

2013年2月27日  
TF ペイメントサービス株式会社

## TF ペイメントサービスと楽天 Edy が基本合意 クラウド型決済サービス「Thincacloud／シンカクラウド」で 電子マネー「楽天 E d y」決済を展開

トッパン・フォームズ株式会社（以下、トッパンフォームズ）のグループ会社で決済プラットフォーム事業を展開する TF ペイメントサービス株式会社（所在地：東京都港区、代表取締役社長：黒羽二郎、以下、TFPS）は、自社が提供するクラウド型決済プラットフォームサービス「Thincacloud／シンカクラウド」で、2013年11月から電子マネー「楽天 E d y」の決済サービスを展開することについて楽天 Edy 株式会社（所在地：東京都品川区、代表取締役社長：山田善久、以下、楽天 Edy）と基本合意いたしました。

楽天 Edy は「シンカクラウド」の活用について、「既存の電子マネーの仕組みとしてコスト的に優位であること、電子マネー決済の利用シーンとして、新たにインターネット決済に展開余地があることを高く評価した」とコメントしています。



「楽天 E d y」カードをかざすイメージ（左：対面決済、右：非対面決済）

「シンカクラウド」は、NFC\*技術を使って電子マネー決済などを可能とするものです。利用者が急速に増大するスマートフォンやタブレット端末はもちろん、従来型の業務用ハンディーターミナルや POS レジにおいても電子マネー決済ができるなど、店頭での対面決済において幅広い機器でサービスの提供が可能であることが大きな特長です。

また、非対面決済のインターネット販売においては、利用者の大半がクレジットカード番号の入力が手間であると感じるうえ、カード番号漏洩の懸念から実際の購入に至らない場合も多くあります。その他にもクレジットカードを保有することが難しい未成年や専業主婦などの方々に対する販売機会を損失するケースも考えられます。「シンカクラウド」では、これらの手間や懸念を払拭し、すべての利用者に安全で使いやすい電子マネーでの決済サービスを、インターネット販売においても提供することが可能です。

さらに、従来は電子マネーを使った決済シーンで対面決済および非対面決済の仕組みが全く別のシステムで提供され、結果として、これらの差異を販売事業者のシステムで対応しなければならない煩雑さがありました。「シンカクラウド」では、両決済を同じシステムで管理するサービスを提供するため、煩雑な管理から解放されると同時に販売事業者の電子マネーの売上管理コストを削減することができます。

今後、TFPS では「シンカクラウド」に展開済みの「nanaco」と今回展開する「楽天E d y」に加え、他の電子マネーブランドとの提携を実施し、利用者や販売事業者にとって使いやすいサービスとなることを目標に事業を進めてまいります。

なお、トッパンフォームズでは、TFPS が提供する「シンカクラウド」を中心に NFC 関連事業を推進することにより、2015 年度に同事業で 40 億円の売り上げを目指しています。

以上

\*NFC : Near Field Communication の略。詳細については参考情報をご覧ください。

本ニュースリリースに関するお問い合わせ先

トッパン・フォームズ株式会社 社長室広報部 TEL:03-6253-5730

## 【参考情報】

## ■NFC (Near Field Communication:ISO/IEC18092、21481) について

全世界で20億個以上出荷されている「MIFARE」の開発元であるNXP Semiconductorsと、日本やアジアで普及し、4億個以上出荷されている「FeliCa」の開発元であるソニー株式会社が共同開発した13.56MHz帯の近距離無線通信規格で、2003年12月に国際標準規格(ISO/IEC)で認定されました。

## 【NFCの基本機能】

## 1、カードエミュレーション

「FeliCa」や「MIFARE」などのICカードとして機能します。

## 2、リーダー・ライターエミュレーション

「FeliCa」や「MIFARE」などのリーダーライターとして機能します。

## 3、端末間通信

NFC対応の機器間で、煩雑な機器間の認証操作なしで双方向通信ができます。

また、認証だけをNFCで行い、それから先をより高速なBluetoothやWiFiに通信を引き継ぐことができます。

## ■楽天Edyについて

社 名：楽天Edy株式会社

本社所在地：東京都品川区東品川4-12-3 品川シーサイド楽天タワー

設 立：2001年1月18日

代 表 者：代表取締役社長 山田 善久

事 業 内 容：プリペイド型電子マネーサービス「楽天Edy」事業の企画・運営  
プリペイド型電子マネーのカード発行会社・利用店舗の開拓  
「楽天Edy」ブランドの管理

U R L：<http://www.rakuten-edy.co.jp/>

## ■TFPSについて

社 名：TFペイメントサービス株式会社

本社所在地：東京都港区東新橋1-7-3

設 立：2011年12月

代 表 者：代表取締役社長 黒羽 二郎

事 業 内 容：インターネットを利用した情報システムおよび通信ネットワークの企画、設計、開発  
インターネットを利用した商取引、決済処理に関する業務の受託およびその代行、  
集金代行業務およびその周辺業務

※ 「Thincacloud/シンカクラウド」は、トッパン・フォームズ株式会社の登録商標です。

※ 「楽天Edy(エディ)」は、楽天グループのプリペイド型電子マネーサービスです。

※ 「nanaco」は、株式会社セブン・カードサービスの登録商標です。

※ 記載されている製品名などは、各社の登録商標あるいは商標です。