

Codian IP VCR がサポートする外部ストレージは何ですか。

目次

[概要](#)

[Codian IP VCR がサポートする外部ストレージは何ですか。](#)

[関連情報](#)

概要

この記事は、TelePresence IP VCR 2210 および Cisco TelePresence VCR MSE 8220 製品に該当します。

Q. Codian IP VCR がサポートする外部ストレージは何ですか。

A. IP VCR にローカルでおよび外部 NFS サーバで記録物を保存する機能があり、-両方の使用方法はこのトピックの終わりに説明される少数のマイナーな例外を除いて同じです。IP VCR の外部ストレージを設定することはオンラインヘルプに説明があります。

IP VCR の外部ストレージのための NFS サーバ サポート

Codian IP VCR はすべての NFS バージョン 3 サーバ (UNIX、Windows、仮想な共有または他) によって操作する NFS バージョン 3-compliant クライアントです。ただし、IP VCR 自体は UNIXプラットフォームであるので、UNIXプラットフォームの NFS サーバを設定することはかなり容易です。Codian は次の NFS バージョン 3 サーバとの IP VCR の外部ストレージをテストしました:

- Gentoo Linux
- Red Hat Enterprise Linux 4
- Solaris 10
- Microsoft Windows 2003 Server アプライアンス版

Microsoft Windows プラットフォームの外部ストレージを設定するためのヒント

- Windows サーバで Unix 用のサービスがインストールしたあることを確認して下さい
- **NFS のためのサーバおよびユーザネーム マッピング** サービスがスタートアップの種類として自動に開始し、設定されることを確認して下さい
- ON ウィンドウプラットフォーム IP VCR および Windows サーバ間のユーザをマッピングして下さい。Codian テストは IP VCR (Windows サーバおよび読み書き権限をのルートユーザを設定することの管理者ユーザへの 0) uid マッピングすることによってこれを実現させました。Microsoft はマイクロソフト社Webサイトで幾つか guides* を提供します Windows 2000 のためのユーザをマッピングする方法を記述する; この情報はまた Windows 2003 のために関連するはずです: ユーザをマッピングするための

<http://www.microsoft.com/technet/interopmigration/unix/sfu/sfumprsv.msp>

<http://www.microsoft.com/technet/interopmigration/unix/sfu/nfsauth.mspx> A 助言は (NIS サーバがなければ) パスワードを作成し、ルート ユーザを定義するようにマッピング するために UNIX の /etc/passwd および /etc/group に類似している Windows サーバ ファイルのファイル をグループ化することです。

- 正しく Windows NFS ソリューションを設定したかどうかテストする有用な方法は Unix クライアントからの NFS 共有をルートとしてマウントし、(1 つがあれば) 読み書きできるかどうかテストすることです。

NFS パス

外部 ストレージ 位置へのパスは次の形式に表現されます: < IP アドレス >: <path>

次に、例を示します。 treasure-island:/storage/vcr31

二重バックスラッシュ () \ とサーバ名の前に付けることは必要ではないことに注目して下さい。

NFS リソースへの制限アクセス

IP VCR は Kerberos か他のどの認証方式もサポートしません。 NFS ファイルに制限された アクセスを設定したいと思う場合アクセスコントロール アクセス・ コントロール・ リストを使用して下さい。

外部 ストレージを用いる IP VCR オペレーション

エクスポート 内部 記録物 オプションが IP VCR の有効である場合、記録が完了するとすぐ IP VCR は NFS サーバに自動的にファイルをエクスポートします。 オプションが無効である場合、ファイルは手動で expoerted できます。

IP を使用する外部 ストレージを用いる VCR はでほとんどの例のローカルで保存されたファイルを使用しますと同じ; たとえば記録を流すとき、このプロセスがユーザに対して透過的であるように外部 ストレージから自動的に取得され、正しい形式に変換されます。 ただし、次の例外があります:

- 外部フォルダの間でファイルをドラッグすることおよび廃棄することは可能性のあるではありません。 ただし NFS サーバのフォルダの間でファイルをコピーし、容易に移動できます。
- ストリーミング メディアの再トランスコードすることはサポートされません。 再トランスコードするために手動で IP VCR ローカルディスクに戻って (Web か FTP) ファイルをアップロードする必要があります。

* Codian はサード パーティ Webサイトのコンテンツに責任がありません

関連情報

- [テクニカルサポートとドキュメント - Cisco Systems](#)