



ダンプイベントログメッセージおよびリストア イベントログメッセージの形式とは ONTAP 9

NetApp
December 20, 2024

目次

ダンプイベントログメッセージおよびリストイベントログメッセージの形式とは	1
ダンプおよびリストイベントログメッセージ形式の概要	1
ロギングイベントとは	1
ダンプイベントとは	2
リストイベントとは	2

ダンプイベントログメッセージおよびリストイベントログメッセージの形式とは

ダンプおよびリストイベントログメッセージ形式の概要

ダンプイベントおよびリストイベントごとに、バックアップログファイルにメッセージが書き込まれます。

ダンプイベントログメッセージおよびリストイベントログメッセージの形式は次のとおりです。

```
type timestamp identifier event (event_info)
```

次に、イベントログメッセージ形式のフィールドについて説明します。

- 各ログ・メッセージは、次の表に示すいずれかのタイプ・インジケータから始まります。

タイプ	説明
ログ	ロギングイベント
DMP	ダンプイベント
RST	リストイベント

- `timestamp` イベントの日時が表示されます。
- ダンプイベントのフィールドには、`identifier` ダンプパスとダンプの一意的IDが表示されます。
`identifier` リストイベントのフィールドでは、リストア先のパス名のみが一意的識別子として使用されます。ロギング関連のイベントメッセージには、フィールドは含まれません `identifier`。

ロギングイベントとは

ログで始まるメッセージのeventフィールドは、ロギングの開始または終了を指定します。

次の表に示すいずれかのイベントが含まれます。

イベント	説明
Start_Logging	ロギングの開始、または無効化後にロギングが再びオンになったことを示します。
Stop_Logging	ロギングがオフになっていることを示します。

ダンプイベントとは

ダンプイベントのeventフィールドには、イベントタイプのあとにイベント固有の情報がカッコ内に表示されます。

次の表に、ダンプ処理で記録されるイベント、その説明、および関連するイベント情報を示します。

イベント	説明	イベント情報
開始	NDMPダンプが開始されました	ダンプレベルおよびダンプのタイプ
終了	ダンプが正常に完了しました	処理されたデータの量
中止	処理がキャンセルされました	処理されたデータの量
オプション	指定したオプションが表示されません	NDMPオプションを含む、すべてのオプションとその関連値
tape_open	テープが読み取り/書き込み用に開いている	新しいテープデバイスの名前
tape_close	テープが読み取り/書き込みのために閉じられている	テープデバイスの名前
フェーズ-変更	ダンプが新しい処理フェーズに入っています	新しいフェーズの名前
エラー	ダンプで予期しないイベントが発生しました	エラーメッセージ
Snapshot	Snapshotコピーの作成または検出	Snapshotコピーの名前と時刻
ベースダンプ	内部メタファイル内にベースダンプエントリが見つかりました	ベースダンプのレベルと時刻（増分ダンプの場合のみ）

リストイベントとは

リストイベントのeventフィールドには、イベントタイプのあとにイベント固有の情報がカッコ内に表示されます。

次の表に、リストア処理に関して記録されるイベント、その説明、および関連するイベント情報を示します。

イベント	説明	イベント情報
開始	NDMPリストアが開始されました	リストアレベルとリストアタイプ
終了	リストアが正常に完了した	処理されたファイル数とデータ量
中止	処理がキャンセルされました	処理されたファイル数とデータ量
オプション	指定したオプションが表示されま す	NDMPオプションを含む、すべて のオプションとその関連値
tape_open	テープが読み取り/書き込み用に開 いている	新しいテープデバイスの名前
tape_close	テープが読み取り/書き込みのため に閉じられている	テープデバイスの名前
フェーズ-変更	リストアは新しい処理フェーズに 入っています	新しいフェーズの名前
エラー	リストアで予期しないイベントが 発生する	エラーメッセージ

著作権に関する情報

Copyright © 2024 NetApp, Inc. All Rights Reserved. Printed in the U.S.このドキュメントは著作権によって保護されています。著作権所有者の書面による事前承諾がある場合を除き、画像媒体、電子媒体、および写真複写、記録媒体、テープ媒体、電子検索システムへの組み込みを含む機械媒体など、いかなる形式および方法による複製も禁止します。

ネットアップの著作物から派生したソフトウェアは、次に示す使用許諾条項および免責条項の対象となります。

このソフトウェアは、ネットアップによって「現状のまま」提供されています。ネットアップは明示的な保証、または商品性および特定目的に対する適合性の暗示的保証を含み、かつこれに限定されないいかなる暗示的な保証も行いません。ネットアップは、代替品または代替サービスの調達、使用不能、データ損失、利益損失、業務中断を含み、かつこれに限定されない、このソフトウェアの使用により生じたすべての直接的損害、間接的損害、偶発的損害、特別損害、懲罰的損害、必然的損害の発生に対して、損失の発生の可能性が通知されていたとしても、その発生理由、根拠とする責任論、契約の有無、厳格責任、不法行為（過失またはそうでない場合を含む）にかかわらず、一切の責任を負いません。

ネットアップは、ここに記載されているすべての製品に対する変更を随時、予告なく行う権利を保有します。ネットアップによる明示的な書面による合意がある場合を除き、ここに記載されている製品の使用により生じる責任および義務に対して、ネットアップは責任を負いません。この製品の使用または購入は、ネットアップの特許権、商標権、または他の知的所有権に基づくライセンスの供与とはみなされません。

このマニュアルに記載されている製品は、1つ以上の米国特許、その他の国の特許、および出願中の特許によって保護されている場合があります。

権利の制限について：政府による使用、複製、開示は、DFARS 252.227-7013（2014年2月）およびFAR 5252.227-19（2007年12月）のRights in Technical Data -Noncommercial Items（技術データ - 非商用品目に関する諸権利）条項の(b)(3)項、に規定された制限が適用されます。

本書に含まれるデータは商用製品および/または商用サービス（FAR 2.101の定義に基づく）に関係し、データの所有権はNetApp, Inc.にあります。本契約に基づき提供されるすべてのネットアップの技術データおよびコンピュータソフトウェアは、商用目的であり、私費のみで開発されたものです。米国政府は本データに対し、非独占的かつ移転およびサブライセンス不可で、全世界を対象とする取り消し不能の制限付き使用权を有し、本データの提供の根拠となった米国政府契約に関連し、当該契約の裏付けとする場合にのみ本データを使用できます。前述の場合を除き、NetApp, Inc.の書面による許可を事前に得ることなく、本データを使用、開示、転載、改変するほか、上演または展示することはできません。国防総省にかかる米国政府のデータ使用权については、DFARS 252.227-7015(b)項（2014年2月）で定められた権利のみが認められます。

商標に関する情報

NetApp、NetAppのロゴ、<http://www.netapp.com/TM>に記載されているマークは、NetApp, Inc.の商標です。その他の会社名と製品名は、それを所有する各社の商標である場合があります。