

NetBackup™ Vault 操作ガイド

UNIX、Windows および Linux

リリース 11.2

NetBackup™ Vault 操作ガイド

最終更新日: 2026-07-07

法的通知と登録商標

Copyright © 2026 Cohesity, Inc. All rights reserved.

© 2026 Cohesity, Inc. All Rights Reserved. Cohesity、Cohesity ロゴ、その他の Cohesity マークは、Cohesity, Inc. の米国における、および/または国際的な商標です。ここで提供される情報は、Cohesity の機密情報および専有情報であり、(a) 意図された受信者により、(b) 有効なライセンスを受けた Cohesity ソフトウェアおよびサービスと共にのみ使用することができます。Cohesity ライセンスの条項については、www.cohesity.com/agreements を参照してください。

本書は、現状のままで提供されるものであり、その商品性、特定目的への適合性、または不侵害の暗黙的な保証を含む、明示的あるいは暗黙的な条件、表明、および保証はすべて免責されるものとします。ただし、これらの免責が法的に無効であるとされる場合を除きます。Cohesity およびその関連会社は、本書の提供、パフォーマンスまたは使用に関連する付随的または間接的損害に対して、一切責任を負わないものとします。本書に記載の情報は、予告なく変更される場合があります。

Cohesity サポート

Cohesity サポートへのお問い合わせ

Cohesity サポートケースを作成するには、いくつかの方法があります。

- [Cohesity サポート](#) に移動してベリタスのナレッジベースで検索するか、電話で問い合わせます (米国およびカナダ: 1-855-9CO-HESI (926-4374)、オプション 2)。
- [Cohesity サポートポータル](#) にログインして、新しいケースを作成します。
- Cohesity UI の (?) アイコンをクリックし、[サポートポータル (Support Portal)] を選択します。

サポートおよびサービスアシスタンス

最初に、サービスおよびサポートを契約したサービスプロバイダにお問い合わせください。Cohesity と直接連携している場合や、製品の保証や資格、修理の価格設定、またはテクニカルサポートに関連する質問がある場合は、以下のオプションを参照してください。

- 製品の問題に対するソリューションや、提案およびベストプラクティスを見つけるには、[Cohesity ナレッジベース](#) を参照してください。
- [Cohesity サポートポータル](#) にログインして、新しいケースを作成します。
- オープン中のケースを監視するには、ポータルにログインし、ホームページの[ケース (Cases)] タブをクリックします。このページには、すべてのケースの状態と更新が表示されるはずです。個々のケースの状態を表示することもできます。

パートナーのハードウェアで実行されている Cohesity ソフトウェア

認定されたサードパーティ製ハードウェアで動作する Cohesity ソフトウェアの場合、次のサポートワークフローが適用されます。

1. ハードウェアの問題であると判断できない場合は、まず **Cohesity** サポートにお問い合わせください。

メモ: Cohesity はパートナーのハードウェアの交換要求を処理できません。

2. **Cohesity** サポートは問題の優先順位を判断します。ソフトウェアの問題の場合、**Cohesity** サポートは引き続きこの問題に取り組めます。
3. ハードウェアまたはファームウェアの問題であるかその可能性がある場合、**Cohesity** は問題に関する情報をお客様に提供し、適切なパートナーに対するサポートチケットを発行するようお客様に依頼します。
4. **Cohesity** サポートは必要に応じて、パートナーとお客様との三者通話に参加できます。
5. お客様がパートナーのケースの進捗状況を **Cohesity** サポートに通知します。

目次

第 1 章	NetBackup Vault について	5
	ストレージ管理と操作について	5
	メディアの Vault 処理について	5
	ストレージ管理および操作作業について	6
	ストレージ管理業務について	6
第 2 章	NetBackup Vault 操作手順について	9
	[Vault オペレータメニュー (Vault Operator Menu)] インターフェース	9
	Vault 操作手順について	11
	Vault レポートの処理	12
	ライブラリからのテープの取りはずしについて	12
	Vault レポートオプション	13
	オフサイトへのレポートおよびテープの発送	15
	受け取ったテープとレポートとの比較	15
	レポートの再実行	16
	ロボットへのテープの取り込みについて	18
索引		19

NetBackup Vault について

この章では以下の項目について説明しています。

- [ストレージ管理と操作について](#)
- [メディアの Vault 処理について](#)
- [ストレージ管理および操作作業について](#)
- [ストレージ管理業務について](#)

ストレージ管理と操作について

この項では、2 つの主要な作業分野 (管理および操作) におけるメディアの Vault 処理方法について取り上げます。複数の担当者がそれぞれ異なる作業を行うサイトもあれば、同じ担当者がすべての作業を行うサイトもあります。サイトによっては、担当する業務が本マニュアルの説明と異なる場合があります。

この項では、ストレージ管理作業の概要について説明します。操作は Vault オペレータメニューインターフェースで実行します。

p.9 の「[\[Vault オペレータメニュー \(Vault Operator Menu\)\] インターフェース](#)」を参照してください。

メディアの Vault 処理について

メディアを Vault 処理する場合、バックアップイメージをオフサイトの保護されたストレージの場所に発送します。NetBackup Vault を使用すると、ストレージ管理者やシステムの操作担当者がイメージを複製したり、オフサイトへ格納またはオフサイトから取り出す際の処理が簡略化されます。Vault の目的は、バックアップテープおよび NetBackup カタログの複製コピーを作成して、ディザスタリカバリを支援することです。

Vault を使用することで、プライマリデータセンターの場所でバックアップテープが破損した場合でも、選択したバックアップのコピーをオフサイトで入手できるようになります。Vault

はコピーを継続的に追跡し、指定の期間後にオフサイトからこれらのテープを返却するように要求します。

ストレージ管理および操作作業について

実行される各ストレージ管理作業では、いくつかのストレージ操作が発生します。たとえば、管理者は日次の **Vault** セッションを実行するか、監視することを決定できます。このような管理作業は、**Vault** セッションの完了を確認した後にロボットライブラリからオフサイトテープを削除する必要があることを意味します。

ストレージ管理に含まれる作業は次のとおりです。

- **Vault** のインストールと構成
- 日常業務における **Vault** のセッションを確実に完了するための操作および監視
- 毎日の複製に十分なメディアを確保するためのテープメディアの管理
- 出力されたレポートとオフサイトのメディア状態の間に発生した矛盾点の解消
- 誤って取り出されたテープについての問題の解決
- メディアの手動によるリカバリ

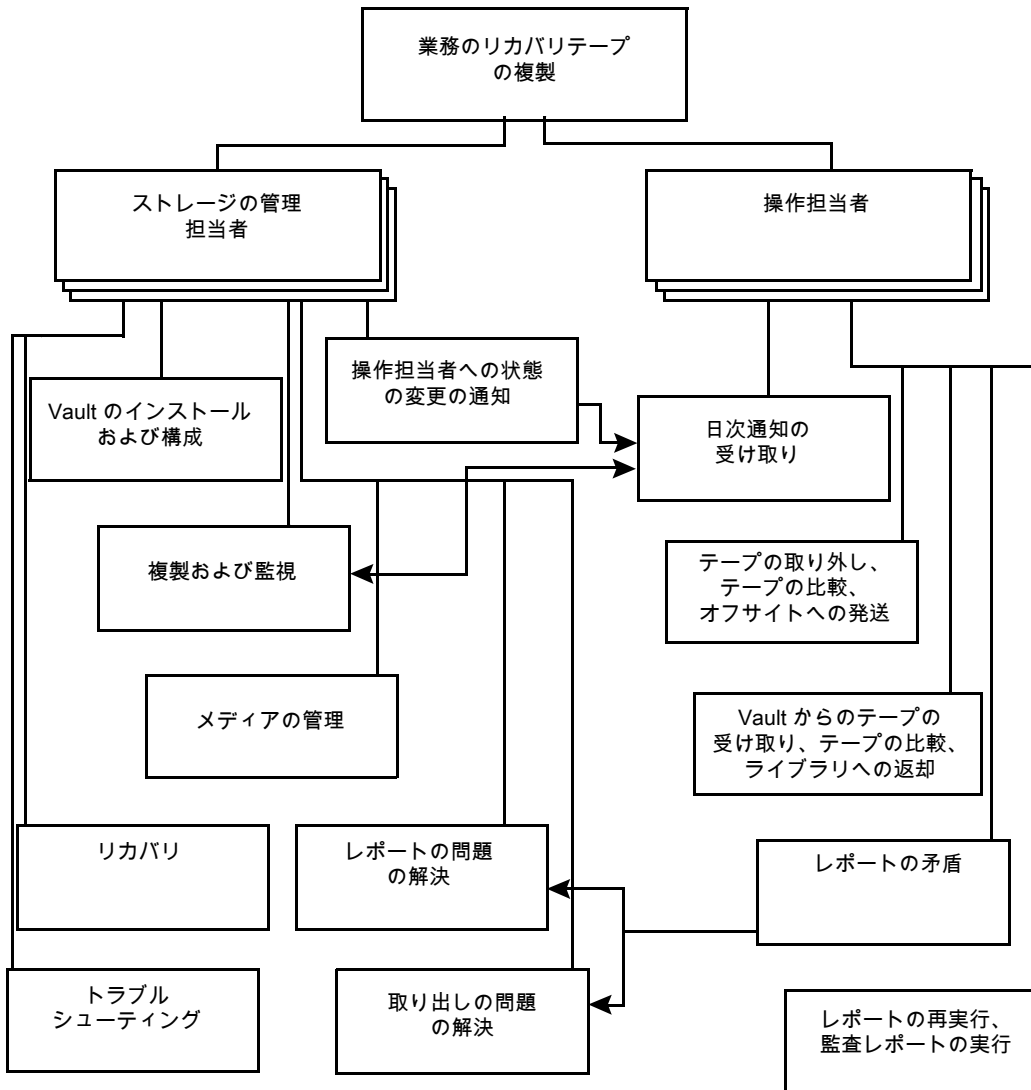
ストレージ操作に含まれる作業は次のとおりです。

- セッション完了の日次通知の受け取り
- ロボットライブラリからのオフサイトテープの取りはずし
- ライブラリから発送されるオフサイトテープと、オフサイトに発送するレポートの比較
- オフサイトへのオフサイトテープの発送
- オフサイトから返却されたテープの受け取り
- 返却されたテープとオフサイトからのレポートの比較
- 返却されたテープのロボットライブラリへの挿入
- ストレージ管理に対するレポートと手元にあるテープとの矛盾の報告
- 必要に応じたレポートの再実行
- オンサイトのメディアの定期監査

ストレージ管理業務について

図 1-1 に、メディアの **Vault** 処理に関連するさまざまな業務を示します。

図 1-1 ストレージ管理業務の概略



ストレージの管理担当者は、次の作業を行います。

Vault のインストール ストレージの管理担当者は、Vault を NetBackup プライマリサーバーにインストールします。

『NetBackup Vault 管理者ガイド』を参照してください。

Vault の構成	ストレージの管理担当者は、プロファイルに構成情報を入力します。このプロファイルには、複製またはロボットからの取り出しを行うイメージを選択する際に Vault で使用される規則が含まれます。ストレージの管理担当者は、NetBackup Web UI または Vault 管理のメニュー方式のユーザーインターフェースである <code>vltadm</code> を使用して Vault にアクセスします。 『NetBackup Vault 管理者ガイド』を参照してください。
Vault の監視	ストレージの管理担当者は、NetBackup Web UI を使用して、セッションログファイルで Vault セッションについての情報を確認し、Vault の動作を監視します。電子メールによる通知がプロファイルで有効になっている場合は、セッションの情報が適切な担当者に送信されます。
メディアの管理	ストレージの管理担当者は、メディアを保持するボリュームプールおよびボリュームグループを決定して、Vault 処理を行うために十分な量のメディアを割り当てする必要があります。 『NetBackup Vault 管理者ガイド』を参照してください。
操作担当者への状態の変更の通知	ストレージの管理担当者は、日常の操作状態について変更が発生した場合、すべての変更を操作担当者に報告する必要があります。多くの場合、Vault ジョブは毎日実行されるようにスケジュールされています。複製が延期される場合、ストレージの管理担当者はジョブの状態を操作担当者に通知します。

NetBackup Vault 操作手順 について

この章では以下の項目について説明しています。

- [\[Vault オペレータメニュー \(Vault Operator Menu\)\] インターフェース](#)
- [Vault 操作手順について](#)

[Vault オペレータメニュー (Vault Operator Menu)] インターフェース

Vault の操作には、[Vault オペレータメニュー (Vault Operator Menu)] インターフェースを使用します。[Vault オペレータメニュー (Vault Operator Menu)] インターフェースから、1 つ以上の Vault セッションに対してテープの取り出しと取り込みおよびレポートの出力が実行できます。このインターフェースの認可済みユーザーになるには、vltopmenu コマンドを実行可能である必要があります。

 [2-1](#) に、[Vault オペレータメニュー (Vault Operator Menu)] のメイン画面を示します。

図 2-1 Vault オペレータメニューの表示例

```

NetBackup Vault Operator Menu

Current Profile: None
Current Session: 0
Current Report Destinations - Print command: /usr/ucb/lpr
Email:
Directory:

p) Select Profile                m) Modify the Report Destinations...
u) Profile Up                   r) Run Reports for This Session
d) Profile Down                 v) Run Individual Reports...
s) Select Session

i) Inject Media into Robot       cr) Consolidate All Reports
e) Eject Media for This Session ce) Consolidate All Ejects
                                re) Consolidate All Reports and Ejects

                                c) Container Management...

q) Quit
Selection-->

```

[Vault オペレータメニュー (Vault Operator Menu)]画面には、現在のプロファイル、セッションおよびレポートの出力先が表示されます。オプションを選択するには、オプションの番号を入力して **Enter** キーを押します。

`vltopmenu` コマンドによって、[Vault オペレータメニュー (Vault Operator Menu)]が起動します。このコマンドは次のディレクトリに存在します。

- UNIX の場合

`/usr/opensv/NetBackup/bin`

- Windows の場合

`install_path¥NetBackup¥bin`

`vltopmenu` コマンドによって、操作に関するメッセージが **Vault** コマンド用のログファイルに書き込まれます。

- UNIX の場合

`/usr/opensv/NetBackup/logs/vault/log.mmddyy`

- Windows の場合

`install_path¥NetBackup¥logs¥vault¥mmddyy.log`

次の表に、メニューオプションを示します。

- | | |
|-------------------------------|-----------------|
| p) プロファイルの選択 (Select Profile) | プロファイルを選択します。 |
| u) プロファイルを上に移動 (Profile Up) | 前のプロファイルを選択します。 |

- d) プロファイルを下に移動 (Profile Down) 次のプロファイルを選択します。
- s) セッションの選択 (Select Session) 現在のプロファイルの特定のセッションを選択します。
- i) ロボットへのテープの取り込み (Inject Media into Robot) メディアをメディアアクセスポート (MAP) からライブラリスロットに移動します。
- e) このセッションのメディアの取り出し (Eject Media for This Session) このセッションのメディアを取り出します。
- m) レポートの宛先の変更 (Modify the Report Destinations) 次の情報を変更します。
- 印刷コマンド
 - レポートの送信先の電子メールアドレス
 - レポートファイルが書き込まれるディレクトリ
- r) このセッションのレポートの実行 (Run Reports for This Session) 現在のセッションのレポートを生成し、プロファイルに定義されているとおりに配布します (出力または電子メールによる配布)。
- v) 個々のレポートの実行 (Run Individual Reports) 個々のレポートを選択して生成および配布します。
- cr) すべてのレポートの統合 (Consolidate All Reports) 指定のセッションに対してレポートが生成されていないすべての Vault のレポートを生成します。
- ce) すべての取り出しの統合 (Consolidate All Ejects) 指定のセッションでメディアが取り出されていないすべての Vault のメディアを取り出します。
- re) すべてのレポートおよび取り出しの統合 (Consolidate All Reports and Ejects) すべての Vault セッションでメディアを取り出し、プロファイルで構成されたレポートを実行します。1 つの Vault またはすべての Vault に対してメディアの取り出しおよびレポートの生成を実行できます。
- c) コンテナ管理 (Container Management) コンテナへのボリュームの追加、コンテナの返却日の表示または変更、またはコンテナの削除を実行します。
- q) 終了 (Quit) インターフェースを終了します。

Vault 操作手順について

この項では、操作手順をさらに詳しく説明します。

次に、以降の項で説明する操作手順の概略を示します。

- 完了した Vault セッションの日次通知を処理します。
- ライブラリからテープを取りはずします。
- 取り出されたテープとレポートを比較します。
- オフサイトへテープを送送します。

- オフサイトから期限の切れたテープを受け取ります (毎日または毎週)。
- 受け取ったテープとセッション状態を比較し、矛盾があればストレージの管理担当者に通知します。
- 必要に応じてレポートを返します。
- 監査レポートを実行し、矛盾があればストレージの管理担当者に通知します。
- テープを手動で取り出して、取り出しの問題を解決します。

Vault レポートの処理

Vault 処理が実行されるたびに、Vault 処理の実行を通知するレポートが各担当者に送られます。ストレージ操作担当者は、毎日の[移動対象テープ情報 (ロボット) (Picking List for Robot)]レポートのコピーを受け取る必要があります。このレポートは、ジョブが完了し、ライブラリからテープが取り出されたことを操作担当者に通知するものです。

Vault レポートを処理する方法

- 1 取り出されたテープの処理責任者を確認します。
- 2 必要に応じて、指定されたプリンタから、出力されたレポートを回収します。
- 3 ライブラリのドアから、取り出されたテープを回収します。
- 4 オフサイトストレージ用にテープを準備します。
- 5 取り出されたテープと[移動対象テープ情報 (ロボット) (Picking List for Robot)]レポートを比較します。
- 6 矛盾がある場合は、ストレージの管理担当者と協力して問題を解決します。
- 7 事前に決められた時間までにレポートが送られないと、テープを正しく処理することが難しくなる場合があります。たとえば、オフサイトとの送受信に間に合わない場合があります。

時間までにレポートが送られてこない場合は、ストレージの管理担当者に連絡して Vault セッションに問題がないかどうかを判断してください。ストレージの管理担当者は、現在のジョブを監視し、ジョブに割り込んでセッションを時間どおりに終了させることが可能です。

ライブラリからのテープの取りはずしについて

ライブラリでのメディアの取り出し方法は、ロボットの機能によって決まります。メディアアクセスポート (MAP) が存在するロボットでは、取り出されたメディアはいずれかの MAP に配置されます。MAP のスロットからメディアを取りはずす必要があります。複数の MAP を備えた自動カートリッジシステム (ACS) ロボットの場合、メディアは、メディアボリュームに最も近い MAP (Vault の構成によって異なる) に配置されます。MAP が存在しないロボットでは、ロボットのライブラリスロットからメディアを取りはずす必要があります。

メディアの取り出しのタイミングは、即時取り出しまたは遅延取り出しのどちらを行うように Vault を構成するかによって決まります。

即時取り出しを行うように Vault を構成すると、ロボットは Vault セッション中にメディアを MAP に取り出します。ロボットはそのメディアを取りはずせるように MAP を拡張します。Vault では、取り出し用に MAP の容量を超えるメディアを選択できます。この場合、Vault によって MAP にメディアが再度配置され、容量を超えたメディアが取り出されます。すべての必要なメディアが取り出されるまで、この処理が繰り返されます。

遅延取り出しを行うように Vault を構成すると、メディアの取り出しおよびレポートの生成を手動で行う必要があります。この Vault 処理には、MAP の容量を超えるメディアが含まれる場合があります。このような状況の場合、ロボットによって次のメディアセットが処理される前に、取り出されたすべてのメディアを取りはずす必要があります。メディアの取り出しとレポート生成は、Vault オペレータメニューから手動で実行できます。

ロボットは、メディア ID とスロット ID の順でテープを取り出します。Vault では、セッションごとに、メディア ID 順に新しいスロット ID が割り当てられます。Vault は、スロット ID を使用して[移動対象テープ情報 (ロボット) (Picking List for Robot)]レポートの順序を決定します。このため、レポートの順序は取り出されるテープの順序と一致します。ただし、Vault から返却されたテープのオフサイトスロット ID が再利用されている場合は、順序が一致しないことがあります。

メモ: メディアが取りはずされずにタイムアウト状態が発生した場合、メディアはロボットのライブラリスロットに返却され (取り込まれ) ます。タイムアウト状態が発生した場合、『NetBackup 管理者ガイド』のロボット内のメディア管理についての章で説明するとおり、ロボットのインベントリを実行します。インベントリの完了後、Vault オペレータメニューを使用して、ロボットに返却されたメディアを取り出せます。

Vault レポートオプション

日常業務を行うために、いくつかのレポートを使用できます。Cohesity では、すべてのレポートについて、コピーの電子メール送信および印刷したハードコピーの送付の両方で担当者に渡すことをお勧めします。

次に、レポートについて説明します。

移動対象テープ情報 (ロボット) (Picking List for Robot)	[移動対象テープ情報 (ロボット) (Picking List for Robot)]レポートには、ロボットから取り出す必要のあるテープが示されます。[移動対象テープ情報 (ロボット) (Picking List for Robot)]レポートについては、次の点に注意してください。 ■ テープは、ロボットから取り出されたテープと同じである必要があります。 ■ メディア ID は、テープのラベルと一致します。 ■ スロット ID は昇順です。 ■ スロット ID は、オフサイトバンダーで使用中のスロットと一致しません。 ■ スロット ID は、オフサイトバンダーとの間で輸送中のテープがすでに使用しているスロットとは一致しません。 ■ 割り当てられる日付は、レポートと同じ日付になります。 ■ 有効期限は、バックアップポリシーの保持期間によって異なります。 ■ レポートにメディアが表示されていない場合は、セッション中に Vault によって取り出されたメディアはありません。
Vault 処理向け配布リスト (Distribution List for Vault)	[Vault 処理向け配布リスト (Distribution List for Vault)]レポートには、オフサイトに発送されるメディアが示されます。このレポートの情報は、[移動対象テープ情報 (ロボット) (Picking List for Robot)]にも含まれますが、テープセットとともにオフサイトバンダーに配布することを目的としています。
移動対象テープ情報 (Vault) (Picking List for Vault)	[移動対象テープ情報 (Vault) (Picking List for Vault)]レポートには、オフサイトバンダーからの返却が要求されたテープが示されます。オフサイトに発送されるメディアの各テープセットとともに、オフサイトバンダーにこのレポートのコピーを渡すと、期限切れのテープが返却されます。レポート当日に期限の切れたテープが存在しない場合は、レポートにテープが表示されません。テープが表示されているかどうかにかかわらず、オフサイトバンダーにコピーを渡してください。
ロボット向け配布リスト (Distribution List for Robot)	[ロボット向け配布リスト (Distribution List for Robot)]レポートには、[移動対象テープ情報 (Vault) (Picking List for Vault)]レポートと同じテープについての情報が示されます。これらのテープは、少なくとも 1 日ではオンサイトに到着しません。翌日テープが到着するまでに、このレポートを用意しておいてください。テープを確認するまで、レポートをファイルしないでください。
Vault インベントリ (Vault Inventory)	[Vault インベントリ (Vault Inventory)]レポートには、オフサイト Vault にまだ存在するテープが示されます。これらのテープは、オフサイトバンダーが 1 日分のテープセットを受け取り、適切なテープを取りはずした後に、残っているテープです。取りはずされるテープは、[Vault 処理向け配布リスト (Distribution List for Vault)]レポートに示されているテープです。 各テープセットとともに、バンダーにこのレポートのコピーを渡してください。もう 1 部のコピーを、取り出しやすい場所に保管します。
Vault セッションの後に、その他のレポートを出力できます。ストレージの管理担当者は、出力予定のレポートおよびオフサイトに発送する必要があるレポートのすべてを操作担	

当者に通知します。たとえば、ストレージの管理担当者は、それぞれのテープに保存されている実際のデータを示す詳細な配布リストを出力できます。

オフサイトへのレポートおよびテープの発送

Cohesity 次の手順は、ガイドラインとしてだけ参照してください。実際の手順は、サイトによって異なる場合があります。

すべてのレポートを受け取り、オフサイトで保管するテープとの比較を行った後で、集荷に備えてテープおよびレポートを準備する必要があります。

オフサイトへのレポートおよびテープの発送

- 1 ストレージの操作担当者またはストレージの管理担当者が指定するコンテナだけを使用します。
- 2 次のレポートを同梱します。
 - Vault インベントリ (Vault Inventory)
 - Vault 処理向け配布リスト (Distribution List for Vault)
 - 移動対象テープ情報 (Vault)(Picking List for Vault)
- 3 オフサイトの集荷用紙に記入します。コンテナ番号、Vault 番号、出荷日を記入します。
- 4 [移動対象テープ情報 (ロボット) (Picking List for Robot)]レポートのコピーを取り出しやすい場所にファイルします。
- 5 署名をもってファイル処理を終了します。
- 6 [ロボット向け配布リスト (Distribution List for Robot)]レポートのコピーを取り出しやすい場所にファイルします。このレポートは、返却テープの参照用です。

受け取ったテープとレポートとの比較

Cohesity では、次の手順をガイドラインとしてのみ利用することをお勧めします。実際の手順は、サイトによって異なる場合があります。通常、オフサイトベンダーは要求されたテープを前日に返却します。オフサイトベンダーから受け取ったテープと、受け取り予定のテープを一覧表示したレポートを比較します。この比較により、すべてのテープを受け取ったことを確認してください。

受け取ったテープをレポートと比較するには

- 1 [ロボット向け配布リスト (Distribution List for Robot)]レポートを特定します。このレポートは通常、前日のレポートです。
- 2 オフサイトベンダーから受け取ったテープとレポートを比較します。オフサイトベンダーとの間で解決できない矛盾がある場合は、ストレージの管理担当者に通知します。

- 3 コンテナからテープを取りはずして、通常の操作手順に従ってロボットに挿入します。スロットをスキップしないように注意してください。ロボットがテープを正しく再ロードできない場合があります。**NetBackup** 制御のロボット (TLD、TL8 など) を使用している場合は、ストレージの管理担当者が指定する取り込み処理を実行します。
- 4 レポートを終了し、適切な場所にファイルします。
レポートのすべての矛盾を (出荷したテープまたは返却されたテープのいずれにおいても) 解消する必要があります。すべての矛盾が解消されるまで、レポートをファイルしないでください。

レポートの矛盾について

レポートの矛盾を発見した場合は、使用するメディアの場所を監査するために、1 つ以上のレポートを実行することをお勧めします。たとえば、[オフサイトインベントリ (Off-site Inventory)] レポートを実行します。オフサイトに残った割り当てられていないテープをすべて検索し、再呼び出しされなかった期限の切れたメディアをすべて検索します。[すべてのメディアのインベントリ (All Media Inventory)] レポートは、オンサイトのメディア、輸送中のメディアおよびオフサイトのメディアが示されるため有効です。

期限の切れたメディアは、テープが一度だけ呼び出された場合は再呼び出しされることがあります。テープの再呼び出しを行うレポートが生成された日に、テープは集荷される必要があります。集荷されない場合、そのテープのメディア ID はそれ以降のレポートに表示されないため、メディアの一部が呼び出されないことがあります。[消失したメディア (Lost Media)] レポートには、スケジュールどおりに Vault から回収されなかったメディアが示されます。

レポートの再実行

原本を紛失したため、または情報を更新するために、レポートを再実行する場合があります。この場合、[Vault オペレータメニュー (Vault Operator Menu)] からレポート生成を再実行します。

レポートを再実行するには

- 1 NetBackup プライマリサーバーにログインします。
- 2 次のように、レポートを実行するプロファイルの名前を使用して `vltopmenu` コマンドを実行します。

```
vltopmenu profile
```

[Vault オペレータメニュー (Vault Operator Menu)] からのレポートの再生成は、最も新しいセッションに関して行われます。その後で再実行するレポートを選択します。

前日のレポートの出力

前日のレポートを出力するために、セッション番号を変更します。

前日のレポートを出力する方法

- ◆ [セッションの選択 (Select Session)]を選択して、レポートを出力したセッションの番号を入力します。

電子メールによるレポートの送信

電子メール経由でレポートを送信するには、1 つ以上の電子メールアドレスを含むようにレポートの出力先を変更します。

電子メールによりレポートを送信する方法

- 1 [レポートの宛先の変更 (Modify the Report Destinations)] > [電子メールアドレスの変更 (Modify E-mail address(es))]
を選択します。
- 2 レポートの送信先の電子メールアドレスを入力します。
- 3 (Windows システムの場合のみ) %bin ディレクトリに nbmail.cmd スクリプトを構成します。

レポートのファイルへの保存

レポートをファイルに保存するには、パス名を含むようにレポートの出力先を変更します。

レポートをファイルに保存する方法

- 1 [レポートの宛先の変更 (Modify the Report Destinations)] > [宛先ディレクトリの変更 (Modify Directory Destination)]
を選択します。
- 2 レポートファイルを格納するディレクトリのパス名を入力します。

監査レポートの実行について

監査レポートを作成するには、[すべてのメディアのインベントリ (All Media Inventory)] レポートを使用します。このレポートによって、バックアップの複製に使用されるすべてのメディアのインベントリが出力されます。まず、複製に使用されるロボット内のすべてのメディアが出力されます。その後、オフサイト Vault 内のすべてのメディアが出力されます。この情報は、メディア ID の順で出力されます。

取り出しコマンドの再送信 (テープの手動取り出し) について

特定のセッションから取り出しコマンドを再送信するには[このセッションのメディアの取り出し (Eject Media for This Session)]を選択します。

通常、このオプションは、取り出し処理が中断され、メディアの一部がライブラリから取り出されない場合にだけ使用されます。また、このオプションは、取り出す必要のあるテープの数が MAP のサイズを超えた場合にも使用することができます。このコマンドの使用後も、取り出されたメディアと Vault レポートの間に矛盾がある場合は、ストレージの管理担当者にお問い合わせください。

ロボットへのテープの取り込みについて

[ロボットへのテープの取り込み (Inject Media into Robot)]を選択すると、テープをメディアアクセスポート (MAP) からライブラリスロットへ移動し、ボリュームデータベースを更新します。

この処理中に問題が発生する場合は、ストレージの管理担当者にお問い合わせください。

記号

コマンド

 vltopmenu 9

テープ

 オフサイトへの発送 15

 オフサイトベンダーからの受け取り 15

 ライブラリからの取りはずし 12

 レポートとの比較 13

 取り込み 18

テープの取り出し

 手動 17

テープの取り込み 18

メニュー方式のユーザーインターフェース

 vltopmenu 9

レポート

 ファイルへの保存 17～18

 前日分の出力 16

 受け取り 12

 矛盾の発見 16

 電子メール 17

レポートの矛盾 16

取り出しコマンド

 再送信 17

手動取り出し

 テープ 17

操作手順

 概略 11

監査レポート 17

背景 5

電子メールによるレポート 17

[Vault オペレータメニュー (Vault Operator Menu)] インターフェース 9

V

vltopmenu コマンド 9