

2012年12月7日  
株式会社オレンジタグス

## Web開発者向けNFC開発キット「OrangePost」をAndroid(アンドロイド)端末対応 PHP だけでNFCカード・タグやスマホ連携

NFCカード・タグ、FeliCa（フェリカ）やMifare（マイフェア）を含む低価格のNFC非接触ICカード・ICタグ製品の製造・販売、およびコンサルティングを行う株式会社オレンジタグス（本社：東京都、代表取締役仁宮淳、以下オレンジタグス、<http://www.orangetags.co.jp>）は、簡単に非接触ICカード対応のソフトウェア開発ができる101（ワンオーワン）シリーズにおいてWeb開発者向けNFC開発キットをAndroid（アンドロイド）端末対応させた「OrangePost for Android」を発売した。

（Android向け）[http://www.orangetags.co.jp/nfcsmartphone\\_4web.html](http://www.orangetags.co.jp/nfcsmartphone_4web.html)

（Windows向け）[http://www.orangetags.co.jp/orange\\_post.html](http://www.orangetags.co.jp/orange_post.html)

### ◆【特徴・メリット】

Web開発者が得意とするPHPやHTMLを使って、スマートフォン（Android）やパソコン（Windows）との連携が出来るようになっている。PHP以外のソースコードは開発する必要がないよう構成されており簡単に開発がスタートできる。

また、安価に設定した価格帯で中堅中小企業でも簡単に導入できるようになっており、インターネット上の情報と、リアル店舗やイベント会場などを簡単に安価に連携できる。CRM、会員プログラム、ポイント管理・会員管理、販売促進、ログイン認証などのO2O(Online to Offline)サービスを中堅中小規模でも安価で簡単に出来るよう、NFCカード・タグ提供やクラウドサービスとの連携まで、オレンジタグスで総合支援を行っている。

### ◆【OrangePost 導入実績】

本製品 OrangePost はすでに上場企業を含む複数社で導入が決まっており、会員管理、ポイント管理やポイントサービスなどO2O(Online to Offline)サービスとして利用されている。オレンジタグスは、Web開発会社やクラウド事業者などのソリューションパートナーのさらなる拡充を行い、強みをもつNFCカード・タグ、会員カード・ポイントカード・非接触ICカード・ICタグの販売を行い、安価に1個から購入できるような体制を整えている。

### ◆【NFCカード・タグ】（参考）[http://www.orangetags.co.jp/print\\_members\\_card.html](http://www.orangetags.co.jp/print_members_card.html)

#### 【NFC開発キット101（ワンオーワン）シリーズとは？】

東京都で認定（新規事業開拓分野）された安価で簡単にNFCカード・タグ対応のソフトウェア開発ができる初心者向けの開発スタートキット。FeliCa（フェリカ）やMifare（マイフェア）などの非接触ICカード・ICタグや、ミドルウェア、リーダライタ、ICカード・ICタグ、サンプルアプリなど必要なものが一式付属している。

既に全国で多くの上場大手企業から中小・個人規模の企業や公的機関、大学・研究機関、社内情報システム部門、総務部門、システム開発会社などで利用されている。

（参考）[http://www.orangetags.co.jp/nfc\\_development\\_start\\_kit.html](http://www.orangetags.co.jp/nfc_development_start_kit.html)

NFCポイントカード、会員カード、ICカード・タグのカスタム製造・販売などにも対応  
様々な用途に利用可能

会員・ポイント管理・顧客管理、電子マネー、イベント会場やセミナーでの受付管理、塾・学校での出席管理、診察券による病院受付管理、地域観光地や商店街のスタンプラリー、地

域共通マネー・共通ポイントサービス、タイムカード・勤怠管理、入退出管理・受付、貸し出し管理・資産管理など

### 【NFC (Near Field Communication : ISO18092) とは?】

NFCは、国内で普及しているフェリカ(FeliCa) やマイフェア(Mifare)等非接触 IC カード・IC タグの共通通信方式としてISO/IEC18092に規定された近距離無線通信の国際標準規格。

最近では Google が Android 端末にNFCを導入したり、Apple が次期 iPhone に搭載することが予想されている。

### 【会社概要】

株式会社オレンジタグスは、NFCカード・タグの製造・印刷・カスタム加工、会員カード・ポイントカードの製造・販売、非接触ICカード・ICタグの製造・販売を行うグローバルメーカーです。Mifare (マイフェア) やFeliCa (フェリカ) 対応の非接触ICカード・ICタグ製品を全世界に供給しています。スマートポスターなどNFC関連サービス、NFC (近距離無線通信) 対応のソフト受託開発、リーダライタ・NFC端末の提供、コンサルティングなど、NFC総合支援サービスを行っている。

◆社名/株式会社オレンジタグス

◆代表者名/代表取締役 仁宮 淳

◆所在地/東京都千代田区大手町1-5-1 大手町ファーストスクエア・イーストタワー4F

◆Webサイト

会社ホームページ <http://www.orangetags.co.jp>

技術者向けNFC開発支援サイト URL <http://developers.orangetags.jp>

◆業務内容

1. NFC対応非接触ICカード・ICタグの設計・開発・製造・販売、  
NFCカード・NFCタグ製造・販売、カスタムICタグの設計・開発  
カード印刷、会員カード・ポイントカードの制作、シール加工、  
NFCデータ入力、NDEF入力、発送請負・関連サービス
2. NFC対応システム・ソフトウェアの開発  
NFC対応Android, iPhone, スマートフォン向けアプリケーション開発  
NFC対応電子マネーシステム、ポイントシステムの開発  
NFC対応カード認証、NFCカードセキュリティに関するソフト開発  
NFC対応ミドルウェア、ソフト開発キット、カスタムAPI開発  
Webサイト開発・運営
3. コンサルティング・事業立ち上げ支援  
各種業務請負・アウトソーシング業務、
4. NFC対応ハードウェア製品の設計開発・製造、モジュール販売  
NFC対応組込モジュールの設計・開発、アンテナ設計、試作評価

◆主要販売先/ 数百社以上の上場大手企業から中小・個人規模までの社内情報システム部門・総務部門、システム開発会社や教育・研究機関など、HPをご確認ください。

<http://www.orangetags.co.jp/aboutorangetags.html>

---

### 【リリースに関するお問い合わせ先】

◆株式会社オレンジタグス <http://www.orangetags.co.jp/aboutorangetags.html>

TEL : 03-5219-1476 FAX : 03-6862-9309

E-Mail : pr2@orangetags.co.jp