

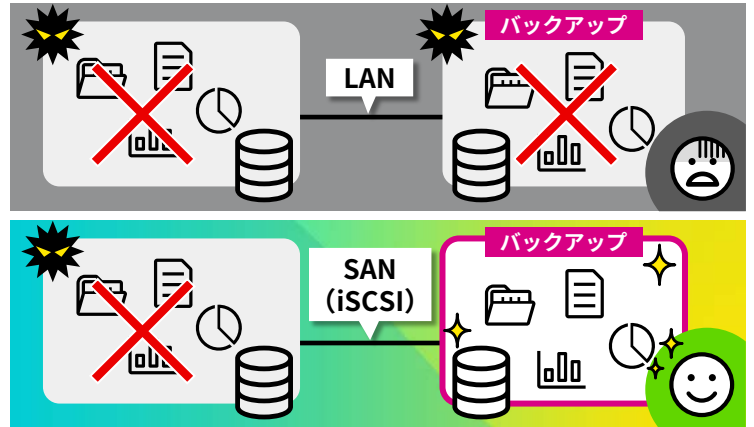
ETERNUS AB/HB series

ETERNUS AB/HB seriesとArcserve UDPで 安全、安心、簡単バックアップ

■NAS装置をバックアップ先とした場合の落とし穴

既存環境にバックアップ用装置を新たに追加する場合、NAS装置だとネットワーク環境にLANケーブルを接続し、設定するだけで簡単にバックアップストレージが追加できます。

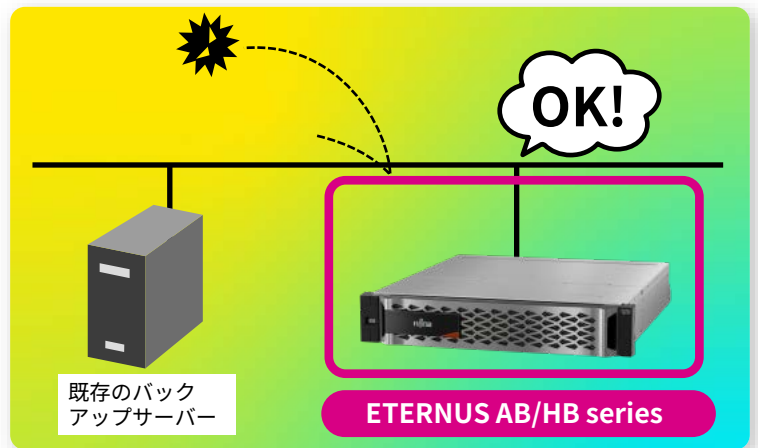
しかし、一般的なNAS装置はネットワークにつながる複数の人からのアクセスが可能のため、ランサムウェアによる攻撃を受けやすく、バックアップデータからのデータ復旧ができないと、お客様ビジネスの機会損失につながります。



■iSCSIで簡単バックアップ／ランサムウェアに強い

ETERNUS AB/HB seriesは、FCだけではなくiSCSIにも対応しています。iSCSIはNASと同様に、既存ネットワーク環境にLANケーブルを接続するだけで利用できます。FCと同様、iSCSIでも設定は必要ですが、新たにスイッチやNIC HBAなどを追加する必要はなく、簡単に環境が構築できます。

そのうえ、ETERNUS AB/HB series独自のコピー機能はネットワークから直接のアクセスができないため、一般的なNAS装置よりもランサムウェアによる攻撃を受けにくいといえます。



■ETERNUS AB/HB series + Arcserve UDPでランサムウェア対策

ランサムウェア対策は、まずどのような被害が発生する可能性があるのかを知ることが重要です。ランサムウェアには、右に示すと通りの対策が必要不可欠です。これらの対策の中でも「バックアップ」に対するランサムウェア対策は、「専用の機能がないとできない」または「高額でなかなか手が出せない」と思っていないですか？

ETERNUS AB/HB series と Arcserve UDP のソリューションを使えば、安価で、安心、確実にデータを保護できます。

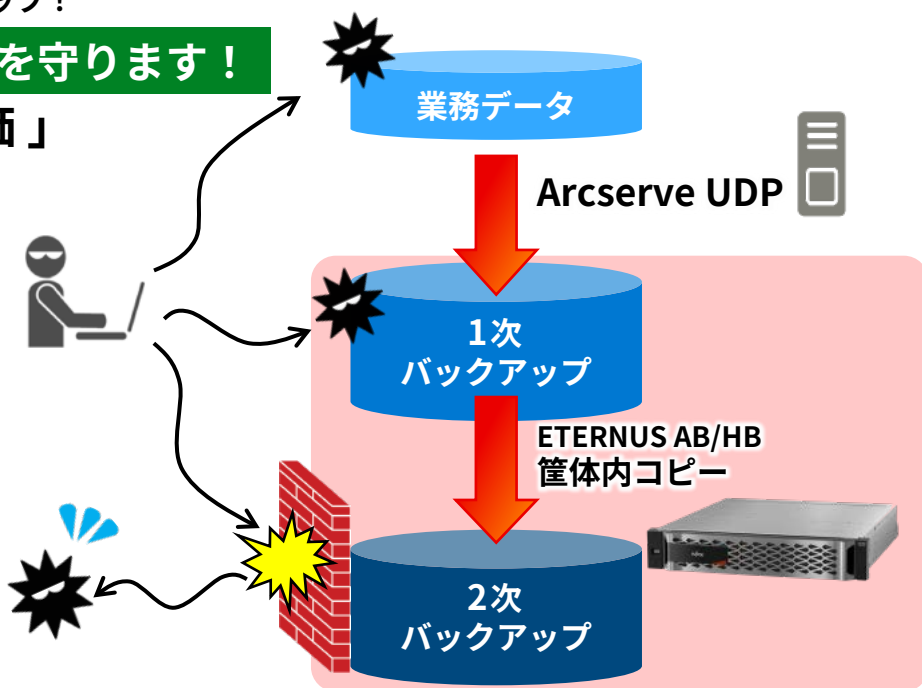


■ ETERNUS AB/HB seriesとArcserve UDP でランサムウェア対策ソリューション

アクセスできない場所へバックアップ！

お客様の重要なデータを守ります！

「安心 × 安全 × 安価」



- 業務データのバックアップ先をETERNUS AB/HB seriesとします。ETERNUS AB/HB 内に、バックアップソフトウェア「Arcserve UDP」で使用する1次バックアップ用と、ETERNUS AB/HBの筐体内コピー機能（ボリュームコピーまたはSnapshot）で使用する2次バックアップ用の2種類のボリュームを割り当てます。
- Arcserve UDPにより効率的にバックアップされた1次バックアップデータは、さらにETERNUS AB/HB seriesの筐体内コピーで2次バックアップが実施されます。
- 2次バックアップ先のボリュームはネットワークからアクセスできない場所にあるため、論理的なエアギャップの状態となります。これにより、バックアップデータへのウイルス感染を防止します。

■ 本ソリューションのメリット

バックアップデータのセキュリティ強化を安価に実現	業務システムへ支障のない2次バックアップ	エフサステクノロジーズならではのソリューション
<ul style="list-style-type: none">■ Arcserve UDP<ul style="list-style-type: none">・ 約13万円/ライセンスより提案が可能・ 継続増分バックアップと圧縮により、バックアップ先のドライブサイズ抑止■ ETERNUS AB/HB series<ul style="list-style-type: none">・ 2次バックアップ機能（ボリュームコピー／Snapshot）は標準搭載・ 2次バックアップ用に専用サーバーを設置する必要なし	<ul style="list-style-type: none">■ 筐体内コピー（オンライン）<ul style="list-style-type: none">・ 業務システムへの影響なく2次バックアップ可能・ ボリュームコピー中でも1次バックアップ先のボリュームへのアクセスが可能■ SMcli※を利用した定期バックアップ<ul style="list-style-type: none">・ Windowsのタスクスケジューラなどと併用し、定期的にボリュームコピーを実施 <p>※Command Line Interface</p>	<ul style="list-style-type: none">■ 中小規模向けを対象とした低コストで導入可能な独自モデルの提供<ul style="list-style-type: none">・ 当社独自モデル：ETERNUS HB1100/HB1200■ SupportDeskによる高品質なサポート<ul style="list-style-type: none">・ ハードウェア／ソフトウェア両面のワンストップサポート・ ベンダーとの連携による早期解決

お問い合わせ先

エフサステクノロジーズ株式会社

〒212-0014 神奈川県川崎市幸区大宮町1番地5 JR川崎タワー
お問い合わせ <https://www.fujitsu.com/jp/fsas/contact/>

・記載されている会社名、商品名は各社の登録商標または商標です。
・本カタログ記載の仕様は、その後の改良により変更することがあります。
・本カタログの内容は、2024年10月現在のものです。