

# 国内企業ランサムウェア被害が3倍に急増!?

令和3年1月～6月の被害件数61件、令和2年7月～12月の被害件数21件

## 調査・復旧に1000万円以上かかったケースが36%!! 復旧に2ヵ月以上要したケースが発生!!

情報元: 令和3年9月9日公開、警視庁広報資料「令和3年上半年におけるサイバー空間をめぐる脅威の情勢等について」  
[https://www.npa.go.jp/publications/statistics/cybersecurity/data/R03\\_kami\\_cyber\\_jousei.pdf](https://www.npa.go.jp/publications/statistics/cybersecurity/data/R03_kami_cyber_jousei.pdf)



社長



営業

先日(令和3年9月9日)、警視庁からランサムウェア被害等のサイバー攻撃に関する報告書が公開されましたね。

私も新聞で読んだよ。被害にあったらこれは大変だね。

そうなんです。

でも攻撃対象は大企業で、うちみたいな中小企業は攻撃されないでしょう?

いえいえ、意外にも被害件数61件の内の40件、66%が中小企業のようにです。

うちは対策をばっちりやってるよ。ウイルス対策ソフトも最新のものを入ってるし、大丈夫じゃないかな。

実はウイルス対策ソフトを導入されている企業も被害にあわれています。先の警視庁広報資料によると、被害にあった企業61件のうち、ウイルス対策ソフトを導入していた企業は、分かっている範囲で44件です。感染被害にあわれた企業の72%がウイルス対策ソフトを導入済みだったという事になります。

ウイルス対策ソフトを入れていてもセキュリティ対策は十分じゃないってことか。こうなると、感染することを前提とした対策も考えておく必要があるな。

おっしゃる通りです。ウイルス対策ソフトだけではなく、他にも感染から防御するための仕組みはございますが、残念ながら完ぺきではありません。**感染してしまった後の復旧を、いかにスムーズに完遂するかが企業活動を絶え間なく続ける上でとても重要です。**これをレジリエンス(抵抗力、復元力、耐久力、再起力)と言い、サイバーセキュリティ業界では最近非常に重要なキーワードとなっております。

なるほど、これは思っていた以上に喫緊の課題だな……。で、対策はどうしたらよいの?

はい、お任せください。  
御社に最適なソリューションを提案させていただきます。

## あなたの会社は大丈夫ですか?

裏面へ!

サイバーレジリエンスへの、一つの解答

# 高効率・高速バックアップ&災害復旧の統合ソリューション 「DELL EMC IDPA DP4400」



## 商品概要

バックアップ、レプリケーション、リカバリー、重複排除、瞬時のアクセスとリストア、検索と分析、長期保存とディザスタリーカバリー（災害復旧）でのクラウド対応、および緊密なVMware統合をすべて提供するコンバージドデータ保護ソリューションです。このすべてを、1台の2Uアプライアンスで実現します。

### 特徴1

## オール・イン・ワン

バックアップインフラ、検索と分析、クラウドへの長期保管と災害対策、バックアップソフトウェア、システム管理、NVMeフラッシュの活用など、1台(2U)で実現します。

### 特徴2

## シンプル管理

すべてのコンポーネント要素を統一された管理画面で効率的に操作できるため、複数の管理用GUIを行き来する必要がありません。

### 特徴3

## シームレスな拡張性

- ✓最小24TBから最大96TBまで、12TB単位の容量別モデルから選択可能
- ✓12TB単位のライセンス追加購入/登録でストレージを即時増設
- ✓初期出荷時に最大容量分のディスクを構築済のため、HWの追加作業は一切不要

### 特徴4

## サイバー攻撃への高耐性

企業や一般家庭で最も広く普及しているのはWindowsOSです。同一ネットワーク内でランサムウェアが発症すると、同じOS同士は一気に感染が広がる傾向が高いと考えられます。DP4400はWindowsOSで構成されていない為、万が一企業内でWindowsOSの感染があった場合でも、せっかく取ってあると思っていたバックアップデータまで汚染されるという最悪の事態を回避できる可能性が高くなります。

## 段階的・継続的な、 レジリエンス対策可能

- 初期バックアップの取得 → サーバだけでなくPCなども、死角なく取得
- 取得したバックアップの適正期間保持 → 高圧縮・重複排除によるフルバックアップ状態の保全
- 取得したバックアップでDR・BCP対策 → 災害対策への応用
- 取得したバックアップでクラウド化の加速 → 今後5カ年でのIT動向先行きに対するリスクの低減

# 「サイバーレジリエンスの最強基盤!!」



社長

ほー、これは良さそうだ。早急に担当者から連絡させるよ。



営業

ありがとうございます。DP4400はこれ以外にも多くの優れた点がございます。詳細はご担当者様にお伝えいたします。

