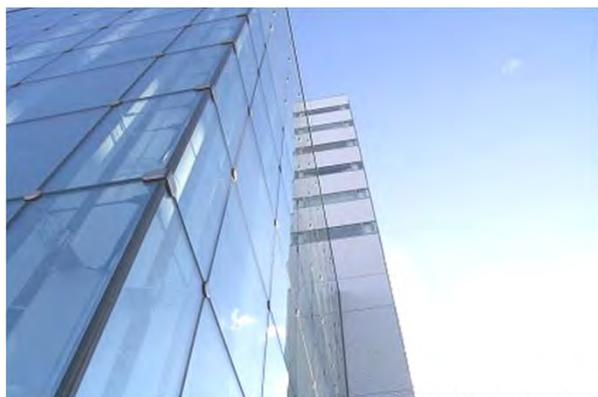


会計事務所の デジタルデバイス活用法！



～活用紹介編～



2014年3月

小冊子発行にあたって

この冊子でご紹介している内容は、平成25年11月に開催された「ミロク会計人連合会 統一研修会・広島大会 第1分科会」で情報ネットワーク委員会が発信したものです。

昨今、電話やパソコンがその枠を超えて、インターネットを介して、単なる文書や計算に留まらない部分で活用されています。私たち税理士も、以前から税額計算や文書作成で、他の仕事に比べるとコンピューターをはじめとする情報産業の力を借りてきました。

しかしながら、早かったからこそ、新しい形の端末、合理化されたシステム等に乗っかりきれない部分があることも否めません。それでも技術は日進月歩で発達し、今回このご紹介するきっかけになった「タブレット型端末」や「スマートフォン」など、専門的な知識がなくても積極的に情報を集めたり、考えを形にしてお客様に伝えたりすることが可能になっています。これまで業務改善をテーマにしてきた情報ネットワーク委員会としても、これらの技術を使いこなすことで、改善の端緒を切り開くことができると考えております。

今回の発表を通じて、ひとりでも多くの方に技術革新と、それによって得られる改善を実感していただき、そして既にこの業界に入っている、あるいはこれから入ってこようとしている後進が更なる改善と発展につながってもらえるような契機になることを切に希望しております。

ミロク会計人連合会
情報ネットワーク委員会

- ◆ プロローグ P.01
- ◆ ペーパーレスのための道具 P.02
- ◆ タブレットなしでは生きていけない私たち！ P.03
- ◆ タブレットの種類（メーカーとOS） P.04
- ◆ メールをタブレットで受信する P.05
- ◆ タブレットでスケジュール管理を共有する P.06
- ◆ ペーパーレスとタブレットを融合した活用方法 P.07
- ◆ 事務所に届いたFAXも外出先から見る P.08
- ◆ 路線価をタブレットで確認 P.09
- ◆ 地図と周辺写真で確認（Google Mapとストリートビュー） P.10
- ◆ リモート接続（iCompassリモートPC2） P.11
- ◆ デジタル税理士あるある P.13
- ◆ デジタル税理士あるある ～パスワード設定～ P.14
- ◆ デジタル税理士あるある ～カメラ機能～ P.15
- ◆ デジタル税理士あるある ～画面操作～ P.16
- ◆ デジタル税理士あるある ～複合機からメールで送る!?～ P.17
- ◆ デジタル税理士あるある ～SNS～ P.18
- ◆ 委員のお勧めアプリ P.19

※文中の敬称は省略しております。

※記載されている会社名・製品名は、各社の商標または登録商標です。

全国統一研修会 広島大会 第1分科会

これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
～もうアナログ税理士とは言わせない～

プロローグ

2008年～2009年の全国統一研修会の分科会でご紹介した「会計事務所のペーパーレス化と情報管理」。近年では急速に普及が進むタブレット端末を会計事務所の業務にどう活かすことができるのか？という新しい視点で第38回全国統一研修会、第1分科会を企画運営いたしました。

「デジタルデバイス活用術～活用紹介編～」では、統一研修会でご紹介した内容を盛り込み、会計事務所のデジタルデバイス活用術をご紹介します。

第1分科会レポート

冒頭、サプライズゲストによるビデオメッセージが会場に流され、分科会がスタート。糸数先生、草野先生の両名が進行役として、登壇者の話を引き出しながら進められました。



榊：さて、この業務改善シリーズは今回で3回目となります。立花先生は過去にも発表されましたね。

立花：2009年の鹿児島大会の時、ペーパーレス化の取り組みについてお話させていただきました。あれから4年、業務は効率的になり、事務所内もかなりすっきりとしました。

榊：4年前の追跡取材として立花先生の事務所を訪問しましたが、ペーパーレス化によって事務所がよい方向に進んでいると感じました。

草野：ありがとうございます。さて、今回のテーマはタブレットについてです。今話題のツールですが、皆さんはどのようにお使いですか？



全国統一研修会 広島大会 第1分科会

これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
～もうアナログ税理士とは言わせない～

ペーパーレスのための道具

ペーパーレスを始めるのに必要なアイテム

パソコン・複合機 (ネットワーク)

電子データにするための複合機（スキャナ機能付）と電子データを取り扱うパソコンとネットワークで処理できます。例）スキャナ機能



ダブルモニタ

モニタを二台にすることで電子化したファイルを見ながらシステムに入力ができます。

例）外付けモニタ、USBグラフィックアダプタ



電子文書管理ソフト

電子化したファイルを管理するソフトです。付箋やメモなど貼りつけることができます。

例）富士ゼロックス
DocuWorks
(15,800円/1CL)



さらにあると便利なアイテム

裁断機

分厚い冊子などを裁断し電子化する時に役立ちます。

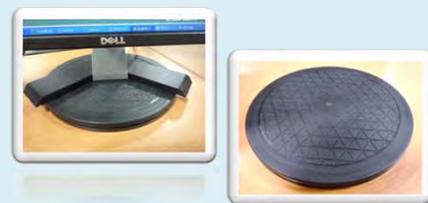
例）プラス 断裁機
(38,000円/台)



モニタ回転台

2台目のモニタを回転台に乗せると打ち合わせ時などに便利です。

例）100円/枚（100円ショップ）



全国統一研修会 広島大会 第1分科会

これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
～もうアナログ税理士とは言わせない～

タブレットなしでは生きていけない私たち！

MC：
みなさんはどんなタブレットを
使っているのですか？

雪澤：
私のは、小さめのサイズで
Apple社のiPad miniです。

榊：
DocomoShopで買った**Androidタブレット**
です。メーカーは**SONY**です。

岡崎：
DocomoShopで買った**Androidタブレット**
です。**富士通**のアローズ

立花：
Apple社のiPadです。
miniより大きいサイズです。

久保：
NECのlifetouchです。
ミロクさんに言えば手に入れることができま
す。

清水：
Amazon.comで購入した21インチの
Androidタブレットです。



HINT!

タブレット端末の分類

メーカー名	OS名 (オペレーティングシステム)
Apple社 (アップル)	iOS (アイオーエス)
Google社 (グーグル)	Android (アンドロイド)
Microsoft社 (マイクロソフト)	Windows (ウインドウズ)

解説

タブレット端末はハードメーカーにより大きさやキーボード、ペン付きなどそれぞれ特長があります。また、購入方法は「携帯ショップ」、「家電量販店」、「ネット通販」など様々な手段で調達することができます。

全国統一研修会 広島大会 第1分科会

これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
～もうアナログ税理士とは言わせない～

タブレットの種類（メーカーとOS）

OS（メーカー）	小 ← サイズ → 大		
<p>iOS (Apple社)</p>	 <p>iPad mini</p>		 <p>iPad</p>
<p>Android (Google社)</p>	<p>NEC</p>  <p>Life Touch</p>	<p>SONY</p>  <p>Xperia</p>	<p>Fujitsu</p>  <p>Arrows</p>
<p>Windows (Microsoft社)</p>	<p>NEC</p>  <p>VarsaPro</p>	<p>Microsoft</p>  <p>Surface</p>	<p>Panasonic</p>  <p>Let's Note</p>

全国統一研修会 広島大会 第1分科会

これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
～もうアナログ税理士とは言わせない～

メールをタブレットで受信する

MC：
実際にみなさんがどのような活用をされているのか聞いてみたいと思います。

榊：
外に居ながら事務所に届いたメールが見れるんですよ。

MC：
事務所から転送したりする感じなんですか？

榊：
転送もできるんですけど直接これで受信もできるんです。例えば。緊急な時や書類を忘れたときなんかこれに送信してもらったりしています。

榊先生（四国会）



事務所に忘れた書類を取りに帰ったり、お客様のFAXを借りたりしなくて済むんです。



HINT!

解説

端末（スマートデバイス）では、メール用ソフトが標準でインストールされており、様々なメールサーバーに接続が可能です。複数のメールアドレスも管理できます。

全国統一研修会 広島大会 第1分科会

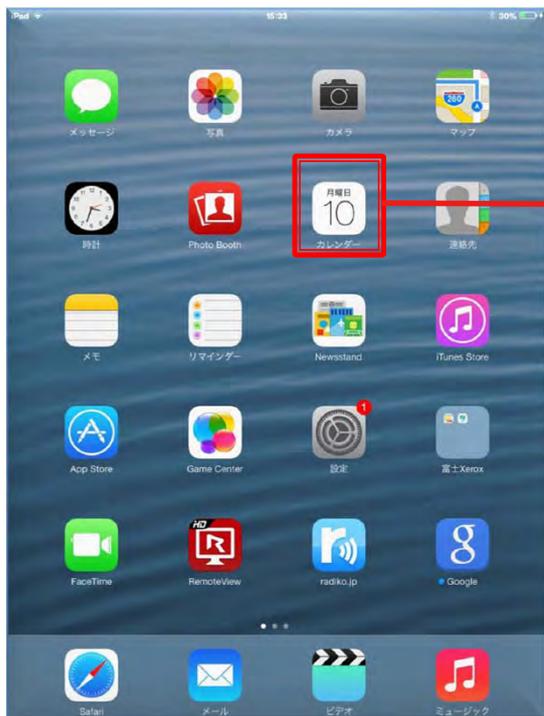
これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
～もうアナログ税理士とは言わせない～

タブレットでスケジュール管理を共有する

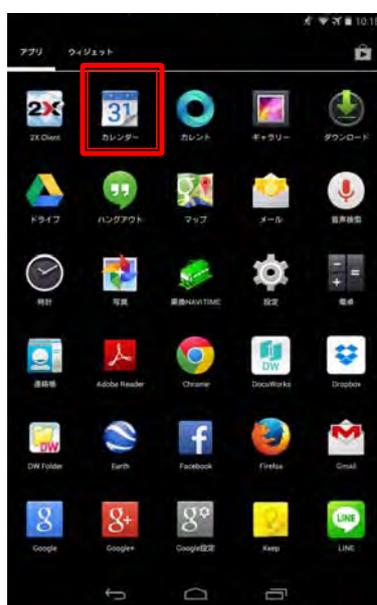
立花：

私はスケジュール管理に活用しています。

私と税理士である息子が使っている事務所のパソコンとタブレット、スマートフォン三つが連携して、お互いのスケジュールを確認したり、新規に確定したアポイントをスケジュールに入力して共有する、という使い方をしてしています。



グリーンが若先生のスケジュール、ピンクが立花先生のスケジュール



HINT!

解説

タブレットやスマートフォンには「カレンダー」というアプリケーションソフトがほぼ標準でインストールされています。カレンダーアプリはGoogleやiCloudなどと連携することができるので、クラウド上に作成したスケジュールをタブレットやスマートデバイスとパソコンで一元管理することができます。

また、登録するスケジュールは、特定の人に公開することでスケジュールを共有することができます。

全国統一研修会 広島大会 第1分科会

これだけでも便利！気軽に使えるタブレット ～もうアナログ税理士とは言わせない～

ペーパーレスとタブレットを融合した活用方法

MC :
ペーパーレスとタブレットを融合した部分で何かご紹介いただけるような活用方法はありますか？

立花 :
いろんなやり方があるんですけど、iPad自身にも記憶容量があるんで電子化したファイルを保存することができるんです。

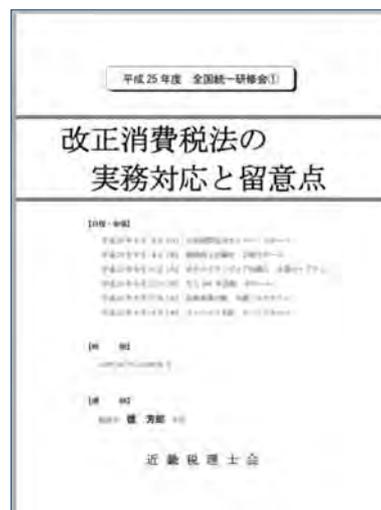
例えば、税理士会で開催される研修会などで「研修テキストは事前に送付するので持参してください」といった場合に事前に受け取った資料を電子化してタブレットに入れて研修に行ったりします。そうすることで重い資料を運ばなくタブレットを持っていけばいいということになります。

税額表もタブレットに入れておくのも便利な使い方かと思えます。



源泉徴収税額表

給与所得	基礎所得控除額	課税所得	源泉徴収率	源泉徴収額
0円	1,000	24 円	20.00%	4.80 円
1,000	2,000	20 円	12.00%	2.40 円
2,000	3,000	16 円	8.00%	1.28 円
3,000	4,000	12 円	4.00%	0.48 円
4,000	5,000	8 円	2.00%	0.16 円
5,000	6,000	4 円	0.80%	0.03 円
6,000	7,000	0 円	0.00%	0.00 円
7,000	8,000	400 円	20.00%	80.00 円
8,000	9,000	800 円	20.00%	160.00 円
9,000	10,000	1,200 円	20.00%	240.00 円
10,000	11,000	1,600 円	20.00%	320.00 円



研修会テキスト



解説
タブレット用に、PDFファイルやDocuworksといった電子ファイルを開覧するためのアプリケーションソフトが**無料で提供されています**。電子化したファイルをタブレットに保存して閲覧することができます。

全国統一研修会 広島大会 第1分科会

これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
～もうアナログ税理士とは言わせない～

事務所に届いたFAXも外出先から見る

MC :

久保先生、他に活用法をご紹介いただけますか？

久保 :

事務所にはいろいろとFAXが送られてきたりしますよね。そのFAXは紙に出力せずフォルダに保存しておきます。受け取ったFAXを外から見れるフォルダに職員に移動してもらえば外からでもタブレットを使って見ることができるようになります。



久保先生（北海道会）

紹介したアプリケーション

OneDrive (Microsoft社)

パソコンから保存したデータをタブレットで参照できます。タブレットからも保存することができます。



ストレージサービス

HINT!

解説

ストレージサービスというクラウドを用いた記憶領域を提供するサービスがあります。有料、無料のものがあり「Drop Box」や「OneDrive」などが代表的なサービスとして知られています。

全国統一研修会 広島大会 第1分科会
 これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
 ~もうアナログ税理士とは言わせない~

路線価をタブレットで確認

MC :
 続きまして岡崎先生お願いします。

岡崎 :
 私は相続税や贈与税といった資産税関係での活用方法を紹介します。お客さんと打合せするときに、タブレットを使った活用例です。
 例えば「路線価はいくらだろう」といった場合にも、事務所のパソコンから検索した方もいらっしゃると思いますが同じ要領で操作すれば見れます。
 国税庁のホームページを開き、路線価をクリックして該当住所を検索します。



岡崎先生（北陸会）

国税庁ホームページ
 パソコンと同じ操作で閲覧することができます。

全国統一研修会 広島大会 第1分科会

これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
 ～もうアナログ税理士とは言わせない～

地図と周辺写真で確認（Google Mapとストリートビュー）

岡崎：

また、GoogleMAPから目的の住所を検索して地図を表示し、該当地点の上空写真から周辺写真を見ることができるので、事前にイメージを掴んでおくことができます。
 また、お客様へのプレゼン効果もあります。



GoogleMAP（Google社）
 最寄りの住所や施設やで地図表示

ストリート・ビュー（Google社）
 地図から周辺地点の上空写真や路上
 画像を閲覧できます。

北陸新幹線の
 開通を前に路
 線価が上昇し
 た金沢駅周辺。



全国統一研修会 広島大会 第1分科会

これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
～もうアナログ税理士とは言わせない～

リモート接続 (iCompassリモートPC2)

MC: では、雪澤先生お願いします。

雪澤: 私はクラウドとかというのはよくわからないので、事務所のパソコンをタブレットを操作するi-CompassリモートPC2を紹介します。

i-CompassリモートPC2は事務所のパソコンをそのまま操作できるので、Nx-ProやWord、Excel、メールや文書管理などを操作することができます。表示だけでなく修正や入力もできます。タブレットには一切データを入れていないので安全に利用できます。

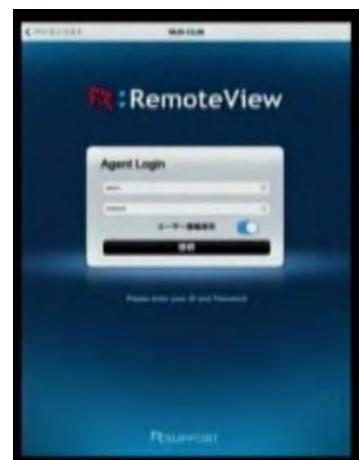
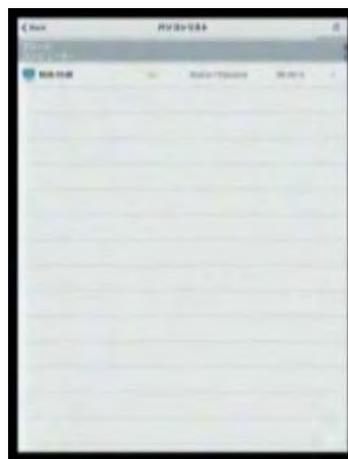
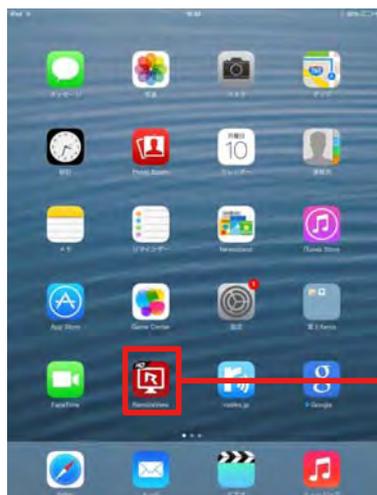


雪澤先生 (九州会)

MC: ところで雪澤先生、費用も掛かるんですね。お高いんじゃないですか？

雪澤: 以前は年間36,000円、月3,000円だったのですが、バージョンアップと価格改定されて年間12,000円。月1,000円で利用できるんですよ。非常に便利です。

パソコンに接続する操作



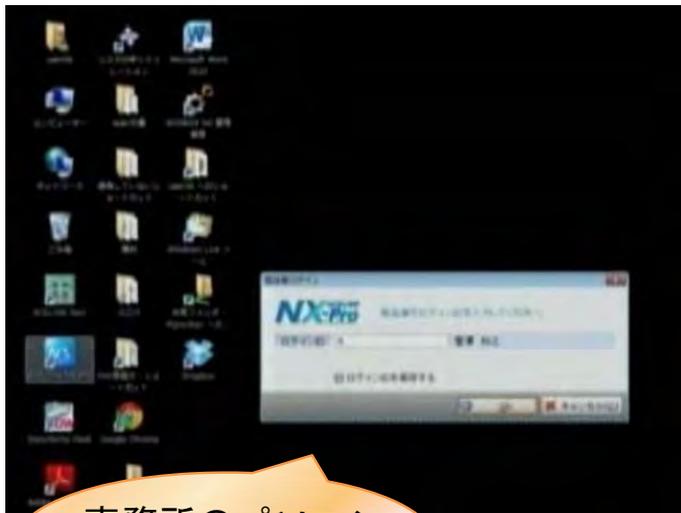
メニュー選択後は3回タッチ



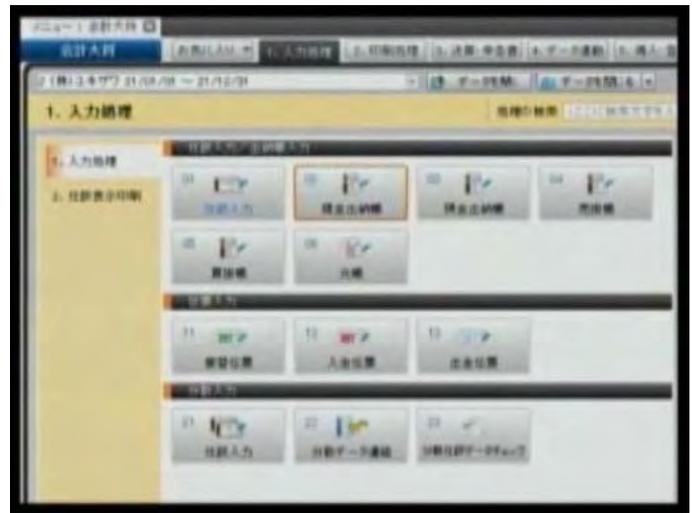
全国統一研修会 広島大会 第1分科会

これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
～もうアナログ税理士とは言わせない～

リモート接続 (iCompassリモートPC2)

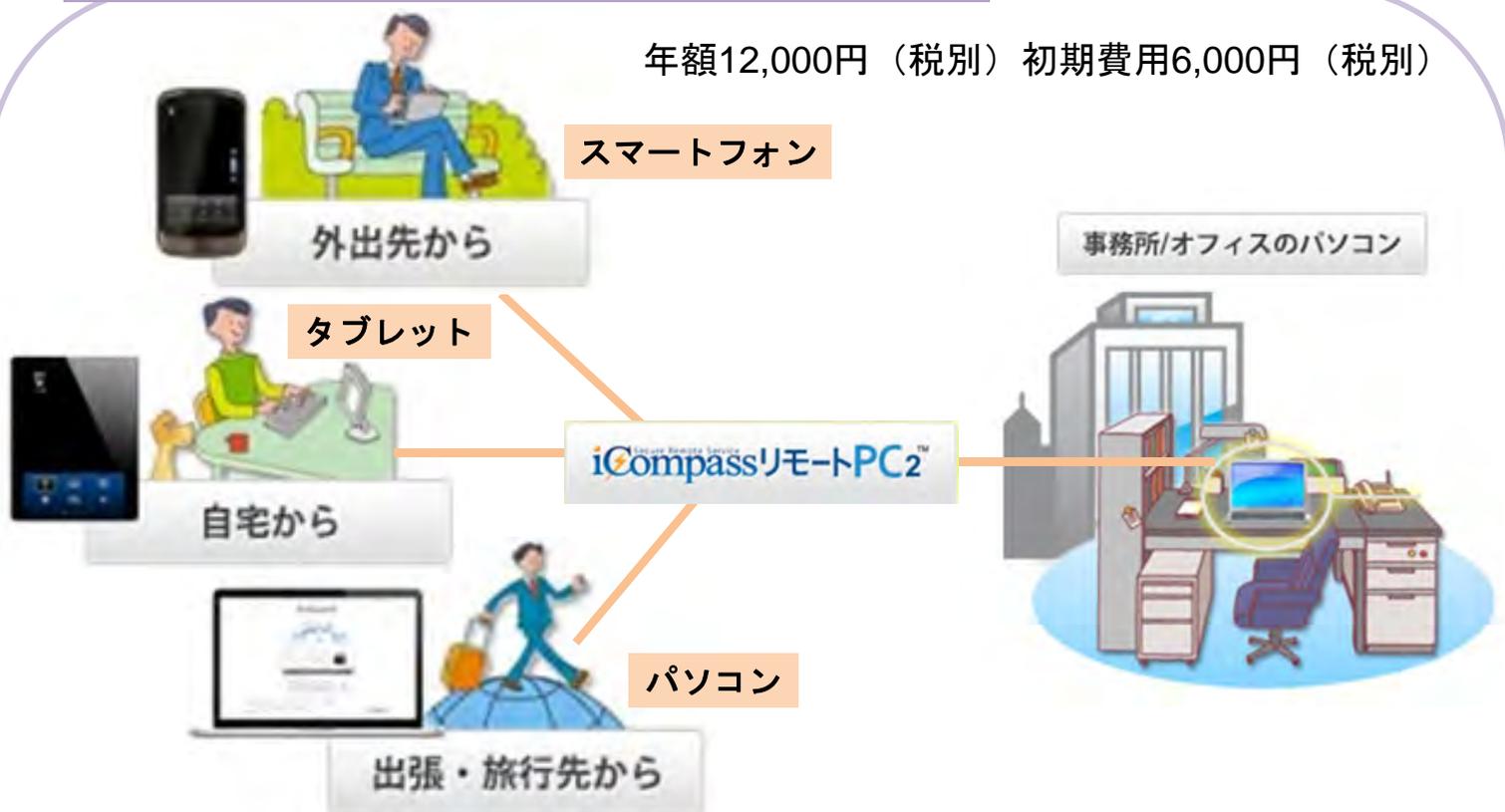


事務所のパソコン
からNX-Proを操作



iCompassリモートPC2によるリモート接続

年額12,000円（税別） 初期費用6,000円（税別）



インターネットにつながるところならいつでも！どこでも！

iCompassリモートPC2は、パソコンはもちろん、タブレットやスマートフォンのブラウザーや専用アプリケーションを通してオフィスのパソコンをリモートコントロールすることができるツール。出張先、訪問先などいつでもどこでも、まるでオフィスにいるような感覚で仕事ができます。

全国統一研修会 広島大会 第1分科会

これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
～もうアナログ税理士とは言わせない～

デジタル税理士あるある

MC：続いてのテーマは「デジタル税理士あるある」。身近にあるもっと便利な小ネタ、よかったなーと思うよくある小ネタをご紹介します。

立花：メールで月次報告書（試算表）を顧問先に送ると喜ばれています。

全員：ある！ある！

MC：製本した資料を顧問先に持っていかないと嫌な顔されませんか？

榊：紙じゃない方が処分しなくて済むと喜ばれたことがあります。



立花先生（近畿会）



糸数先生：MC（沖縄会）

MC：お客さんによく聞かれるのが、試算表を毎月持っていくと「いつまで保管しておけばいいの？」と質問を受けます。そういう意味では紙で無い方がいいなということもありますよね。

立花：顧問先を訪問するときとか税務調査の時とかにタブレットに試算表や元帳を入れて行けば、重いファイルを持って行かなくて済みます。

全国統一研修会 広島大会 第1分科会

これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
～もうアナログ税理士とは言わせない～

デジタル税理士あるある ～パスワード設定～

MC: タブレット自体を忘れていたりしたらどうなるんですか？

岡崎: タブレット自体にパスワードを掛けられます。電源を入れた時にパスワードを入力しないと操作できないような設定もできます。携帯電話と同じようにパスワードを設定してセキュリティを高めることができます。



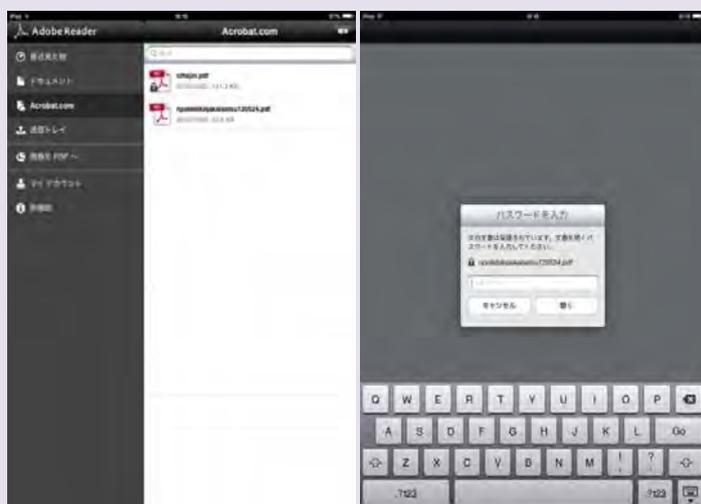
タブレットには
パスワード設定



久保: メールで送ると忘れていたりか落としたりとかすることが無くなるので事務所にとってメリットはあると思います。

MC: 失くしたりすると大変ですね。

榎: メールで送る場合はファイルにパスワードを付けておくとより安全です。

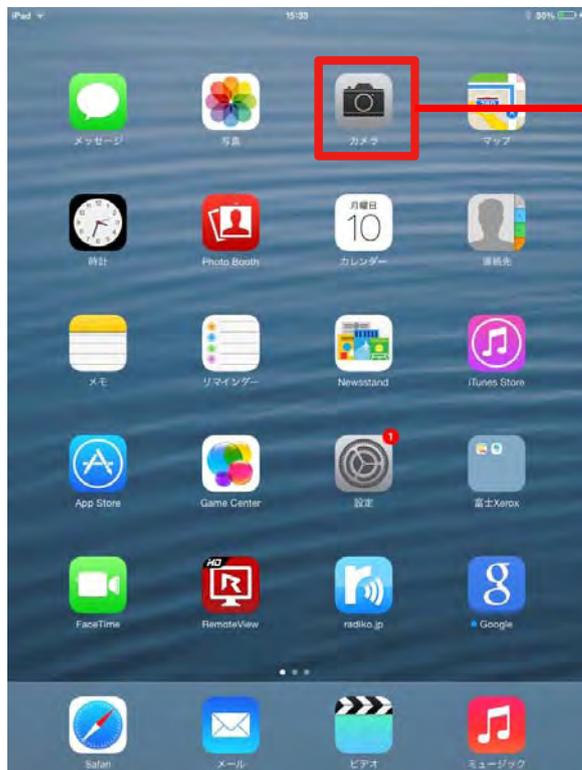


メールに添付するファイルにもパスワードを付け
ればさらに安全



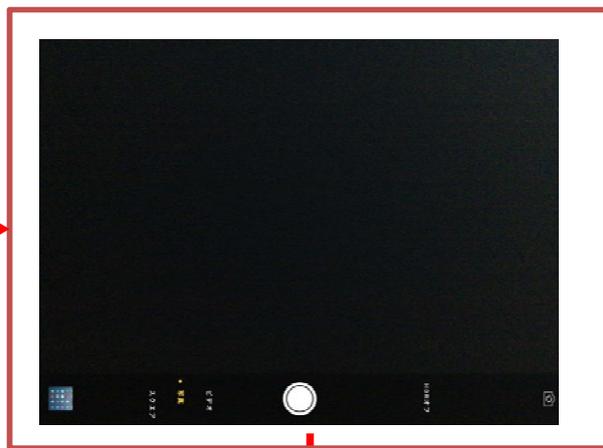
全国統一研修会 広島大会 第1分科会
 これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
 ～もうアナログ税理士とは言わせない～

デジタル税理士あるある ～カメラ機能～

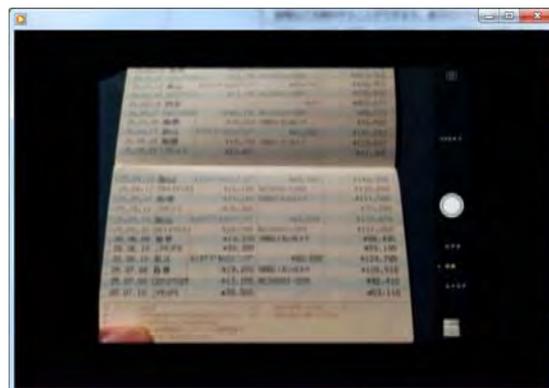


MC: 続いてご紹介を久保先生お願いします。

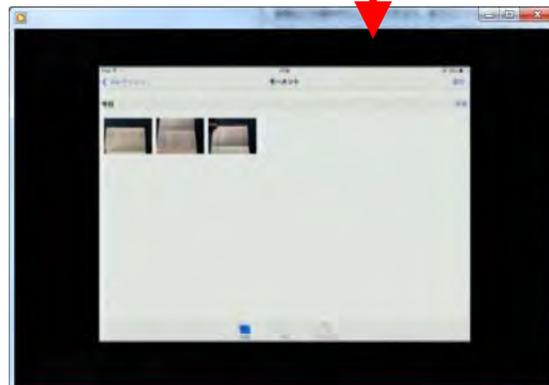
久保: 携帯電話とかスマートフォンにも付いているんですがカメラ機能の使い方をご紹介します。資料とか通帳とかを写真で撮って持って帰るといった使い方でもできるんですよ。



カメラ機能で撮影



タブレットに保存



全国統一研修会 広島大会 第1分科会

これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
～もうアナログ税理士とは言わせない～

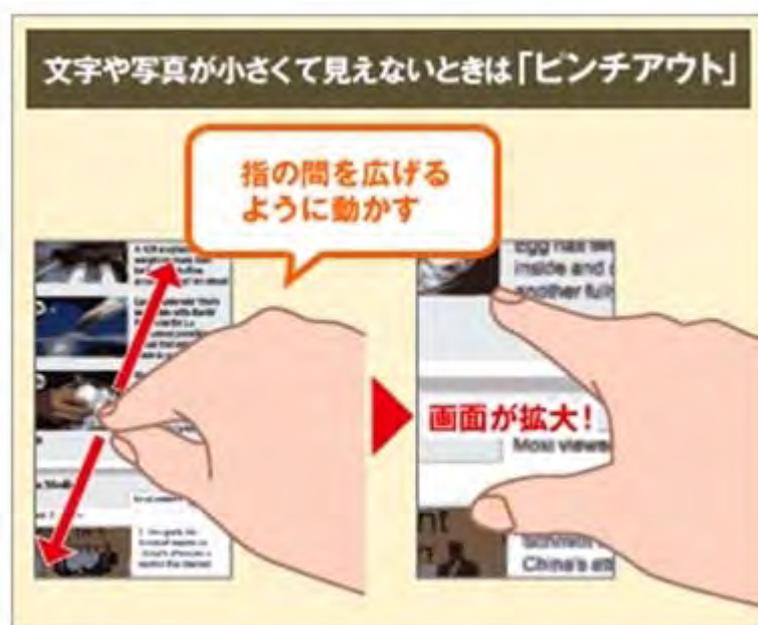
デジタル税理士あるある ～画面操作～

MC：身近な小ネタを他に紹介いただけますでしょうか？

立花：タブレットは表示したものを指で大きくしたり小さくしたりできるんですよ。



草野先生：MC（九州会）



HINT!

解説

「ピンチイン」は、画面に二本の指を乗せ、つまむ（間を狭める）ように動かす操作方法。スマホの画面表示を縮小するときに使います。

一方「ピンチアウト」は、その反対に、二本の指の間を広げるように動かすことで、画面表示が拡大されます。

この操作に対応しているのは、ブラウザーや写真閲覧ソフトなど一部のアプリに限られますが、その効果は絶大。たとえば、ホームページの文字が小さくて読めないとき、大きくしたい部分に指を乗せ「ピンチアウト」操作を行えば、見やすく拡大表示することができます。画面が小さいスマホには欠かせない操作方法です。

(参照 <https://flets.com>)

全国統一研修会 広島大会 第1分科会

これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
～もうアナログ税理士とは言わせない～

デジタル税理士あるある ～複合機からメールで送る!?～



複合機からメール
で書類を添付して、
タブレットに送信。



清水先生（中国会）

MC: 清水先生お願いします。

清水: お客さんのところに行く前にプリントアウトして
プリンタのトレイに置き忘れてしまった！
みたいな時に複合機からタブレットにメールで送って
もらったりしています。

MC: 複合機からメールを送ることができるんですか？

清水: 複合機は、ほとんどの機器に標準機能として付いています。
設定さえすれば使えるんですよ。簡単に言えば、複合機からメールの添付として送ること
ができるんですよ。顧問先を訪問するときに、使うかどうかわからない書類も複合機から
タブレットにメールを送っておけばタブレットに簡単にデータを入れられるので便利です。

MC: 清水先生、他にも何かありますか？

清水: 顧問先に訪問した際、資料のコピーをお願いするケースがあると思いますが、コ
ピーではなく事務所にFAXをする使い方もあります。この使い方は、**顧問先はコピー代の
節約になるのと事務所は紙を電子化できている**という双方メリットがあるかと思ひます。

全国統一研修会 広島大会 第1分科会

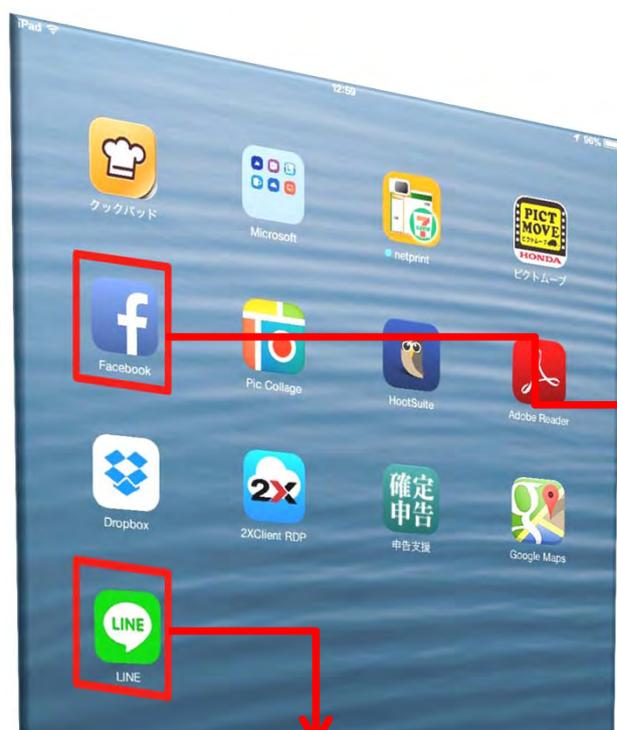
これだけでも便利！気軽に使えるタブレット
～もうアナログ税理士とは言わせない～

デジタル税理士あるある ～SNS～

MC: 岡崎先生、他にご紹介いただけますか？

岡崎: タブレットも、FacebookやLINEといったアプリケーションも利用できますので、コミュニケーションツールの端末としても活用することができます。

MC: 非常にタブレットの便利さが分かったのではないのでしょうか？
本日は本当にありがとうございました。



Facebook



LINE

無料通話、無料メール
いつでもどこでも好きなだけ

仲間とのML使いにも最適
みんなで楽しいグループトーク

解説

Facebookは友達や同僚、同級生、近所の人たちと交流を深めることのできるインターネット上のSNSです。

LINEは、24時間いつでも、どこでも、無料で好きなだけ通話やメールが楽しめる新しいコミュニケーションアプリです。

委員のお勧めアプリ

MJSのスマホアプリ、無料で提供されているソフトです。

経費精算統合アプリ
マネトラ



Apple Android Windows

無料アプリ



仕事で使ったお金も、私用で使ったお金も、すべてのお金が管理できる無料の家計簿・経費精算統合アプリです。PC/スマホ共にクレジットカード・銀行口座と連動し、お金を管理することが可能。使ったお金を自由に分類してデータ化できるので、様々な角度で自分の収支が分析できます。自分のマネーログをFacebook投稿機能で日記のように仲間とシェアすることも可能。

開発: MIROKU JYOHO SERVICE CO., LTD
(<https://setukane.jp/>)

糸数委員 (沖縄会)

家計簿アプリ
節約カネ子



Apple Android Windows

無料アプリ



かわいくて個性的なキャラクターたちがあなたの入力に応じてコメントしてくれます。自分のいる場所の近くで使えるお得なクーポン機能も付いているので、毎日楽しく簡単にお金を管理出来て自然と節約生活が送れます。

Facebookとの連携で購入した商品の写真やキャラの画像も友達とシェアできます。「節約カネ子」で、あなたのお金もメモしてみませんか？

開発: MIROKU JYOHO SERVICE CO., LTD
(<https://setukane.jp/>)

糸数委員 (沖縄会)

委員のお勧めアプリ

無料で提供されているソフトです。

RemoteView iCompassリモート2

Apple Android Windows

無料アプリ



iCompassリモートPC2のモバイル専用アプリRemoteViewは、インターネットが利用できる環境ならば、いつでもどこからでもリアルタイムでパソコンを簡単・迅速かつセキュアに遠隔操作することができるサービス。パソコンからのみ作業が可能な3Dゲーム、CAD、Photoshop、Word、Excelなどの高性能の処理がスマートフォンからRemoteViewを通して利用できます。(iCompassリモートPC2は、RSUPPORT社のRemoteView ASP Enterprise上でサービスを提供しています。)

雪澤先生 (九州会)

レシピ検索 COOKPAD

Apple Android Windows

無料アプリ



食べたい料理を入力すればそれに必要な材料や調味料をピックアップしてくれる一般的なレシピ機能はもちろん、冷蔵庫にある材料を入力するだけでその材料で調理できるレシピを表示してくれます。たとえば「油揚げ」「鳥もも肉」と入力すればその材料でできる「きんぴらごぼう」や「肉入り炒め」などの候補を表示してくれます。有料会員になれば1番人気のメニューをみたりすることもできます。仕事と同様に家事もITで効率UPができますよ！

立花先生 (近畿会)

委員のお勧めアプリ

有料で提供されているスキャンアプリとNHK動画アプリです。

スキャンアプリ

CamScanner



Apple Android Windows

有料アプリ



CamScannerはドキュメントスキャン、ストレージ、管理、共有、交流、共同、同期機能をサポートしており、手持ちの携帯電話がスキャナー、ファクシミリ、PDFコンバーター、テキスト変換ツールとドキュメント共有プラットフォームに変身。

- ・カメラ撮影したデータをPDFに変換。
- ・PDFのファイル一つに統合可能。
- ・ストレージサービスへのアップロードが可。(Google社開発)

清水委員 (中国会)

動画サービス

NHKオンデマンド

Apple Android Windows

無料アプリ



NHKが放送した番組をブロードバンド回線を通じて、日本国内限定でPCや、スマートフォン、タブレット、高機能TV等に有料で配信する動画サービスです。NHKの見逃してしまった番組やニュース番組、そしてもう一度見たい過去に放送した番組を、いつでも好きな時間に視聴することができます。

※ソフトは無料ですがオンデマンドの有償契約が別途必要です。

(<http://www.nhk-ondemand.jp/>)

清水委員 (中国会)

