

QNAPとUNITEK LTOドライブによる安全なデータストレージ



以下のような課題に直面していませんか？

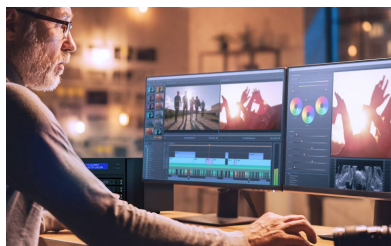
ネットワークから隔離してデータを保存	長期的なデータ保存要件への対応	大容量データの保存
- ランサムウェアはネットワークを介してファイルを暗号化するため、データをネットワークから隔離して保存する必要があります。 - デバイスを使用していない場合、電源を切り、停電やその他の影響を避けるためにデータを安全に保管する必要があります。	- 法律や顧客の求める保存期間に対応するため、データをアーカイブする必要があります。 - 長期保存メディアにデータを安全かつ確実にアーカイブしたいと考えています。	4K/8Kなどの動画データ資産をアーカイブしたい。 - 使用頻度が低いデータをアーカイブしたい。

QNAP NASとUNITEK LTOドライブがあなたの課題を解決します！

オフライン/エアギャップストレージ	長期保存に対応	大容量データをLTOテープにアーカイブ
- データをLTOテープにアーカイブしてオフラインで保存します。ネットワークから切り離されているため、ランサムウェア攻撃からデータを保護できます。 - LTOは電源を必要とせず、長期保存が可能なメディアです。	- LTOテープは30年以上の耐久性を持ち、長期保存に最適なメディアです。 - 法律で定められた期間や顧客の要求に応じて、データを安全かつ確実に保存できます。	- プロジェクト完了後、動画データをLTOテープにアーカイブし、NASの容量を次のプロジェクトのために確保できます。 - アクセス頻度の低い過去の業務データなどをテープにアーカイブして安全に保存します。

LTOテープによるデータ保存のさまざまな活用事例

メディア & エンターテインメント



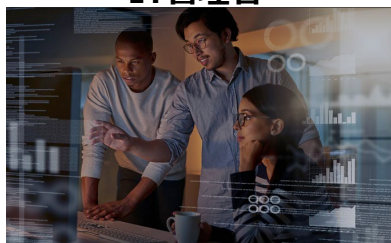
- 完了したプロジェクトのアーカイブ
- LTFS形式でのLTOテープによるデータ納品

製造業



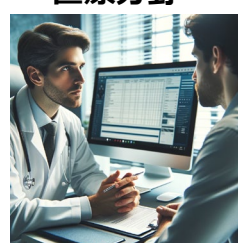
- 設計図面のオフラインバックアップ
- 設計図面の長期アーカイブ

IT管理者



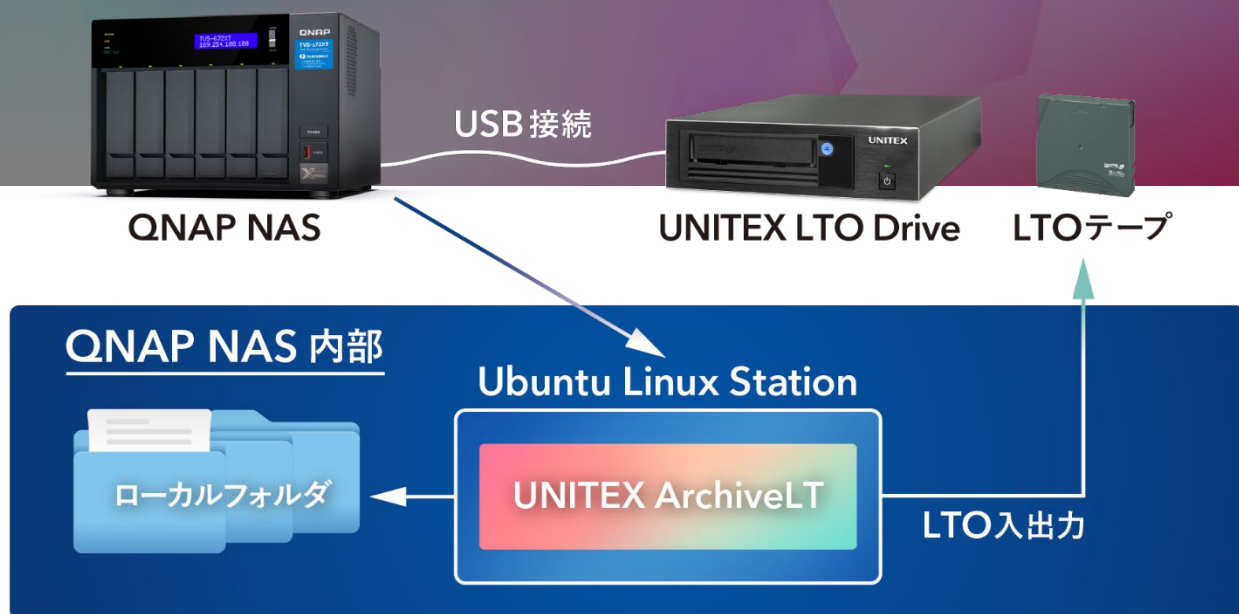
- ランサムウェア対策のためのエアギャップバックアップ
- BCP対策のためのバックアップのローテーション

医療分野



- 電子カルテや医療画像データのアーカイブ
- 医療データの長期保存および病院間でのデータ交換

Ubuntu Linux Station対応 LTOドライブ × NAS バンドルアーカイブシステム



[製品の特長]

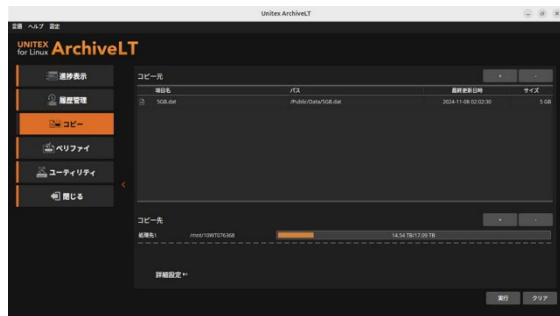
Ubuntu Linux Stationを用いた軽量なNASからLTOへのアーカイブシステム

従来のNASからLTOへのアーカイブは、仮想OSを構築→仮想OS内にアーカイブシステムを構築→仮想OSからLTOにアーカイブを行っていましたが、Ubuntu Linux Station対応の新システムでは、Ubuntu Linux Station内にパッケージ化したアーカイブシステムを登録するだけで、NASからLTOにアーカイブを行うことができます。これにより、リソースが大幅に削減されるとともに、OSライセンスが不要で環境構築が容易になるという軽量な実行環境によるアーカイブが可能になります。また、他のアプリケーションから隔離してのNASからLTOへのアーカイブとなるため、セキュリティが向上します。

アーカイブソフトウェアUNITEK ArchiveLTによる利便性・安全性高いアーカイブ

分かりやすいGUI画面で、簡易なコピージョブ設定、コピー中の進捗確認、書き込まれたデータに誤りがないかをチェックするバリファイ機能によって、NASからLTOへのアーカイブを簡便かつ安全に実行することができます。さらに、LTOにアーカイブされたデータにはハッシュ値が生成され、元データとの整合性も確認することができます。

コピー画面



ユーティリティ画面

