

Formation Graylog

| | |
|---|---|
| Durée : | 3 jours |
| Public : | Administrateurs système |
| Pré-requis : | Pratique de base de l'administration d'un système Linux |
| Objectifs : | Découverte et prise en main de la solution Graylog de centralisation et supervision de logs |
| Sanction : | Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis |
| Taux de retour à l'emploi: | Aucune donnée disponible |
| Référence: | RéS101324-F |
| Note de satisfaction des participants: | 4,91 / 5 |

Découvrir Graylog

Intérêt de la centralisation

- Sécurisation
- Exploitation
- Monitoring

Solutions centralisées
Graylog vs ELK

Installer et configurer Graylog

Fonctionnalités
Architecture
Installation
Configuration initiale

Atelier : Installation de l'écosystème graylog

Prendre en main la solution Graylog

Comprendre la journalisation

- Les types de journalisation
- Linux
- Windows
- Équipements réseaux
- Micro-services Docker

Créer un canal d'entrée
Test d'envoi de log
Visualisation des logs reçus

Atelier : Centralisation des logs d'un système Linux et d'un conteneur Docker

Rediriger les messages - Streams

Notion de streams
Streams vs Recherches
Création de stream
Index associés

Atelier : Création d'une catégorie pour les micro-services et d'une catégorie pour les échecs de connexion SSH

Paramétrer la rétention

Intérêt de la rétention
Stratégies de rétention
Configuration de la rétention

Atelier : Création de rétention pour les catégories créées

Comprendre les recherches Graylog

Fenêtre temporelle
Critères de recherche
Gestion des champs
Sauvegarde d'une recherche
Exportation du résultat d'une recherche
Ajout d'un widget à une recherche

Atelier : Création et sauvegarde d'une recherche avancée

Gérer les dashboards

Dashboard et recherche
Création d'un dashboard
Utilisation d'un dashboard
Ajout d'une recherche à un dashboard

Atelier : Création d'un dashboard et intégration d'une recherche

Gérer les événements et alertes

Présentation
Création d'évènement
Affichage des événements
Création d'une notification

Atelier : Mise en place d'une alerte