

12月中の主なセキュリティ関連ニュースをまとめたものをお届けします。

## 目次

### 脅威動向

- IoTマルウェア「Satori」攻撃発生、アジアに感染集中か--ワーム型で拡大
- 「Satori」ボットネットによるIoTの脆弱性の悪用が顕著に
- 送信者を偽装できる脆弱性「Mailsploit」について
- ビジネスメール詐欺、アカウント情報を盗むフィッシングも脅威に
- 「繰り返しDDoS攻撃」が増加 - 回避措置も想定、長期ダウン狙う

### トピックス

- 仮想通貨発掘マルウェアやWannaCryの影響続く
- 消費者の7割「情報漏洩が発生した企業との取引をやめる」
- 企業向け認知度調査、もっとも高い「WannaCrypt」でさえ4割満たず
- 最も危険なランサムウェア トップ10
- なぜ多層防御なのか？リスクを最小限にする最強のセキュリティ対策
- セキュリティ対策で日本の認識の甘さが露呈
- 2017年最悪のパスワード100発表
- 悪質ECサイト通報窓口「悪質ECサイトホットライン」を開設
- 詐欺サイト等悪質なショッピングサイトに関する注意喚起
- 「制御システムのセキュリティリスク分析ガイド」の活用手引きの公開
- 総務省が上場企業のサイバー対策開示の指針策定へ
- 経産省のセキュリティ経営ガイドライン、付録はオマケじゃない
- 2018年セキュリティ脅威予測
- なぜ多層防御なのか？リスクを最小限にする最強のセキュリティ対策
- パスワードクラックとは？事業者に必要なセキュリティ対策10選

## 脅威動向 1

件名	IoTマルウェア「Satori」攻撃発生、アジアに感染集中か--ワーム型で拡大
出典	ZDNet Japan
URL	<a href="https://japan.zdnet.com/article/35111546/">https://japan.zdnet.com/article/35111546/</a>
内容	モノのインターネット（IoT）機器に感染するマルウェア「Mirai」の新たな亜種という「Satori」の攻撃が報告されています。

件名	「Satori」ボットネットによるIoTの脆弱性の悪用が顕著に
出典	Bitdefender
URL	<a href="https://bitdefenderblog.bbssonline.jp/iot/satori-iiot.html">https://bitdefenderblog.bbssonline.jp/iot/satori-iiot.html</a>
内容	「Satori」による活動が最近になって増加しているとのこと。

件名	送信者を偽装できる脆弱性「Mailsploit」について
出典	JPCERT/CC
URL	<a href="http://www.jpCERT.or.jp/newsflash/2017120701.html">http://www.jpCERT.or.jp/newsflash/2017120701.html</a>
内容	複数のメールクライアントに「Mailsploit」と呼ばれる脆弱性が見つかったと報告されています。

件名	ビジネスメール詐欺、アカウント情報を盗むフィッシングも脅威に
出典	ZDNet Japan
URL	<a href="https://japan.zdnet.com/article/35112324/">https://japan.zdnet.com/article/35112324/</a>
内容	日本国内でIoT機器を狙ったコンピューターウイルスの感染が100倍に急増しているとのこと。

件名	「繰り返しDDoS攻撃」が増加 - 回避措置も想定、長期ダウン狙う
出典	Security NEXT
URL	<a href="http://www.security-next.com/088662">http://www.security-next.com/088662</a>
内容	長期のサービス停止を狙い、執拗にDDoS攻撃を行うケースが増えているとのこと。

## トピックス 1

件名	仮想通貨発掘マルウェアやWannaCryの影響続く
出典	ZDNet Japan
URL	<a href="https://japan.zdnet.com/article/35111230/">https://japan.zdnet.com/article/35111230/</a>
内容	7~10月における国内のセキュリティ脅威動向は、仮想通貨の発掘を狙うマルウェアや「WannaCry」に関連するマルウェアなどの活動が目立っているとのことです。

件名	消費者の7割「情報漏洩が発生した企業との取引をやめる」
出典	Security NEXT
URL	<a href="http://www.security-next.com/088071">http://www.security-next.com/088071</a>
内容	7割の消費者が、情報漏洩を経験した企業との取引をやめるとする意識調査の結果がでています。

件名	企業向け認知度調査、もっとも高い「WannaCrypt」でさえ4割満たず
出典	Security NEXT
URL	<a href="http://www.security-next.com/088323">http://www.security-next.com/088323</a>
内容	2016年から2017年にかけて発生したインシデントのうち、「WannaCrypt」の認知度がもっとも高かったが、それでも4割に満たなかったとのことです。

件名	最も危険なランサムウェア トップ10
出典	WEBROOT
URL	<a href="https://www.webroot.com/jp/ja/about/press-room/releases/top-10-nastiest-ransomware-attacks">https://www.webroot.com/jp/ja/about/press-room/releases/top-10-nastiest-ransomware-attacks</a>
内容	2017年における最も危険性の高いランサムウェアの上位10種類が公表されています。

件名	なぜ多層防御なのか？リスクを最小限にする最強のセキュリティ対策
出典	マカフィー
URL	<a href="http://blogs.mcafee.jp/defense-in-depth-multilayer-protection">http://blogs.mcafee.jp/defense-in-depth-multilayer-protection</a>
内容	多層防御は巧妙化するサイバー攻撃への対策として有効とされています。幾重にも防御壁を設けることで機密情報に到達される確率を下げることができます。

## トピックス 2

件名	セキュリティ対策で日本の認識の甘さが露呈
出典	ZDNet Japan
URL	<a href="https://japan.zdnet.com/article/35111908/">https://japan.zdnet.com/article/35111908/</a>
内容	EY Japanが実施した情報セキュリティに関するグローバル調査によると、日本ではセキュリティ対策が足りていない企業が多いとのこと。

件名	2017年最悪のパスワード100発表
出典	GigaZiNE
URL	<a href="http://gigazine.net/news/20171220-worst-password-2017/">http://gigazine.net/news/20171220-worst-password-2017/</a>
内容	セキュリティ企業のSplashDataが、2017年の「最悪のパスワード100」を発表したとのこと。

件名	悪質ECサイト通報窓口「悪質ECサイトホットライン」を開設
出典	SIA (Safer Internet Associaton)
URL	<a href="https://www.saferinternet.or.jp/info/1283/">https://www.saferinternet.or.jp/info/1283/</a>
内容	悪質ECサイトの通報窓口「悪質ECサイトホットライン」を開設したとのこと。

件名	詐欺サイト等悪質なショッピングサイトに関する注意喚起
出典	JC3 (日本サイバー犯罪対策センター)
URL	<a href="https://www.jc3.or.jp/topics/malicious_site.html">https://www.jc3.or.jp/topics/malicious_site.html</a>
内容	悪質なショッピングサイトを見分ける6つの確認ポイントがまとめられています。

件名	「制御システムのセキュリティリスク分析ガイド」の活用手引きの公開
出典	IPA
URL	<a href="https://www.ipa.go.jp/security/controlsystem/riskanalysis.html">https://www.ipa.go.jp/security/controlsystem/riskanalysis.html</a>
内容	制御システムのセキュリティリスク分析ガイドの早わかり活用の手引きが公開されています。

## トピックス 3

件名	総務省が上場企業のサイバー対策開示の指針策定へ
出典	IT pro
URL	<a href="http://itpro.nikkeibp.co.jp/atcl/news/17/122202912/?ST=security&amp;itp_list_theme">http://itpro.nikkeibp.co.jp/atcl/news/17/122202912/?ST=security&amp;itp_list_theme</a>
内容	総務省が2017年度中をめどに、上場企業が投資家や市場関係者などに自社のサイバーセキュリティ対策状況を公表するための指針を作るとのことです。

件名	経産省のセキュリティ経営ガイドライン、付録はオマケじゃない
出典	GigaZiNE
URL	<a href="http://itpro.nikkeibp.co.jp/atcl/column/14/346926/121901250/?ST=security&amp;itp_list_theme">http://itpro.nikkeibp.co.jp/atcl/column/14/346926/121901250/?ST=security&amp;itp_list_theme</a>
内容	経済産業省が2017年11月30日に改定した「サイバーセキュリティ経営ガイドライン」の付録の活用方法がまとめられています。

件名	2018年セキュリティ脅威予測
出典	トレンドマイクロ
URL	<a href="http://blog.trendmicro.co.jp/archives/16625">http://blog.trendmicro.co.jp/archives/16625</a>
内容	2018年のセキュリティ脅威について予測されています。

件名	なぜ多層防御なのか？リスクを最小限にする最強のセキュリティ対策
出典	マカフィー
URL	<a href="http://blogs.mcafee.jp/defense-in-depth-multilayer-protection">http://blogs.mcafee.jp/defense-in-depth-multilayer-protection</a>
内容	巧妙化するサイバー攻撃への対策として有効な多層防御についてまとめられています。

件名	パスワードクラックとは？事業者に必要なセキュリティ対策10選
出典	マカフィー
URL	<a href="http://blogs.mcafee.jp/password-crack-protection">http://blogs.mcafee.jp/password-crack-protection</a>
内容	安全性を考慮したパスワード設定をしてもらいたい企業側としてどのような対策があるのかまとめられています。