

中小企業へのサイバー攻撃が急増しています

中小企業の4割以上がサイバー攻撃を受けた経験があります

出典: マカフィー「2024年 中小企業のグローバル調査結果」

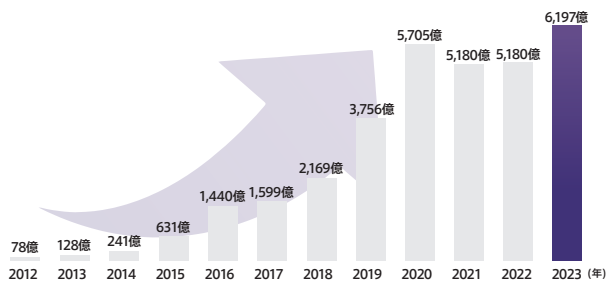
日本国内機関で観測されたサイバー攻撃指標
過去10年間で最高を更新

2023年

1日あたり

6,197億件

16.9億件



出典: NICT NICTER 観測レポート 年間総観測バケット数(サイバー攻撃を含む)。

サイバー攻撃手法ランキング

- 1位 ランサムウェアによる被害
- 2位 サプライチェーンの弱点を悪用した攻撃
- 3位 標的型攻撃による被害
- 4位 内部不正による情報漏えい
- 5位 テレワーク等のニューノーマルな働き方を狙った攻撃

情報流出によるビジネスリスク

- 社会的信用の失墜
- 行政指導、業務停止命令
- マスコミ対応、顧客対応

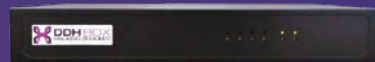
情報流出による
平均損害賠償額

6億3767万円/件

出典: JNSA 日本ネットワークセキュリティ協会「2018年 情報セキュリティインシデントに関する調査報告書」

中小企業も情報流出を防ぐ セキュリティ対策が必要です

サイバー攻撃を受けても
情報流出をさせない出口対策製品



- 1 感染拡大を防ぐ
検知と遮断
- 2 情報漏洩を防ぐ
情報の持ち去りをブロック
- 3 サイバー保険付帯
調査・対応までサポート

“自分の会社は大丈夫!”とっていませんか?

重要な情報はない・すでに対策しているという油断が致命的な被害に繋がります



うちには盗まれる情報はないよ…

自社の情報に限らず、顧客や取引先の情報を流出させてしまうと
加害者になってしまい、損害賠償請求の対象になる恐れがあります!



セキュリティ対策はすでに導入しているけどな…

セキュリティ対策をしていてもなりすましメール(迷惑メール)を
受信していたら情報流出の危険性があります!

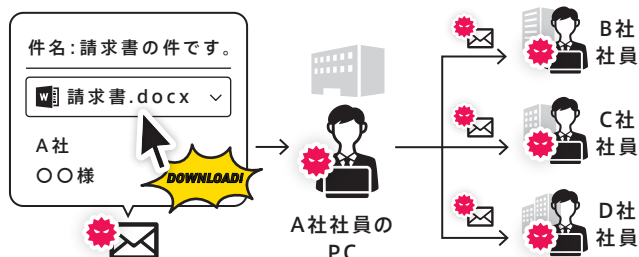


CASE1 1通のメールでEmotet感染！取引先に被害が拡大し、信用失墜

取引先を装ったメールがA社に届き、社員がファイルを開封したことでEmotetに感染してしまったケース。A社は感染に気がつかなかったため、そのまま取引先にも感染してしまった。A社は被害者であると同時に加害者となり、信用を失った。

調査対策費用 約 **550万円**

DATA	業種	建築・建設業
	年商	約66億円
	従業員数	63名



取引先を装ったメールを受信 ▶ Emotet感染 ▶ 取引先へ感染拡大

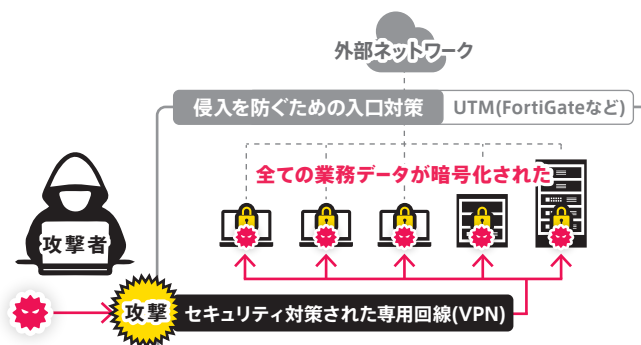
CASE2 ランサムウェア感染により約2ヶ月の業務停止

ある中小企業のネットワークにランサムウェアが侵入し、全業務データが暗号化されたケース。侵入を防ぐためのセキュリティ対策(入口対策)を行っていたにもかかわらず感染し、業務停止に追い込まれてしまった。

調査対策費用 約 **1000万円**

業務停止期間 約2ヶ月

DATA	業種	製造業
	年商	約32億円
	従業員数	158名



攻撃被害にあった企業様によくいただくコメント

- ① まさかうちが攻撃されるとは思わなかった...
- ② どうせお金がかかるなら対策をしておけばよかった...
- ③ 取引先になんと説明すればいいのかわからない...

DDHBOXはサイバー攻撃の不正通信・情報流出をブロックします

DDHBOX導入事例 業種: 製造業 | 従業員数: 200人

設置した直後から2分ごとにアラートが発報、海外からの不正通信を遮断することに成功

DDHBOXを導入し設置が完了した途端、アラートが鳴り始めました。

2分に1回の頻度でアラートが発報しており、通信遮断したIPを確認したところ、海外からサイバー攻撃を受けていたと判明。DDHBOXが即座に不正通信の遮断に成功した事例です。

