

2月 セキュリティ

URL	タイトル
1 https://japan.zdnet.com/security/	セキュリティに関する情報
2 https://japan.zdnet.com/article/3513271/	新たなブラウザ攻撃手法が見つかる--ユーザーがウェブページを離れた後も有効
3 https://japan.zdnet.com/article/35132752/	第3回：違和感から見つけたマルウェアの正体--クロー/ホレイシメント事例
4 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
5 https://japan.zdnet.com/article/35132120/	22億円超の流出アカウント情報、ダークウェブで一括公開
6 https://japan.zdnet.com/article/35131730/	第1回：サービスベンダーから見たインシデント発生現場の諸課題
7 https://japan.zdnet.com/article/35132739/	総務省のIoT機器調査は「監視社会」の始まりか--議論が起きた理由
8 https://japan.zdnet.com/article/35132263/	Linuxサーバ狙うトロイの木馬「SpeakUp」見つかる、中国などで被害--研究者報告
9 https://japan.zdnet.com/article/35133144/	サイバー諜報の最新事情--標的型攻撃のターゲットは数も種類も増加傾向に
10 https://japan.zdnet.com/article/35132573/	「Docker」「Kubernetes」などに使われるコンテナランタイム「runc」に脆弱性
11 https://japan.zdnet.com/article/35132483/	解説「ゼロトラスト」シフト--"境界"セキュリティの誕生と限界までの道のり
12 https://japan.zdnet.com/article/35132519/	グループのエンジニア、iOS脆弱性を突いた攻撃を明らかに--iOS 12.1.4への更新を推奨
13 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--カスベルスキーが見解
14 https://japan.zdnet.com/article/35132551/	ペネトレーションテストレポート：92%の企業ネットワークが侵入可能な状態
15 https://japan.zdnet.com/article/35132223/	米国家情報長官が中露のサイバー攻撃に警鐘--電力網など基幹インフラの混乱も
16 https://japan.zdnet.com/article/35132889/	九州フィナンシャルグループ、顔認証活用で物理セキュリティを強化
17 https://japan.zdnet.com/article/35133027/	IoT機器侵入調査は本当に「通信の秘密を侵害し、検閲に当たる」のか？
18 https://japan.zdnet.com/article/35132609/	「サポート詐欺」に新たな手口--シマンテックやトレンドマイクロを名乗る
19 https://japan.zdnet.com/article/35133244/	国家支援を受けるハッカー集団の脅威--ロシアからの攻撃は20分以内に対処を
20 https://japan.zdnet.com/article/35133168/	「サイバー攻撃＝マルウェア」的発想から脱却せよ--必要対策の視点
21 https://japan.zdnet.com/article/35132421/	「Firefox」にサイト分離機能の計画--「Chrome」に続き
22 https://japan.zdnet.com/article/35133085/	ロシアのハッカー集団、欧州の政治研究団体を攻撃--マイクロソフトが公表
23 https://japan.zdnet.com/article/35131879/	新種のランサムウェア「Anatova」--高い技術を有した開発者が背後に？
24 https://japan.zdnet.com/article/35132470/	TORの仕組みやダークウェブの最新動向を解説--PwCサイバーセキュリティ研究所
25 https://japan.zdnet.com/article/35132926/	「Windows 7」「Windows Server 2008」向け「SHA-2」対応のアップデートがリリースへ
26 https://japan.zdnet.com/article/35132819/	QNAPのNAS狙うマルウェアに警戒--駆除ツールを妨害か
27 https://japan.zdnet.com/article/35132315/	「情報管理の甘いウェブサービス」の利用とパスワード使い回しリスク
28 https://japan.zdnet.com/article/35132012/	2019年のセキュリティ10大脅威に「サプライチェーンの弱点」が浮上
29 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
30 https://japan.zdnet.com/article/35133068/	圧縮・解凍ソフト「WinRAR」に脆弱性、全バージョンに影響--修正済み
31 https://japan.zdnet.com/article/35133122/	MS、IISのセキュリティ脆弱性を修正--サービス妨害攻撃でCPU利用率100%に上昇も
32 https://japan.zdnet.com/article/35132205/	3G、4Gだけでなく5Gネットワークにも影響--AKAプロトコルに脆弱性
33 https://japan.zdnet.com/article/35132639/	MSが2月の月例セキュリティパッチを公開--IEのゼロデイ脆弱性のパッチも
34 https://japan.zdnet.com/article/35131798/	第2回：インシデント発生現場で見られるサービスベンダーの諸課題
35 https://japan.zdnet.com/article/35132884/	米会計検査院、ネットプライバシーを強化する法整備を議会に勧告
36 https://japan.zdnet.com/article/35132060/	「Chrome」、人気サイトに酷似したURLを警告へ
37 https://japan.zdnet.com/article/35132960/	ラック、サイバー攻撃の早期警戒情報を提供する新サービス
38 https://japan.zdnet.com/article/35132398/	「macOS」にパスワード盗難の恐れのあるゼロデイ脆弱性--研究者が指摘
39 https://japan.zdnet.com/article/35132641/	「Adobe Reader」の脆弱性を研究者が指摘--アドビはセキュリティアップデート公開
40 https://japan.zdnet.com/article/35133136/	企業セキュリティに"良い傾向"も予算と人材は不足気味--EY Japan
41 https://japan.zdnet.com/article/35132634/	グループ、2018年の脆弱性報告者への報奨金は計340万ドル
42 https://japan.zdnet.com/article/35132136/	UAE政府によるiPhone用のスパイツール利用が明らかに
43 https://japan.zdnet.com/article/35133097/	シスコ、ルート権限を取得可能な2件の脆弱性を修正
44 https://japan.zdnet.com/article/35132981/	「Rietspooft」マルウェア、インスタントメッセージアプリで拡散--セキュリティ研究者らが警告
45 https://japan.zdnet.com/article/35133355/	クラウドで利用しているベアメタルサーバを乗っ取る新たな手法が明らかに
46 https://japan.zdnet.com/article/35132866/	企業ユーザーのセキュリティ意識高まるもパスワードは使い回し--Oktaの調査
47 https://japan.zdnet.com/article/35132320/	入力された認証情報の漏えいをチェックする「Chrome」拡張機能がリリース
48 https://japan.zdnet.com/article/3513276/	「Windows 7/8.1」対応「Windows Defender ATP」のEDR機能がGAに
49 https://japan.zdnet.com/article/35132405/	NEC、セキュリティ技術を誇るコンテスト開催--グループ約1300人が参加
50 https://japan.zdnet.com/article/35130205/	「SQLite」データベースに脆弱性--「Chromium」ベースのブラウザにも影響

■ 増加傾向となったセキュリティホールの情報--多種多様な分野が対象、パッチ適用は？

この月は、具体的なセキュリティ被害や脆弱性の報道が多くなり、アクセスの上位に多く見られた。

- ・新たなブラウザ攻撃手法が見つかる--ユーザーがウェブページを離れた後も有効
- ・22億円超の流出アカウント情報、ダークウェブで一括公開
- ・Linuxサーバ狙うトロイの木馬「SpeakUp」見つかる、中国などで被害--研究者報告
- ・「Docker」「Kubernetes」などに使われるコンテナランタイム「runc」に脆弱性
- ・QNAPのNAS狙うマルウェアに警戒--駆除ツールを妨害か
- ・「macOS」にパスワード盗難の恐れのあるゼロデイ脆弱性--研究者が指摘
- ・「Adobe Reader」の脆弱性を研究者が指摘--アドビはセキュリティアップデート公開

この記事傾向を一読して分かるように、対象が非常に多岐にわたっている。

これら全てに適切にパッチ当てできている企業が果たしてあるのか、

そのあたりに今後のセキュリティについては大きな不安がよぎるところだ。企業も同じ受け止めではないだろうか。

■ 決め手となる「次世代セキュリティ」は本当にあるのか

今後のセキュリティの動向を不安視するばかりでは解決に向かわない、ということで

前向きなセキュリティ対策の記事は、それなりに読まれている。

- ・解説「ゼロトラスト」シフト--"境界"セキュリティの誕生と限界までの道のり
- ・サイバー諜報の最新事情--標的型攻撃のターゲットは数も種類も増加傾向に
- ・TORの仕組みやダークウェブの最新動向を解説--PwCサイバーセキュリティ研究所
- ・入力された認証情報の漏えいをチェックする「Chrome」拡張機能がリリース

■ 総務省の「IoT検閲」が波紋

また、この月の話題としては、総務省の動向がトピックとなった。

- ・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
- の記事など、大きな話題となったが、その考察記事がZDでも読まれている。

- ・総務省のIoT機器調査は「監視社会」の始まりか--議論が起きた理由
- ・IoT機器侵入調査は本当に「通信の秘密を侵害し、検閲に当たる」のか？

こうした議論が高まるのは良いことで、IoTめぐるセキュリティ意識向上の良い契機となったはずである。

■ セキュリティが国際政治の材料に

ほか、この月に若干目立ったのは、政治マターとなってきたセキュリティの現状である。

国家ぐるみで潤沢なリソースを投入されて作られたマルウェアやアタックに、一企業が

どうやってセキュリティを構築して対処するのが正しいのか、その落としどころは見えない。

- ・米国家情報長官が中露のサイバー攻撃に警鐘--電力網など基幹インフラの混乱も

URL	タイトル
1 https://japan.zdnet.com/article/35132951/	クラウドよりオンプレミスにとどまる方が適している4つの状況
2 https://japan.zdnet.com/cloud/	クラウドに関する情報
3 https://japan.zdnet.com/article/35132243/	開発用と本番用のDockerfileの二重管理を解消
4 https://japan.zdnet.com/article/35132337/	レッドハット、KubernetesネイティブなIDE「CodeReady Workspaces」発表
5 https://japan.zdnet.com/article/35133177/	IBMが掲げるデジタル変革“第2章”--本格化する基幹系システムのクラウド移行
6 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
7 https://japan.zdnet.com/article/35132310/	マイクロソフト、Surfaceでも使うサプライチェーン管理をサービス化
8 https://japan.zdnet.com/article/35132684/	NEC、APIR・NTT西日本と共同でスマートシティの実証実験を開始
9 https://japan.zdnet.com/article/35132563/	セールスフォースが「Health Cloud」を更新--健康の社会的決定要因などに焦点
10 https://japan.zdnet.com/article/35133387/	LGWANとAWSの連携を実証実験--北九州市と日立製作所
11 https://japan.zdnet.com/article/35132779/	AWS、5つの新「Amazon EC2」ベアメタルインスタンス発表
12 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
13 https://japan.zdnet.com/article/35132824/	PaaS事業者、開発者へのサポートリソース不足：アクセシビリティ調査
14 https://japan.zdnet.com/article/35132629/	IBM、ハイブリッドクラウドの導入を支援する新ツールやサービス群を発表
15 https://japan.zdnet.com/article/35132759/	日本におけるポストモダン「ERP」の現状を解説--ガートナー
16 https://japan.zdnet.com/article/35123218/	Microsoft AzureとGoogle Cloud躍進もAWSが依然首位--クラウドインフラ市場
17 https://japan.zdnet.com/article/35133207/	グーグルの「Cloud Text-to-Speech」と「Cloud Speech-to-Text」がアップデート
18 https://japan.zdnet.com/article/35132267/	NECなど4機関がIoT機器と共通基盤間の重要通信保護を実証へ
19 https://japan.zdnet.com/article/35133191/	徳洲会グループ、電子カルテシステムのインフラ基盤にニュータニックスを採用
20 https://japan.zdnet.com/article/35132694/	塩野義製薬、全社員5000人の経費精算・管理などにコンカーを活用
21 https://japan.zdnet.com/article/35133050/	グーグル、「Cloud Services Platform」のベータ版をリリース
22 https://japan.zdnet.com/article/35133285/	SAP、「SAP Leonardo IoT」を発表--業務アプリとIoTをシームレスに連携
23 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
24 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
25 https://japan.zdnet.com/article/35132107/	グーグルの「Cloud Firestore」NoSQLデータベースがGAIに
26 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
27 https://japan.zdnet.com/article/35132469/	マイクロソフトがAzureのアナリティクス関連製品2つを正式リリース
28 https://japan.zdnet.com/article/35132309/	SMBCグループ、セミオーターでクラウド型人事プラットフォームを開発
29 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
30 https://japan.zdnet.com/article/35132467/	マイクロソフト、ヘルスケア分野を強化--ポッドサービスや「Teams」向け機能など
31 https://japan.zdnet.com/article/35132923/	AOKIホールディングス、Amazon Connect連携の新システム構築
32 https://japan.zdnet.com/article/35133380/	リコーとシスコがグローバルで戦略的提携--デジタルワークプレイスを推進
33 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
34 https://japan.zdnet.com/article/35132860/	ノキア、複数のIoTパッケージをローンチ--企業によるIoTサービスの構築を容易に
35 https://japan.zdnet.com/article/35133422/	マイクロソフトとワイエムウェアがクラウドで新たな提携模索か
36 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
37 https://japan.zdnet.com/article/35132979/	グーグル、クラウド移行支援を手がける新興企業Aloomaを買収へ
38 https://japan.zdnet.com/article/35125189/	さくらインターネット、北海道の地震で石狩DCに影響--自家発電で対応中
39 https://japan.zdnet.com/article/35132924/	ISID、金融機関向けにAWSとSalesforce連携のフルクラウド型顧客対応ソリューションを提供
40 https://japan.zdnet.com/article/35132637/	「Oracle Blockchain Platform 19.1.3」リリース--ブロックチェーンアプリを既存システムと統合しやすく
41 https://japan.zdnet.com/article/35120361/	「自分とは違う世界を知る人」が会社を変え--49歳で起業、ServiceNowの創業者
42 https://japan.zdnet.com/article/35121364/	AWS、MS、グーグルなど2018年上期のクラウド動向を振り返る--6つの要点
43 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
44 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
45 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
46 https://japan.zdnet.com/article/35133352/	AT&Tとマイクロソフト、5Gを活用したエッジコンピューティングの実験で協業
47 https://japan.zdnet.com/article/35128521/	「VMware Cloud on AWS」が東京リージョンで提供開始--日本企業のクラウド移行を促進
48 https://japan.zdnet.com/article/35133062/	セールスフォース、Marketing CloudのDatorama関連機能を強化
49 https://japan.zdnet.com/article/35131989/	アリババクラウド、国内2カ所目のDCを東京に開設
50 https://japan.zdnet.com/article/35129455/	パナソニックがIoTエッジでAWSと組む理由

■クラウド時代だからこそ手元に置きたい…は間違っているのか？

閲覧トップは「クラウドよりオンプレミスにとどまる方が適している4つの状況」だった。
この問題は非常に重要で、頭を悩ます経営トップがほとんどだろう。

オンプレミスの方がクラウドよりも有利なのはどのような場面を考える記事だ。
クラウドプロバイダーからの請求書を見て、多くの企業はデータベースの一部をオンプレミスに戻すことを考えるという。
企業はベンダーの異なった主張を自社なりに取捨選択し、今後を戦わなくてはならない。
そうした課題感が、この記事へのアクセスを押し上げた。この月は、こうした考察系の独自記事がよく読まれた。
アクセス上位に、最新記事ではない「ロングラン記事」も結果的に多くなった。

IBMが掲げるデジタル変革“第2章”--本格化する基幹系システムのクラウド移行
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
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
Microsoft AzureとGoogle Cloud躍進もAWSが依然首位--クラウドインフラ市場
AWS、MS、グーグルなど2018年上期のクラウド動向を振り返る--6つの要点
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 と、実際かなり多い。

■クラウドで新しい取り組みを--テクノロジー解説記事にもアクセス

もちろん、最新のクラウド活用に関する情報も読まれている。読者の情報収集意欲は依然として強い。

セールスフォースが「Health Cloud」を更新--健康の社会的決定要因などに焦点
PaaS事業者、開発者へのサポートリソース不足：アクセシビリティ調査
IBM、ハイブリッドクラウドの導入を支援する新ツールやサービス群を発表
グーグルの「Cloud Text-to-Speech」と「Cloud Speech-to-Text」がアップデート
グーグル、「Cloud Services Platform」のベータ版をリリース
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
マイクロソフトがAzureのアナリティクス関連製品2つを正式リリース
グーグル、クラウド移行支援を手がける新興企業Aloomaを買収へ と、こちらも数えてみれば活況だった。

■IoTへの注も根強い--読者興味は底堅く推移

この月は、IoTに関する記事もいくつか好アクセスを記録した。
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
パナソニックがIoTエッジでAWSと組む理由
NECなど4機関がIoT機器と共通基盤間の重要通信保護を実証へ