

# セキュリティ対策

-11-

人材不足が  
ランキング

りトップ10を選出。  
「情報セキュリティ10  
大脅威2018」とし

「情報セキュリティ10  
大脅威2018」とし  
て順位を決定し、IP  
Aのホームページ(<https://www.ipa.go.jp/secu/ps/vuln/10threats2018.htm>)  
で公表した。

「5位」脆弱性(ぜいじやく)性対策情報の公開に伴い公知となる脆弱性の悪用増加」は昨年のランク外(一昨年は6位)から復活ランキングしている。

「3位」ビジネスメール詐欺」は、巧妙に細工したメールによる

「4位」脆弱性(ぜいじやく)性対策情報の公開に伴い公知となる脆弱性の悪用増加」は昨年のランク外(一昨年は6位)から復活ランキングしている。

「5位」セキュリティ人材の不足」がランキングした。また、「4位」脆弱性(ぜいじやく)性対策情報の公開に伴い公知となる脆弱性の悪用増加」は昨年のランク外(一昨年は6位)から復活ランキングしている。

「5位」セキュリティ人材の不足」は、以  
「5位」セキュリティ人材の不足」は、以前から指摘されていた問題だ。他の脅威とは異なり、IoTはセキュリティの利便性のみが注目されがちだが、Mirai 恣らならないことが重要と

「組織を襲う10大脅威」を合わせた20の脅威のうち、8割の脅威が昨年引き継ぎランキングした。このように大半の脅威は急に出現したものでなく、また新しい手を宣言することでセキュリティ対策自己宣言制度「SECURITY ACTION」のロゴマークを使用することができると、ウェブサイトに名刺などに表示することで、情報セキュリティに自ら取り組んでいることをアピールすることが可能だ。利用手数料は無料。具体的な手続きはIPAのホームページ(<https://www.ipa.go.jp/security-action/>)を確認してほしい。

## 組織を襲う10大脅威

情報セキュリティ10大脅威2018

| 順位  | 組織の脅威                      | 昨年順位 |
|-----|----------------------------|------|
| 1位  | 標的型攻撃による情報流出               | 1位   |
| 2位  | ランサムウェアによる被害               | 2位   |
| 3位  | ビジネスメール詐欺                  | ランク外 |
| 4位  | 脆弱性対策情報の公開に伴い公知となる脆弱性の悪用増加 | ランク外 |
| 5位  | セキュリティ人材の不足                | ランク外 |
| 6位  | ウェブサービスからの個人情報の窃取          | 3位   |
| 7位  | IoT 機器の脆弱性の顕在化             | 8位   |
| 8位  | 内部不正による情報漏えい               | 5位   |
| 9位  | サービス妨害攻撃によるサービスの停止         | 4位   |
| 10位 | 犯罪のビジネス化(アンダーグラウンドサービス)    | 9位   |

### 対策を怠らない

今年「個人」と  
能な基本的な対策だ

「独立行政法人情報処  
理推進機構・江島将和

「対策を怠らない」  
今年「個人」と  
能な基本的な対策だ  
らざる実行することが可  
しい。

iを初めとしたウイルスがネットワークカメラなどのIoT機器を狙ったように、既に攻撃対象の一つになっていくという認識を持ち、必要な対策を施した上で安全に利用していただきたい。

「組織」を合わせた20の脅威のうち、8割の脅威が昨年引き継ぎランキングした。

「組織」を合わせた20の脅威のうち、8割の脅威が昨年引き継ぎランキングした。