

PRESS RELEASE

報道関係者各位

2013年2月26日



株式会社アルファポイント

音響コード専用発信端末 Air/LT 新製品 販売開始

株式会社アルファポイント(本社:名古屋市)は、SiteStamper Airシリーズに加えて、長距離版音響コード専用発信端末 Air/LTを販売いたします。

iPhone、Androidのスマートフォンの登場により市場が急速に拡大している市場で、明確な店内チェックインなどの位置認証などOtoOソリューション等に活用できます。

専用Airライブラリが組込まれたアプリで通信が可能となります。

高音域の周波数帯を利用した「音」で通信を行うため人の耳ではほとんど聞こえることなく、また、スマートフォン同士でも秒間275文字(2.2kbps)の情報を送受信可能です。

音響コード専用発信端末 Air/LT(長距離版)

通信速度 2205bps
情報量 275文字/秒



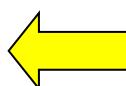
【Air/LTの主な機能と特長】

音周波数 18KHz ±1.1KHz
通信速度 2205bps
指向性 90°
通信距離 3~5m
サイズ W155 × D64 × H60 mm
動作温度 0 ~ 40°C 30%RH ~ 80%RH(結露無きこと)
供給電源 DC 5V(専用ケーブル) 又は単三乾電池2個



※乾電池 別売

音響コード専用発信端末 Air/LT(長距離版)



5m



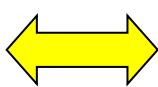
URモード

URLとメッセージを送信設定できます。
4byteのカウンターパラメータを付加すること可能。

IDモード

ID設定値 4バイト × n
COINTER パケットカウンター4バイト
パケット送信毎にインクリメント

スマートフォン同士でデータ交換



1m



※ライブラリを組込むことで機能アプリ同士通信可能。

PRESS RELEASE

来店検知。 顧客の囲い込みツールとして…

紙媒体や磁気カードを活用して展開していたポイントシステムなどを、携帯ソリューションとして展開しやすくなります。ほかに、到着したら自動でツイートするなどの使い方も。



美術館の新しいホスピタリティ の登場。外国語圏のお客様にも優しい…

美術館など作品、アートの前で、専用アプリを立ち上げ、各々の作品の前に立つとその各々の作品、アートの解説コンテンツやページ情報が閲覧できる。従来は対応しづらかった様々な外国語圏から訪れる来場者に対応した作品解説が容易になり、ハンドブックなどで探す手間も省けます。



有る場所のベンダーでしか 手に入らないゲームアイテム…

駅構内などにある、最新式の自販機の前で、専用アプリを立ち上げて、近づくと…、その自販機(場所)でしか獲得できないアイテムがGET！



食品スーパーなど商業施設での タブレットPCを活用した CRMソリューション

食品スーパーの中で、タブレットPCをカートに入れて。ストア内に入ったら、専用アプリを立ち上げ、野菜、お魚、惣菜などコーナーの前を通過すると、「本日の特売情報やクーポン」を受信。さらに、会員PASSを入れると、「以前購入の履歴表示」とかを表示する機能も実現可能。



PRESS RELEASE

- 汎用リダイレクトアプリ（無料）
パラメータ付きのURLを、アプリ(iOS,android)に伝達します。
GateWayサーバーにより指定のホームページへリダイレクトします。



■オリジナルアプリ開発、既存アプリ組込用ライブラリ

専用のAirライブラリSDK

Air **SDK**

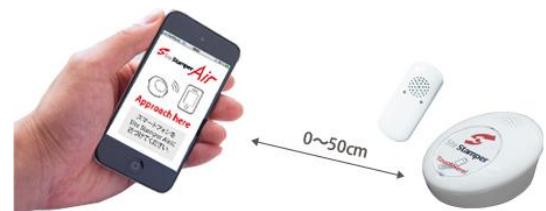
for iPhone (iOS5.0以上)
for Android (AndroidOS2.3以上)

| ご準備いただく開発環境など | | |
|---------------|------------------------------------|--|
| | iPhone 向け開発 | Android 向け開発 |
| ハードウェア | iMac コンピュータ | Windows-PC、iMac など |
| | iPhone 端末実機 | Android 端末実機 |
| ソフトウェア | MacOS v10.7.3 以降 | Windows-xp 以降 |
| | iPhone SDK (xcode v4.3.3 以降を含む) | Android SDK Java Development Kit Eclipse IDE |

既に2012.9月に発売開始したフェリカリーダーライタにAirを搭載した
SiteStamper Airシリーズ (<http://www.sitestamper.jp/air/>)



- 製品名 : SiteStamperII Air
- 対応機種 : おサイフケータイ
: スマートフォン / iPhone(iOS5.0以上) Android端末(AndroidOS2.3以上)
- 価格 : オープン価格
- 外部I/F : Mini-USB-B×1
- 大きさ : 96×78×42mm
- 重量 : 約120g



◎販売に関して

- 販売開始日 : 2013年3月

◎会社概要

| | | |
|-----|-------------------------------------|---|
| 会社名 | 株式会社アルファポイント | http://www.alphapoint.co.jp/ |
| 代表者 | 代表取締役 丸山 和之 | |
| 設立 | 1984年 3月 | |
| 資本金 | 2,000万円 | |
| 所在地 | 〒460-0011 名古屋市中区大須三丁目30番40号 万松寺ビル9F | |

●ご注意

本製品は改良のため、予告なく仕様を変更する場合がございます。
本製品の使用におけるお客様の逸失利益、その他の損失について、一切の保証を致しません。
本プレスリリースに記載の会社名、およびサービス名はそれぞれ各社の商標または登録商標の可能性があります。