

## SharePlex® for Oracle sur Amazon Web Services (AWS)

Simplifiez votre parcours vers le Cloud en utilisant une solution de migration et de réplication des bases de données basée dans le Cloud économique.

Amazon Web Services (AWS) offre aux grandes et petites entreprises ainsi qu'aux administrations la possibilité d'utiliser le Cloud Computing pour réduire les coûts de l'informatique et étendre les charges de travail essentielles. Une enquête DBTA récente a révélé que 27 % des entreprises envisagent des projets de migration vers le Cloud dans l'année à venir et qu'un total de 63 % prévoit de migrer vers le Cloud dans les deux ou trois prochaines années. La solution Quest® SharePlex® for Oracle sur AWS est idéale pour les entreprises qui utilisent AWS pour leurs bases de données, car elle facilite les migrations vers le Cloud, la réplication au sein du Cloud, l'intégration des bases de données dans les écosystèmes hybrides et permet d'intégrer les données dans les environnements de bases de données hybrides.

Contrairement aux autres solutions, SharePlex s'appuie sur un processus de streaming en dehors de l'instance de base de données, ce qui limite l'impact sur votre base de données de production source, ainsi que sur la bande passante du réseau.

### **MIGRATION CLOUD FIABLE AVEC PEU DE RISQUES ET ZÉRO TEMPS D'ARRÊT**

La réplication de bases de données en temps réel de SharePlex vous permet de migrer les bases de données Oracle locales stratégiques vers Amazon RDS for Oracle ou Oracle on Amazon EC2, sans interrompre l'accès utilisateur. Et comme vous devez poursuivre vos opérations quotidiennes lors d'une migration, SharePlex vous permet d'utiliser vos données locales pendant la création de la base de données dans le Cloud.

« D'après mon expérience, SharePlex est rapide, flexible et facile à installer, à configurer et à maintenir. De mon point de vue, la conversion... vers SharePlex a été incroyablement facile et s'est très bien déroulée. »

*Kane M. 27/10/17 G2 Crowd*

### **AVANTAGES :**

- Réduit le risque de temps d'arrêt des bases de données
- Réplique et intègre les données en temps quasi réel depuis votre base de données locale vers la base de données AWS
- Réplique des bases de données locales vers le Cloud sans interrompre les utilisateurs finaux
- Assure une haute disponibilité et une reprise d'activité des bases de données Oracle critiques au cours de la migration
- Disponible en tant que produit exécuté sur AWS, ce qui élimine l'empreinte sur votre environnement local
- Élimine l'enfermement propriétaire, pour que vous puissiez utiliser la base de données Cloud de votre choix
- Inclut un support technique primé et à la pointe du secteur disponible 24 h/24, 7 j/7



## CONFIGURATION SYSTÈME REQUISE

### PLATEFORMES

Windows

UNIX/Linux

AWS

Azure

Cloud Oracle

### MÉMOIRE

Les processus SharePlex sont des processus 64 bits. La mémoire par processus est supérieure ou égale à 256 Mo. Consultez la liste de vérification de préinstallation spécifique à chaque plateforme et disponible dans le guide d'installation pour connaître les exigences supplémentaires du système et de la base de données.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur [quest.com/products/shareplex](https://quest.com/products/shareplex).

Seule la redirection des utilisateurs vers la base de données Cloud entraîne un arrêt de service. Évitez de faire échouer votre migration et d'impacter vos utilisateurs finaux grâce à une fonction de retour vers la base de données locale qui inverse le sens de réplication afin de maintenir à jour la version locale. Ce n'est qu'une fois l'environnement Cloud entièrement testé que la base de données locale peut être supprimée.

### INTÉGRATION FLUIDE DES DONNÉES DANS UN ÉCOSYSTÈME HYBRIDE

Que vous fournissiez des données à des fins d'analyse ou consommiez des données pour créer des rapports, SharePlex prend en charge diverses configurations (locales et Cloud, RDS ou EC2, réplication unidirectionnelle ou bidirectionnelle).

### FONCTIONNALITÉS COMPLÈTES

SharePlex offre des solutions complètes, robustes et économiques pour les migrations et les mises à niveau des bases de données et l'intégration de données.

Ses principaux atouts sont : aucun impact, latence minimale lors des réplifications, comparaison intégrée, utilitaires de réparation et de synchronisation, surveillance de la réplication.

### SUPPORT SANS PRÉCÉDENT

SharePlex est couvert par un support disponible 24 h/24, 7 j/7 et tous les jours de l'année, inégalé, stratégique et très bien noté, qui a été récompensé par plusieurs prix.

### À PROPOS DE QUEST

Quest fournit des solutions logicielles adaptées au monde de l'informatique d'entreprise en rapide évolution. Nous simplifions les défis associés à l'explosion des données, à l'expansion dans le Cloud, aux datacenters hybrides, aux menaces de sécurité et aux exigences de conformité. Notre gamme de solutions couvre la gestion des bases de données, la protection des données, la gestion unifiée des terminaux, la gestion des accès et des identités, ainsi que la gestion des plateformes Microsoft.

#### Quest

[quest.com/fr](https://quest.com/fr)

Rendez-vous sur [quest.com/fr-fr/locations](https://quest.com/fr-fr/locations) pour obtenir les coordonnées de notre bureau local.

Quest, SharePlex et le logo Quest sont des marques et des marques déposées de Quest Software, Inc. Pour obtenir la liste complète des produits Quest, rendez-vous sur le site [www.quest.com/legal/trademark-information.aspx](https://www.quest.com/legal/trademark-information.aspx). Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

© 2019 Quest Software Inc. TOUS DROITS RÉSERVÉS.

DataSheet-Shareplex4Oracle-AWS-US-KS-FR-WL-41230