

各位

アプリックスIPホールディングス株式会社
(コード番号:3727 東証マザーズ)

アプリックスIPホールディングス

センサー付き商品タグ型 Beacon を開発

～ 商品に触れるだけでスマートフォンに商品情報やクーポンを表示 ～

アプリックスIPホールディングス株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役:郡山龍、以下「アプリックス」)は、商品に触れるだけでスマートフォンに商品情報やクーポンを表示できるセンサー付き商品タグ型 Beacon を開発したことを発表いたします。

アプリックスが新たに開発したセンサー付き商品タグ型 Beacon モジュールにより、一般に使われる値札とほぼ同等の大きさの小型プラスチックケースの中にセンサーを内蔵し、モジュールに触れるだけで自動的にスマートフォンに商品情報やクーポンを表示できます。

すでに大型商業施設等での導入・運用が開始されたアプリックスの Beacon モジュールは、販売開始の発表以来、プッシュ型の O2O サービスの新しいソリューションとして多くの引き合いと市場からの高い注目を集めております。当社の Beacon モジュールは、国際標準化機関認定登録局から発行された識別番号と米国の国立標準技術研究所(NIST)が認定した暗号化方式等を組み合わせて独自に開発した電子認証等の高度なセキュリティ機能を備えることにより、成りすましや不正アクセスなどを防ぐことも可能となります。

今回、新たに開発したセンサー付き商品タグ型 Beacon モジュールを用いることで、店頭でバーコードを読み取るための動作が不要になるだけでなく、スマートフォンをカバンやポケットに入れたままでも触れた商品の情報を記録することができるため、帰宅後に手持ちのワードローブとのコーディネートや着こなし方を検討したり、AR 技術を使って部屋の中にインテリアや家電製品等を置いた時の様子を自宅で確認してから、お店で見た商品をネットで購入することが可能になります。

また、アプリックスが提供する Beacon の電子認証のクラウドサービスを利用することにより、商品情報の表示を行った Beacon の店舗も確認できるため、大型商業施設等でも積極的に導入することが可能になり、テナントとともにネットを活用して売上高全体を伸ばしていくことができます。

アプリックスでは、アパレル・ファッション業界や百貨店、コンビニ、家電量販店などの小売業界における実店舗への Beacon の導入を促進し、実店舗とネットとの連携ビジネスが拡大していくことにより、Beacon 情報の管理や更新を安全に行える不正アクセス防止および電子決済等に使う電子認証等のクラウドサービスを急速に拡大する O2O 市場に提供し、収益基盤を拡大してまいります。

【センサー付き商品タグ型 Beacon 及びその利用例】



温度センサーをワインの補充発注に活用

ワインの商品タグとして使うことにより、ワインセラーから取り出したワインの温度変化を検出して、Beacon で送信。飲食店に設置したワインセラーにストックした商品の補充をタイムリーに効率よく行えるようになります。また、IC タグとしての機能を活用して、スマートフォンやタブレットにワインの詳しい説明を自動的に表示することもできます。



タッチセンサーを使って商品情報を自動表示

商品タグに触れるだけで自動的にBeaconで送信し、スマートフォンに価格や色等の詳細な商品情報を表示できます。また、商品バーコードを読み取る必要が無いので、スマートフォンはポケットやカバンの中に入れてままだでも商品情報が記録でき、店頭に並ぶ商品をその場で購入しなくても、他の商品との組み合わせ等も参考に、ネットでいつでもどこからでも注文できるようになります。



今回、新たにアプリックスが開発した「センサー付き商品タグ型 Beacon」 と外装ケースのカラーバリエーション (画像右端はボタン電池)

以上

■ アプリックスIPホールディングス株式会社について

アプリックスIPホールディングスグループは、ソフトウェアテクノロジーによって世界中の人々がより充実した生活を楽しめるようにすることを使命として事業を営んでおります。ソフトウェア基盤技術事業においては、携帯電話やパーソナルコンピュータ等の民生用電子機器に向け優れたソフトウェア技術の研究開発・販売、さらにはM2M市場に向けた革新的な技術やサービスを提供する一方で、コンテンツ・サービス等事業においては、出版事業や映像事業を中心に、自社IPを最大限に活用する総合エンターテインメントを展開しております。2013年4月1日付を以ちまして、当社商号を「アプリックスIPホールディングス」に変更いたしました。これを機に、当社グループの原点に立ち戻り、国内外で知名度の高い「Aplix」のブランド名をグループの名称に再び冠し、高度な技術を以ってして企業価値の向上と収益の増大を目指してまいります。

アプリックスIPホールディングスのwebsite(投資家情報等): <http://www.aplix-ip.com/>

アプリックスグループのwebsite(エンタメ情報等): <http://www.aplix-group.com/>

■ 本製品に関するお問い合わせ先:

株式会社アプリックス M2M 製品グループ

E-mail: m2m-group@aplix.co.jp TEL: 050-3786-1702

■ 本件に関するお問い合わせ先:

アプリックスIPホールディングス株式会社 IR 担当 E-mail: ir-info@aplix.co.jp

※ 記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。