

平成 23 年 7 月 11 日

報道関係者 各位

株式会社フライトシステムコンサルティング

iPhone用クレジット決済「ペイメント・マイスター」が 中国銀聯カード決済に対応

～中国人観光客の誘致に期待する加盟店向け新サービス！iPhoneを使ってスマートに代金支払い！～

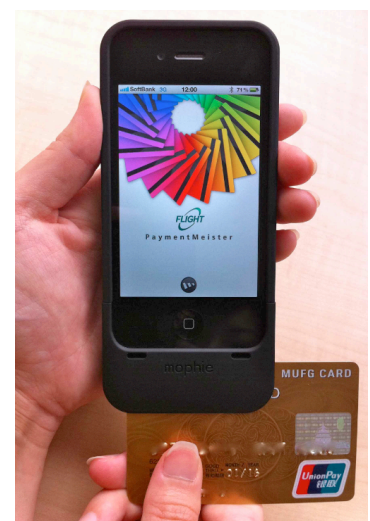
株式会社フライトシステムコンサルティング（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長 片山圭一郎、以下当社）は、三菱UFJニコス株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長 和田 哲哉、以下、三菱UFJニコス）の協力を得て開発し、昨年9月に発表した日本初 iPhone 用法人向けクレジットカード決済ソリューション【ペイメント・マイスター】（以下、本ソリューション）に、この度、中国の銀聯カード(*1)決済機能を追加しました。今後はクレジットカード決済だけではなく、日本で唯一のスマートフォン向けマルチ決済端末として幅広い利用シーンでの活用が期待されます。なお銀聯カード決済への対応は、8月1日から順次開始します。

本ソリューションは、iPhone をクレジットカード決済端末に転用する日本初のソリューションで、時間や場所を選ばずに素早く決済できることから、すでに東急ハンズ梅田店様、大手生保や宅配業、飲食店などで幅広く利用されています。またレシート印刷対応、決済情報提供サービスとの連携等、法人利用を意識したソリューションの提供を行なっています。

今回新たに銀聯カード決済に対応することで、従来はクレジットカード決済端末機とは別に専用端末が必要だった店舗において、本ソリューション 1 つで多くの決済が可能となり、中国人観光客の来店を期待する土産店、飲食店、催事場、観光バスの車内販売など広範な業種・業態に向けて拡販していきます。

操作方法は、加盟店の販売員が iPhone に専用カードリーダーを装着し、顧客の銀聯カードを読み込み、顧客は iPhone のタッチパネルに暗証番号の入力を行いません。暗証番号入力には、中国語による画面表記のほか、安全な入力システムによるセキュリティ対策を実装し、中国人観光客にとって、わかりやすく安心感のある設計となっています。

今回、銀聯カード決済にも対応する事で観光立国を目指している日本を支えるさらなるソリューションを提供できると考えており、マルチ端末として進化させることで他社参入障壁の高い高機能ソリューションとして市場で更なる飛躍ができると確信しております。当社では今後ともこの分野におけるパイオニアとして改革を進めて参ります。



ペイメント・マイスターを使用した
銀聯カードスワイプ画像
(イメージ図)

■ ペイメント・マイスターでの銀聯カード決済の流れ



【トップ画面】
クレジットカード決済か
銀聯決済が選択



【決済情報確認画面】
カード情報は高セキュリティで
暗号化



【暗証番号入力画面】
ソフトウェア PIN パッド対応



【完了画面】
レシートプリンタによる
印刷に対応

■ ペイメント・マイスターとは

本ソリューションは、フライトが米国 mophieTM社(*2)より OEM 供給を受け、フォーカルポイントコンピュータ株式会社が輸入販売する iPhone 用クレジットカードリーダー付き専用ケース「Marketplace」に、フライトが開発した専用アプリケーション「ペイメント・マイスター」を組み合わせて、三菱UFJニコスの「EC カード決済サービス」に接続するクレジットカード決済ソリューションです。

セキュリティは、クレジットカード業界における国際的なセキュリティ基準 PCI DSS (*3) の関連規格である PCI PTS (*4) で推奨する DUKPT (*5) での暗号化を実現し、高セキュリティを確保しています。



<http://itunes.apple.com/jp/app/id384866344?mt=8>

***1 銀聯カード**

中国国内の銀行間のネットワーク決済を行う上海の「中国銀聯」(China UnionPay)が発行するクレジット/デビットカード。発行枚数は22億枚超、世界90か国以上の国や地域の240万店超(中国国内181万店、海外63万店)で利用。ATMで現金の引き出しができるだけでなく、日本における「デビットカード」のように、店頭での買い物の支払いにも利用されている。日本国内でも百貨店や家電量販店を中心に、加盟店が2万店を超え、クレジットカードがあまり普及していない中国では、銀聯カードが現金に次いで普及している決済手段となっている。

***2 mophie™ (モフィー)**

本社：米国ロサンゼルス President : Daniel Huang

極薄のバッテリーチャージャー付き iPhone 用ケース「Juice Pack」で有名なハードウェアベンダー。米国内において「Marketplace」の製造・販売を行なっている。

***3 PCI DSS (Payment Card Industry Data Security Standard)**

国際カードブランド5社が共同で策定したクレジットカード会員情報の保護に関する国際的なセキュリティ基準。

***4 PCI PTS(Payment Card Industry PIN Transaction Security)**

国際カードブランド5社が共同で策定したクレジットカード読み取り端末装置に関する国際的なセキュリティ基準。

***5 DUKPT**

ANSIでX9.24 part 1として公式に規格化且つ**PCI DSS**の関連規格である**PCI PTS**で推奨する暗号鍵のマネージメントに関する規定。

「Made for iPhone」とは、iPhone専用に接続するよう設計され、アップルが定める性能基準を満たしているとディベロッパによって認定された電子アクセサリであることを示します。アップルは、本製品の機能および安全および規格への適合について一切の責任を負いません。

以上

◆ **株式会社フライトシステムコンサルティング** ◆

代表取締役社長： 片山 圭一郎
東証マザーズ： 3753
本社： 東京都渋谷区恵比寿 4-6-1
恵比寿MFビル3F
電話： 03-3440-6100
FAX： 03-5791-2241
URL： <http://www.flight.co.jp>

事業内容：
デジタルコンテンツの管理・サービスを中心としたシステムコンサルティング、ネットワークやオブジェクト指向技術に関するテクニカルコンサルティング、システム開発・構築・保守、並びにiPhone用の各種ソフトウェアやサービスを提供。

◆ **本件に関するお問い合わせ** ◆

担当： 松本 隆男 / 金 (こん) 浩樹
電話： 03-3440-6100
FAX： 03-5791-2241 e-mail： info@flight.co.jp
