



## 日本語の件名メールにランサムウェアが！？

### ■「あなたは新しい請求書 ～ を持っています」

これまでもウィルス、マルウェア、ランサムウェアといった悪意あるプログラムをメールにて配信するという攻撃は多く、DHL 等の海外のサービスを語ったメールによる攻撃が多数存在しておりました。

身に覚えのない英語のメールならば「ちょっとまてよ」と開かずに疑うことは難しくありませんが、今月に入り日本語のタイトルで添付ファイルを開かせようとする攻撃が多数発生したことが確認されました。



図:トレンドマイクロのサイトより転載

「ランサムウェア」とは:「ランサム(身代金)」という名前が示すとおり、感染した PC や PC 内のデータを使用不能にし、その復帰と引き換えに「身代金」を要求する不正プログラム。支払っても PC が復旧される保証はありません。感染した場合には最終的に PC を初期状態に戻さなくてはならない可能性が大きく最新データが失われてしまいます。

2016/4/6 以降、「あなたは新しい請求書#####を持っています」(「#」は数字)という日本語件名で、ランサムウェアを拡散させる攻撃メールが発生しており 4/6 の 1 日で 1 万 6000 通以上が確認されています。また、不正プログラムのファイル名には「JAPANPOST」、「JP」といった文字列が入っており、昨年 12 月や今年 2 月に大量の拡散が確認された日本郵政を騙るマルウェアスパムとの関連を想起させるものとなっています。

### ■ランサムウェア対策として何が有効か？

- スпамメールが来ないメールを導入する。  
メールボックスに1日1件でもスパムメールがくるようなら、使っているメールサービスを見直す。
- 業務に関係ない Web サイトは見ない。… Web フィルタリングを導入するという手もあります。
- データをバックアップする。…ファイルサーバーのバックアップは1日1回必ずとるようにしましょう。
- 従業員への情報共有(教育)を行う。…不信なメールの添付ファイルは開かない等ルールを共有しましょう。