



ランサムウェアからデータを守れ！

▼ランサムウェアとは？



《犯人》

VPNのぜい弱性や強度の弱い
認証情報等を利用して侵入され感染

侵入

VPN機器

社内ネットワーク

データを
を暗号化

データを
を暗号化

犯人の要求：暗号化を解いて欲しいや金払え！

被害を最小化するためには

/被害前

- ・アクセス権限は**最小限**の範囲に留める
- ・PCやサーバに保存されたファイルは**定期的、頻繁にバックアップ**

バックアップの3-2-1ルール

- ・本体を含めて常に**3**つのデータコピーを作成
- ・バックアップは**2**つの異なる媒体に保存
- ・バックアップの**1**つはオフラインで保管

暗号化されたら？

/被害後

- ・感染端末をネットワークから**隔離**
- ・至急セキュリティ担当者に**報告**
- ・速やかに警察に**通報・相談**



感染端末の電源は
切らない

暗号化されたデータが復元できるかも！？

一部のランサムウェアについては、復号ツールが「No More Ransom(※)」のウェブサイト公開されており、暗号化されたデータを復号できる場合があります。

<https://www.nomoreransom.org/ja/index.html>



※ 「No More Ransom」は、ランサムウェアの被害低減を目指す国際的なプロジェクトです。

暗号化された場合は復号を優先せず、上記対策を確実に実施し、まずは、システム会社、セキュリティベンダーに相談してください。

サイバーセンター公式「X」(旧Twitter)

兵庫県警察サイバーセンターではX(旧Twitter)で、サイバー犯罪やサイバーセキュリティの情報をいち早くお届けしています。

https://twitter.com/HPP_c3division

