



Dell™ NetVault™ Bare Metal Recovery Plug-in Live Client for Windows® 10.5

リリース・ノート

2015 年 7 月

これらのリリース・ノートには、Dell™ NetVault™ Bare Metal Recovery Plug-in Live Client for Windows® リリースに関する情報が記載されています。

トピック：

- [本リリースについて](#)
- [新機能](#)
- [廃止された機能](#)
- [既知の問題](#)
- [システムの要件](#)
- [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](#)
- [その他のリソース](#)
- [グローバル化](#)
- [Dell について](#)

本リリースについて

NetVault Bare Metal Recovery Plug-in Live Client for Windows 10.5 は、拡張機能が含まれたマイナー・リリースです。製品のドキュメントは下記サイトからご覧いただけます。

<http://support.software.dell.com/ja-jp/>

- ① **重要：** NetVault Backup はバージョン 10.0 から、NetVault Backup システムを設定、管理、および監視するための、Web ベースのユーザー・インターフェイス（WebUI）を提供しています。このバージョンの製品のユーザーズ・ガイドに記載されている手順は、この新しい WebUI を使用することを前提にしています。NetVault Backup コンソール（NetVault Backup 9.x のユーザー・インターフェイス）による手順についての詳細は、以前のバージョンの製品ドキュメントを参照してください。

新機能

NetVault Bare Metal Recovery Plug-in Live Client for Windows 10.5 の新機能 : Unified Extensible Firmware Interface (UEFI) のサポートが追加されました (27872、27832、26383、17488、VWG-101)。

- ① | 32 ビット・バージョンでは UEFI はサポートされません。

廃止された機能

Windows Server 2003 および 2003 R2 は、NetVault Bare Metal Recovery Plug-in Live Client for Windows 10.5 からサポートされなくなりました (29355)。

既知の問題

サードパーティ製品に起因する問題を含む、リリース時に確認されていた問題は以下のとおりです。

表 1. 一般的な既知の問題

既知の問題	問題 ID
サポートされていない Windows® 機能 : プラグインでは、以下の機能はサポートされていません。 <ul style="list-style-type: none">FAT32 パーティションダイナミック・ディスク	17576 (VWG-45)、 17586 (VWG-55)
NTFS および ReFS ボリュームを使用する Windows Server® 2012 を保護する場合、本プラグインは、NTFS ボリュームのスナップショットのみを作成します。現在、ReFS ボリュームのスナップショットは作成しません。	23039
VaultOS を使用したリカバリでは、USB ポートを通じてマシンに接続されたデバイスに VaultOS がインストールされている場合は、ポートで 2.x プロトコルまたはそれよりも以前のバージョンを使用する必要があります。現在、VaultOS では 3.x プロトコルはサポートされていません。	26384

システムの要件

NetVault Bare Metal Recovery Plug-in Live Client for Windows 10.5 をインストールする前に、ご使用のシステムが以下の最小ハードウェアおよびソフトウェア要件を満たしていることを確認してください。

ソフトウェアの要件

表 2. 必要条件

プラットフォーム
Windows® 7 (32/64-bit)
Windows Server® 2008/2008 R2 (32/64-bit)
Windows Server® 2012/2012 R2 (64-bit)

サポートされている仮想マシン（VM）プラットフォーム

表 3. サポートされている VM

プラットフォーム	バージョン
VMware® ESX® Server	3.5, 4.0, 4.1
VMware® ESXi™	3.5, 4.0, 4.1, 5.0, 5.1, 5.5

アップグレードと互換性

サポートされるプラットフォームについての詳細は、『Dell NetVault Backup 対応リスト』を参照してください。

64 ビット専用ビルド

NetVault Backup 8.6 では、「LinuxX86Pure64」という名前の新しいビルド・タイプが追加され、Linux® バージョンの 32 ビット専用ビルドの提供は終了しました。この変更による影響については、以下を参照してください。

- **ハイブリッド 32/64 ビットのビルド**：ハイブリッド 32/64 ビットのビルドの提供は継続されます。ただし、プラットフォーム・タイプの名前が「LinuxX8664」から「LinuxX86Hybrid」に変更になりました。このビルドは、64 ビット専用ビルドの要件を満たさない Linux ユーザーのための標準ビルドとして機能します。このビルドは、NetVault Backup の 32 ビット専用ビルドおよびハイブリッド・ビルドからアップグレードすることができます。

LinuxX86 ハイブリッド・ビルドは、以前のバージョンのすべてのプラグイン（32 ビットおよび 64 ビット用の両方）のバイナリ互換性を保持します。また、このビルドは 64 ビット互換性のない 32 ビット・システムでも実行できます。

- **64 ビット専用ビルド**：「LinuxX86Pure64」という名前の新しいビルド・タイプが 64 ビット専用 Linux ディストリビューション向けに導入されました。32 ビット・コンポーネントを使用することができない理由がある場合は（たとえば、32 ビット・コードを実行しない Linux ディストリビューションを使用中等）、このタイプを使用します。ただし、既存の NetVault Backup インストールのアップグレードにこの新しいタイプを使用することはできません。既存バージョンを削除してから、64 ビット専用バージョンをインストールしてください。混乱を防ぐため、アップグレードおよびインストール・パッケージの両方に警告メッセージが追加され、両者に互換性がないことを確認できるようになりました。

表 4. 64 ビット専用ビルド

OS	コア・ビルド	プラグイン				
		32bit	64bit	Hybrid	Itanium	Pure64
32bit	32bit	X		X		
	Hybrid	X		X		
64bit	Itanium				X	
	64bit		X	X		
	Hybrid		X	X		
	Pure64					X

- ① X = 互換性あり
プラグインによっては 64 ビット専用ビルドをサポートしていません。

製品ライセンス :

NetVault Backup Server 環境でライセンス・キーを取得するには、メイン NetVault Backup Server 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。あるいは、[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 を取得するには :

- 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てライセンス・キーをインストールするには :

- 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、[適用] 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] ページからライセンス・キーをインストールするには :

- 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、[適用] 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・ボックスを終了するには、[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

- Live Client for Windows® をアップグレードするには、以下で示す手順を実行する必要があります。また対象となるクライアントで実行中の Windows のバージョンによって手順が異なります。この手順についての詳細は、『Dell NetVault Bare Metal Recovery ユーザーズ・ガイド』を参照してください。
- NetVault Bare Metal Recovery Plug-in Live Client for Windows v4.0 以降にアップグレードするには、NetVault Bare Metal Recovery Plug-in Offline Client を v6.0 以降にアップグレードする必要があります。また、すべてのバックアップ / リストア・ジョブを再作成する必要があります。(18049)
- インストールについての詳細は、『Dell NetVault Bare Metal Recovery ユーザーズ・ガイド』を参照してください。

その他のリソース

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](#)

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。また、多言語データの同時操作をサポートしています。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。

本リリースのリリース・ノートは、日本語向けにローカライズされています。

Dell について

Dell は、お客様の声に耳を傾け、お客様の信頼に応えて、価値ある革新的なテクノロジー、ビジネス・ソリューションおよびサービスを世界中に提供しています。詳細は、<http://www.software.dell.com/jp-ja> を参照してください。

Dell へのお問い合わせ

製品に関するご質問および製品のご購入：03-5908-3511

電子メール：info.jp@software.dell.com

テクニカル・サポート用リソース

テクニカル・サポートは、有効な保守契約が付属する Dell ソフトウェアを購入している場合、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。サポート・ポータルにアクセスするには、<https://support.software.dell.com/ja-jp> に移動してください。

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。また、サポート・ポータルでは、オンライン・サービス・リクエスト・システムを使用して、製品サポート・エンジニアに直接連絡することもできます。

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（ケース）の作成、更新、および管理。
- ナレッジベース記事の参照。
- 製品に関するお知らせの入手。
- ソフトウェアのダウンロード。試用版ソフトウェアを入手するには、<http://software.dell.com/trials> にアクセスしてください。
- 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。

Copyright© 2015 Dell Inc. All rights reserved.

本製品は米国および国際的な著作権法および知的財産保護法によって保護されています。Dell™、Dell ロゴ、および NetVault は米国またはその他の司法管轄区域における Dell Inc. の商標です。Linux は、米国、他国、またはその両方における Linus Torvalds の登録商標です。SQL Server、Windows、および Windows Server は、米国および他国における Microsoft Corporation の登録商標です。Oracle は、米国またはその他の国、あるいはその両方における Oracle の登録商標です。VMware、ESX、および ESXi は、米国またはその他の司法管轄区域、あるいはそれらの両方における VMware, Inc. の登録商標または商標です。商標や商品名を有する事業体、またはそれらの商品を表すために、他の商標および商品名が本書で使用されている場合があります。Dell は、第三者の商標や商号の独占的所有権を否認いたします。本書に記載されたその他のすべてのマークおよび名称は、各社の商標である可能性があります。

凡例

 **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。

 **警告**：警告アイコンは、物的損害、人身傷害、または死亡事故につながるおそれがあることを示します。

 **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。