

# ランサムウェア感染拡大中！！

## ランサムウェアとは～

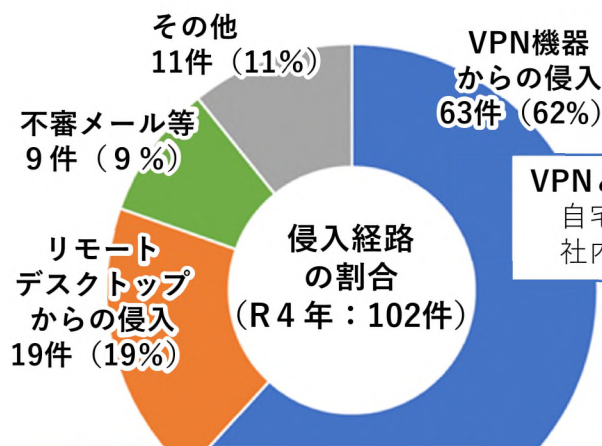
パソコンなどをロックしたりファイルを暗号化したりして使えなくし、その解除と引き換えに身代金（ランサム）の支払いを要求するソフトウェア

？

でも、ランサムウェア対策って、何をすれば良いの？



## 侵入はVPNやリモートデスクトップから！！



侵入経路の割合  
(R4年：102件)



### VPN機器の更新等

- 最新のバージョンへの更新
- パスワードの変更、適切な管理

#### VPNとは～

自宅のPCに専用のアプリケーションをインストールし、社内ネットワーク等に接続するために使用する仕組み



### リモートデスクトップ対策

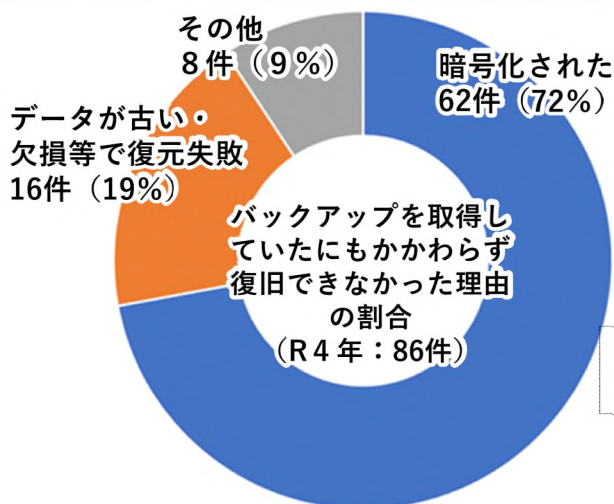
- OS、ソフトウェアの更新
- パスワードの適切な管理、複雑化
- 外部からアクセス可能な端末制限
- 利用しない場合の機能オフ

#### リモートデスクトップとは～

離れた場所のパソコンなどを手元の端末から操作する仕組み

## オフラインバックアップもお忘れなく！

暗号化を防ぐ！



バックアップを取得していたにもかかわらず復旧できなかった理由の割合  
(R4年：86件)



### オフラインバックアップ

バックアップを保存した媒体は、ネットワークから切り離して保存

- 定期的に作成
- 復旧手順の確認

バックアップからの復旧は、解析等により侵入時期等を確認した上で実施するなど、再侵入防止等に配慮してください。

復旧手順や緊急連絡先なども、**オフライン（紙）**で保存しておく

グラフは、いずれも「令和4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」（令和5年3月16日警察庁）から抜粋

# 北海道警察

YouTube動画  
サイバーセキュリティ講座  
公開中です！



北海道警察公式HP  
サイバーセキュリティひろば