

## Adhérer à l'association PostgreSQLFr

L'association a été créée en 2004 et compte actuellement plusieurs dizaines d'adhérents. Elle fonctionne grâce à ses bénévoles et aux adhésions de ses membres. N'hésitez pas à nous soutenir en remplissant notre formulaire d'adhésion en ligne :

<http://asso.postgresql.fr/adhesion>

### Soutiens

PostgreSQLFr compte parmi ses soutiens les sociétés suivantes :



## PostgreSQL

### La base de données la plus complète

Transactions conformes à la spécification ACID, vues, règles, *triggers*, *tablespaces*, rôles, procédures stockées, DDL transactionnelles, ...

### Des facilités pour l'administrateur

Tables statistiques, VACUUM automatique, configuration à distance, divers outils de gestion...

### Un grand choix pour le développeur

Interfaces natives pour la majorité des langages de programmation, nombreux langages de procédures, un débogueur pour le PL/pgsql....

### Beaucoup d'avantages pour l'utilisateur

Respect exemplaire de la norme, sécurisation des données, documentation complète, communauté très réactive...

### Disponible sur toutes les plateformes

Linux, BSD, Windows, Mac OS X, Solaris...

### De nombreuses extensions

- PostGIS (données spatiales)
- *Foreign Data Wrappers* : tables externes !
- Types et Fonctions supplémentaires

### Des outils externes

Administrer : pgAdmin / phpPgAdmin

Optimiser : pgBadger, pgsnap

Migrer : ora2pg, sqlserver2pgsql, pgLoader

Surveiller : check\_postgres

## Le SGBD open source de référence

### Réplication (a)symétrique à chaud

Grâce au *Hot Standby*, les serveurs secondaires sont accessibles en lecture. La réplication en cascade est possible.

### Streaming

Avec la réplication en *streaming*, les modifications sont envoyées transaction par transaction, sans attendre que le journal de transactions soit plein.

### Vues matérialisées

Cette fonctionnalité tant attendue par les utilisateurs est enfin supportée.

### Une administration simplifiée

La commande EXPLAIN permet de comprendre très rapidement pourquoi une requête est lente.

### Une gestion des droits facilitée

La gestion des droits est aisée avec PostgreSQL. Il est possible de donner, à l'aide d'une seule requête, les droits sur tous les objets d'un schéma.

### De nombreux pilotes

ODBC, JDBC, dotNET, python, perl, node.js.

### Support du NoSQL

Support natif et complet de JSON et Google PLV8 : PostgreSQL peut-être aussi une base NoSQL fonctionnelle et stable !

## PGDay 2014 : Les 5 et 6 juin à Toulon

### **Rencontrez la communauté PostgreSQL Francophone et Mondiale !**

Les 5 et 6 juin prochains le **PG Day France** fêtera les 10 ans de la communauté francophone de PostgreSQL !

A cette occasion, la communauté francophone aura le grand plaisir d'accueillir Bruce Momjian l'un des fondateurs et leader du SGBDR Open Source.

Le PGDay France 2014 est un événement de deux jours, composés d'ateliers, de conférences et d'échanges sur le thème de PostgreSQL. Cela sera l'occasion de rencontrer Bruce Momjian mais aussi les principaux acteurs PostgreSQL en France.

Que vous soyez DBA, architecte, développeur, administrateur système, chef de projet utilisant PostgreSQL, vous découvrirez des retours d'expériences d'autres utilisateurs, ainsi que des présentations techniques de PostgreSQL, de PostGIS (cartouche spatiale) ou d'autres extensions.

Cet événement est organisé par la communauté francophone des utilisateurs de PostgreSQL avec le soutien de plusieurs entreprises partenaires (Dalibo, Itika et Oceanet Technology).

Inscrivez-vous dès à présent, et retrouvez les informations complémentaires sur le site PGDay France <http://www.pgday.fr/>.

Le nombre de places est limité: nous vous invitons à vous inscrire rapidement !

**Rendez-vous à Toulon les 5 et 6 juin !**

## Les actions de l'association PostgreSQLFr

PostgreSQLFr participe à la promotion de PostgreSQL dans la francophonie.

Pour assurer cette promotion, elle publie des articles en français, participe à la traduction des manuels et des outils.

L'association participe aux manifestations majeures autour des logiciels libres en France et en Europe. (Solutions Linux, RMLL, FOSDEM, JDLL, etc.).

L'association soutient également les conférences dédiées à PostgreSQL lorsqu'elles se déroulent dans un pays francophone, notamment le PG Day France.

PostgreSQLFr lance également des appels à projets et des programmes de financements pour soutenir les initiatives de promotion et de développement de PostgreSQL dans le monde francophone.

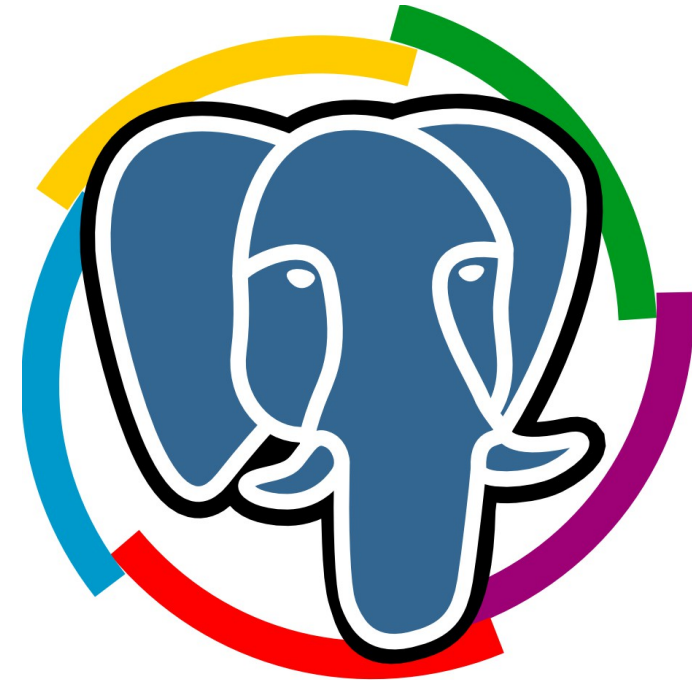
N'hésitez pas à nous soumettre vos projets et vos idées à l'adresse [bureau@postgresql.fr](mailto:bureau@postgresql.fr)

Retrouvez notre communauté sur :

<http://www.postgresql.fr/>

- ➔ L'actualité de PostgreSQL
- ➔ Des témoignages d'utilisateurs
- ➔ Des informations techniques
- ➔ L'agenda des événements à venir
- ➔ Un forum d'assistance et de discussion
- ➔ Les projets en cours de la communauté

# PostgreSQLFr



**L'association  
des utilisateurs  
francophones  
de PostgreSQL**