

Imadoki

2018 December 12

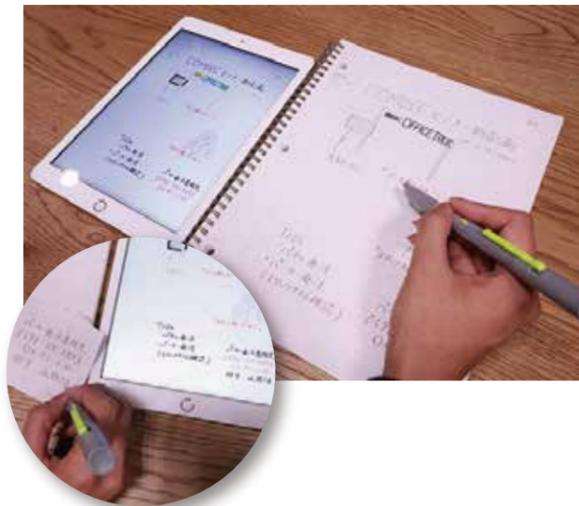
vol.44

Imadoki アイテム Neo smartpen M1 (ネオ・スマートペン)

「2001年宇宙の旅」で有名なSF作家アーサー・C・クラークが定義した三つの法則の中でも私が大好きなのが、「十分に発達した科学技術は、魔法と見分けがつかない。」というもの。

ご紹介する「ネオ スマートペン M1」は魔法を具現化したようなアイテムで、先日訪問したシリコンバレーにある「b8ta(ベータ)」という最新のIoT、ハードウェア製品を展示、販売しているお店で購入してきました。

※IT業界ではβ(ベータ)版は試作品という意味です。



早速社内でお披露目してみました。「おお！これはナンダ、魔法か！」「動作原理がわからない！」と不思議なペン＆ノートの「ネオ スマートペン M1」に吃驚！！

専用ノートに書いた内容がそのままiPadにリアルタイムに転送されるペンなのですが、ページをめくっても、破って破片にしても文字が認識される仕組みが全く理解できません。

触ってみたいとわからない不思議なペン＆ノート「ネオ スマートペン M1」は、当社オフィス入り口に展示しておりますので、是非ご体験ください！

Imadoki セミナー お客様 IT 活用力向上計画 第三弾 「総務・人事編」その①

総務系事務に詳しい樋口がお送りした「総務・人事編」その①の第1回が11月22日(木)に開催されました。

前半の総務・経理の業務分析から、後半は採用や購買で使える便利なクラウドサービスの紹介を行い、間接部門である総務・経理部門も業務改善はやはり直接お金を稼ぐ部門よりは遅れがちですが、クラウド活用で様々な業務改善可能な事をお話させていただきました。

12月も同じ内容で第二回を開催いたしますので、お申し込みがまだの方は是非お申し込みください。

なおセミナーご参加の方には、ノベルティとしてコムデック特製カレンダーをプレゼントさせていただきます(^_^)☆



Q10. セミナーのご感想・ご相談・ご要望がありましたらお聞かせください。

曖昧な総務や経理がクラウドを活用することで明確になるのが大変興味深かったです。改善していきたいと思つた。

ご回答ありがとうございました。

年末年始の営業予定のお知らせ

誠に勝手ながら12月29日(土)~1月6日(日)までの期間は休業とさせていただきます。新年は1月7日(月)~の営業となります。

12月						1月					
26 水	27 木	28 金	29 土	30 日	31 月	1 火	2 水	3 木	4 金	5 土	6 日
← 通常営業 →						← 年末年始休業 →					

保守契約ユーザー様につきましては、休日緊急の有償対応をご希望の場合、会社代表(0596-31-1100)の留守番電話メッセージをお残し下さい。当番社員がシンカCTIを利用して自宅から確認しており、即時ではございませんが後程折り返しお電話いたします。

仕事におけるショートメッセージ活用術！

ショートメールとかCメールと呼ばれていたガラケー時代から使えるテキストメッセージサービスは、LINEの普及でやや廃れた感がありますが、SMS(ショート・メッセージ・サービス)として現在でも利用が続いています。

本年からは携帯キャリア各社新機種は「+メッセージ」にSMSのアプリが変更され、LINE同様にグループ送信や画像送信にも対応するようになりました(従来機種もアプリ取得で「+メッセージ」は利用可能です)。

LINE全盛の時代に今更感もありますが、メッセージ到達率が99.9%と高い確率で着信し、送信したメッセージを見てもらえやすいメリットから再注目されビジネス利用が広がっています。

個人向けビジネスでの利用シーン

- ・飲食店で席の順番簿に記入して、席が空くのを車で待っているお客様への連絡
- ・菓の調剤が完了したときに、カフェや車で待っているお客様への連絡
- ・注文いただいた商品の入荷連絡
- ・予約のお客様への前日連絡



当社ITサポート部でも、担当者様や経営者様への納品日連絡や作業報告・連絡にSMSの利用を始めさせていただいています。経営者様への電話での直接連絡は、担当者レベルでは恐縮・遠慮があり忖度している間に連絡が遅くなってしまい、お叱りを受けた経験が私にもありますので、納品日やYES/NOの回答で済むレベルの連絡はSMSを利用してまいりますので、ご協力の程宜しくお願い致します。

代表取締役社長 樋口 雅寿

自分が設定した “パスワード”が書いてある 脅迫メールが来た!!



今年後半に入って「パスワードが漏洩しているようで脅迫メールが来たが大丈夫か?!」という問い合わせが急増しています。ネット詐欺のエッセンスをいくつも入った、男性なら絶対身に覚えがある強烈な文面+本当に使っている(使っていた)パスワードが書かれているので、心配になるのも無理はありません。

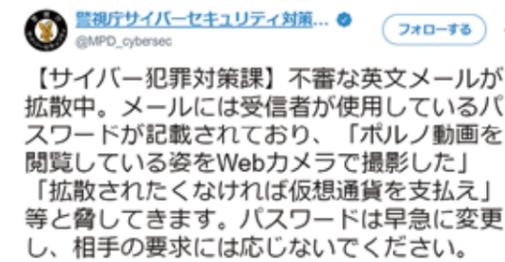
有名な大企業が大規模な漏洩事故を起こさないとニュースにもならない程、実際にはアカウント情報の漏えいは頻繁に起きています。ダークウェブと呼ばれる闇のインターネットでは、過去に様々なルートで漏洩した ID/ パスワードが公開されたり売買されていて、犯人はこのデータを利用してパスワードが記載された脅迫メールを送っているのです。

必要以上に恐れる必要はありませんが、メールアドレスとパスワードの組み合わせがネット上で流通しているのは事実です、ズバリ！使用中のパスワードが記載された脅迫メールが届いた方は必ずパスワードの変更を行ってください。

メールの文面例 日本語のパターン ※英語版も有ります

「あなたが使っているパスワードは〇〇〇〇ですね。
私は、ポルノ動画サイトにマルウェアを仕込み、あなたがこのウェブサイトで楽しんだことを知っています。
その間、リモートデスクトップとキーロガー機能により、あなたのディスプレイとウェブカメラ、メッセージャー、Facebook、電子メールの情報などを収集しました。また、あなたが見ていた動画とあなたの様子を組み合わせた動画も作っています。あなたには2つの選択肢があります。1つめは無視することです。その場合は、作成した動画を連絡先のすべてに送信します。2つめは、私に7000ドルを支払うことです。そうすれば、動画は即削除します。支払いはビットコインで行います。支払い方法が分からない人はGoogleで検索してください。BTCアドレスはxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxです。
もし警察に通報しても、このメールからは私にたどり着くことができません。また、このメールには仕掛けが施してあり、あなたが今読んだことは分かっています。ビットコインが届かない場合は、動画をあなたの連絡先すべてに送付します。」

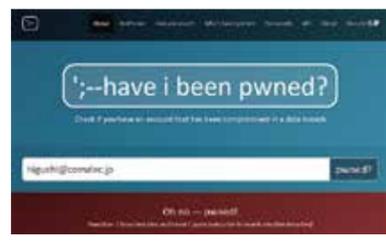
警視庁のTwitterでも注意喚起のツイートが行われています。



Oh no!!
樋口は何やら2箇所パスワードが漏洩しております。

●自分のパスワードが漏洩しているか確認できるサイト「Have I Been Pwned」

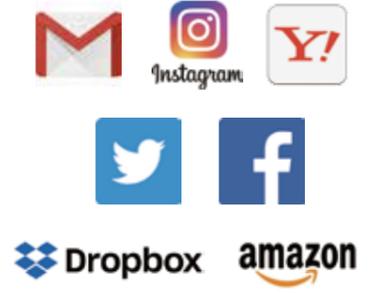
自分のパスワードは漏洩しているのではないかと心配なら確認してみましょう！最近開催されたセキュリティセミナーで紹介された有名なパスワード漏洩チェックサイトをご紹介します。人柱となって、コムデックのITサポート部のメンバーが普段プライベートで使用しているメールアドレスとパスワードで実験してみました。樋口、西山が漏洩確認!! (しかも二人とも身に覚えアリ)。ITのプロであっても、定期的にパスワード変更している人はなかなか居ないのが現実です、皆様もチェックしていただいて漏洩が確認されたらパスワードの変更を必ず行ってください。※チェックしてセーフ判定でも漏洩していないと保証されるわけではありません、長期間同じパスワードを利用の方はパスワード変更、二段階認証の設定を行うなど対策を行ってください。



	予想	チェック結果	コメント
	漏洩メール来てるので絶対漏洩している	漏洩 (≧◇≦)	主要なサイトはSMS認証設定、パスワード変更済みですが、やはり漏洩してたか... 怖いです。
	真面目に対策してます	セーフ (^_^)	やはり普段からの真面目な対策が功を奏しました!
	漏洩しているかも..	漏洩 (≧◇≦)	そんな気がしてて、徐々に変えてましたがショックです(涙)
	多分大丈夫...	セーフ (^_^)	ラッキーって感じですが、対策進めます!

●長年同じパスワードを主要な SNS、通販サイトで使っていませんか？

時々お見えになるのですが、自信満々で「俺はパスワード全部のサイトで統一しているぜ!」って方... サポート現場では言いにくいのですが減茶苦茶危険ですので絶対にやめてください。ダークウェブでは、漏洩したユーザー ID/ パスワードリストが売買されており、様々な通販サイトで使いまわされていると、パスワードリスト攻撃の対象となった際に簡単にログインされ不正に商品購入されたり、ポイントを搾取されてしまいます。



インターネット通販や SNS が始まってから、長年に渡って同じメールアドレスとパスワードの組み合わせを、様々なサイト間で使い回している方は、実際にかかり多いのではないのでしょうか？ そろそろパスワード変更と二段階認証への設定変更を是非ご検討ください。

Facebook などの SNS サービスや主要な通販サイトは、SMS(ショートメッセージ)等を利用して二段階認証が利用できますので、面倒でも設定を行ってからのご利用が安心です。

●楽天はまだ二段階認証に対応せず...

日本における最大の通販サイト「楽天」「楽天トラベル」は残念ながら二段階認証には未だ対応していません。楽天とユーザー ID/ パスワードが共有ですと、漏洩が起こった場合に簡単にログインされてしまいます。現時点では、楽天とのパスワードの使いまわしは厳禁ですね。



おまけ 自社のホームページは”https”に対応していますか？

自分で感じる世の中の速度とは無関係に、インターネットは世界中に普及し、利用シーンを広めています。その分多くの犯罪も発生しており、インターネット進化の歴史は、セキュリティ進化の歴史とも言えます。



Imadoki9月号のコラムでもご紹介しましたように、従来ホームページのアドレス(URL)は、「http://～」で始まりましたが、近年ではセキュリティ対策が進んだ「https://」で始まるものが増えています。「https」は「http」と違って通信内容をSSL暗号化し、より安全に通信できるよう保護していることが特徴で、ネット通販をしている会社は導入必須の機能です。対応していないと「恥かしいサイト」になりそうな状況が迫ってきています、対策が必要と感じた方はホームページ管理会社様や弊社までお問い合わせください。

経営者様向け情報 消費税増税時にクレジット&電子マネー利用で5%ポイント還元!?

消費税増税ネタとして店内での飲食は8%? 10%って話題でメディアは盛り上がってますが、経営者ならクレジット&電子マネー支払いに対する5%ポイント還元についての話題の方が重要ではないかと? いくら現金好きな日本人といえども、クレジットカードで支払うだけで5%ポイント還元されるなら、クレジットカードでは是非支払いたいですよ。

しかしクレジット支払に対応するのに企業側は、3%以上のカード手数料だけでなく、更にカード決済端末の購入が必要となります。ひと昔前は百〇銀行さんが無料でクレジット決済端末くれたよってお話も聞きますが、現在は決済端末の購入に数万円必要になるそうです。

そこでご紹介するのが、伊勢商工会議所様が会員企業様向けに地域おこしを絡めた無料の決済端末&設定費の提供事業となります。消費税増税でバタバタする前に、クレジット、電子マネー決済に対応する環境を構築するには恰好のチャンスとなりますのでご興味がございます。

使用機器 VEGA3000 ※無線で使用可(工事不要)

できること

- 電子マネー決済 (WALLET, Edy)
- クレジット決済 (VISA, MasterCard)
- 地域ポイントの発行 (manaca, nimoca, JCB, etc.)

※別途JCBへの申込みが必要です。

お問合せ先

伊勢商工会議所
経営支援課
TEL 0596-25-5155