

スマートフォンに、“音”で近接認証する新技術 簡単・便利・安全な UX を実現するスマート端末「ピットタッチ・シグマ」



ピットタッチ・シグマは、聴こえない“音”による通信で、OS に関係なくスマートフォンアプリ認証を提供します。Bluetooth・USB による外部機器に連携し、認証を必要とする様々なソリューションに活用が可能。また、トラストサウンドサービスとの連携で高度なセキュリティに対応し、あらゆるニーズに応えます。

主な特長・仕様

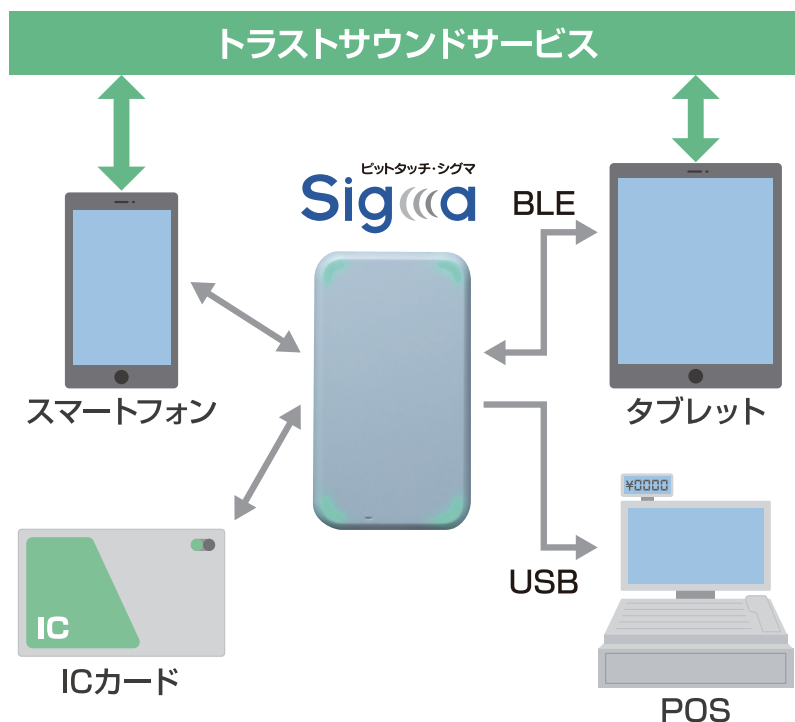
- 音通信により、スマートフォンに対応
- 一方向・双方向の音通信
- USB HID による PC・POS との連携が可能
- FeliCa Lite / Lite-S 対応
- Beacon 機能を実装
- トラストサウンドサービスと連携
- BLE 対応・モバイル POS などタブレットとの連携が可能
- AC 100V(専用 AC アダプタを使用してください)、または単 3 アルカリ電池 3 本
- 74(W) × 21(H) × 130(D) mm (突起部を含まず)/100g(本体のみ、乾電池含まず)



ご利用シーン

ピットタッチ・シグマ、及びトラストサウンドサービスは、様々なシーンでご利用いただけます。

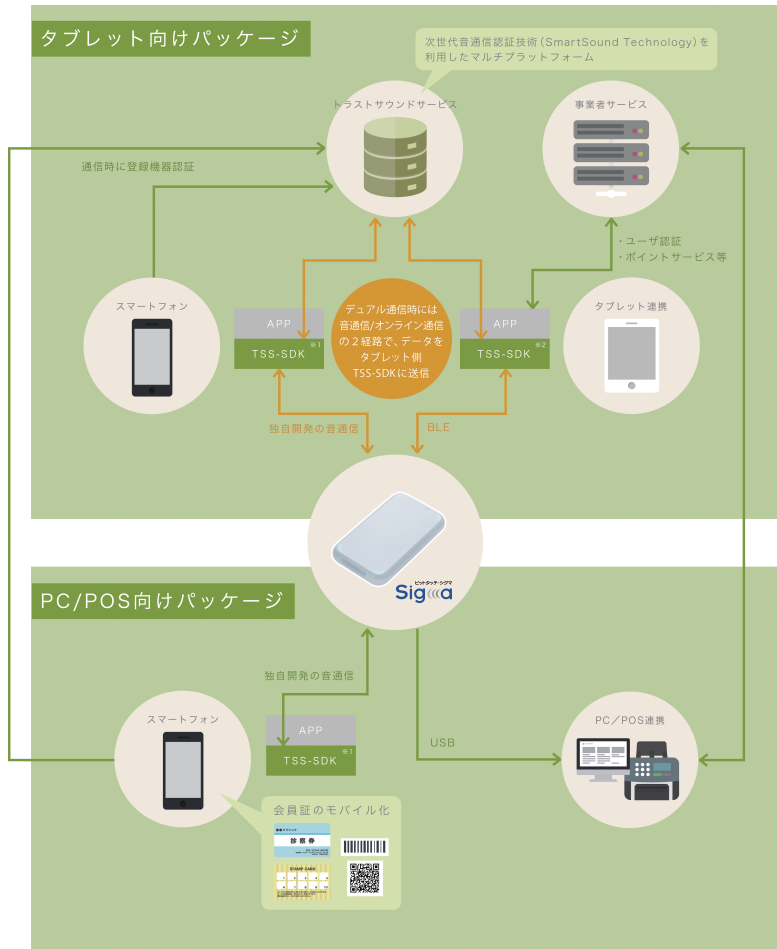
▼ 店頭オペレーションのシンプルさを実現



▼ スマホを利用して、あらゆる用途に展開可能



ピットタッチ・シグマとトラストサウンドサービスの連携

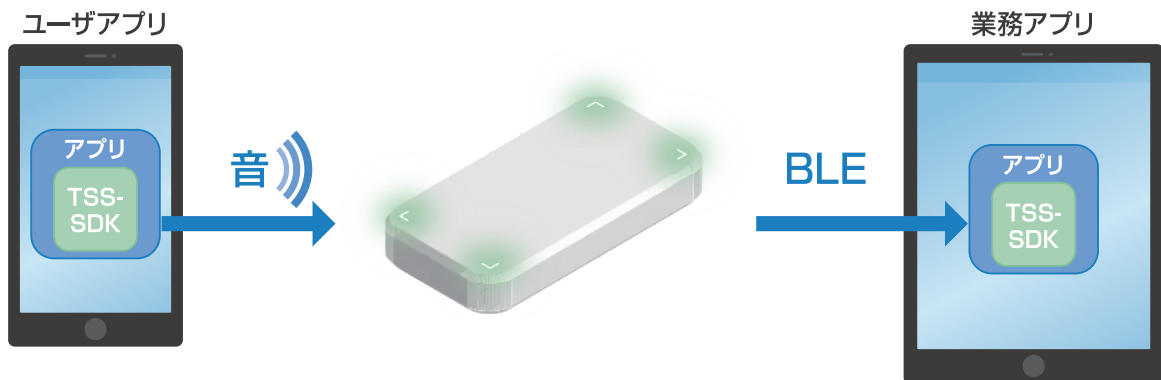


トラストサウンドサービスは、ピットタッチ・シグマと連携し、音通信認証技術「SmartSound Technology」による高度なセキュリティ環境を提供する認証サービスです。トラストサウンドサービスをご利用頂くことで、ユーザー来店時の会員認証を、簡易に、かつ高いセキュリティで実現することができます。通信対象機器・スマートフォンでトラストサウンドサービスをご利用いただくためのSDKも合わせて、ご提供いたします。

トラストサウンド SDK

ユーザーアプリ、業務アプリにSDKを組み込むことで、「ピットタッチ・シグマ」「トラストサウンドサービス」をご利用いただくことができます。

- ピットタッチ・シグマとユーザーアプリ間の音通信
- ピットタッチ・シグマと業務アプリ間の BLE 通信



- *) FeliCa は、ソニー株式会社が開発した非接触IC カードの技術方式であり、ソニー株式会社の登録商標です。
- *) 「Bluetooth」および Bluetooth に関連する商標は、米国及びその他の国における米国 the Bluetooth Special Interest Group (SIG) の商標または登録商標です。
- *) 「PitTouch」または「ピットタッチ」は株式会社スマート・ソリューション・テクノロジーの登録商標です。
- *) 「SmartSound Technology」は株式会社スマート・ソリューション・テクノロジーの登録商標（出願中）です。
- *) 「トラストサウンド」は株式会社スマート・ソリューション・テクノロジーの登録商標（出願中）です。
- *) 記載の会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

株式会社スマート・ソリューション・テクノロジー

【本 社】 〒162-0825
 東京都新宿区神楽坂 1-15 神楽坂 1 丁目ビル8F
 TEL : 03-6265-0009 FAX : 03-3260-3100
<http://www.sstinc.co.jp/>