vérifié sa bonne exécution Diun via l'interface de Portainer et via les notifications reçues