2024 年5月 24 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】「As Key Cube」の本格販売

～[鍵管理]持ち出しした人を特定、不正持ち出しの防止に！～

当社は、顔認証と RFID を使った鍵持出返却管理システム「AsKey Cube」の本格販売を開始することを発表します。



■「As Key Cube」の概要

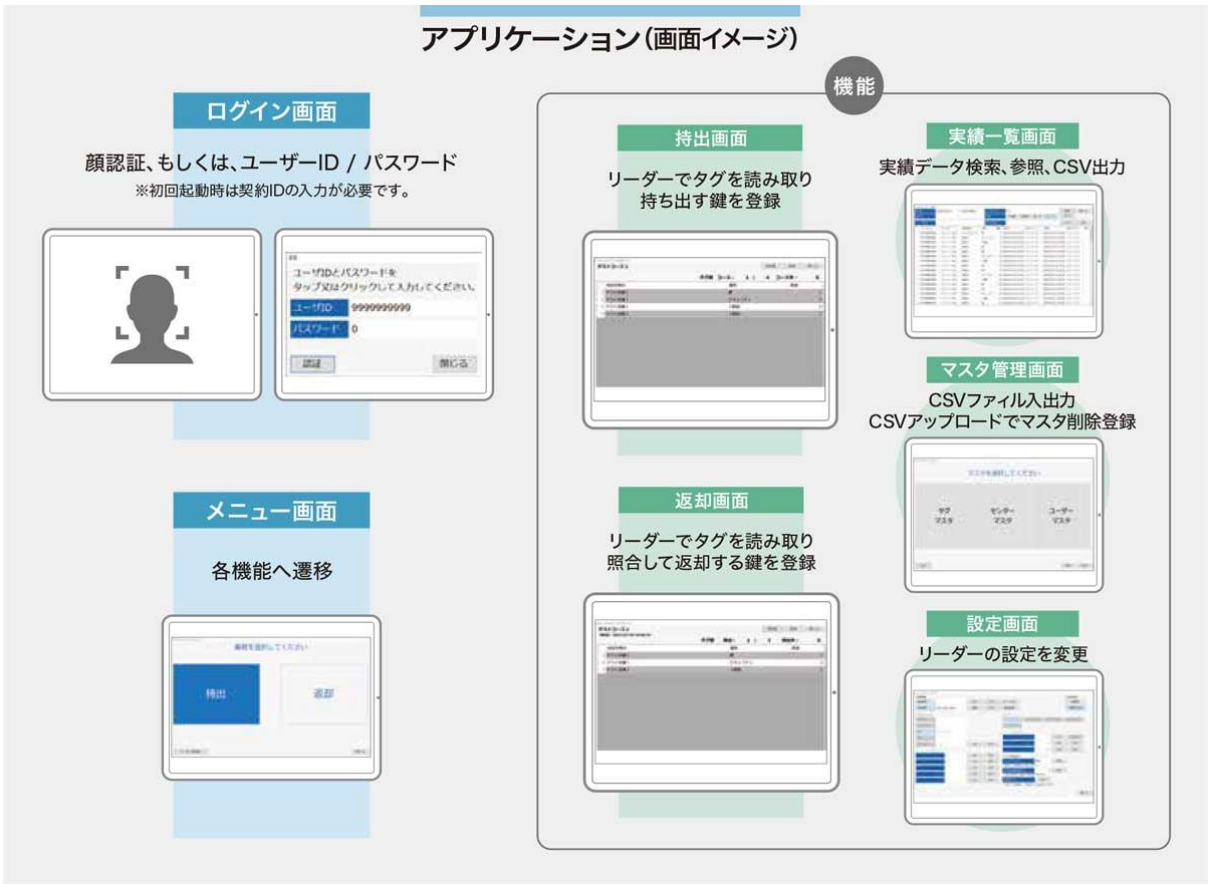
「As Key Cube」は、当社が提供する人物特定、認証のクラウドサービスである「AsReader One（※1）」で培った顔認証技術と、当社が 2024 年1月９日発表いたしました RFID リーダーライターの製品「キューブタイプ（※2）」を活用した、電波の漏れを防ぎつつ筐体内の RF タグを読み取る特殊筐体「As Cube」を用いて、鍵を持ち出した人を認識、特定したうえで、鍵に付いた RF タグを一括して読み取ることによって、鍵束単位での持ち出し情報を管理するシステムです。

これにより、鍵の不正持ち出しを防ぎ、鍵束の利用状況の管理、履歴確認も可能になります。

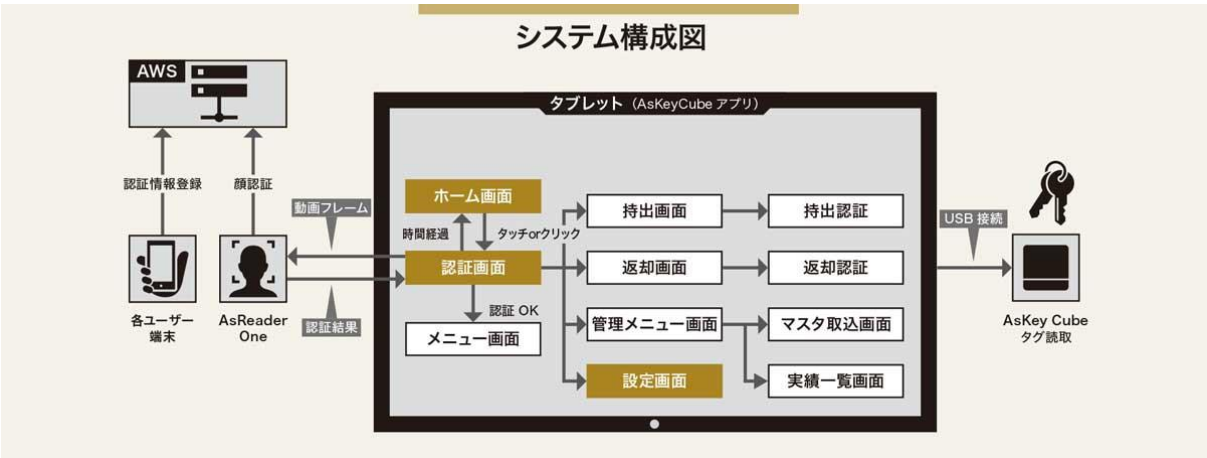
■AsKey Cube 仕様

RFID	規格	ISO 18000-63（旧 18000-6C）/EPCglobal Class 1 Gen 2
	周波数	920.6MHz to 923.0MHz（JP）
	送信出力	MAX 23dBm
電源		DC 12V 2A
通信	インターフェース	USB or Ethernet（TCP/IP）
外観	寸法（W）×（D）×（H）	200×200×200（mm）
	質量	2520g
	筐体色	白
環境性能	動作温度	-10℃ ～ ＋45℃
	保存温度	-20℃ ～ ＋60℃
適合規格		TELEC

（画面イメージ）



（システム構成図）



※1:「AsReader One」詳細: https://asreader.jp/products/asreader-one/

※2:「キューブタイプ」(AsReaderBOX 250mW Cube ASR-P36N)

詳細: https://asreader.jp/products/asr-p36n/

以上