

01 - Description

A - Description

Hyper-V : Debian

Distribution : Debian 12.5

1 Version

Installation de Grafana en utilisant la dernière version stable disponible (12.0) au moment de la rédaction.

L'utilisation de cette version garantit non seulement l'accès aux dernières fonctionnalités, aux améliorations de performance et aux correctifs de sécurité, mais représente également une nette évolution par rapport à la version 9.1.5 précédemment utilisée. En effet, cette ancienne version offre significativement moins d'avantages en termes de compatibilité avec les sources de données modernes, de capacités d'alerte unifiées, de personnalisation de l'interface, et de prise en charge des tableaux de bord avancés.

Différence entre les version

- Navigation et interface utilisateur

- **Nouvelle navigation** : Refonte complète de la barre latérale, ajout d'une palette de commandes, d'un en-tête commun et de nouveaux menus pour une navigation plus fluide et accessible. [Grafana Labs](#)
- **Tableaux de bord** : État amélioré des tableaux de bord vides et des panneaux, avec une meilleure accessibilité et une disposition repensée.

- Alertes et notifications

- **Alerting unifié** : Introduction d'un système d'alertes unifié avec une interface utilisateur améliorée, remplaçant les anciens systèmes d'alertes. [AWS Documentation](#)
- **Opsgenie** : Ajout du support des répondants dans l'intégration Opsgenie. [GitHub](#)

- Sécurité et authentification

- **Comptes de service** : Remplacement des clés API par des comptes de service pour une gestion plus sécurisée de l'accès à Grafana. [AWS Documentation](#)
 - **Authentification externe** : Verrouillage des rôles d'organisation synchronisés depuis les fournisseurs d'authentification externes.
-

- Visualisations et transformations

- **Transformations** : Refonte de l'onglet Transformations avec une expérience utilisateur et une conception visuelle améliorées. [AWS Documentation](#)
 - **Canvas** : Ajout de la fonctionnalité de zoom et de panoramique pour une meilleure interactivité.
-

- Sources de données et intégrations

- **Prometheus** : Amélioration des performances et de l'utilisabilité, avec l'introduction d'une encyclopédie des métriques et d'un cache du navigateur Prometheus. [AWS Documentation](#)
 - **InfluxDB** : Utilisation de la configuration SQL par défaut pour une meilleure compatibilité.
-

- Développement et plugins

- **React 18** : Mise à jour vers React 18, apportant des améliorations de performance et de sécurité. [Grafana Labs+1GitHub+1](#)
 - **Plugins** : Amélioration de la gestion des plugins, avec des options pour désactiver l'interface de dépréciation Angular pour des plugins spécifiques.
-

- Rapports et personnalisation

- **Rapports** : Amélioration de l'interface utilisateur des rapports pour une meilleure correspondance avec le nouveau style de navigation. [Grafana Labs](#)
- **Personnalisation** : Amélioration de la personnalisation de l'interface utilisateur pour une meilleure adaptation aux besoins spécifiques.

2 Sources

<https://grafana.com/docs/grafana/latest/setup-grafana/installation/debian/>

Revision #4

Created 12 May 2025 13:40:42 by Mathéo

Updated 3 March 2026 08:05:54 by Mathéo