

## Appendix : IoC 情報

### ファイルハッシュ :

- ドキュメントファイル (docx)
  - 2CFC4B3686511F959F14889D26D3D9A0D06E27EE2BB54C9AFB1ADA6B8205C55F
  - 34BDB5B364358A07F598DA4D26B30BAC37E139A7DC2B9914DEBB3A16311F3DED
  - 77FF53211BD994293400CB3F93E3D3DF6754D8D477CB76F52221704ADEBAD83A  
(本文内の※1 のファイル)
- ドキュメントファイル (dotm)
  - F1E2BCEAE81CCD54777F7862C616F22B581B47E0DDA5CB02D0A722168EF194A5
  - ED8F52CD5F4C4BE95A6B2E935661E00B50324BEE5FE8974599743CCFD8DABA
  - B9F3AF84A69CD39E2E10A86207F8612DD2839873C5839AF533FFBC45FC56F809  
(本文内の※2 のファイル)
- 初段の Zebrocy
  - 6AD3EB8B5622145A70BEC67B3D14868A1C13864864AFD651FE70689C95B1399A
  - E5AECE694D740EBCB107921E890CCCC5D7E8F42471F1C4CE108ECB5170EA1E92
  - 87F363AFC9778EFC78DD3E0CED112D8D66A09A8924091F0927ED02A7B64850D2  
(本文内の※3 のファイル)
- 2 段目の Zebrocy
  - A5C42FEC91CBEC74DD1AF15634AFF82ABFDA3F2E3A4A2EA4188C62DDD3F40AB7
  - 7B4193EA92DDF122A03E51BE4645BC72CBD8AD427E992CC61AC594F8D1450261
  - 2245ED27679A92BC83D22E58A0DF1AB0F8FFCAED942D6DB9CCA8C9E0D727E2D1  
(本文内の※4 のファイル)

### 通信先

- hxxp://188.241.58.170/live/owa/office.dotm
- hxxp://188.241.58.170/local/s3/filters.php
- hxxps://200.122.181.25/catalog/products/books.php
- hxxp://109.248.148.42/officeDocument/2006/relationships/templates.dotm
- hxxp://109.248.148.42/agr-enum/progress-inform/cube.php
- hxxps://91.219.238.118/zx-system/core/main-config.php
- hxxp://109.248.148.42/office/thememl/2012/main/attachedTemplate.dotm

### 標的型メール送信元メールアドレス

- {メール件名・宛先に関連したアカウント名}@email.cz
- {メール件名・宛先に関連したアカウント名}@seznam.cz