

PostgreSQL Data Masking Pack

Présentation

PostgreSQL Anonymizer est une extension permettant de masquer ou de remplacer les informations personnellement identifiables ou les données commercialement sensibles d'une base de données Postgres.

Le projet adopte une approche déclarative de l'anonymisation. Cela signifie que vous pouvez déclarer les règles de masquage à l'aide du langage de définition de données et spécifier votre politique d'anonymisation directement dans la définition de la table.

PostgreSQL Anonymizer propose plusieurs approches d'anonymisation.

Objectifs

L'objectif principal de cette extension est d'offrir l'anonymisation dès la conception de votre base de données. Ce pack d'assistance vous accompagne dans l'appropriation des fonctionnalités de l'extension PostgreSQL Anonymiser et dans l'écriture des règles d'anonymisation.

Une fois les règles de masquage définies, vous pouvez les appliquer en utilisant 5 méthodes de masquage différentes : *Dumps anonymes*, *Masquage statique*, *Masquage dynamique*, *Masquage des vues*, *Masquage des wrappers de données*. Pour plus d'information consulter la documentation.

Prérequis organisationnels

- Le client s'engage à être disponible pendant la prestation
- Le client s'engage à se rendre disponible pour répondre aux questions de Dalibo sur la période d'intervention

Prérequis techniques

- Linux : Red Hat / Debian / Ubuntu
- PostgreSQL : 14 à 18

Méthodologie

- Dalibo réalise la prestation sur deux journées en distanciel ou en présentiel selon cette méthodologie :
 - workshop de découverte des fonctionnalités de l'extension,
 - développements éventuels de fonctionnalités spécifiques,
 - assistance à la conception de vos règles de masquage,
 - rapport de restitution.

Souscription forfaitaire annuelle, non indexée sur le nombre d'instances PostgreSQL :

- Support illimité pendant 1 an : Niveau 1 à 4
- Garantie de Temps d'Intervention: 4h
- 1 journée d'étude par an (distanciel ou sur site)
- Réunions de co-pilotage des développements (2 par an)
- 1 audit de conformité par an

Livrables:

- PostgreSQL Anonymizer: paquets RPM et DEB signés par DALIBO
- Mises à jour annuelles avec le support de la dernière version de PostgreSQL
- Rapport d'Intervention

Documentation

<https://postgresql-anonymizer.readthedocs.io/en/stable/>