

# ランサムウェアにご注意ください

## ランサムウェアとは

マルウェア(不正プログラム)の一種で、感染したパソコンやそのパソコンに接続されたUSBハードディスク、USBメモリ、同じネットワーク上にある共有フォルダ(ネットワークハードディスクやサーバー上の共有ファイルなど)内のデータを暗号化などで使用できない状態にし、復元するために「身代金(ランサム)」を要求するものです。

ファイルを暗号化された場合、ランサムウェアを駆除しても暗号化されたファイルは復元されません。

IPA(独立行政法人情報処理推進機構)によると、「ランサムウェアに関する相談が1月に11件、2月に17件寄せられました。3月には96件と急増しました。これら3ヶ月の相談件数のうち、被害があったという相談は全体の約88%を占めます。」とのこと。

## 感染を防ぐには

- ・不審なメールの添付ファイルや、リンクを開かない。  
正常なメールに見えても、心当たりのないものについては送信者に確認する。
- ・ウイルス対策ソフトの更新をきちんと行う。  
ウェブサイトからランサムウェアに感染するよう細工されたファイルをダウンロードして開くことで感染。
- ・Windows、ブラウザ、Java、Adobe ReaderやFlash Playerを更新し、最新の状態に保つ。  
ソフトウェアに脆弱性がある状態で、改ざんされた正規ウェブサイトや細工された不正広告を閲覧することで感染。

## データの暗号化に備える

ランサムウェアの被害は、ファイルが暗号化され開けなくなってしまうことです。暗号化されてしまったファイルの復元は困難なことから、重要なファイルについてはいつでも復元できるよう、定期的なバックアップを行うことが対策となります。

- ・編集や加工が発生しないファイル(写真・音楽ファイルなど)  
→光学メディア(DVD-R・BD-Rなど)
- ・編集する必要があるファイル(Word・Excelなど)  
→USBメモリ、外付けハードディスクなど
- ・バックアップに使用するメディア・装置に関してはバックアップ時のみ接続し、完了後は取り外してください。
- ・可能であればバックアップのメディア・装置を複数用意し、バックアップしてください。

ご不明な点等は下記までお問い合わせください。

2016年 11月25日 現在

お問い合わせ・ご用命はこちらまで



富山県富山市舟橋北町7-15  
株式会社 シーピーシステム  
TEL 076 (441) 3303