



取引先とのやり取りメールに紛れ込むウイルスが大流行！！ (2019年12月11日)

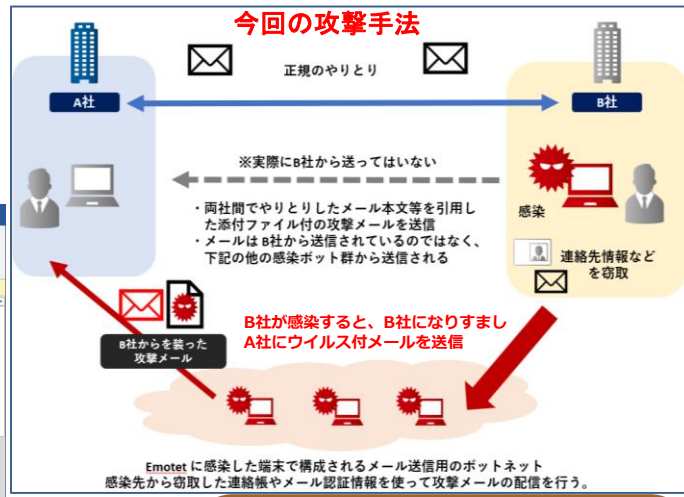
取引先からメール？

おはようございます。
かしこまりました。
どうぞよろしくお願ひ申し上げます
以下、差出人名が記載

Microsoft Office 365
You are attempting to open a file that was created in an earlier version of Microsoft Office.
If the file opens in Protected View, click Enable Edition and then click Enable Content.

添付ファイルの中身一例
コンテンツの有効化をすと
不正プログラムがダウンロード
され、ウイルス感染

以下 実際にやり取りしていた返信文が記載



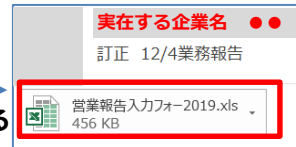
取引先とのやり取りメールに紛れ込む添付のWordファイルに要注意！！

- ・取引先や顧客の連絡先とメール内容が窃取され外部に送信
- ・(取引先以外の) 外部の組織に大量の不審メールを送信
- ・他のマルウェアに感染する恐れ

攻撃のパターン

- 取引先からのメールと思わせ、WordやExcelファイルを開かせる
- コンテンツの有効化をするように誘導し、裏でウイルスをダウンロード・感染させる
- メール、ネットバンキング、カード情報、WEBサービスのID・パスワードを窃取し、不正利用
- 盗んだメール・パスワード、アドレス情報を元に、他社へ感染を広げる

12月弊社に届いたExcel付不審メール



被害

- メール・パスワード・アドレス帳情報搾取、不正利用
- ネットバンキング不正利用・ランサムウェア被害
- 社外に同様のメール配信

対策

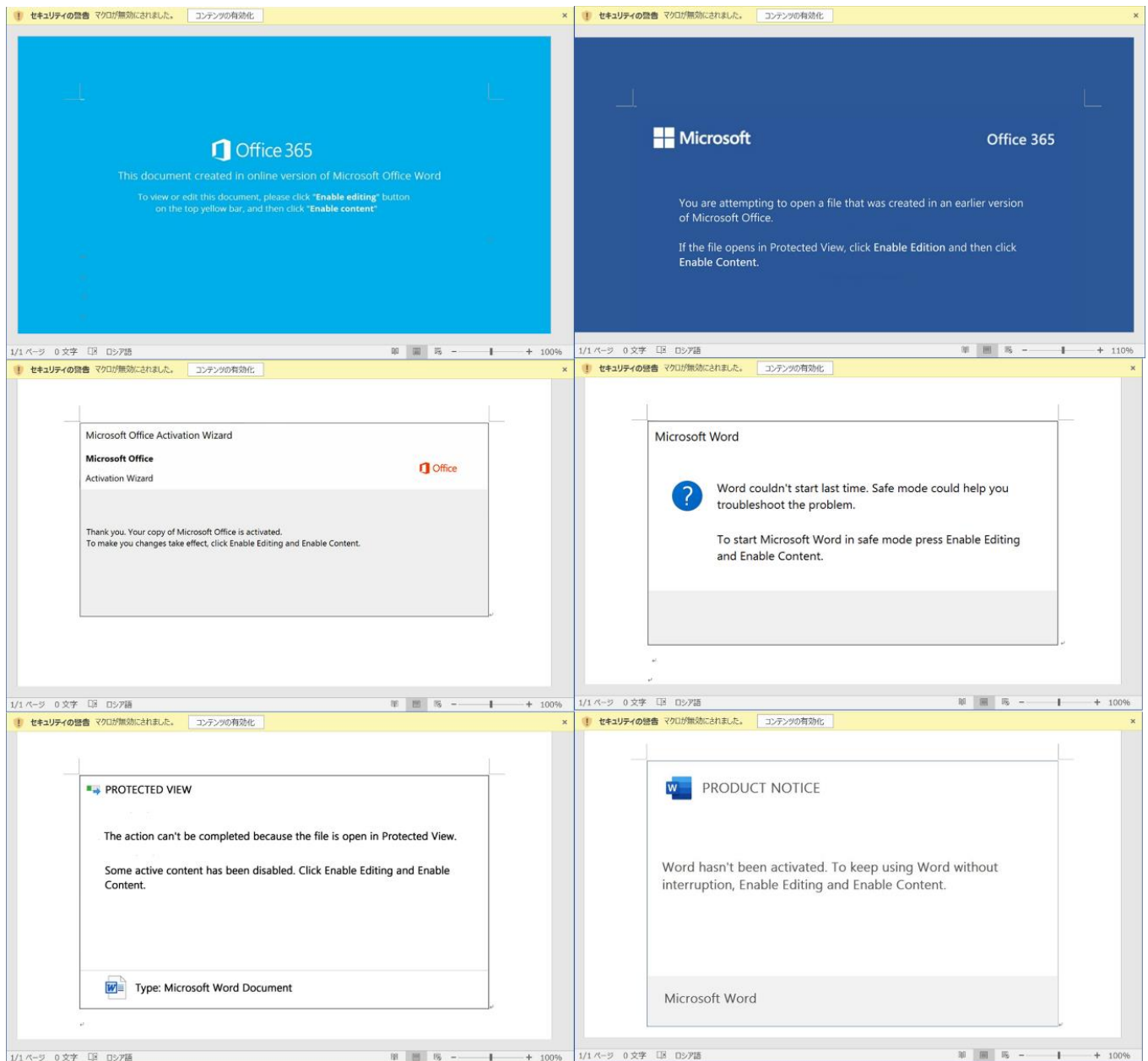
- 知っているメール送信者からでも不審な添付ファイルは開かない、相手先に確認する
- 添付ファイルを開き、Office製品の警告が表示されても、安易にコンテンツの有効化をしない
- 社員全員で最新の情報を得る、最新の脅威を知る、手口を知る、セキュリティに対し常に意識をもつ

情報源

IPA <https://www.ipa.go.jp/security/announce/20191202.html> JPCERT/CC <https://www.jpcert.or.jp/newsflash/2019112701.html>
 マルウェア情報局 https://eset-info.canon-its.jp/malware_info/malware_topics/detail/malware1910.html

10月にEmotetの感染を狙ったダウンローダー(Word)の表示画面

添付ファイルを開いてしまった場合でも、**コンテンツの有効化**のクリックは押さないでください



https://eset-info.canon-its.jp/malware_info/malware_topics/detail/malware1910.html