



Dalibo Labs

open source tools for PostgreSQL

DALIBO, société experte en PostgreSQL® depuis 2005, offre des services de conseil, formation et support.

Le DALIBO LABS a pour objectif de promouvoir les projets open source développés en interne autour de PostgreSQL.

Chez DALIBO, l'utilisation de PostgreSQL n'est pas une marque d'opportunisme commercial, mais l'expression d'un engagement dans la communauté du logiciel libre.

Parce que notre réputation s'appuie sur la qualité et le nombre de nos contributions

à PostgreSQL, 20% de notre temps de travail peut être consacré à l'Open Source : écriture et relecture de code, publication d'articles, organisation de conférences, etc.





Le DALIBO LABS
est à la fois un label
et un cadre commun
de contribution.

PEV2

PEV2 est une bibliothèque Javascript servant à visualiser et interpréter facilement les plans d'exécution renvoyés par PostgreSQL. Il est particulièrement apprécié pour son affichage des nœuds et de leurs métriques.

> <https://github.com/dalibo/pev2>

> **By:** *Pierre Giraud*

Dramatiq-pg

Grâce à la fonctionnalité LISTEN / NOTIFY, Dramatiq-pg permet d'utiliser PostgreSQL comme agent de messagerie pour Dramatiq.

> <https://gitlab.com/dalibo/dramatiq-pg>

> **By:** *Étienne Bersac*

Certains projets lancés au sein
de Dalibo ont trouvé leur propre
communauté.
Ils appartiennent désormais à
des groupes indépendants.

HypoPG

HypoPG a la vocation d'ajouter des fonctionnalités d'index hypothétique sans dépenser des ressources pour les créer.

> <https://github.com/HypoPG/hypopg>

temBoard

Cet outil permet de superviser et d'administrer un parc d'instances PostgreSQL.

Grâce à lui, toute entreprise ayant peu de connaissances en PostgreSQL est autonome pour la gestion de ses bases de données.

> <https://github.com/dalibo/temboard>

> **By:** Étienne Bersac, Damien Clochard, Pierre Giraud, Pierre-Louis Gonon

ldap2pg

Outil de synchronisation des rôles et des privilèges à partir d'un annuaire compatible LDAP, il permet aussi d'auditer une instance PostgreSQL dont il facilite l'intégration et la sécurisation dans votre infrastructure.

> <https://github.com/dalibo/ldap2pg>

> **By:** Étienne Bersac

pgBadger

pgBadger analyse votre trafic SQL. Il vous livre un rapport complet sur les performances de votre serveur SQL et les axes d'optimisation possibles.

> <https://github.com/darold/pgbadger>

PAF

PostgreSQL Automatic Failover (PAF) est un outil de haute disponibilité reposant sur Pacemaker et Corosync.

> <https://github.com/ClusterLabs/PAF>

PostgreSQL Anonymizer

Cette extension est destinée à masquer ou remplacer les données d'identification personnelles, ainsi que celles commerciales à caractère sensible, dans une base de données PostgreSQL.

> https://gitlab.com/dalibo/postgresql_anonymizer

> **By:** Damien Clochard

pg_activity

Cet utilitaire permet de surveiller, depuis la ligne de commande et en temps réel, les requêtes exécutées sur une instance PostgreSQL.

> https://github.com/dalibo/pg_activity

> **By:** Benoit Lobréau, Denis Laxalde

POWA

PoWA est une extension PostgreSQL d'analyse pointue de charge.

> <https://github.com/powa-team/powa>

check_pgbackrest

check_pgbackrest est un plugin Nagios de supervision d'instances PostgreSQL.

> https://github.com/pgstef/check_pgbackrest



Dalibo Labs

open source tools for PostgreSQL

**Contactez le comité
Open Source de Dalibo :**

labs@dalibo.com

À PROPOS DE DALIBO :

Née en 2005, DALIBO est la société spécialiste de PostgreSQL en France. Composée d'une majorité d'administrateurs de bases de données (DBA), son équipe propose conseil, formation et support aux entreprises et institutions.

Depuis ses débuts, la PME est engagée auprès de la communauté PostgreSQL en France comme à l'étranger.

En 2011, elle a aussi inscrit les principes du Libre dans ses statuts de SCOP, Société Coopérative de Production, dont le capital appartient à l'équipe salariée associée.

www.dalibo.com
labs.dalibo.com



[linkedin.com/company/dalibo](https://www.linkedin.com/company/dalibo)



mastodon.online/@dalibo



twitter.com/dalibo