



2024年9月9日

各位

会社名 株式会社 アスタリスク
代表者名 代表取締役執行役員社長 鈴木規之
(コード番号:6522 東証グロース)
問合せ先 取締役執行役員管理統括室長 山本和矢
(TEL. 050-5838-7864)

【アスタリスク】「AsReader GoMA Professional」の本格販売 ～「なりすまし対策」を強化した、顔認証による施開錠用端末～

当社は、このたび、顔認証システムを活用し鍵の施解錠をコントロールする「AsReader GoMA」シリーズのうち、他のシステムと簡単に連携可能で、顔認証技術の導入が手軽に実施できる施開錠用端末「AsReader GoMA Professional」及び、そのオプションとして2種類のスタンドの販売を開始することを発表します。



カメラに顔を映すだけで、本人であることを認証する顔認証システムは iPhone の「Face ID」で一般的に普及し始め、マンションの入り口や勤怠管理、イベントの入場などで活用されており、その利便性と効率性から、今後もさらに普及が進むと考えられます。

ただ、コストの問題やカメラの性能の問題などハードルが高く、簡単に導入できないという問題がありました。

AsReader GoMA Professional は、顔認証専用エッジデバイスです。アスタリスクの顔認証技術 AsReader One を採用し、設置するだけですぐ顔認証の技術をご利用いただけます。他サービスとの連携も可能で、勤怠管理や会員カードの本人認証を顔で実施することが可能です。

■AsReader GoMA Professional の概要

名称:AsReader GoMA Professional(略称:GoMA Pro、呼び方:ゴマプロ)



用途:ホテルや大型施設向け

特徴: ・ローカル認証モード(※1)と、サーバー認証モード(※2)が選択可能

- ・「欲しいときだけ配布モード」(特許出願中)(※3)がご利用可能
- ・電気錠、電磁錠、自動ドアなど、接点渡しでの連携が可能
- ・セサミ(キャンディハウス製)と標準で連携可能
- ・解錠データは、他システム連携なども可能(例:勤怠管理など)
- ・Android OS 搭載により、鍵の施解錠だけでなく様々な業務への転用も可能

※1:最大5万人の登録が可能

※2: ・登録人数は事実上無制限。

- ・鍵の施解錠だけでなく、POSなどの他サービスとの連携も可能(特許取得済み)
- ・メール等でのお知らせ機能付き

※3:顔認証に必要な特徴点をサーバーで管理し、必要に応じて認証用端末に送信(特許出願中)

スペック情報:

項目	仕様
内蔵カメラ	画素数:200万画素 RGB+IR×1、IR×1
LCD	5インチHDスクリーン 解像度720×1280 タッチスクリーン
サウンド機能	ステレオスピーカー
ネットワーク(有線)	100BASE-TX/10BASE-T
ネットワーク(無線)	IEEE802.11b/g/n/a/ac(2.4GHz/5GHz)
Bluetooth	Bluetooth 4.2
外部インターフェイス	USB:USB Type-A Port(システム更新用) LAN:RJ45
スイッチ出力	c接点 30VDC/2A
質量	本体:約439g
外形寸法	本体:高さ178mm×幅80mm×厚さ23mm
電源	DC12V 2A
防塵防滴	IP54(オプション対応)※1
温度条件	動作温度:0℃~40℃ 保管温度:-20℃~60℃
湿度条件	5~90%RH、結露なきこと

※1:製品本体自体には防水性能はございません。屋外で使用される場合など、防水性が必要な場合は、オプション品の防水キットをご購入ください。



オプション品である端末設置のための専用スタンドは、卓上スタンドとフロアスタンドの2種類を用意しました。

ビルや店舗の入り口など、使用環境にあわせて柔軟に設置することが可能です。



製品についての詳細は、当社ホームページでもご紹介しております。

「AsReader GoMA Professional」詳細ページ <https://asreader.jp/lp/goma/>

以上