

Partenariats

L'association PostgreSQLFr tient à remercier ses partenaires pour le soutien financier et logistique qu'ils ont apporté :



CS, maître d'œuvre de systèmes clés en main innovants. Maître d'œuvre pour la conception, l'intégration et l'exploitation ou le maintien en condition opérationnelle de systèmes critiques clés en main innovants, CS intervient sur l'ensemble de la chaîne de valeur de ses clients. Pour en savoir plus : <http://www.c-s.fr>



Dalibo, spécialiste français de PostgreSQL. Dalibo met à la disposition de ses clients son savoir-faire dans le domaine des bases de données et propose des services de conseil, de formation et de support aux entreprises et aux institutionnels. Pour en savoir plus : <http://www.dalibo.com>



Open Wide, architecte Open Source. Open Wide est la toute première société française d'intégration de logiciels libres, également spécialisée dans le déploiement et l'infogérance de plateformes Open Source. Pour en savoir plus : <http://www.openwide.fr>



Sylëam, société de prestations en Logiciels Libres. Sylëam Info Services propose son expertise sur l'intégration OpenERP et VoIP. Couplées à un système d'exploitation basé sur Linux, la pérennité et la fiabilité du système d'information sont garantis. Pour en savoir plus : <http://www.syleam.fr>



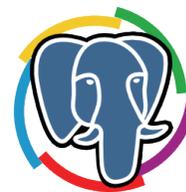
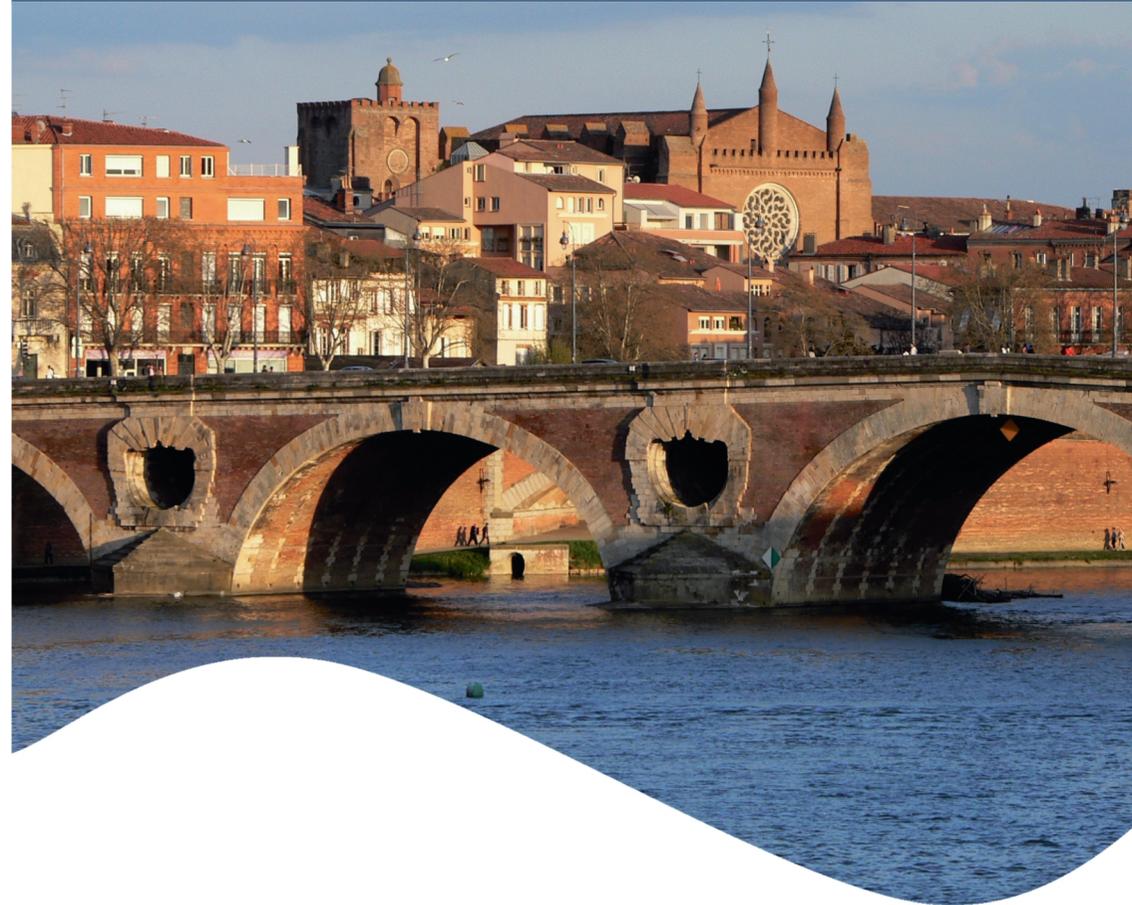
Toulibre, groupe toulousain d'utilisateurs de logiciels libres. Toulibre a pour objet d'organiser des actions visant à promouvoir, développer et démocratiser les Logiciels Libres dans la région Midi-Pyrénées. L'association est également concernée par la promotion des œuvres diffusées sous licence libre, et se place dans une perspective d'éducation populaire. Pour en savoir plus : <http://www.toulibre.org>



Association PostgreSQLFr
contact@postgresql.fr
<http://www.postgresql.fr>

PGDay.fr 2008

Toulouse, samedi 4 octobre



Une journée pour découvrir
et comprendre PostgreSQL

9h30 Accueil

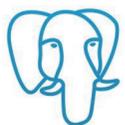
10h00 Ouverture



Stéphane Schildknecht ouvre la conférence avec un panorama des dernières avancées de PostgreSQL, ainsi qu'un tour d'horizon des interventions qui s'enchaîneront tout au long de la journée.

Stéphane est président de l'association PostgreSQLFr et directeur R&D chez Dalibo

10h10 4 ans de PostgreSQL chez Cityvox



Guillaume Smet présente un cas exemplaire de migration d'Oracle® vers PostgreSQL. Comment sortir du monde Oracle ? Réussir la transition vers PostgreSQL ? Mettre en place un ensemble de bonnes pratiques ? Autant de thèmes abordés dans cette présentation, basée sur plusieurs années d'expérience d'utilisation de PostgreSQL en production.

Guillaume est le créateur de pgFouine et directeur technique chez Open Wide.

10h55 Café

11h10 La cartouche spatiale PostGIS



Nicolas Ribot nous présente PostGIS, l'extension de PostgreSQL permettant de stocker et de manipuler des données géographiques. PostGIS est aujourd'hui la solution de SGBD spatial Open Source la plus aboutie. Sa mise en place permet d'ajouter une composante spatiale à une base PostgreSQL et ainsi de créer une Infrastructure de Données Spatiales.

Nicolas est expert en géomatique chez Camptocamp.

12h00 Pause Repas

14h00 TinyERP & PostgreSQL



Christophe Chauvet présente TinyERP/OpenERP, un progiciel de gestion intégré Open Source, puis décrit comment manipuler des objets TinyERP dans PostgreSQL via une couche d'abstraction (ORM).

Christophe est membre de l'association PostgreSQLFr et fondateur de Sylëam.

14h45 PostgreSQL dans les architectures SIG web



Vincent Picavet présente l'utilisation du couple PostgreSQL/PostGIS dans les architectures SIG web classiques en se basant sur un projet de graphes de réseau routier. Cette présentation est également l'occasion d'aborder des sujets connexes tels que l'import/export de données, PostgreSQL sous windows, le langage

PL/pgSQL, ...

Vincent est ingénieur SIG chez Makina Corpus.

15h30 Café

15h45 PostgreSQL : utilisation, performance, outils



Jean-Samuel Reynaud propose trois retours d'expérience couvrant les aspects essentiels de l'utilisation de PostgreSQL : la recherche de performances (configuration matérielle et logicielle), l'analyse et le diagnostic de l'activité du serveur (pgFouine, Nagios), la réplication des données (Slony), la sauvegarde, les tests de montée en charge, etc...

Jean-Samuel est DBA chez Elma.

16h30 Interventions éclair



Le principe des "interventions éclair" est simple : décrire en 15 minutes maximum un logiciel, une fonctionnalité ou un projet. Ces présentations courtes et rythmées sont l'occasion de découvrir la richesse de PostgreSQL et la diversité de sa communauté. Les intervenants qui se succéderont sont :

- Jean-Christophe Arnu (CS) : WALs et PITR
- Ludovic Levesque (Photolia) : Londiste
- Thomas Reiss (Ministère de l'intérieur) : Anonymisation des données
- Damien Clochard (Dalibo) : Livre blanc "PostgreSQL en France"

17h45 Mot de la fin



Jean-Christophe Arnu conclut la conférence en synthétisant les interventions de la journée et en évoquant le futur de PostgreSQL et de ses logiciels satellites.

Jean-Christophe est secrétaire de l'association PostgreSQLFr et expert PostgreSQL chez CS.

18h00 Fin