



月刊 赤松事務機通信

◆ IPAが『情報セキュリティ10大脅威2023』を公開 ◆

IPA（独立行政法人情報処理推進機構）が、「情報セキュリティ10大脅威2023」を公開しました。

個人の順位では、「フィッシングによる個人情報等の詐取」が2年連続で1位となりました。フィッシング詐欺は、実在の公的機関、有名企業を騙るメールやショートメッセージサービス（SMS）を送信し、正規のウェブサイトをも倣したフィッシングサイトへ誘導することで認証情報や個人情報などを入力させ詐取する手口です。フィッシング対策協議会のフィッシング報告状況によると2022年の報告件数は約97万件と、2021年の約53万件から大幅に増加しており、一層の注意が必要です。詐取された認証情報による不正ログインを予防するために多要素認証を有効にする、被害を早期に発見するために利用サービスのログイン履歴やクレジットカード等の利用明細を日常的に確認する、といった取り組みが大切です。

組織の順位では、3年連続で「ランサムウェアによる被害」が1位となりました。2022年も脆弱性を悪用した事例やリモートデスクトップ経由での不正アクセスによる事例が発生しています。また、情報の暗号化のみならず窃取した情報を公開すると脅す「二重脅迫」に加え、DDoS攻撃を仕掛ける、被害者の顧客や利害関係者へ連絡するとさらに脅す「四重脅迫」が新たな手口として挙げられています。ランサムウェアの感染経路は多岐に渡るため、ウイルス対策、不正アクセス対策、脆弱性対策などの基本的な対策を、確実かつ多層的に適用することが重要です。また、バックアップの取得や復旧計画を策定するといった、攻撃を受けることを想定した事前の準備が重要です。

今年は個人、組織ともに10位の脅威が入れ替わるのみで、9位までの脅威の種類は昨年と同じでした。しかし、組織10位に他の脅威を誘発しかねない「犯罪のビジネス化（アンダーグラウンドサービス）」がランクインしたように、各脅威に対して適切な対策を取ることが引き続き求められます。IPAでは、今年新たに、多岐に渡る脅威に対して共通する対策をまとめて具体的に解説する

「共通対策」を作成します。パスワードの適切な運用方法や、適切なインシデント対応方法などを7つの項目に分類して記載し、効果的な対策を支援します。「共通対策」は「情報セキュリティ10大脅威2023」にランクインした各脅威の手口、傾向や対策などの詳しい解説とともに、2月下旬にIPAのウェブサイトで公開する予定です。

■「情報セキュリティ10大脅威 2023」

【国外】：昨年はランクインしなかった脅威

前年順位	個人	順位	組織	前年順位
1位	フィッシングによる個人情報等の詐取	1位	ランサムウェアによる被害	1位
2位	ネット上の誹謗・中傷・デマ	2位	サプライチェーンの弱点を悪用した攻撃	3位
3位	メールやSMS等を使った脅迫・詐欺の手口による金銭要求	3位	標的型攻撃による機密情報の窃取	2位
4位	クレジットカード情報の不正利用	4位	内部不正による情報漏えい	5位
5位	スマホ決済の不正利用	5位	テレワーク等のニューノーマルな働き方を狙った攻撃	4位
7位	不正アプリによるスマートフォン利用者への被害	6位	修正プログラムの公開前を狙う攻撃（ゼロデイ攻撃）	7位
6位	偽警告によるインターネット詐欺	7位	ビジネスメール詐欺による金銭被害	8位
8位	インターネット上のサービスからの個人情報の窃取	8位	脆弱性対策情報の公開に伴う悪用増加	6位
10位	インターネット上のサービスへの不正ログイン	9位	不注意による情報漏えい等の被害	10位
【国外】	ワンクリック請求等の不当請求による金銭被害	10位	犯罪のビジネス化（アンダーグラウンドサービス）	【国外】

出典：IPA(情報処理推進機構)『情報セキュリティ10大脅威2023』
URL：https://www.ipa.go.jp/security/vuln/10threats2023.html

＊お土産の紹介＊ ～ 中島大祥堂『丹波撰菓 いもくり』～

大阪出張のお土産、中島大祥堂さんの『丹波撰菓 いもくり』です。

【ていねいに裏ごしした「丹波栗」と甘みのある「なると金時芋」の風味がお互いの良さを引き立てています。余分な原料をあえて使わず、素材本来の美味しさを楽しんでいただける焼菓子です。】

丹波栗の上品な甘さと、なると金時芋の優しい甘さが一緒になって風味豊かで贅沢な感じの焼菓子です。ほくほくした食感で、素材そのものを味わえる優しい甘さなので、お茶請けにピッタリです!! スイートポテト好きな私には、たまらない美味しさでした(^^)





赤松事務機株式会社
代表取締役 片松 保佳

『社長のつぶやき』



2月になりました。真冬らしい寒い日が続いていますが皆様いかがお過ごしでしょうか？

令和5年になり2ヶ月目に入りました。「1月はいぬ、2月は逃げる、3月は去る」とはよく言われますが、まさにそれを実感している今日この頃です。ほんのちょっと前にお正月を迎えたところなのにもう2月か…。そうお感じの方々も多くいらっしゃると思います。年齢を重ねれば重ねるほど時間の流れは早く感じてしまうことは科学的に証明されているとはいえ、直近の6年間で小学校時代の6年間とは同じ6年でも時間の流れが3倍くらい早く感じてしまいます。ということは今後はもっと早く感じてしまうのは明らかです。日々に流されることなく、主体的に生きていかないとあっという間にやりたいことが出来なくなってしまう可能性があります。今月で49歳になりましたが一日一日をもっと大切に過ごさないと…と感じております。

さて、出張も徐々に復活して参りましたのでそのご報告です。

●2月3日(金) コニカミノルタ様販売店会 @大阪

表面の「お土産の紹介」でも取り上げていますが中島大祥堂さんの「いもくり」を自宅用としても買って参りました。食べる前は「スイートポテトのように芋の味が勝っているのかな」と思いきや食べてみると栗の風味が口全体に広がりその後芋の甘みがやってくる、とても上品でお茶にもコーヒーにも合うお菓子でした。宿泊場所が大阪駅近辺でしたので駅に直結している大丸デパートさんで購入いたしました。他にも丹波栗のガトーショコラ・丹波栗のパーククーヘンなどこれまた美味しそうな商品があり爆買いしたいのをグッと堪えて帰って参りました。オンラインショップもあるようですので気になった方は是非ご賞味下さい。

お菓子を食べたいからではないのですが、最近あまりにも体を動かしていないので週2回程度のペースでジム通いを始めました。社会人になってからロクに運動していなかったため最初は筋肉痛と戦う日々でしたが最近は慣れてきました。いわゆる「筋トレ」的なメニューは少なめで「体の可動域を増やすこと」に主眼をおいたメニューをこなしています。おかげで生活における体の動きが少し楽になってきたような気がします。「ジム通いなんて絶対にできない」と思っていたので継続している自分にびっくりしています。少しでも効果が出ると楽しくできますね。

IT用語

知っておいて損はしない！かも・・・

■ パソコンでYouTube視聴時の便利なショートカットキー ■

- 【M】 動画のミュート/ミュート解除
- 【J】 10秒巻き戻し
- 【L】 10秒早送り
- 【C】 字幕をオン/オフ
- 【←】 5秒巻き戻し
- 【→】 5秒早送り
- 【↑】 音量を5%上げる
- 【↓】 音量を5%下げる
- 【1】～【9】 動画の10～90%の位置に移動する
- 【Shift】 + 【N】 次の動画に移動
- 【Shift】 + 【P】 前の動画に移動
- 【Shift】 + 【,】 (カンマキー) 動画の再生速度を下げる
- 【Shift】 + 【.】 (ドット/ピリオドキー) 動画の再生速度を上げる
- 【Home】 または 【0】 (数字のゼロ) 動画の先頭に移動
- 【End】 動画の最後に移動

弊社では、情報セキュリティ対策商品、UTM(統合脅威管理)等の取扱いをしております！
HPでも紹介しておりますのでぜひご覧頂ければと思います!!!
対策は早目にしましょう！

