

# Quest<sup>®</sup> NetVault<sup>®</sup> Backup Plug-in *pour Oracle* 11.2

## Notes de publication

Décembre 2016

Révision en mars 2017

Ces notes de publication présentent des informations relatives à la version Quest<sup>®</sup> NetVault<sup>®</sup> Backup Plug-in *pour Oracle*.

Rubriques :

- [À propos de cette version](#)
- [Nouvelles fonctionnalités](#)
- [Améliorations](#)
- [Problèmes résolus](#)
- [Problèmes connus](#)
- [Configuration système requise](#)
- [Licence produit](#)
- [Instructions de mise à niveau et d'installation](#)
- [Ressources supplémentaires](#)
- [Globalisation](#)
- [Qui nous sommes](#)

## À propos de cette version

Quest NetVault Backup (NetVault Backup) Plug-in *pour Oracle*<sup>®</sup> (Plug-in *pour Oracle*) 11.2 est une version mineure, qui offre de nouvelles fonctions et fonctionnalités. Pour obtenir la documentation complète du produit, rendez-vous sur la page <https://support.quest.com/fr-fr/technical-documents>.

# Nouvelles fonctionnalités

Nouvelle fonctionnalité dans Plug-in *pour Oracle* 11.2 :

La récupération automatisée ponctuelle des tablespaces (TSPITR) peut être effectuée par NetVault Backup Plug-in *pour Oracle*® à l'aide de l'interface utilisateur Web de NetVault Backup. (15818 (OAG-313))

## Améliorations

La liste ci-dessous répertorie les améliorations implémentées dans Plug-in *pour Oracle* 11.2.

Tableau 1. Améliorations générales

Amélioration	Identifiant du problème
NetVault Backup permet de spécifier à la fois un modèle d'ensemble d'options avancées et les options avancées individuelles. Si les options avancées de la sauvegarde sont définies à l'aide des clauses Send/PARMS et à l'aide d'un ensemble d'options avancées défini, les deux types d'options avancées sont combinés. En cas de conflit, les options avancées définies à l'aide des clauses Send/PARMS sont prioritaires sur les mêmes options définies dans l'ensemble d'options avancées.	16365 (OAG- 792)
Le NetVault Backup Plug-in <i>pour Oracle</i> a été modifié de façon à ne pas stocker les tâches de sauvegarde automatique du fichier de contrôle qui sont contrôlées par RMAN dans la définition de la tâche de la base de données NetVault Backup.	28287
Le planificateur de NetVault Backup a été modifié de façon à accepter les tâches de sauvegarde automatique du fichier de contrôle Oracle.	30021
Ajout de l'option <b>Sauvegarde &lt;sélections&gt; pas sauvegardée depuis (jours)</b> pour les journaux d'archive.	30701
La valeur par défaut du paramètre configurable <b>Nombre maximal d'objets dans la liste de priorité du contenu (x100 - 0 = tout)</b> est augmentée dans le fichier de configuration <code>nvoracleapm.cfg</code> .	31012
Le NetVault Backup Plug-in <i>pour Oracle</i> a été modifié de façon à surveiller les instances dans lesquelles le client Oracle NetVault Backup attend indéfiniment les résultats de la requête qui répertorient le contenu des différents éléments de sauvegarde Oracle créés lors d'une tâche de sauvegarde.	31200

## Problèmes résolus

La liste ci-dessous répertorie les problèmes corrigés dans cette version.

Tableau 2. Problèmes généraux résolus

Problème résolu	Identifiant du problème
Correction d'un problème qui provoquait l'échec de la commande d'interface de ligne de commande <code>nvmmediadetails</code> de NetVault Backup lorsque le média contenait les sauvegardes automatiques du fichier de contrôle RMAN. Cette fonctionnalité nécessite la version 10.0.5 ou une version ultérieure du logiciel serveur NetVault Backup.	23202
Correction d'un problème qui provoquait l'échec des tâches de sauvegarde automatique du fichier de contrôle RMAN sur une plate-forme Oracle Solaris SPARC.	30722

Tableau 2. Problèmes généraux résolus

Problème résolu	Identifiant du problème
Correction d'un problème qui provoquait l'attente indéfinie de certaines tâches de sauvegarde au stade Création de l'index de sauvegarde et empêchait l'achèvement des tâches.	30979
Correction d'un problème qui empêchait les tâches de sauvegarde automatique du fichier de contrôle de s'exécuter correctement dans les environnements sur lesquels le client NetVault Backup a été ajouté au serveur NetVault Backup à l'aide d'une description écrite en langue japonaise.	31840
Correction d'un problème qui forçait le gestionnaire de tâches NetVault Backup à afficher un message d'erreur, à la fin de la tâche de restauration d'Oracle, malgré l'achèvement réussi du processus de restauration.	31862
Correction d'un problème suite auquel le mot de passe de la chaîne <code>connect target</code> devenait chiffré pendant le clonage de la base de données. Ce problème survenait si l'entrée <b>Base de données cible</b> était modifiée dans la section <b>Dupliquer à partir de la base de données</b> de l'onglet <b>Cloner la base de données</b> sur la page <b>Modifier les options du plug-in</b> .	27284
Correction d'un problème qui provoquait l'échec des tâches de sauvegarde et de restauration en raison d'un espace insuffisant dans les tampons de progression pour NetVault Backup.	27732, 27735, 27741
Le serveur NetVault Backup 10.x et les versions ultérieures n'utilisent pas les tampons de progression. Le transfert du volume de données est directement assuré par le Gestionnaire de médias NetVault Backup. Par conséquent, les tâches de NetVault Backup Plug-in <i>pour Oracle</i> ne manqueront pas de mémoire partagée pour les tampons de progression.	

## Problèmes connus

La liste suivante énumère les problèmes connus au moment de la sortie de la version, y compris ceux attribués aux produits tiers.

Tableau 3. Problèmes généraux connus

Problème connu	Identifiant du problème
Si NetVault Backup 11.1.0 ou version ultérieure fonctionne comme serveur NetVault Backup et client NetVault Backup sur le même ordinateur, les tâches de l'interface de ligne de commande du plug-in (par exemple, les tâches de l'interface de ligne de commande RMAN d'Oracle) risquent d'échouer. <b>Solution</b> : avec NetVault Backup 11.1.0 ou version ultérieure, installez le serveur NetVault Backup et le client NetVault Backup (sur lequel Oracle est en cours d'exécution) sur des ordinateurs différents.	31721

## Configuration système requise

Avant d'installer Plug-in *pour Oracle* 11.2, vérifiez que votre système remplit les critères indiqués dans le *Quest NetVault Backup Compatibility Guide* (Guide de compatibilité de Dell NetVault Backup) disponible sur <https://support.quest.com/fr-fr/technical-documents>.

# Mise à niveau et compatibilité

- Plug-in *pour Oracle*® 11.2 requiert NetVault Backup 10.0 ou version ultérieure. Pour en savoir plus sur les plates-formes prises en charge, voir le *Quest NetVault Backup Compatibility Guide* (Guide de compatibilité de Dell NetVault Backup).
- Mise à niveau depuis la version 5.0 : Pour mettre à niveau depuis la version 5.0 du plug-in, tenez compte des points suivants :
  - Si vous utilisez une clé de licence Edition 5.0 permanente, procurez-vous une nouvelle clé de licence avant de mettre à niveau vers une version ultérieure. Les clés de licence Edition 5.0 ont été émises entre juin 2007 et mai 2008. Si vous utilisez une ancienne clé de licence permanente Oracle® en ligne ou Oracle RMAN, vous n'avez pas besoin de vous procurer une nouvelle clé de licence permanente.
  - Après la mise à niveau vers la nouvelle version, vous devez de nouveau saisir les attributs par défaut. Ce critère est valable pour l'utilisation d'une clé d'évaluation ou d'une clé permanente de la version 5.0.
- Mise à niveau à partir des plug-ins Oracle® en ligne et Oracle RMAN : Pour mettre à niveau à partir des plug-ins Oracle en ligne ou Oracle RMAN, tenez compte des points suivants :
  - Le concept de méthode de sauvegarde a été introduit. Le plug-in fournit deux méthodes de sauvegarde : La sauvegarde gérée par l'utilisateur et la sauvegarde RMAN. La méthode de sauvegarde gérée par l'utilisateur correspond à la méthode de sauvegarde utilisée dans les versions précédentes du plug-in Oracle en ligne. La méthode de sauvegarde RMAN correspond à la méthode de sauvegarde utilisée dans les versions précédentes du plug-in Oracle RMAN.
  - Les sauvegardes effectuées avec les anciennes versions du plug-in Oracle en ligne ou Oracle RMAN peuvent être restaurées avec le plug-in amélioré pour Oracle.
  - Toutes les tâches de sauvegarde des versions précédentes du plug-in Oracle en ligne ou Oracle RMAN doivent être recréées en raison de l'introduction d'une option de méthode de sauvegarde et d'autres fonctionnalités intégrées dans le plug-in amélioré.

## Licence produit

Pour obtenir la clé de licence de votre environnement de serveur NetVault Backup, définissez l'identifiant d'ordinateur NetVault de votre serveur NetVault Backup principal. Identifiez aussi les identifiants d'ordinateur de tous les clients exécutant les plug-ins de l'application, tels qu'Oracle®, MySQL®, PostgreSQL®, SQL Server® et Exchange.

Vous pouvez utiliser l'Assistant de configuration de NetVault pour installer les clés de licence produit. Vous pouvez également installer les clés de licence depuis la page [Gérer les clients](#).

- [Obtention de l'identifiant d'ordinateur](#)
- [Installation d'une clé de licence à l'aide de l'Assistant de configuration](#)
- [Installation d'une clé de licence depuis la page Gérer les clients](#)

## Obtention de l'identifiant d'ordinateur

- 1 Lancez l'interface utilisateur Web de NetVault Backup.
- 2 Dans le volet Navigation, cliquez sur **Gérer les clients**.
- 3 Dans la liste **Clients NetVault Backup**, sélectionnez l'ordinateur concerné, puis cliquez sur **Gérer**.
- 4 Sur la page **Afficher le client**, notez l'identifiant d'ordinateur tel qu'il se présente dans le tableau **Résumé du client**.

# Installation d'une clé de licence à l'aide de l'Assistant de configuration

- 1 Dans le volet **Navigation**, cliquez sur **Configuration guidée**.
- 2 Sur la page **Assistant de configuration de NetVault**, cliquez sur **Installer les licences**.
- 3 Dans la liste **Clients NetVault Backup**, sélectionnez l'ordinateur concerné, puis cliquez sur **Suivant**.
- 4 Dans la case **Saisissez la chaîne de clé de licence**, saisissez ou copiez-collez la clé de licence, puis cliquez sur **Appliquer**.

Une fois la clé appliquée, un message est affiché.

# Installation d'une clé de licence depuis la page Gérer les clients

- 1 Dans le volet **Navigation**, cliquez sur **Gérer les clients**.
- 2 Dans la liste **Clients NetVault Backup**, sélectionnez l'ordinateur concerné, puis cliquez sur **Gérer**.
- 3 Sur la page **Afficher le client**, cliquez sur **Installer la licence**.
- 4 Dans la boîte de dialogue **Installer une licence**, saisissez ou copiez-collez la clé de licence, puis cliquez sur **Appliquer**.

Une fois la clé appliquée, un message est affiché.

- 5 Pour fermer la boîte de dialogue, cliquez sur **Fermer**.

# Instructions de mise à niveau et d'installation

Pour obtenir des instructions sur l'installation et la mise à niveau, voir le *Quest NetVault Backup Plug-in pour Oracle User's Guide* (Guide d'utilisation de Dell NetVault Backup).

**i** | **IMPORTANT** : en raison du changement de nom du plug-in, **vous devez supprimer le plug-in existant avant d'installer la nouvelle version si vous utilisez une version antérieure à la version 7.1**. Cela vous permet de vous assurer que les éléments portant l'ancien nom du plug-in sont supprimés avant l'installation des éléments portant le nouveau nom.

# Ressources supplémentaires

Des informations supplémentaires sont disponibles en suivant les liens ci-dessous.

- [Documentation produit en ligne](#)
- [Communauté de NetVault](#)

# Globalisation

Cette section présente des informations relatives à l'installation et à l'utilisation de ce produit dans des configurations non anglaises, notamment celles de clients basés hors d'Amérique du Nord. Elle ne remplace pas les informations relatives aux plates-formes et aux configurations prises en charge présentées ailleurs dans la documentation produit.

Cette version prend en charge tous les ensembles de caractères à simple octet ou à plusieurs octets. Avec cette version, tous les composants produits doivent être configurés pour utiliser un codage de caractères identique et compatible, et être installés pour utiliser les mêmes options et paramètres régionaux. Cette version peut être utilisée dans les régions suivantes : Amérique du Nord, Europe occidentale et Amérique latine, Europe centrale et orientale, Asie d'Extrême-Orient, Japon.

La version a été localisée dans les langues suivantes : allemand, coréen, chinois (simplifié), français et japonais.

## Qui nous sommes

## Nous avons bien plus à offrir qu'un nom

Nous voulons que vos technologies de l'information en fassent plus pour vous. Pour cette raison, nous développons des solutions logicielles communautaires allégeant vos tâches d'administration, afin que vous puissiez vous consacrer davantage aux innovations de votre entreprise. Nous pouvons vous aider à moderniser votre centre de données et à accélérer votre migration vers le cloud, tout en vous fournissant l'expertise, la sécurité et l'accessibilité dont vous avez besoin pour développer vos activités basées sur l'exploitation de données. En ajoutant à cela la volonté de Quest que la communauté internationale rejoigne ses initiatives innovantes, ainsi que l'engagement de notre entreprise en matière de satisfaction client, nous continuons de proposer des solutions qui changent la vie de nos utilisateurs et laissent derrière elles un héritage dont nous pouvons être fiers. Nous changeons la donne en devenant une toute nouvelle entreprise de développement de logiciels. En tant que partenaire, nous travaillons sans relâche pour nous assurer que vos technologies de l'information sont créées à votre image et avec votre participation. Tel est notre défi, et nous le relèverons ensemble. Rejoignez-nous dans notre nouvelle Quest. Rejoignez l'innovation™.

## Notre marque, notre vision. Ensemble.

Notre logo illustre nos valeurs : innovation, communauté et soutien. À elle seule, la lettre Q raconte une grande partie de notre histoire. Il s'agit d'un cercle parfait, qui témoigne de notre engagement envers les performances et la précision technologiques. Le creux de la lettre symbolise l'élément sans lequel notre communauté et le nouveau visage de Quest ne sauraient être complets. Et la pièce manquante du puzzle n'est autre que vous.

## Contactez Quest

Pour des informations commerciales ou toute autre demande, visitez <https://www.quest.com/fr-fr/company/contact-us.aspx> ou composez le +1-949-754-8000.

# Ressources de support technique

Le support technique est disponible pour les clients Quest disposant d'un contrat de maintenance valide et les clients qui utilisent des versions d'évaluation. Vous pouvez accéder au portail du support technique Quest à l'adresse <https://support.quest.com/fr-fr/>.

Le Portail de support fournit des outils d'auto-assistance qui peuvent vous aider à résoudre les problèmes rapidement et de façon autonome, 24 heures sur 24 et 365 jours par an. Il permet d'effectuer les opérations suivantes :

- Soumettre et gérer une demande de service.
- Afficher les articles de la base de connaissances.
- Vous inscrire pour recevoir des notifications sur les produits.
- Télécharger des logiciels et de la documentation technique.
- Regarder des vidéos de démonstration.
- Participer aux discussions de la communauté.
- Discuter en ligne avec des ingénieurs du support technique.
- Découvrir des services capables de vous aider avec votre produit.

© 2017 Quest Software Inc.

## TOUS DROITS RÉSERVÉS.

Ce guide contient des informations exclusives protégées par copyright. Le logiciel décrit dans ce guide est fourni sous licence logicielle ou contrat de non-divulgateion. Ce logiciel peut être utilisé ou copié uniquement dans le respect des conditions du contrat en vigueur. La reproduction d'un extrait quelconque de ce guide, par quelque procédé que ce soit, tant électronique que mécanique, notamment par photocopie ou enregistrement, à quelque fin que ce soit autre que l'utilisation personnelle de l'acheteur, est interdite sans l'autorisation écrite de Quest Software Inc..

Les informations contenues dans le présent document sont fournies en relation avec les produits Quest Software. Aucune licence, expresse ou implicite, par réclusion ou autrement, sur un droit de propriété intellectuelle n'est consentie dans le présent document ou en relation avec la vente des produits Quest Software. SAUF EN CE QUI CONCERNE LES DISPOSITIONS CONTENUES DANS LES TERMES ET CONDITIONS, TELS QUE SPÉCIFIÉS DANS LE CONTRAT DE LICENCE DU PRÉSENT PRODUIT, QUEST SOFTWARE N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ ET DÉCLINE TOUTE GARANTIE EXPRESSE, IMPLICITE OU STATUTAIRE CONCERNANT SES PRODUITS, NOTAMMENT, MAIS SANS S'Y RESTREINDRE, LA GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE, D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER OU D'ABSENCE DE CONTREFAÇON. QUEST SOFTWARE NE SAURAIT EN AUCUN CAS ÊTRE TENU POUR RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE DIRECT, INDIRECT, CONSÉQUENT, PUNITIF, SPÉCIAL OU ACCESSOIRE (NOTAMMENT, SANS S'Y RESTREINDRE, LES DOMMAGES POUR PERTES DE PROFITS, INTERRUPTION D'ACTIVITÉ OU PERTE D'INFORMATIONS) DÉCOULANT DE L'UTILISATION OU DE L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER LE PRÉSENT DOCUMENT, MÊME SI QUEST SOFTWARE A ÉTÉ PRÉVENU DE L'ÉVENTUALITÉ DESDITS DOMMAGES. Quest Software ne peut se porter garant de l'exactitude ou de l'intégralité du contenu inclus dans le présent document et se réserve le droit d'apporter des modifications aux spécifications et descriptions des produits, à tout moment, sans préavis. Quest Software ne s'engage nullement à mettre à jour les informations contenues dans le présent document.

Pour toute question relative à votre utilisation potentielle dudit document, contactez :

Quest Software Inc.  
À l'attention de : LEGAL Dept.  
4 Polaris Way  
Aliso Viejo, CA 92656, États-Unis

Pour obtenir les informations concernant les bureaux internationaux et régionaux, consultez notre site Internet (<https://www.quest.com/fr-fr>).

## Brevets

Chez Quest Software, nous sommes fiers de notre technologie avancée. Des brevets et des brevets en attente peuvent s'appliquer à ce produit. Pour obtenir les informations les plus récentes sur les brevets applicables à ce produit, visitez notre site Web à l'adresse <https://www.quest.com/fr-fr/legal>.

## Marques de commerce

Quest, le logo Quest et Join the Innovation sont des marques de commerce ou des marques déposées de Quest Software Inc.. Pour obtenir la liste exhaustive des marques de Quest, visitez le site <https://www.quest.com/fr-fr/legal/trademark-information.aspx>. Toutes les autres marques de commerce et déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

## Légende

- **AVERTISSEMENT** : une icône d'AVERTISSEMENT indique un risque de dommages matériels, de dommages corporels ou de blessures graves pouvant entraîner la mort.
- ⚠ **MISE EN GARDE** : une icône de MISE EN GARDE indique un risque matériel ou de perte de données en cas de non-respect des instructions.
- i **REMARQUE IMPORTANTE, REMARQUE, CONSEIL, MOBILE** ou **VIDÉO** : une icône d'information indique des instructions de support.