

URL	タイトル
1 https://japan.zdnet.com/article/35137939/	「Windows 10」ユーザー狙う不正な広告表示、マイクロソフトのアプリ内でも？
2 https://japan.zdnet.com/article/35138170/	Windowsではパスワードの定期的な再設定は不要--MSがガイドラインの改定へ
3 https://japan.zdnet.com/article/35138018/	グーグルが大規模障害の原因など説明
4 https://japan.zdnet.com/article/35138128/	東京五輪後の日本のIT世界--どうなる？ 2020年以降のIT市場
5 https://japan.zdnet.com/article/35137871/	マイクロソフト、古いWindowsに影響する「BlueKeep」脆弱性のフィックス適用を再度促す
6 https://japan.zdnet.com/article/35126123/	iOS向けのウイルス対策アプリが存在しない理由--カスペルスキーが見解
7 https://japan.zdnet.com/article/35137626/	GDPR施行1年、その影響と次なる議論の行方
8 https://japan.zdnet.com/article/35138243/	恐怖に基づくサイバーセキュリティ戦略は避けるべき--英NCSC責任者
9 https://japan.zdnet.com/article/35138216/	実際に悪用される脆弱性はわずか？--研究者が調査
10 https://japan.zdnet.com/article/35138550/	マイクロソフト、Azure顧客にEximフォームに注意呼びかけ
11 https://japan.zdnet.com/article/35139011/	世界の通信会社10社以上にサイバー攻撃、中国に関与の疑い
12 https://japan.zdnet.com/article/35138956/	MS、「Excel」添付ファイル経由で拡散するマルウェアについて注意喚起
13 https://japan.zdnet.com/article/35137653/	依然として100万台弱のWindowsシステムに「BlueKeep」の脆弱性
14 https://japan.zdnet.com/article/35138431/	グーグル研究者が「Windows」で使われる「SymCrypt」のバグについて情報公開
15 https://japan.zdnet.com/article/35139057/	マイクロソフトのセキュリティー責任者が語る戦略の現状
16 https://japan.zdnet.com/article/35138345/	マイクロソフト、6月の月例パッチ公開--88件の脆弱性を修正
17 https://japan.zdnet.com/article/35138895/	NASAが2018年にハッキング被害で情報流出--無許可で接続された「Raspberry Pi」標的
18 https://japan.zdnet.com/article/35139034/	英ランサムウェア対応企業、被害者に法外な請求--裏でハッカーに支払っていた
19 https://japan.zdnet.com/article/35133776/	いたずらスクリプトのURL貼った女子中学生の捕縛、海外でも波紋
20 https://japan.zdnet.com/article/35136960/	マイクロソフト、5月の月例パッチでインテル製CPUの不具合などに対処
21 https://japan.zdnet.com/article/35138546/	「最も危険な」ハッキンググループが米国などの電力網を標的に？--Dragosが警告
22 https://japan.zdnet.com/article/35137825/	マルウェアとボットネットの現状--現在はEmotetが圧倒的なシェア
23 https://japan.zdnet.com/article/35139022/	AWSがセキュリティ強化--「VPC Traffic Mirroring」発表、「Security Hub」一般提供
24 https://japan.zdnet.com/article/35139172/	「Excel」の「Power Query」を悪用したマルウェア配布手法が明らかに
25 https://japan.zdnet.com/article/35138425/	「Chromeはアドブロックを殺そうとしているのではなく、安全なものに」--グーグル説明
26 https://japan.zdnet.com/article/35138898/	OpenSSH、サイドチャネル攻撃に対する防御策を実装
27 https://japan.zdnet.com/article/35123791/	Wi-Fiパスワードを破る新たな攻撃手法が見つかる--「WPA」「WPA2」を無効に
28 https://japan.zdnet.com/article/35138812/	オラクル「WebLogic Server」に脆弱性--パッチリリース
29 https://japan.zdnet.com/article/35137995/	企業におけるセキュリティインシデント--27%はパッチの未適用が原因
30 https://japan.zdnet.com/article/35053866/	「Googleドライブ」のセキュリティを高める5つの方法
31 https://japan.zdnet.com/article/35139019/	「Mac」を標的にする「OSX/Linker」マルウェア--「Gatekeeper」の脆弱性を悪用
32 https://japan.zdnet.com/article/35138654/	標的型攻撃の予兆検知に道筋--慶大、中部電力、日立が実証
33 https://japan.zdnet.com/article/35133748/	インテル製チップに新たな脆弱性「SPOILER」--修正は困難との指摘も
34 https://japan.zdnet.com/article/35138825/	フロリダの小都市、ランサムウェアに屈する--身代金約6440万円を支払いへ
35 https://japan.zdnet.com/article/20368582/	IAMのキホンを理解する--第1回：IAMとは
36 https://japan.zdnet.com/article/35138115/	NICT、セキュリティ情報融合基盤「CURE」を開発--Interopで公開
37 https://japan.zdnet.com/article/35137804/	パロアルトネットワークス、TwistlockとPureSecを買収へ--クラウドセキュリティ強化
38 https://japan.zdnet.com/article/35136962/	インテル製プロセッサに対する新たな「MDS」攻撃、ベンダー各社の対応状況は
39 https://japan.zdnet.com/article/35139139/	社内システムからクラウドへのセキュアな接続を工夫--住信SBIネット銀行
40 https://japan.zdnet.com/article/35138837/	リコー、自社製品への侵入テストを実施--IBM X-Force Redが協力
41 https://japan.zdnet.com/article/35139108/	「Kubernetes」のCLIツールに脆弱性--攻撃者がホストマシンでコードを実行可能
42 https://japan.zdnet.com/article/35138759/	グーグル、「Private Join and Compute」リリース--プライバシーを保護しながら機密データセット共有
43 https://japan.zdnet.com/article/35120537/	世界を揺るがしたスノーデン事件から5年--変わったこと、変わらなかったこと
44 https://japan.zdnet.com/article/35138504/	トレンドマイクロ、コンテナー向けに強化したサーバーセキュリティ製品を発売
45 https://japan.zdnet.com/article/35138410/	インテル、「NUC」のファームウェアと「RAID Web Console 3」の脆弱性に対処
46 https://japan.zdnet.com/article/35138617/	求職者など160万人以上のデータが公開状態だった--研究者が発見
47 https://japan.zdnet.com/article/35137389/	GDPR施行から1年、世界のプライバシーとデータ保護を巡る状況をどう変えたか
48 https://japan.zdnet.com/article/35138109/	デルら3社、エンドポイントセキュリティの統合ソリューションを展開
49 https://japan.zdnet.com/article/35132132/	総務省、脆弱なIoT機器のセキュリティ対策を促す「NOTICE」を開始
50 https://japan.zdnet.com/article/35133878/	NSAがリバースエンジニアリングツール「Ghidra」を公開

Windowsのセキュリティ、この月も対策が論点に

Windowsについては、エンドポイントのセキュリティ問題を論じるうえで最大のテーマの一つであり、この月もマルウェアやパスワードに関する記事がランキング上位になった。

- ・「**「Windows 10」ユーザー狙う不正な広告表示、マイクロソフトのアプリ内でも？**」
については、テクノロジー系ニュースサイトのGhacksによると、不正なアプリ内広告が、「Microsoft News」といった「Windows 10」のネイティブアプリを通じて配信されているというものだ。

- ・「**Windowsではパスワードの定期的な再設定は不要--MSがガイドラインの改定へ**」
は、「Windows 10」と「Windows Server」のセキュリティベースラインに含まれていた、パスワードに期限を設定すべきであるという推奨事項を削除することになったというもの。

- ・「**マイクロソフトのセキュリティー責任者が語る戦略の現状**」
- ・「**マイクロソフト、6月の月例パッチ公開--88件の脆弱性を修正**」
も注目された。

ユーザーが安全にPCを使えるようになるため、企業は大きなコストを払っているが、そのうえでもMSの動向は大きなカギとなるもので、読者の注目が高いことが良くわかる記事傾向だ。

あわせて、クラウドの巨大プラットフォームの一つであるGoogleの記事も、この月は変わらず上位に入った。

- ・「**グーグルが大規模障害の原因など説明**」
- ・「**「Googleドライブ」のセキュリティを高める5つの方法**」
などが読まれている。

既にITが日本経済の足を引っ張っている？

この月に読まれた記事として、

- ・「**東京五輪後の日本のIT世界--どうなる？ 2020年以降のIT市場**」も議論を呼んだ。

「2025年の産」とする問題を憂慮するもので、東京五輪後の日本経済について、

ITを巻き込んだあまりよくない予測や仮説が多くなっていることに触れている。

経済産業省が2018年9月に発表したレポートでは、ITシステム自体が複雑化・ブラックボックス化し、DX（デジタルトランスフォーメーション）を失敗させるという。

・「ラズパイ」もハッキングの標的に

目新しい記事としては、

- ・「**NASAが2018年にハッキング被害で情報流出--無許可で接続された「Raspberry Pi」標的**」も読者の目を引いた。

2018年4月にハッカーがNASAのネットワークに侵入し、火星探査ミッションに関連する約500MBのデータを盗んだという。

問題は、無許可で適切なセキュリティレビューを経ずに、NASAのジェット推進研究所（JPL）のITネットワークに接続された

「Raspberry Pi」デバイスが標的とされたことに端を発する。

セキュリティの裾野が広がっているが、こうした新たなデバイスで被害が聞かれたことは波紋を呼んだ。

ほか話題性のある読み物記事として、以下などもアクセスを集めた。

URL	タイトル
1 https://japan.zdnet.com/article/35138391/	多様なクラウドジャーニーの進行形を提示--AWS Summit Tokyo 2019基調講演
2 https://japan.zdnet.com/article/35138596/	中部電力が取り組む「コト売り」とIoTやクラウドの使い方
3 https://japan.zdnet.com/article/35138224/	グーグル、大規模クラウド障害に関する詳細な情報を明らかに
4 https://japan.zdnet.com/article/35138955/	グーグル、「BigQuery」と「Kaggle」を統合
5 https://japan.zdnet.com/article/35138784/	AIの能力をハイブリッドクラウドに組み込むHPE--100%可用性ストレージも発表
6 https://japan.zdnet.com/article/35138066/	マイクロソフトとオラクル、クラウドの相互接続で提携
7 https://japan.zdnet.com/article/35072527/	アマゾンのドル箱となったAWSがこれほど破壊的である理由
8 https://japan.zdnet.com/article/35137993/	セールスフォース、予想を上回る第1四半期決算--1株あたり利益は93セントに
9 https://japan.zdnet.com/article/35138255/	NTT東日本、AWSのVDIサービスを提供開始
10 https://japan.zdnet.com/article/35138676/	セールスフォースの新たな「Customer Data Platform」、「Customer 360」戦略強化へ
11 https://japan.zdnet.com/article/35137794/	AWS、機械学習を利用したテキスト抽出サービス「Amazon Textract」をGAIに
12 https://japan.zdnet.com/article/35138740/	MS「Azure Bastion」のプレビュー開始--VMへのリモートアクセスをよりセキュアに
13 https://japan.zdnet.com/article/35137669/	ヴイエムウェアのゲルシンガーCEO、「3つの法則」で進むマルチクラウド時代を語る
14 https://japan.zdnet.com/article/35114751/	AWS、MS、グーグル、IBMなど各社クラウドの現在地--決算や戦略から読み解く
15 https://japan.zdnet.com/article/35138699/	HPEがポートフォリオ全体の「as a Service」化を推進へ--「GreenLake」強化
16 https://japan.zdnet.com/article/35126144/	APIセキュリティ入門（2）：APIの認証と認可をスケールする手法
17 https://japan.zdnet.com/article/35137866/	「YouTube」「Snapchat」「Gmail」など米東部で一時利用不能に--「Google Cloud」に障害
18 https://japan.zdnet.com/article/35138850/	RHEL担当幹部が日本で語ったレッドハットの今とこれから
19 https://japan.zdnet.com/article/35137725/	セールスフォース、ローコードブロックチェーンプラットフォーム「Salesforce Blockchain」発表
20 https://japan.zdnet.com/article/35138053/	クラウドERPで中堅中小企業のデジタル変革を推進--MSら団体設立
21 https://japan.zdnet.com/article/35049305/	今さら聞けない「SaaSって何？」--メリットとデメリットも解説
22 https://japan.zdnet.com/article/35129388/	アマゾン、自社で使ってきたAI機能をサービス化--レコメンドと時系列予測機能を提供
23 https://japan.zdnet.com/article/35138076/	日本の従業員の8割以上は業務自動化での失業を心配せず--ServiceNow調査
24 https://japan.zdnet.com/article/35090761/	三菱電機、グループ社員約14万人が活用する「グローバルIT基盤」を構築
25 https://japan.zdnet.com/article/35133723/	データベースをオラクルからAWSに移行--住信SBIネット銀行
26 https://japan.zdnet.com/article/35138502/	MKI、国内で稼働している全幹線システムをクラウド化
27 https://japan.zdnet.com/article/35016907/	クラウドアプリケーションとウェブアプリケーション--その違いを理解する
28 https://japan.zdnet.com/article/35108134/	オラクルデータベースは現行12cからいきなり「18c」に--ラリー・エリソンCTO
29 https://japan.zdnet.com/article/35138674/	みずほ銀行、AIを活用した外国送金仕向先判定支援システムを構築
30 https://japan.zdnet.com/article/35138690/	ヴイエムウェアのマルチクラウド戦略--パブリッククラウドとの関係
31 https://japan.zdnet.com/article/35138919/	大阪にネットワーク接続拠点--IBM CloudはSoR/SoEのクラウド化に対応
32 https://japan.zdnet.com/article/35136699/	レッドハット、「Red Hat OpenShift 4」でハイブリッドクラウドに注力
33 https://japan.zdnet.com/article/35137792/	東レグループ、オンプレミスの仮想マシン約850台をIBM Cloudに移行
34 https://japan.zdnet.com/article/35138406/	NEC、AWS上で運用可能なクラウド向けモバイルコアソリューションを2019年度中に提供
35 https://japan.zdnet.com/article/35063430/	クラウド特有のリスクを考える--押さえておきたい4つのポイント
36 https://japan.zdnet.com/article/35126109/	セールスフォースの「Customer 360」--データやアプリ統合、「完全なカスタマービュー」実現へ
37 https://japan.zdnet.com/article/35094557/	DockerでIT部門を悩ます本番環境の更新を一切放棄する
38 https://japan.zdnet.com/article/35129455/	パナソニックがIoTエッジでAWSと組む理由
39 https://japan.zdnet.com/article/35092528/	何に使える？マイクロソフトが「Azure Stack」を解説
40 https://japan.zdnet.com/article/35138809/	Wi-Fiやセキュリティカメラ、動体検知もシンプルに提供--Cisco Merakiの戦略
41 https://japan.zdnet.com/article/35138043/	SAPジャパン、「SAP Ariba」に調達業務を高度化する新機能
42 https://japan.zdnet.com/article/35126395/	セールスフォースが示した2022年までの基本計画--注目したい主な数字
43 https://japan.zdnet.com/article/35136495/	VMwareとAzure連携の「Azure VMware Solutions」を発表--Dellが仲介？
44 https://japan.zdnet.com/article/35119473/	エッジコンピューティングの“エッジ”とはどこか、なぜ重要か--可能性を探る
45 https://japan.zdnet.com/article/35134783/	マイクロソフトが「Azure Stack HCI」を発表
46 https://japan.zdnet.com/article/35137129/	勢い加速するクラウドコンピューティング--2019年これまでと今後
47 https://japan.zdnet.com/article/35138767/	ソフトバンク、鍵遠隔管理サービスの実行基盤にコンテナ活用
48 https://japan.zdnet.com/article/35138039/	明治安田生命、クラウドへのネットワーク接続形態を強化
49 https://japan.zdnet.com/article/35125203/	IoT基盤「MindSphere」は後発でも着実に成長--デジタル戦略推進のシーメンス
50 https://japan.zdnet.com/article/35125405/	MSが「Azure DevOps」発表--「Visual Studio Team Services」をリブランド

注目度の高いAWS、イベント開催で記事にもアクセス

多様なクラウドジャーニーの進行形を提示--AWS Summit Tokyo 2019基調講演

この月のアクセストップは、6月12日に千葉の幕張メッセで開催したAWSイベントのレポートだ。初日の基調講演では、デジタル変革やリフト&シフト、先端技術の現在におけるクラウド化の流れとその先をテーマに、3社の事例を含むAWSクラウドの最新動向が紹介された。

アクセス2位も、ここでの講演記事となった。

「中部電力が取り組む「コト売り」とIoTやクラウドの使い方」で、中部電力がIoTやクラウドなどのテクノロジーを積極的に活用する様子が語られた。

グーグルの障害は何故起こったのか、記事にアクセス集まる

一方で、同じくクラウド事業者大手であるグーグルの障害についての記事も読まれた。

「グーグル、大規模クラウド障害に関する詳細な情報を明らかに」

障害発生から数分後には同社のエンジニアが検知、対応を開始したものの、「輻輳しているネットワークとツールの競合により、問題に対するデバッグ作業は困難を極めた」という。大規模なクラウドで事故が発生した際に具体的に何が起こったのか、注目を集めた。

AI、IoTに関する話題も引き続き話題に

新たなコンピューティングの可能性についての記事は読まれやすい傾向が続いているが、この月もAIに関するものなど、比較的 本数が多かった。

「AIの能力をハイブリッドクラウドに組み込むHPE--100%可用性ストレージも発表」
「アマゾン、自社で使ってきたAI機能をサービス化--レコメンドと時系列予測機能を提供」
「みずほ銀行、AIを活用した外国送金仕向先判定支援システムを構築」

「パナソニックがIoTエッジでAWSと組む理由」

「IoT基盤「MindSphere」は後発でも着実に成長--デジタル戦略推進のシーメンス」

などがアクセスを集めた。