

オフラインバックアップ環境の構築でランサムウェア対策のご提案

オフラインバックアップ パッケージ

死活監視システム“NONフリーズ®”のネットワーク機器の電源を入/切する機能を利用して、バックアップ中はネットワークに接続、終了時は既存バックアップツールと連動させてネットワークから遮断します。面倒な作業を自動化できる仕組みをご提案いたします。



データを閲覧不能にして、身代金を要求するランサムウェアが流行しています！

ランサムウェアとは

パソコン等の端末およびネットワーク接続された共有フォルダ等に保管されたファイルを、利用者の意図に沿わず暗号化して使用不可にする、または画面ロック等により操作不可とするウイルスの総称である。それらを復旧すること引き換えに、身代金を支払うように促す脅迫メッセージを表示するソフトウェアであることから、「ransom」（身代金）と「software」（ソフトウェア）を組み合わせた造語で、ランサムウェアと呼ばれている。

どのような対策をすべきか？

ランサムウェア対策のバックアップ方法では「重要なファイルは定期的にバックアップを取得する」「バックアップに使用する装置・媒体は、バックアップ時のみ対象機器と接続」が有効とされています。

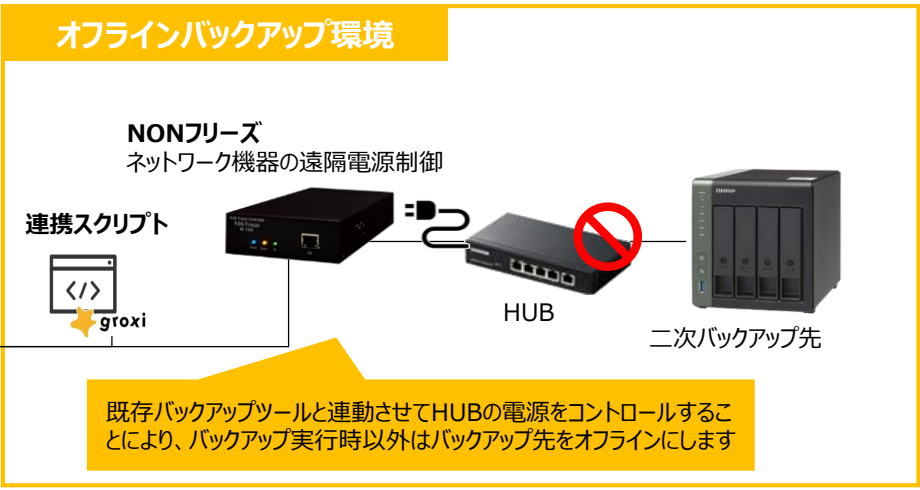
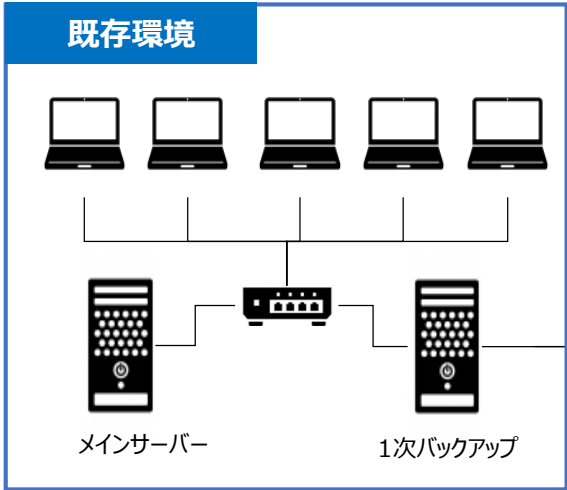


しかし・・・

情報システム担当者にとって、定期的にバックアップを実行し、その後ネットワークから切り離す作業を定期的に行うことは手間がかかります。工数がかかるため人件費、スケジュールやネットワークの分離忘れなど、人為的ミスが発生する問題と向き合う必要があります。



エレコム×groxiの“オフラインバックアップ”はその作業を工数かけずに実現するソリューションをご提案いたします！
また、既存の環境を変更することなくランサムウェア対策を取ることができます！



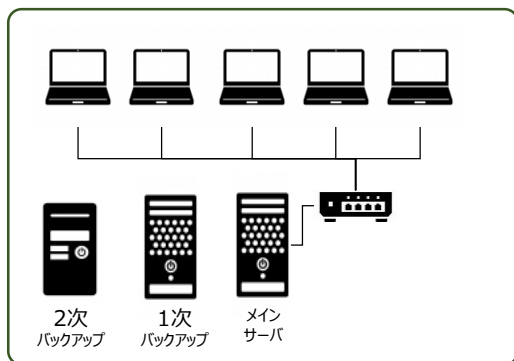
<エレコムオフラインバックアップと他バックアップとの比較>

比較項目	エレコム×groxi オフラインバックアップパッケージ	テープバックアップ (LTOなど)	スイッチポート制御
運用の簡易さ	◎ 工数をかけずに簡単にバックアップ可能	△ 運用者の手動で管理が必要	○ 比較的容易
コスト	◎ 低コストで導入可能	× 高額な機材とメンテナンス費用がかかる	○ 比較的安価だが、機器に依存する
導入ハードル	◎ 既存環境を変更せずに導入可能	○ 導入には手間と専門知識が必要	× 高度な技術と構築が求められる
ポイント	工数削減、ランサムウェア対策が簡単に実施可能	中小規模システムにはコスト高、運用者が必要	自動化には専門知識が必要 機器により対応可否あり

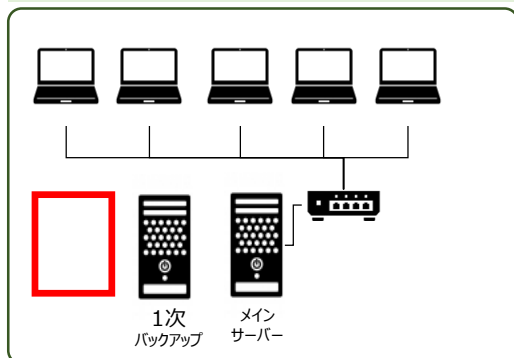
オフラインバックアップの提供構成・価格

<提供構成>

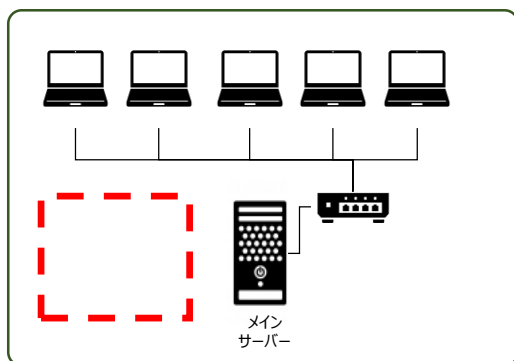
構成①：2次バックアップ先がある



構成②：2次バックアップ先が無い



構成③：バックアップ環境無し



ご提供構成

最もシンプルな導入パターン（基本提供構成）
2次バックアップ先をオフライン化します。



オフラインバックアップパッケージ“GR-OBST01Y5”

ご提供構成

2次バックアップ先とHUBを追加提供
※ 2次バックアップ先へのバックアップ設計はお客様となります



オフラインバックアップパッケージ“GR-OBST01Y5”

オプション（パッケージ外でのご提供）

ご提供構成 ※パッケージ対象外

バックアップシステム

各種バックアップツール
バックアップ設計
バックアップサーバ構築



1次バックアップ先を含むバックアップシステムの構築を提供いたします。
※パッケージに含まれない内容となりますので、別途ご相談ください。
※ご提供する構成や費用については、ご希望の構成に応じて異なります。

<提供価格>

型番	商品名	価格（税抜）	備考
GR-OBST01Y5	オフラインバックアップパッケージ ①NONフリーズ NF-Z200/JP-4IP 通常モデル(メーカー保証5年) ②連携スクリプト ※既存バックアップツールと連携させてNONフリーズに対して電源OFFを実行させるスクリプト	¥225,000	

前提条件

- ・本パッケージは既存バックアップの仕組みをオフライン化するものとなります。
- ・バックアップデータの復旧・リストアはサービス外です。
- ・既存バックアップツール利用環境はWindows環境を想定しています。（Linux対象外）
- ・詳細設定はお客様 or 既存ネットワーク環境構築業者様を想定しています。

エレコム株式会社

<http://www.elecom.co.jp/business>

掲載されている会社名・製品名等は、一般に各社の商標または登録商標です。
本ドキュメントは、資料作成時点の情報をもとに作成されたものです。
今後、価格の変更、仕様の変更、バージョンアップ等により、内容に変更が生じる可能性があります。あらかじめご了承ください。

法人様専用営業サポート

(9:00～18:00 月～金曜※祝・祭日、夏期、年末年始特定休業日を除く)

0120-975-579