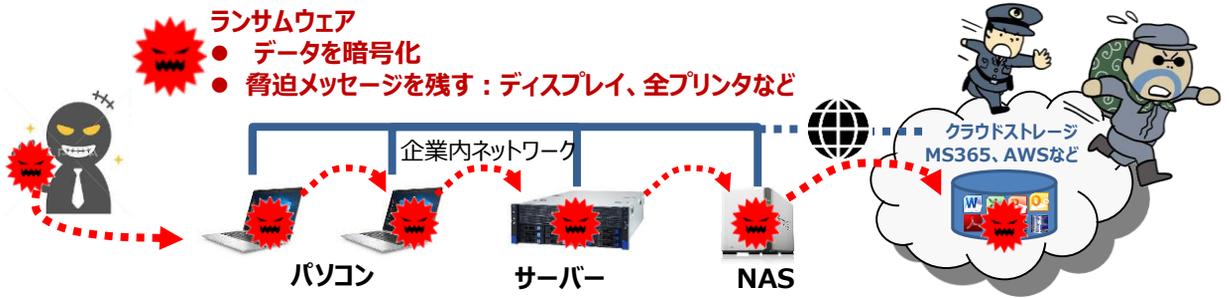


ご使用中パソコン・サーバーへの脅威が爆発的に増えています

# Carbonite データプロテクション

## 新しい脅威 1 : ランサムウェア【人質 : データを暗号化して身代金要求】

- 身代金を払ってもデータを復旧できる保証はありません
- 一台感染すると社内ネットワークに接続されているパソコン・サーバー、さらにクラウドストレージにも感染
- 時々刻々新しいランサムウェアが開発されており、防御は追いつきません → **泥棒と警察**の関係



ご使用中のバックアップは大丈夫ですか？ → **これらは感染の餌食です！**

- USBメモリやUSB接続された外付ドライブ
- LANに接続されたNASやパソコン・サーバー
- MS365やクラウドストレージ (G-Drive, AWS, Dropbox等)

## 新しい脅威 2 : 退職テロ【退職時にデータ消去、パソコンをロック・時限ウイルス】

- 雇用形態の変化により不本意な退職者によるデータ破壊・削除事件が増大
- ビジネスの継承が中断され、顧客との信頼関係にリスクが発生



最後の砦は、絶対安全な金庫でのデータ保管です

- できる限りフレッシュなデータを
- 完全自動で確実にバックアップ

## 安全安心の世界最高レベルの超高速クラウドバックアップ Carbonite データプロテクション

- ☆ WindowsファイルシステムNTFSと密接に連動した超高速バックアップ/復元【特許技術】
- ☆ 削除・変更前のファイルも**180日間保存**し、簡単操作でファイル復元 (保存期間は変更可能)
- ☆ 可逆圧縮アルゴリズムと暗号化 (256bit AES) に加え、4KBブロック分割で安全にファイル保存
- ☆ 最新脅威ランサムウェアに感染しても、バックアップ済の感染直前データを復元して事業継続
- ☆ デバイスの位置を特定し、デバイス内データを遠隔削除【業界唯一の遠隔デバイス管理】
- ☆ マイクロソフト社Azure日本データセンターと契約し、Carboniteとクロスリンクスが共同運営
- ☆ 世界最高レベルのCarbonite実績 : 80万社の企業顧客 2億8千5百万ユーザー

※ランサムウェア攻撃を受けた企業の**70%**はデータ復旧できず (日経新聞 2023年2月19日)

これで絶対安心、さらにリモートワークにも万全！！

# Carbonite データプロテクションの特徴

## ① 超高速バックアップ

**CARBONITE** 重複排除/可逆圧縮/暗号化 /ブロック分割/ブロック差分転送

バックアップ: 圧縮/暗号化ブロック分割 → ローカルキャッシュ → ブロック差分 → Carbonite Endpoint Cloud (Azure日本)

リストア: Carbonite Endpoint Cloud (Azure日本) → ブロック組立 → 解凍/復号 → ローカルキャッシュ → 解凍/復号

→ ケタ違いのバックアップスピード (1GBが約1分半)  
→ オフライン中もバックアップ (キャッシュ保存し接続後転送)

## ② 6ヶ月以内の過去データ復旧

**CARBONITE** 上書き保存前ファイル  
削除済ファイル  
履歴ファイル

Carbonite Endpoint Cloud (Azure日本)

復旧

→ 過去データの簡単復旧 (日付、時間指定)  
→ パソコン上で削除したデータ、履歴データの復旧

## ③ ステルス動作のバックアップ

**CARBONITE**

スタートメニュー  
バックアップソフト  
表示されず

デスクトップ  
アイコン表示  
されず

タスクバー  
アイコン表示  
されず

→ バックアップ中のメッセージ/通知は一切非表示  
→ バックアップ対象や動作設定、データ復旧は遠隔設定

## ④ 遠隔デバイス管理

**CARBONITE**

バックアップ

Carbonite Endpoint Cloud (Azure日本)

管理者

復元

→ パソコンの位置情報 (全世界サポート)  
→ 遠隔データ削除、遠隔データロック  
→ 遠隔データ削除後、直近バックアップから復元

業界唯一の強力機能  
【追加コストなし】

### 導入時の二つの課題を軽減する業界唯一のサービスご提供

- 課題1： 契約ストレージ量の算出が困難  
サービス1： まずインストールして総ストレージ量把握。その後、予算におさまるまでバックアップ対象を調整して納得の契約に！
- 課題2： クライアントソフトのインストール・初期設定が面倒  
サービス2： マニュアル不要インストール【① バックアップ動作はセンター設定 ② クライアントソフトは超簡単インストール】



### 世界最先端クラウドバックアップ

本社	米国・ボストン
企業顧客	全世界 80万社
ユーザ	全世界 2億8千5百万ユーザ
管理データ量	250 ペタバイト (250,000 TB)
ビジネスパートナー	2万3千社
保有特許	200件

日本のお客様に最先端サービスをご提供  
さらにお客様データは国内保存で安心を

**GA**  
株式会社グローバル・アドバンス



#### <システム要件>

対応OS PC : Windows 8.1/10/11, macOS Sierra(10.12) 以降、サーバー : Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022

販売・技術・運用サポート :

株式会社グローバル・アドバンス  
<https://g-advance.co.jp/>

輸入・国内運用 :

株式会社クロスリンクス  
<https://crosslinks.jp/>