

プレスリリース

2012年2月8日  
株式会社ロイヤルゲート

---

スマートフォン決済サービス「PAYGATE (R)」が  
「金融イノベーションビジネスカンファレンス FIBC2012」で2位に入賞

---

株式会社ロイヤルゲート（東京都港区、代表取締役 CEO: 梅村圭司、以下 ロイヤルゲート）は、株式会社電通国際情報サービス（東京都港区、代表取締役社長: 釜井節生、以下 ISID）が主催する「金融イノベーションビジネスカンファレンス FIBC2012」において、デモンストレーション&プレゼンテーションで2位入賞致しました。

#### 【金融イノベーションビジネスカンファレンス FIBC2012 とは？】

金融イノベーション企業、ベンチャーキャピタル、そして金融機関が一堂に会し、日本の金融サービス市場にイノベーションをもたらすために何が必要であるかを、金融イノベーション企業によるデモンストレーションや大手金融機関を交えたパネルディスカッションなどを通じて議論していく試みです。金融分野のイノベーションに特化した日本初のイベントとして、ISIDの主催により2012年2月8日に開催されました。

<詳細>

<http://www.isid.co.jp/news/2012/0130.html>

#### 【スマートフォン決済サービス「PAYGATE (R)」とは？】

日本初のAndroidとiOS両方に対応したクレジットカードリーダーアプリ「PAYGATE (R)」は、Bluetoothが対応しているAndroidやiOSスマートフォン・タブレットであれば、お手持ちのモバイルがクレジットカードリーダー端末として使う事が出来るクレジットカード決済サービスです。

最新の暗号化技術とオリジナルのBluetoothリーダーの開発により、3DESによって暗号化されたクレジットカード情報は、端末側では一切復号化せず、アプリケーション側や端末にデータが残る事は一切ありません。また、リーダーで暗号化されたデータはPCI-PTS推

奨 DUKPT 採用による KEY マネジメント方式で高セキュリティを確保しております。また、リーダーには個別に個体識別番号があるため、紛失等による不正利用を防ぐ対策も行っております。

「PAYGATE (R)」は、生命保険外交員、損保外交員、宅配業者、引越業者、バイク便、高級ブティック、ホテルなど外出先やお客様の目の前で決済する事が必要な企業向けに、いつでもどこでも簡単にクレジットカード決済を実現させます。導入後は大幅な業務効率のアップや、スピーディーで正確な対応で顧客への信頼度のアップに加え、従来のモバイルクレジットカード決済端末に比べ圧倒的なコストメリットを実現します。



### 【「PAYGATE (R)」のアプリケーション機能】

(Android 対応、iOS 対応)



### <ユーザー画面>

都度決済、継続決済 (洗替機能付き)

## <管理画面>

売上管理、各種設定

### 【「PAYGAET (R)」専用クレジットカードリーダー】



オリジナル専用 bluetooth リーダー

AES 採用、PA-DSS 準拠、PCI-PTS 推奨 DUKPT 準拠

### 【セキュリティに関して】

クレジットカード決済のグローバルスタンダード PCI-DSS (※3) はもちろん PA-DSS (※4) に準拠したアプリケーション設計でカード番号などは一切端末に残りません。また、PCI-PTS (※5) 推奨 DUKPT の暗号化管理ロジックを適用、AES の採用によりセキュリティ強度も高い設計となっております。

Bluetooth リーダーでスワイプしたクレジットカード情報は、AES で暗号化されスマートフォンでは一切復号化せず、セキュアなサーバーでのみ復号化されます。また、bluetooth リーダーにはユニークな個体識別番号を持っており、スワイプ毎のトランザクションにもユニークな ID を振る事で、決済毎にユニークなリーダーID、トランザクション ID、カード番号の一部を使って暗号化 KEY を生成します。この暗号化 KEY の他、サーバー側では EV KEY も同時になければ復号化出来ないようにしており、2重のセキュリティ対策となっております。また、アプリケーション側で bluetooth リーダーの個体識別番号を取得しアクティベートしますので不正利用や紛失のトラブルを防ぐ事が出来ます。

### 【サービス料金体系】

リーダー費用 15,750 円

加盟店登録料 15,750 円  
月額費用 1,575 円  
決済手数料 応相談  
トランザクション料 10 円/1 件  
プリンター 37,800 円

### 【企業概要：株式会社ロイヤルゲート】

会社名 : 株式会社ロイヤルゲート

#### 東京本社

〒106-0032 東京都港区六本木5-9-20六本木イグノポール8階  
TEL:03-5413-8181 FAX:03-5413-1616

#### 札幌マルチメディアセンター

〒001-0017 北海道札幌市北区北7条西4丁目4-3札幌クレストビル4階  
TEL:011-708-0011

#### 大阪オフィス

〒530-0001 大阪市北区梅田2-2-2ヒルトンプラザウエストオフィスタワー19階  
TEL:06-6133-5632 FAX:06-6133-5858

#### 名古屋オフィス

〒451-6040 名古屋市西区牛島町6-1ルーセントタワー40階  
TEL:052-569-1450 TEL:052-569-1452

#### 京都ラボ

〒600-8491 京都市下京区鶏鉾町480オフィスワン四条烏丸6階

代表者 : 代表取締役社長 梅村 圭司

URL : <http://www.royalgate.co.jp>

事業内容 : ITコンサルティング、受託開発、WEBデザイン、サーバーホスティング、  
オンライン決済、SEO対策、各種ASPサービス（決済システム、EC、SNS、CMS）

### 【「PAYGATE (R)」に関するお問い合わせ】

株式会社ロイヤルゲート

E-mail: [sales@royalgate.co.jp](mailto:sales@royalgate.co.jp)

TEL:03-5413-8181, FAX:03-5413-1616