

# Quest® NetVault® Backup Plug-in for Exchange 12.1

## リリース・ノート

2018年10月

本リリース・ノートには、Quest® NetVault® Backup Plug-in for Exchangeのリリースに関する情報が記載されています。

トピック:

- このリリースについて
- 拡張機能
- 既知の問題
- システム要件
- 製品ライセンス
- アップグレードおよびインストールの手順
- 追加リソース
- グローバリゼーション
- 企業情報

## このリリースについて

Quest NetVault Backup (NetVault Backup) Plug-in for Exchange (Plug-in for Exchange) 12.1は、拡張機能が含まれたマイナー・リリースです。製品の詳細なドキュメントは下記サイトからご覧いただけます。  
<https://support.quest.com/ja-jp/technical-documents>

## 拡張機能

次は、NetVault Backup Plug-in for Exchange 12.1に実装されている拡張機能のリストです。

表 1. 一般的な拡張機能

拡張機能	問題 ID
[クライアントを使用してオフホストでバックアップを実行する] オプションを追加しました。これにより、リモートの NetVault Backup クライアントからスタンドアロン・システムのバックアップ・ジョブが可能になります。	DNPE-534
ポリシー・ベースのバックアップのサポートを追加しました。	DNPE-662

表 1. 一般的な拡張機能

拡張機能	問題 ID
Windows Server 2012/2012 R2 および Windows Server 2016 での Exchange Server 2016 CU10 のサポートを追加しました。	DNPE-675
Dell Compellent 製品ラインのハードウェア・ベースの統合 VSS スナップショットに対する Database Availability Group (DAG、データベース可用性グループ) のサポートを追加しました。DAG のバックアップ、ターゲット・クライアントを選択することによる回復用データベース (RDB) へのリストア、同じメールボックス・データベースへのリストアがサポートされます。フェールオーバー・サーバーへのリストアおよびレプリケーションはサポートされません。	DNPE-686、 DNPE-713
Windows Server 2012/2012 R2 での Exchange Server 2013 CU21 のサポートを追加しました。	DNPE-709

## 既知の問題

サードパーティ製品に起因する問題を含め、リリースの時点で確認されている問題の一覧を以下に示します。

表 2. 一般的な既知の問題

既知の問題	問題 ID
<p>スタンドアロン・マシンの場合は、オフホストのバックアップが失敗するか、LUN ストレージのマッピングが正常に終了した後に中断されると、LUN はオフホストのクライアントからマッピング解除されません。そして、同様のバックアップが失敗するごとに、重複した LUN がオフホストのクライアントに追加され続けます。</p> <p><b>対処法:</b> 余分なボリュームを削除するには、以下の手順に従います。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 該当するサーバーが追加されているストレージ/Compellent デバイスの Dell Storage Manager Client UI を開きます。</li> <li>2 <b>[ストレージ]</b> タブで、サーバー・ノードを展開します。</li> <li>3 これらの重複ボリュームがマップされているサーバーを検索します。</li> <li>4 そのサーバーを選択し、右ペインの <b>[ボリューム]</b> タブをクリックします。</li> <li>5 不要な各ボリュームを右クリックし、<b>[マッピングの削除]</b> を選択します。</li> <li>6 <b>[ストレージ]</b> タブで、<b>[ボリュームの拡張]</b> を選択します。</li> <li>7 リストから不要なボリュームを削除するには、前の手順で削除したボリュームを右クリックして、<b>[削除]</b> を選択します。</li> <li>8 これらのボリュームがマッピングされていたサーバーを再起動します。</li> <li>9 サーバーの再起動後に、ボリュームのマッピングが解除されます。</li> </ol>	DNPE-737

## システム要件

Plug-in for Exchange 12.1 をインストールする前に、お使いのシステムが『Quest NetVault Backup 互換性ガイド』(<https://support.quest.com/technical-documents> で入手可能) に記載の要件を満たしていることを確認してください。

## アップグレードと互換性

Plug-in for Exchange 12.1 では、NetVault Backup 11.4.5 以降が必要です。サポートされるプラットフォームの詳細については、『Quest NetVault Backup 互換性ガイド』を参照してください。

# 製品ライセンス

NetVault Backupサーバー環境でライセンス・キーを取得するには、メインNetVault BackupサーバーのNetVaultマシンIDを確認します。また、OracleやMySQL、PostgreSQL、SQL Server、Exchangeなどのアプリケーション・プラグインを実行しているクライアントのマシンIDも確認する必要があります。

NetVault設定ウィザードを使用して、製品のライセンス・キーをインストールできます。代わりに[クライアント管理]ページからライセンス・キーをインストールすることもできます。

- マシンIDの取得
- 設定ウィザードを使用したライセンス・キーのインストール
- [クライアント管理]ページからのライセンス・キーのインストール

## マシン ID の取得

- 1 NetVault Backup WebUIを起動します。
- 2 [ナビゲーション] パネルで、[クライアント管理] をクリックします。
- 3 [NetVault Backup Clients] リストで利用可能なマシンを選択し、[管理] をクリックします。
- 4 [クライアント表示] ページで、マシンIDと正確に同じものが [クライアント・サマリ] テーブルに表示されます。

## 設定ウィザードを使用したライセンス・キーのインストール

- 1 [ナビゲーション]パネルで、[ガイド付き設定]をクリックします。
  - 2 [NetVault設定ウィザード] ページで、[ライセンスのインストール] をクリックします。
  - 3 [NetVault Backup Clients] リストで利用可能なマシンを選択し、[次へ] をクリックします。
  - 4 [ライセンス・キー文字列の入力] ボックスに、ライセンス・キーを入力するか、またはコピーして貼り付けて、[実行] をクリックします。
- キーが正常に適用されると、メッセージが表示されます。

# [クライアント管理] ページからのライセンス・キーのインストール

- 1 [ナビゲーション]パネルで、[クライアント管理]をクリックします。
- 2 [NetVault Backup Clients] リストで利用可能なマシンを選択し、[管理] をクリックします。
- 3 [クライアント表示] ページで、[ライセンスのインストール] をクリックします。
- 4 [ライセンスのインストール] ダイアログ・ボックスに、ライセンス・キーを入力するか、またはコピーして貼り付けて、[実行] をクリックします。  
キーが正常に適用されると、メッセージが表示されます。
- 5 ダイアログを終了するには、[閉じる] をクリックします。

## アップグレードおよびインストールの手順

アップグレードおよびインストール手順の詳細については、『Quest NetVault Backup Plug-in for Exchangeユーザーズ・ガイド』を参照してください。

- i** | **重要:** プラグイン名が変更されているため、5.1より前のバージョンを使用している場合は、必ず既存のプラグインを削除してから新しいバージョンをインストールしてください。この手順に従えば、前のプラグイン名が付いた項目が削除され、新しい名前の項目がインストールされます。

## 追加リソース

以下から追加情報を入手できます。

- [オンライン製品ドキュメント](#)
- [NetVaultコミュニティ](#)

## グローバル化

ここでは、北米以外の地域のお客様に必要な、この製品を英語以外の言語設定でインストールして構成する方法を説明します。このセクションで説明する内容は、他の製品マニュアルに記載されているサポート対象プラットフォームや設定などの情報に代わるものではありません。

本リリースでは、シングル・バイトまたはマルチ・バイトのあらゆる文字セットに対応しています。本リリースでは、すべての製品コンポーネントを、同じ文字エンコードまたは互換性のある文字エンコードを使用するように設定し、同じロケールおよび地域オプションを使用するようにインストールする必要があります。このリリースを利用できる対象地域は次のとおりです。北米、西ヨーロッパ、ラテンアメリカ、中央ヨーロッパ、東ヨーロッパ、極東アジア、日本。双方向のテキスト(アラビア語とヘブライ語)をサポートしています。

本リリースは次の言語にローカライズされています: 中国語(簡体)、フランス語、ドイツ語、日本語、韓国語。

# 企業情報

## 弊社の社名は単なる名前ではありません

弊社は、お客様が情報技術をより有効に活用できる方法を常に探しています。そのために、IT管理にかかる時間を節約し、ビジネスの革新に多くの時間を費やすことができるようなソフトウェア・ソリューションをコミュニティ主導で構築しています。データ・センターの近代化とクラウドの早期利用を支援し、データを活用したビジネスを成長させるために必要な専門知識、セキュリティ、アクセシビリティを提供します。Questは、革新の一環としてお客様をグローバル・コミュニティに招き入れ、さらに顧客満足度を確保するために努力しながら、お客様の現状に実際にインパクトを与え、誇らしい遺産を残すことができるソリューションを提供し続けています。弊社は新しいソフトウェア会社へと変革することで現状に挑戦しています。弊社は、お客様のパートナーとして、お客様主体でお客様に適した情報技術を設計できるように精力的に努力しています。これは弊社の使命であり、お客様と一緒に取り組みます。新しいQuestへようこそ。お客様は、Join the Innovation™ (革新的な世界への参加)に招待されました。

## 弊社のブランド、弊社のビジョン。 お客様と共に。

弊社のロゴは、革新、コミュニティ、サポートという弊社の主題を表しています。この主題の重要な部分は、Qという文字で始まります。それは完全な円であり、技術的な正確さと強さへの約束を表します。Q自体の中にある空間は、不足している構成要素(つまりお客様)がコミュニティおよび新しいQuestに加わる必要があることを象徴しています。

## Questへのお問い合わせ

販売その他に関するご質問については、[www.quest.com/jp-ja](http://www.quest.com/jp-ja)を参照してください。

## テクニカル・サポート用リソース

テクニカル・サポートは、Questの有効な保守契約を締結している場合、または試用版を保有している場合にご利用いただけます。Questサポート・ポータル(<https://support.quest.com/ja-jp>)にアクセスすることができます。

サポート・ポータルには、問題を自主的にすばやく解決するために使用できるセルフヘルプ・ツールがあり、24時間 365 日ご利用いただけます。サポート・ポータルでは次のことを実行できます。

- サービス・リクエストの送信と管理。
- ナレッジベース記事の参照。
- 製品に関するお知らせへの登録。
- ソフトウェアと技術文書のダウンロード。
- 入門ビデオの閲覧。
- コミュニティ・ディスカッションへの参加。
- サポート・エンジニアとのオンライン・チャット。
- 製品に関する支援サービスの表示。

© 2018 日本クエスト・ソフトウェア株式会社

ALL RIGHTS RESERVED.

本書には、著作権によって保護されている機密情報が記載されています。本書に記載されているソフトウェアは、ソフトウェア・ライセンスまたは機密保持契約に基づいて提供されます。本ソフトウェアは、当該契約の条項に準拠している場合限り、使用または複製することができます。本書のいかなる部分も日本クエスト・ソフトウェア株式会社の書面による許可なしに、購入者の個人的な使用以外の目的で、複写や記録などの電子的または機械的いかなる形式や手段によっても複製または転送することはできません。

本書には、Quest Software 製品に関連する情報が記載されています。明示的、黙示的、または禁反言などを問わず、本書または Quest Software 製品の販売に関連して、いかなる知的所有権のライセンスも付与されません。本製品の使用許諾契約の契約条件に規定されている場合を除き、QUEST SOFTWAREはいかなる責任も負わず、製品に関連する明示的、黙示的または法律上の保証(商品性、特定の目的に対する適合性、権利を侵害しないことに関する黙示的保証を含む)を否認します。QUEST SOFTWAREは、損害が生じる可能性について報告を受けたとしても、本ドキュメントの使用、または使用できないことから生じるいかなる、直接的、間接的、必然的、懲罰的、特有または偶発的な障害(無期限、利益の損失、事業中断、情報の損失も含む)に対しても責任を負わないものとします。Quest Software は、本書の内容の正確性または完全性について、いかなる表明または保証も行わず、通知なしにいつでも仕様および製品説明を変更する権利を有します。Quest Software は、本書の情報を更新する一切の義務を負いません。

本文書の使用に関してご不明な点がございましたら、下記までお問い合わせください。

日本クエスト・ソフトウェア株式会社  
宛先: 法律部門  
東京都新宿区西新宿6-10-1  
日土地西新宿ビル13F

日本国内および海外の事業所の情報に関しては、弊社のWebサイト(<https://www.quest.com/jp-ja>)を参照してください。

#### 特許

高度なテクノロジーはQuest Softwareの誇りです。特許および出願中の特許がこの製品に適用される可能性があります。この製品に適用される特許に関する最新情報については、<https://www.quest.com/jp-ja/legal>の弊社Webサイトを参照してください。

#### 商標

Quest、Questロゴ、Join the Innovation、およびNetVaultは、日本クエスト・ソフトウェア株式会社の商標および登録商標です。Questの商標の詳細な一覧については、<https://www.quest.com/jp-ja/legal/trademark-information.aspx>を参照してください。その他すべての商標および登録商標は各社に帰属します。

#### 凡例

- **警告:** 警告アイコンは、潜在的な資産の損害、個人の負傷または死亡の可能性を表しています。
- ⚠ **注意:** 注意アイコンは、指示に従わなかった場合に、ハードウェアの損傷やデータの損失につながる可能性があることを表しています。
- i **重要、メモ、ヒント、モバイル、またはビデオ:** 情報アイコンは、サポート情報を表しています。