なんでもインフォ 2013.2

発 行　株式会社 昭和土木設計
岩手県矢巾町流通センター南４丁目１－23
E-mail　suzuki@showacd.co.jp
Tel 019-638-6834　Fax 019-638-6389

～ スマートフォンの便利な機能 ～

はじめに

２年程前にスマートフォンについてインフォで紹介しましたが、最近やっと、そのスマートフォンを購入しました。

使っている中で、業務でも使えそうな便利な機能や使い方があり、一部ですが紹介したいと思います。

スマートフォン熟練者にとっては、解りきった内容かと思いますが、自分を含め、“これから使ってみようかな”と考えている方の参考になればと思います。

Google クラウドプリント

Google クラウド プリントとは、プリンタをウェブに接続する新しいテクノロジーです。Google クラウド プリントを使用すると、スマートフォン、タブレット、パソコンなど、インターネットに接続しているどのデバイスからでも場所に関係なく印刷ができます。



クラウドプリントのイメージ

クラウド対応プリンタ（Wi-Fi 機能がついたもの等）での印刷が可能で、このプリンタはウェブに直接接続するため、PC を介す必要が無く、直接スマートフォン等のアプリから、どこからでも、指定したプリンタに印刷ができます。

スマートフォンで直接文書を作成・編集し、作成したファイルをメール送信して印刷してもらうのではなく、直接プリンタに印刷するという事ができます。



文書編集画面



プリンタ指定画面

テザリング

テザリングは、携帯電話回線に接続されたスマートフォンなどを、外付けモデムのように用いて、他のコンピューター等をインターネットに接続する機能です。



画面をタッチするだけでテザリング接続完了



テザリングを利用して、タブレットをインターネットに接続

外出先でノートパソコンやタブレットでインターネットに接続するには、モバイルルータが必要となりますが、それと同じような機能を持つのがテザリングです。スマートフォンのテザリングを利用することにより、別途データ通信専用に新たに契約を結ぶことなく、スマートフォンによる接続のみで、パソコンでの通信が可能になるメリットがあります。

よく災害査定などで、客先からパソコンを借りて、データのやり取りする事も多かったですが、この機能を使うことで、よりタイムリーにデータのやり取りができます。また、現地踏査等の外出時の利用も広がります。

便利なアプリや機能

■AirDroid（エアードロイド）

「AirDroid」は、GooglePlay の Android アプリで、Wi-Fi 接続によって、パソコンのブラウザを使って、Android 端末とパソコン間のデータ転送や管理といった操作ができるアプリです。煩わしいケーブルの接続が無く、非常に便利です。

GooglePlayStore から「AirDroid」をスマートフォンにインストールし起動。

PC で“http://web.airdroid.com/” の URL にアクセスし、Google のアカウント若しくは QR コードを読み取ると、スマートフォンと PC が同期され、データのやり取りが可能になります。



ログイン画面



カメラ連動

ちなみに最新のβ版では、スマートフォンのカメラも連動するようです。（どう使うかは不明ですが）

■GooglePlayStore のインストール

スマートフォンを使っていてアプリを探すときは、Google Play アプリを立ち上げるのが一般的ですが、PC のブラウザからケーブル接続なしで、アプリを直接スマートフォンにインストールできます。

パソコンで Google Play にアクセスし、Google のアカウントでログイン、欲しいアプリの「インストール」をクリックすると、自分が持っている端末が表示されるので、確認したらさらに「インストール」をクリックすれば自動でスマートフォンにインストールして完了します。これも便利です。





おわりに

にわか仕込みの知識で書きましたので、多少の勘違いは大目に見て頂ければ助かります。スマートフォンはまだまだ進化過程にあります。これからも便利な使い方がありましたら、紹介していきます。

最後にお願いですが、アプリのインストール等に関しては、あくまでも自己責任でお願いします。

-以上-

株式会社 昭和土木設計の紹介

弊社は、道路・河川・橋梁等の計画・設計、GIS、IT ソリューション等の業務を行っております。

”なんでもインフォ“のバックナンバーについては http://www.showacd.co.jp をご覧ください。

配布者

作成者：コンサルタント事業部