

# Migrer d'Oracle vers PostgresPURE

## Power8 / PostgreSQL 9.x

L'open source prend une place de plus en plus importante dans les systèmes d'information de nouvelle génération. Pourquoi ne pas migrer vos applications actuelles ? Pourquoi rester enfermé ?

- Vous souhaitez avoir une véritable alternative à Oracle ?
- Vous souhaitez une solution fiable, robuste et évolutive ?
- Vous souhaitez migrer simplement ?

## PostgresPURE

Combiner la puissance et la souplesse du **processeur IBM Power 8** à la robustesse et la richesse fonctionnelle de la base de données PostgreSQL.

### Pourquoi PostgresPURE?

- Les fonctionnalités sont équivalentes à celles d'Oracle.
- Haute vitesse de l'innovation.
- Offre aux entreprises la possibilité de standardiser.
- Le prix est basé sur le nombre de processeurs (sockets/CPU), pas sur le nombre des cœurs (cores) et pas sur le nombre des processeurs virtuels (vCPU).
- Support technique 7x24 basé sur contrat des niveaux de service (SLA).
- Gestion de versions.
- Pas de dépendance vis-à-vis de fournisseur (pas de vendor lock-in).



### Les avantages de PostgresPURE :

- Pas de dépendance vis-à-vis d'un fournisseur...100% Open Source.
- Installation automatisée.
- Pas de souci de maintenance, mises à jour, contrôle et gestion de versions.
- Eléments remplaçables et extensibles.
- Disponible pour RHEL, SUSE, et d'autres.
- Formaté pour le Cloud et évolutif.
- Réduction drastique du coût total de possession (TCO).
- Une tarification par CPU pas par cœur (core) ou vCPU.
- Possibilité de normaliser un environnement professionnel de base de données.

INETD Consulting peut vous accompagner pour libérer vos données :

## 1 Vérification de l'éligibilité

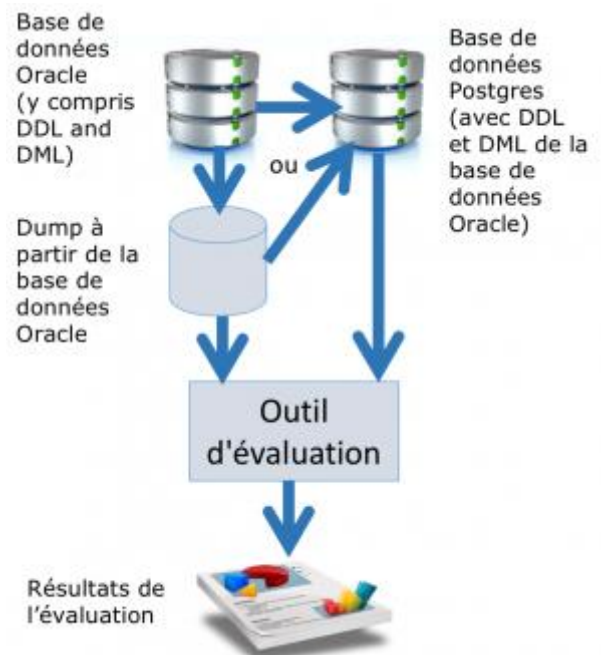
- Validation du périmètre applicatif
- Analyse technique
  - Outil d'évaluation
- Fourniture d'un rapport détaillé (DDL/DML)
- Définition des étapes suivantes

## 2 Première étape (quoi migrer)

- Fournir les exigences avant, pendant et après la migration
- Analyser les schémas DDL/DML à migrer
- Trouver les incompatibilités éventuelles
  - Fonctionnalités incompatibles
  - Syntaxe non supportée
  - Différences d'implémentation
- Fourniture d'un rapport détaillé de la procédure de migration

## 3 Deuxième étape (proposition de migration)

- Basé sur le rapport, une offre de migration sera proposée
- Le rapport peut déboucher sur 3 possibilités :
  - Un manque d'information, planifier une réunion pour récupérer les informations manquantes.
  - Migration impossible, planifier une réunion pour expliquer la cause.
  - Migration est réalisable.



Vous souhaitez obtenir plus d'informations sur PostgresPURE, tester ou mettre en place cette solution ?

**[Demandez-nous une démonstration !](#)**