

現金・店舗内専用電子マネー・パブリック電子マネーの 3WAY に対応
マルチ電子マネー決済システムの取扱を開始

株式会社セガ（本社：東京都品川区、代表取締役社長 COO：岡村秀樹、以下 セガ）は、株式会社ユニカ（所在地：東京都中央区、代表取締役社長：長谷川一豊、以下 ユニカ）および 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）と共同で、ゲームセンターをはじめとしたアミューズメント施設におけるマルチ電子マネー決済システムの取扱を開始することになりましたので、お知らせいたします。これにより、アミューズメント施設における全ての決済シーン（現金・店舗内専用電子マネー・パブリック電子マネー）への対応が可能になります。

本決済システムでは、決済端末上は必要最小限の処理にとどめ、電子マネーの認証をサーバー上で行う“シンクライアント型”を採用した「シンクラウド」(※1)を利用するため、低コストで多機能なサービスを、高いセキュリティでご提供できます。また、無線方式の採用により、店舗内でのアミューズメント機器の移動も容易に行うことができます。

【特長】

◇現金・店舗内専用電子マネー・パブリック電子マネーの 3WAY

店舗内の電子マネーチャージ&ディスチャージ機において、ユーザーが手持ちの IC カードを店舗内専用電子マネーの媒体として利用することができます。また、近年利用が広がっている各種パブリック電子マネーにも順次対応を予定しています。これらにより、ゲーム機ごと、あるいは日時やシーンに応じた価格設定が可能になり、決済方法の複数化でユーザーの自由度が上がり、店舗における売上拡大が期待できます。

<システム全体の利用イメージ>



◇無線方式、多機能性のある端末の採用

アミューズメント機器に取り付ける端末としてユニカが開発した「Game Account Unit/GAU III」を採用します。本端末はユニカがアミューズメント施設の電子化を目的として開発し、既にメダル転送機能として実績もある無線端末です。さらに NFC(※2)機能において FeliCa 性能検定 M クラス (※3) の認定を取得することによりマルチ電子マネー決済を行うことができる機能の追加を予定しています。店舗内のデータの送受信は無線方式のため、アミューズメント機器設置レイアウト変更も従来と同じような自由度の高さを確保できます。



Game Account Unit/GAU III

◇POSによる売上管理、会員システムによるユーザー管理が可能

システムの活用で POS による売上のタイムリーな把握・ユーザーへの効果的な販促策実施が可能になります。

◇クラウド型決済プラットフォームサービス「シンクラウド」の採用

TFPS が提供する決済サービス「シンクラウド」は、端末上は必要最小限の処理にとどめるという“シンクライアント型”を採用したマルチ電子マネー決済プラットフォームです。電子マネー認証・決済を端末上ではなくサーバー上で行い、プラットフォームの共有化が図れるため、端末は汎用化され、従来より大幅なコスト削減を実現できます。そのため、店舗に大きな負担無く、電子マネーのような非接触型 IC カードを使った決済システムを導入できるようになるほか、端末に暗号化データを保存しないため、高いセキュリティ性を保つことができるメリットもあります。



【注釈】

- ※1 「Thincacloud/シンクラウド」はトッパン・フォームズ株式会社の登録商標です。
- ※2 NFC (Near Field Communication:ISO/IEC18092、21481) とは、全世界で 20 億個出荷されている「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す。2004 年 4 月に国際標準規格 (ISO/IEC) として発行されました。
- ※3 FeliCa 性能検定とは、FeliCa 機器に共通の通信性能基準を設けて、製品間の互換性を保つためにソニー株式会社が実施している検定です。M クラスは決済用端末の推奨クラスです。
- ※4 その他記載された製品名等は、各社の登録商標あるいは商標です。

■株式会社セガ 会社概要

社 名：株式会社セガ
本社所在地：東京都品川区東品川 1 - 39 - 9 カナルサイドビル
設 立：1960年6月
代 表 者：代表取締役社長 COO 岡村 秀樹
事 業 内 容：コンシューマーゲームの開発・製造・販売／アミューズメント機器の開発・製造・販売／アミューズメント施設の運営
U R L：<http://sega.co.jp/>

■株式会社ユニカ 会社概要

社 名：株式会社ユニカ
本社所在地：東京都中央区東日本橋 2 - 24 - 9 ユニカ日本橋ビル
設 立：1994年7月
代 表 者：代表取締役社長 長谷川 一豊
事 業 内 容：アミューズメント施設管理システムの開発・製造・販売／アミューズメントゲーム機器の開発・製造・販売・運用／その他電子応用製品の開発製造・販売
U R L：<http://www.unicajp.com/>

■TF ペイメントサービス株式会社 会社概要

社 名：TF ペイメントサービス株式会社
本社所在地：東京都港区芝大門 1 - 10 - 11 芝大門センタービル
設 立：2011年12月
代 表 者：代表取締役社長 黒羽 二郎
事 業 内 容：トッパン・フォームズ株式会社のグループ会社で、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を提供
U R L：<http://www.thincacloud.com/>

«本件に関する報道関係の方のお問い合わせ先»

■トッパン・フォームズ株式会社
広報部 [TEL:03-6253-5730](tel:03-6253-5730)