

# 乳POWER通信

第41号

## 緊急 不安を煽るメールにご注意を!!

2019年年末より急増したマルウェア「エモテット」。悪意のあるメールが送られてきて、WordやExcelなどの添付ファイルを開くことにより感染します。最近では、日本政府や保健所に成りすまして「**新型コロナウイルスの対策方法**」が記載されたメールが送信されてきます。本文の内容は、不審と判断できるほどの不自然な点が少ないため注意が必要です。今後の情報セキュリティ対策について、正しい情報を得て必要な対応を行う必要があります。

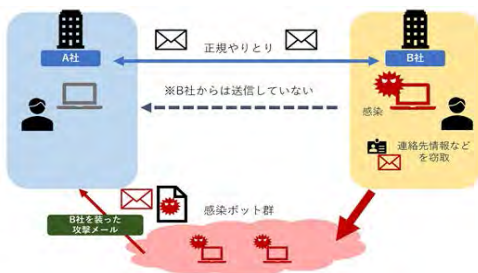
### 脅威トピック 知人や取引先から偽メールが送信される!?

#### (1) マルウェア「エモテット (Emotet)」とは?

「エモテット」とは、メールを主な感染経路とする**ファイル型のマルウェア**です。エモテットの存在は、2014年から確認されていましたが、日本国内では**2019年10月頃**から感染被害が急増しています。理由としては、エモテットが**他のマルウェアに感染させる入口になるように進化**しているためと考えられます。国内の病院や学校で感染した事例があります。



#### (2) エモテットの手法とは?



- ◇エモテットは、WordやExcelの形をしたウィルスを**メールに添付して送信**します。
- ◇**知人や取引先との正規の内容を引用して**メールが届くため、**疑わずに**メールや添付ファイルを開いてしまいます。
- ◇感染してしまうと、**今度は自分が**知人や取引先にウィルスを**送ってしまう**ことになります。

#### (3) 最新!!エモテットの事例

2020年1月30日に日本経済産業省の独立行政法人IPAより、最新のエモテットの事例が発表されました。

内容は、「**新型コロナウイルス対策について**」のメールです。メールには、**悪意のあるプログラム**が仕込まれた**Word**が添付されていました。

ニュースでも話題になっている**新型コロナウイルス**。**本文を読んで興味**を持ち、送信者を気にせず開いてしまうケースがあります。

**実在する企業、団体**であっても**取引・関係性がない**場合はメールを開かないようにしてください。



# エモテットは防げないの!?

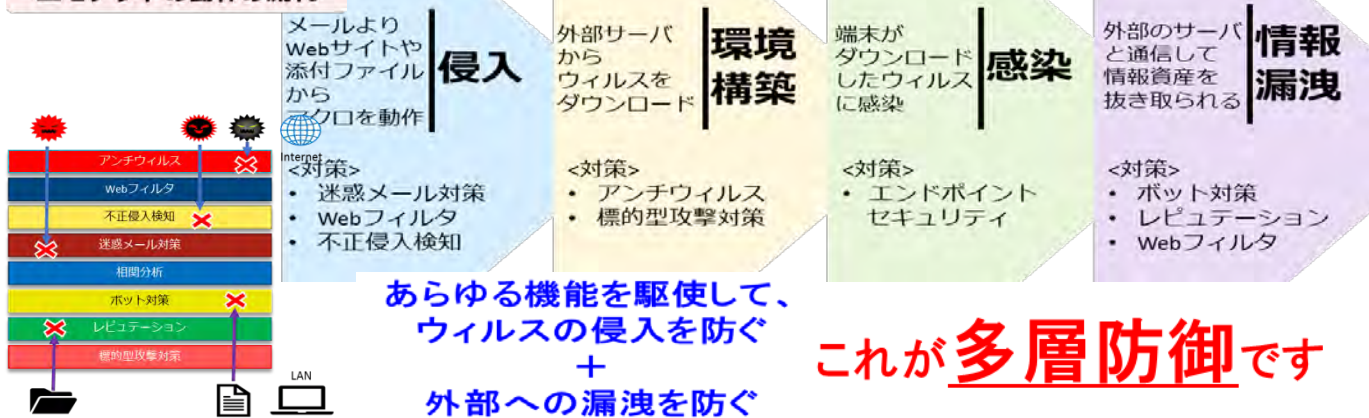
エモテットには、「多層防御」が有効です!!

**Point 1**  
侵入を阻止

**Point 2**  
エンドポイントで  
ウイルス活動を阻止

**Point 3**  
情報漏えいを阻止

## エモテットの動作の流れ

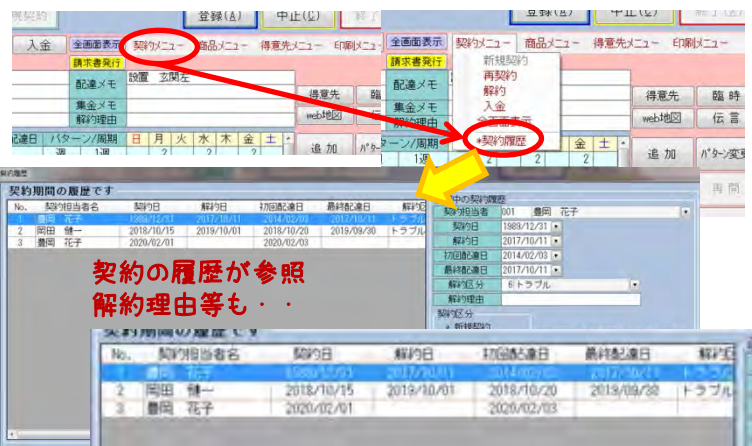


## 乳POWER900

### こんな機能知っていますか?

Q: ある、お客様がよく解約され、また復活されるのですが以前どれくらいご契約いただいたのか、過去どんな契約で何回、出入りされてるのか知りたいのですが?

A: お客様を指定し、契約メニューの契約履歴をクリックすると下図のような画面が表示され契約の履歴が参照できます



## OSCの商品紹介コーナー

### 仕事の効率が劇的に変わる エクセルツール

## 「Relax Tools Addin」

名前からお察しの通りアドインで、エクセルにインストールして使います。このアドインを入れることで、エクセルで行えることが250種類以上も増えます。

- Excelブック内部のGrep/置換が可能。
- Excel表をHTML変換。
- シェイプ内の文字列またはセルの正規表現検索および置換
- 同名のブックを開く
- セルの重複チェック/文字数/バイト数の確認
- 半角/全角/数値/英字/英数字/日付チェックおよび主なチェックデジットチェック
- セルの前後のトリム/文字挿入/文字削除/改行削除 など一部抜粋

但馬近郊の魅力についてお伝えします。

## 魅力発見伝

### かすみ矢田川温泉



兵庫県美方郡香美町香住区三谷754  
TEL 0796-37-1126

かすみ矢田川温泉は、矢田川を包む緑豊かな山々と田園を背景に“大自然の庭園”とも言える趣を備えています。丸太のはりを使い、自然との調和を基にした木のぬくもりを感じる建物が自慢です。山々の景観を眺めながら、ゆったりとしたひと時をお過ごしください。

## 編集担当者からひとこと

### 編集後記

皆様いつもお世話になっております。今回表面から裏面にかけてご案内させていただいております。エモテット等のウイルス付きのメールやセキュリティ対策に関して具体的にどのような対策が必要かご興味がおありの方はお気軽にご相談ください。