

HIKVISION

HIKVISION スマートロッカー

HIKVISIONスマートロッカー

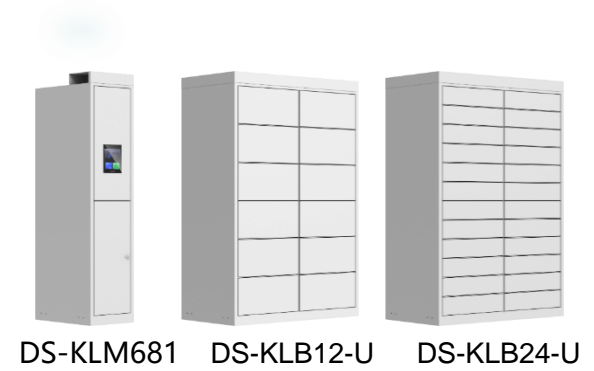
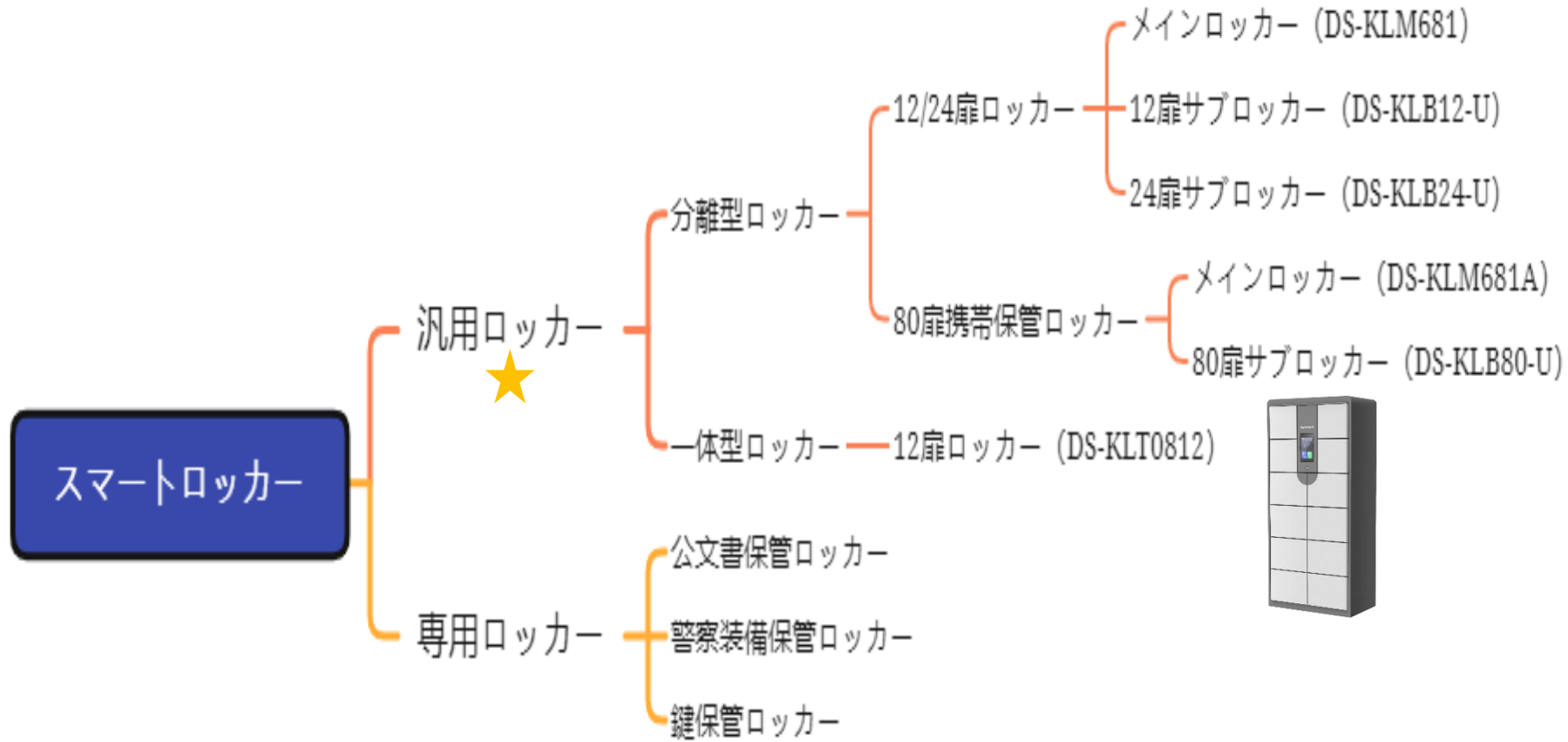


HIKVISIONスマートロッカーは自ら研究し成熟した顔認識アルゴリズムに基づき、豊富な業務プラットフォームと完備したハードウェア基礎に基づき、インターネット通信技術を利用して、物品のアクセス、ロッカーの共有、物資の流通などの業務を実現できます。

複数の認証方法を統合する対面式のスマートストレージソリューションをユーザーに提供します。これは、スマートキャンパス、スマートパーク、スマートファクトリー、司法、政府関係、およびあらゆるレベルの機密部門で広く使用されています。



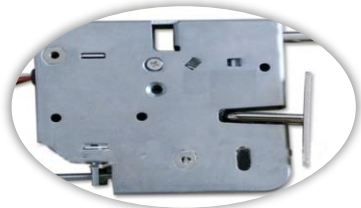
ラインナップ



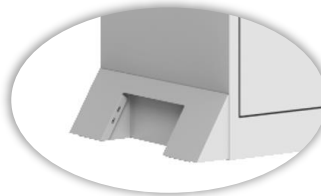
技術紹介



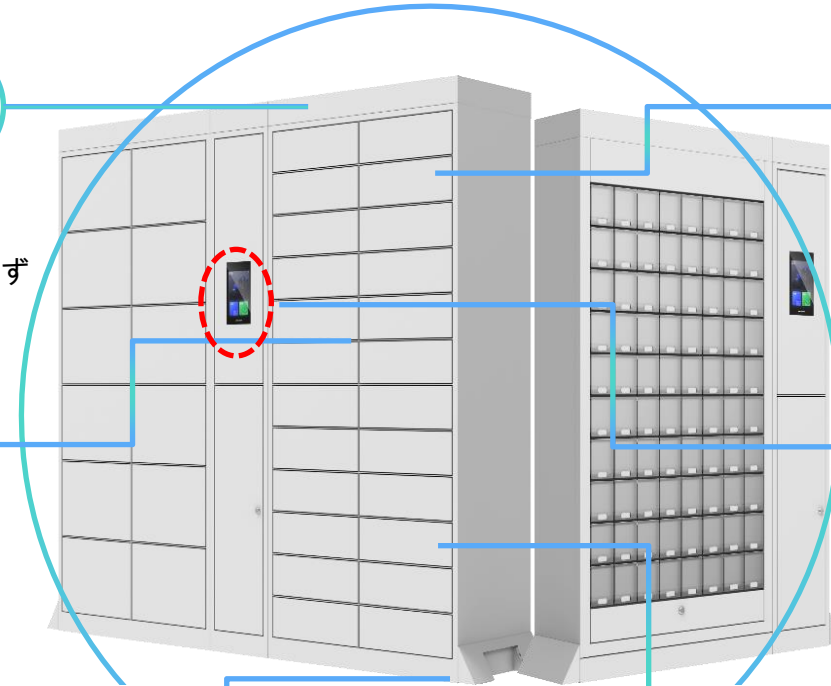
ドアロック制御盤がRS485経由でメイン制御盤と通信;
ハイスpekなEMC、強力な電磁環境においても開扉せず



電気錠は爪構造であり、360°でタンパー防止



アンチダンピング設計で安全確保



高品質の冷間圧延鋼
1.0mmを採用し、冷間成形されており、単一セルの耐荷重能力が25KGも対応可能。
表面は静電噴霧法で処理されており、耐引っかき性、耐衝撃性および耐食性に優れています。



スタンドアロンな識別モジュール設計、
Android操作システムで安定作動保証



ロッカー内に赤外線センサーを設置し、品あり・なし状態を検知可能。
厚さ15mmまでの物体を検出可能

利用方法



認証モード

顔

カード

開扉モード

顔・カード認証



リモート開錠



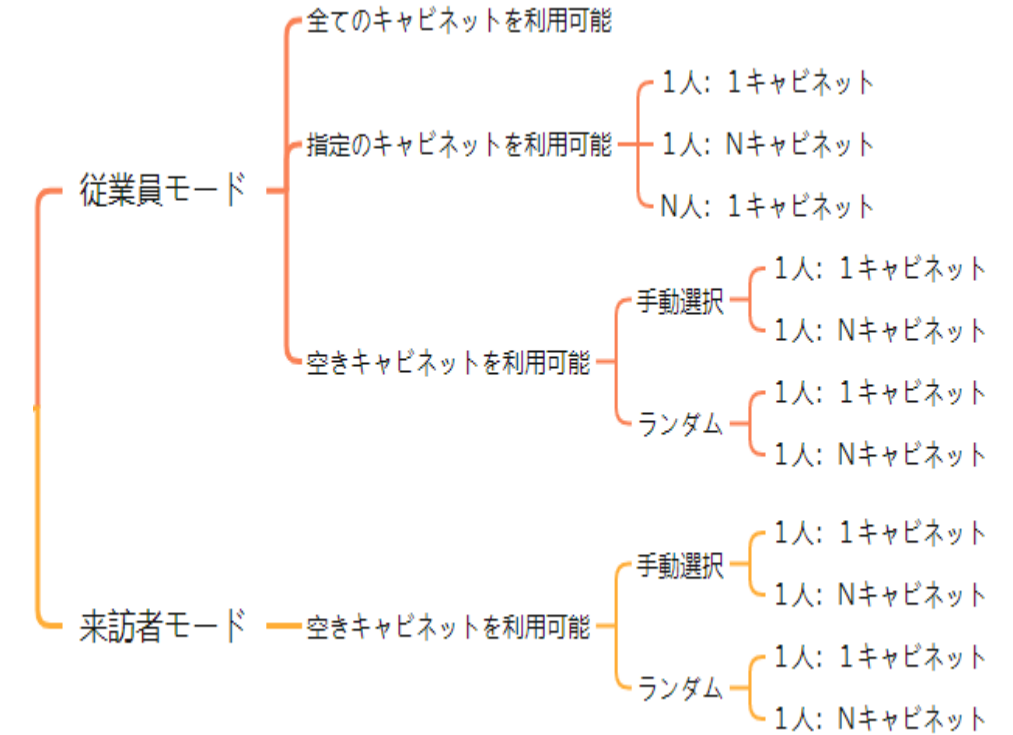
ワンクリック開錠



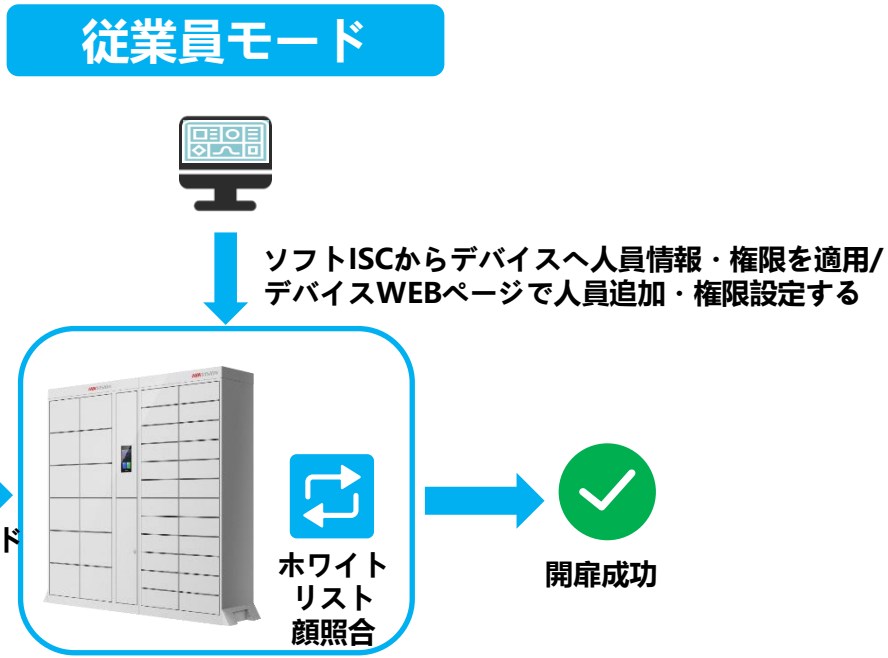
緊急用鍵



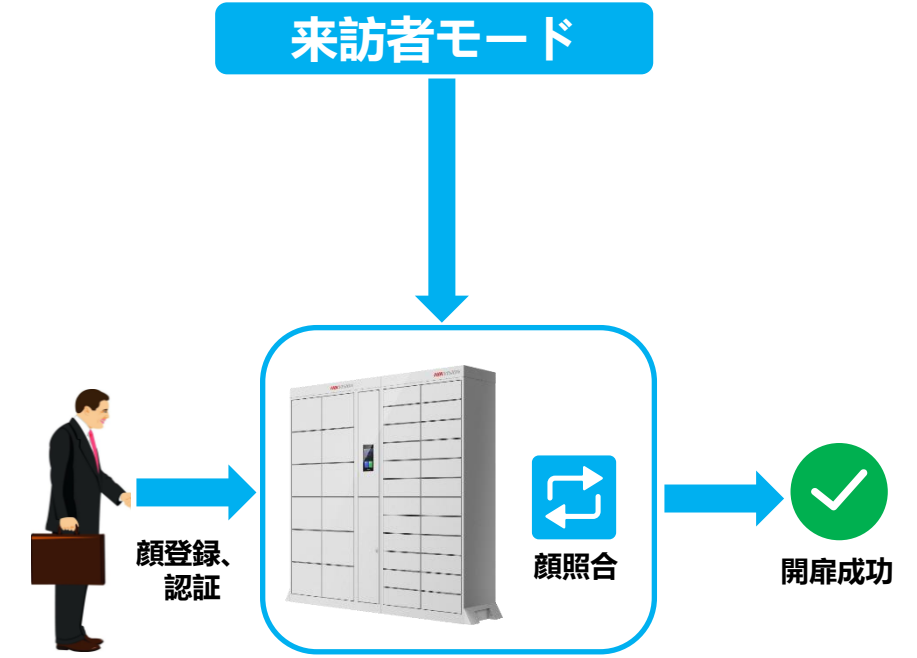
利用モード



認証ロジック



シナリオ：常時利用の場合、事前登録した人のみ認証可能

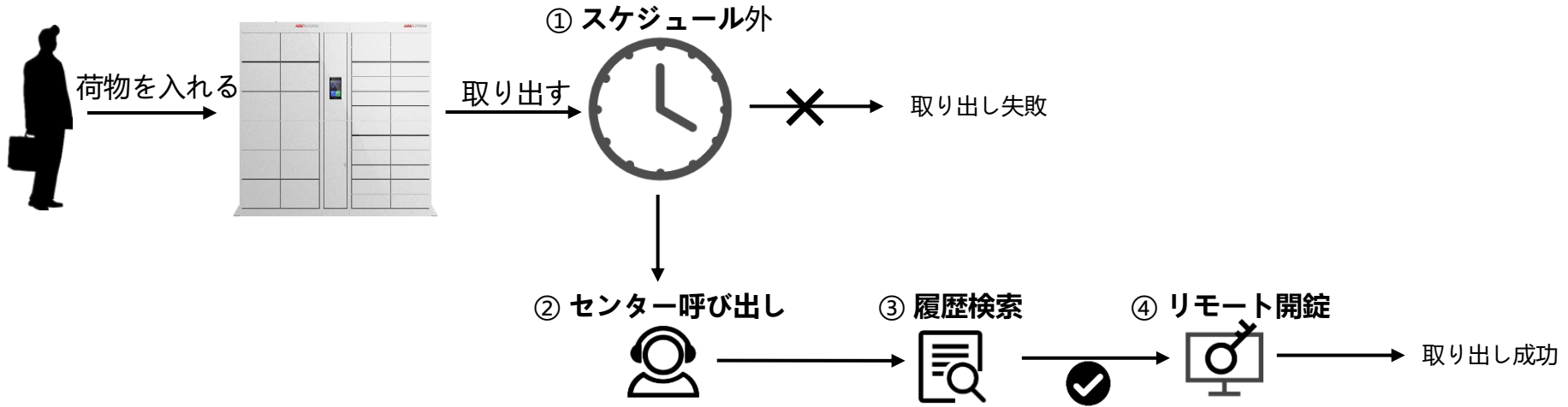


シナリオ：臨時利用の場合、その場で顔登録可能

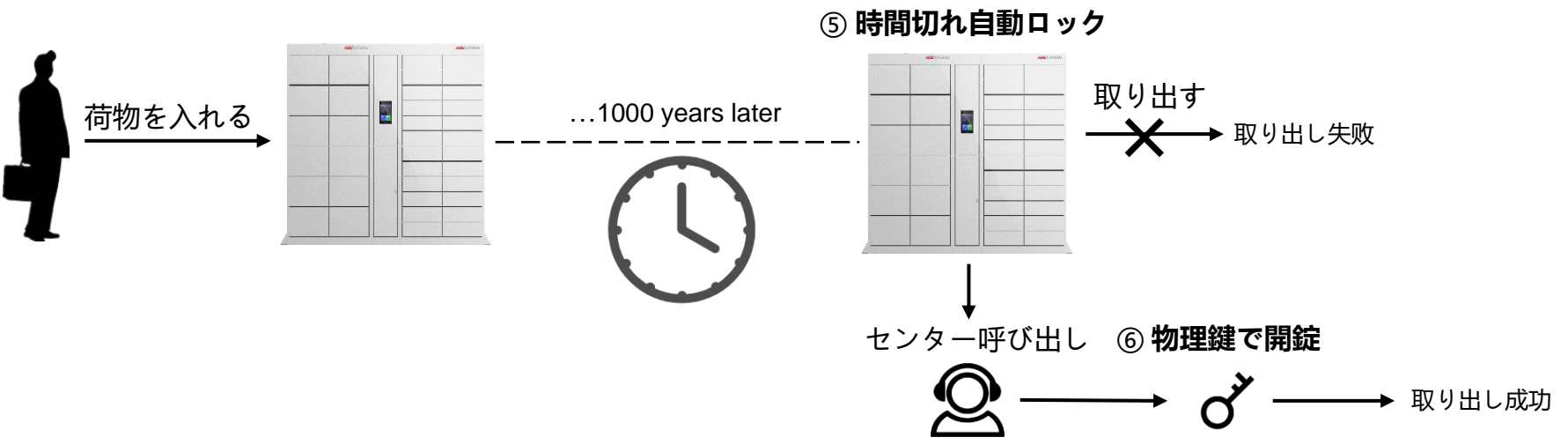
使用イメージ

*ロッカー利用スケジュールを設定できる。
*スケジュール外の利用が不可である。

ケース1



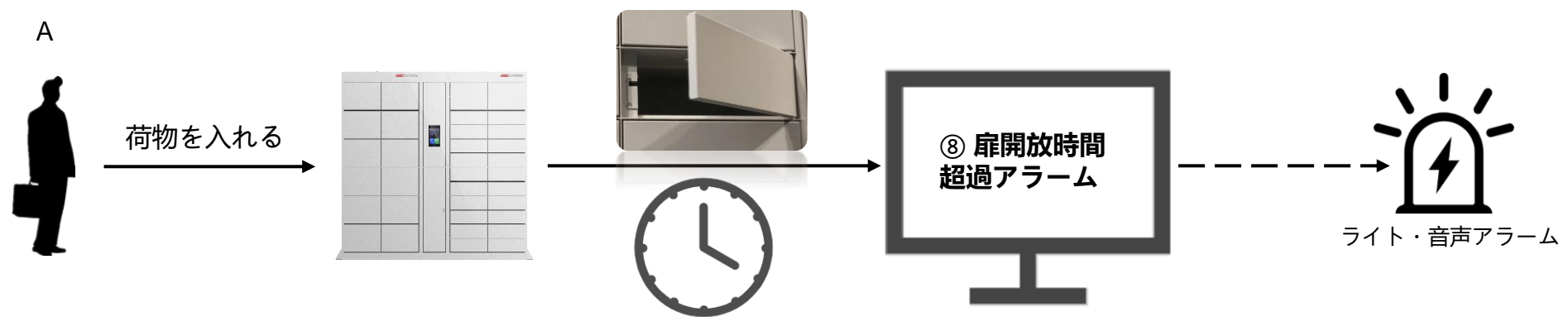
ケース2



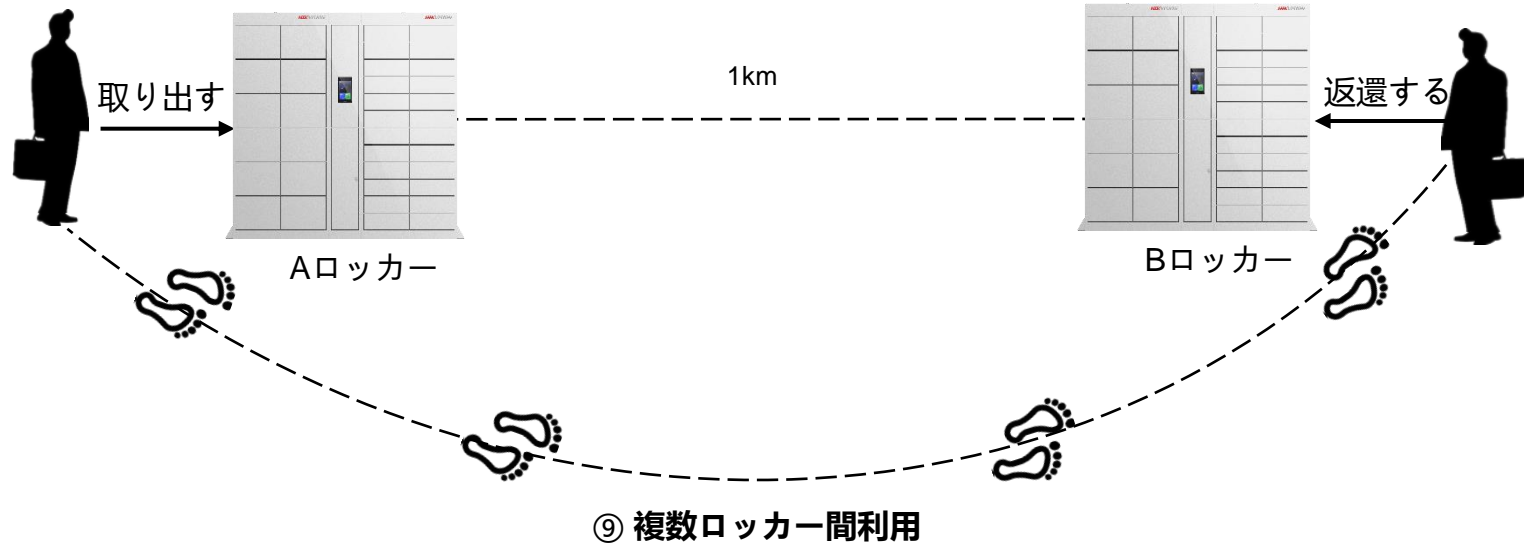
ケース3



ケース4



ケース5



ケース6



システム流れ

従業員 利用流れ

従業員モード

WEBまたは管理ソフトISCで
デバイスを「従業員モード」に
設定する

Step 01

従業員情報登録

人員を追加する。
名前・人員ID・カード番号・顔写
真・人員権限・使用可能なボッ
クス&時間を指定できる

Step 02

顔・カード認証して 物を入れる

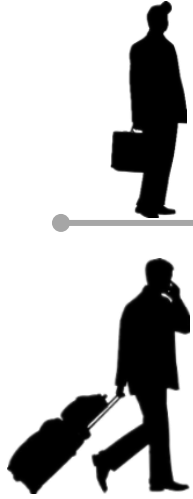
顔・カードを認証して、ボックス
選択画面で1ボックスまたは
複数ボックスを選択して物を
入れる

Step 03

顔・カード認証して 物を出す

顔・カードを認証して、ボック
ス選択画面でボックスを指
定して物を出す

Step 04



ビジター 利用流れ

ビジターモード

WEBまたは管理ソフトISC
でデバイスを「ビジターモー
ド」に設定する

Step 01

顔登録して物を入れる

顔を登録して、1ボックスまたは
複数ボックスを選択して物を
入れる

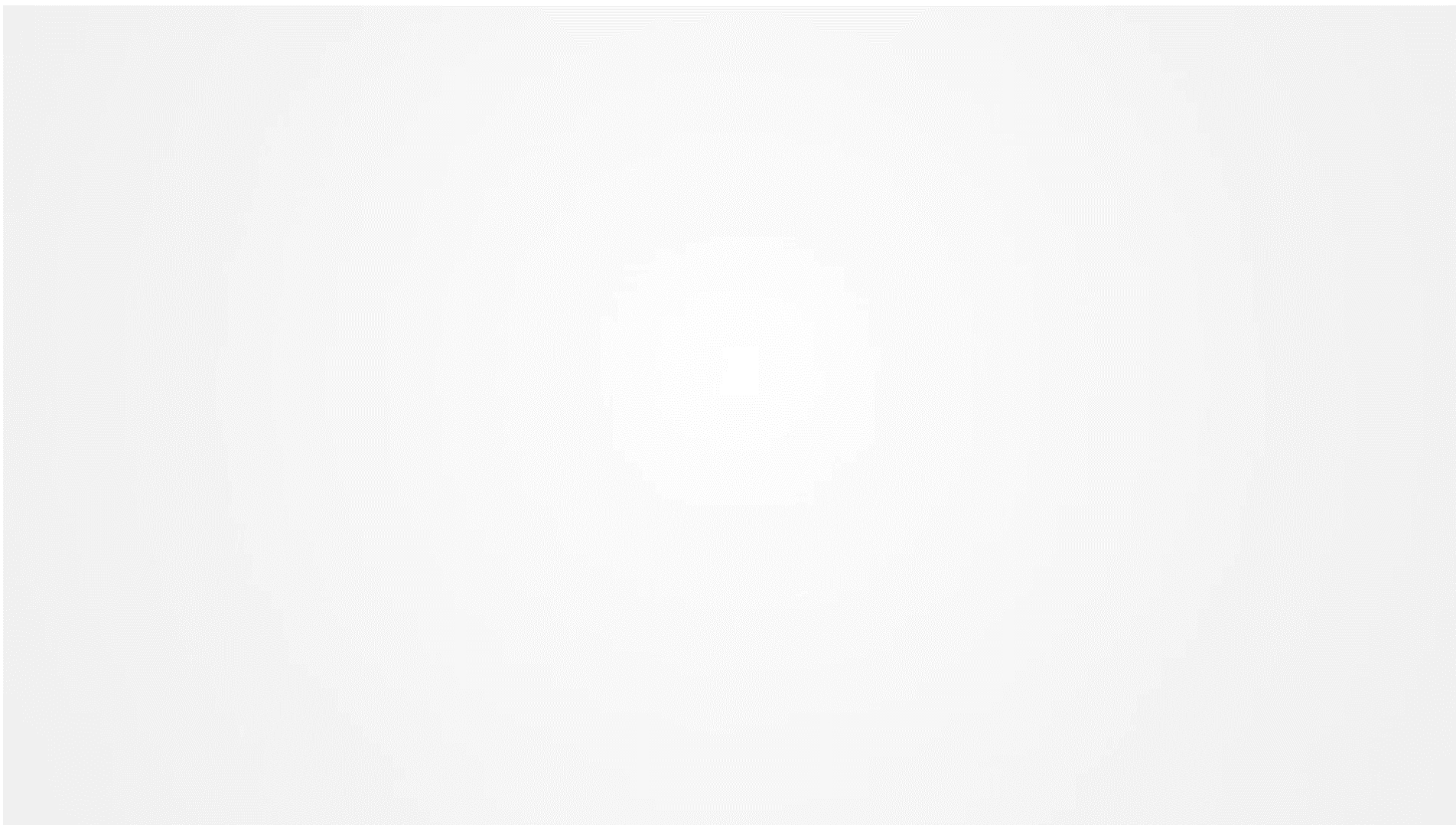
Step 02

顔認証して物を出す

顔を認証して、ボックス選択
画面でボックスを指定して物
を出す

Step 03

使用动画



死活監視と履歴管理

デバイス側

- ✓ イベントアップロード
- ✓ 通信復帰後の再送信
- ✓ 停電保護
- ✓ CM放送
- ✓ 例外通知



WEB・管理ソフトISC側

- ✓ 履歴検索
- ✓ 死活状態監視
- ✓ 権限適用
- ✓ リアルタイム監視
- ✓ リモート管理

WEBページ機能一覧



web



WEB



機器設定： 実際のニーズに応じて、親ロッカーと子ロッカーの数量比率・使用モードを調整できる



権限管理： WEBから人員顔データ・カード番号をロッカーに送信し、権限を割り当てできる



スケジュールテンプレート： ロッカーの利用時間帯テンプレートを設定し、預かりと取出し操作に対して、それぞれの有効時間帯と無効時間帯を設定できる



状態表示： キャビネットの状態を違う色で表示できる

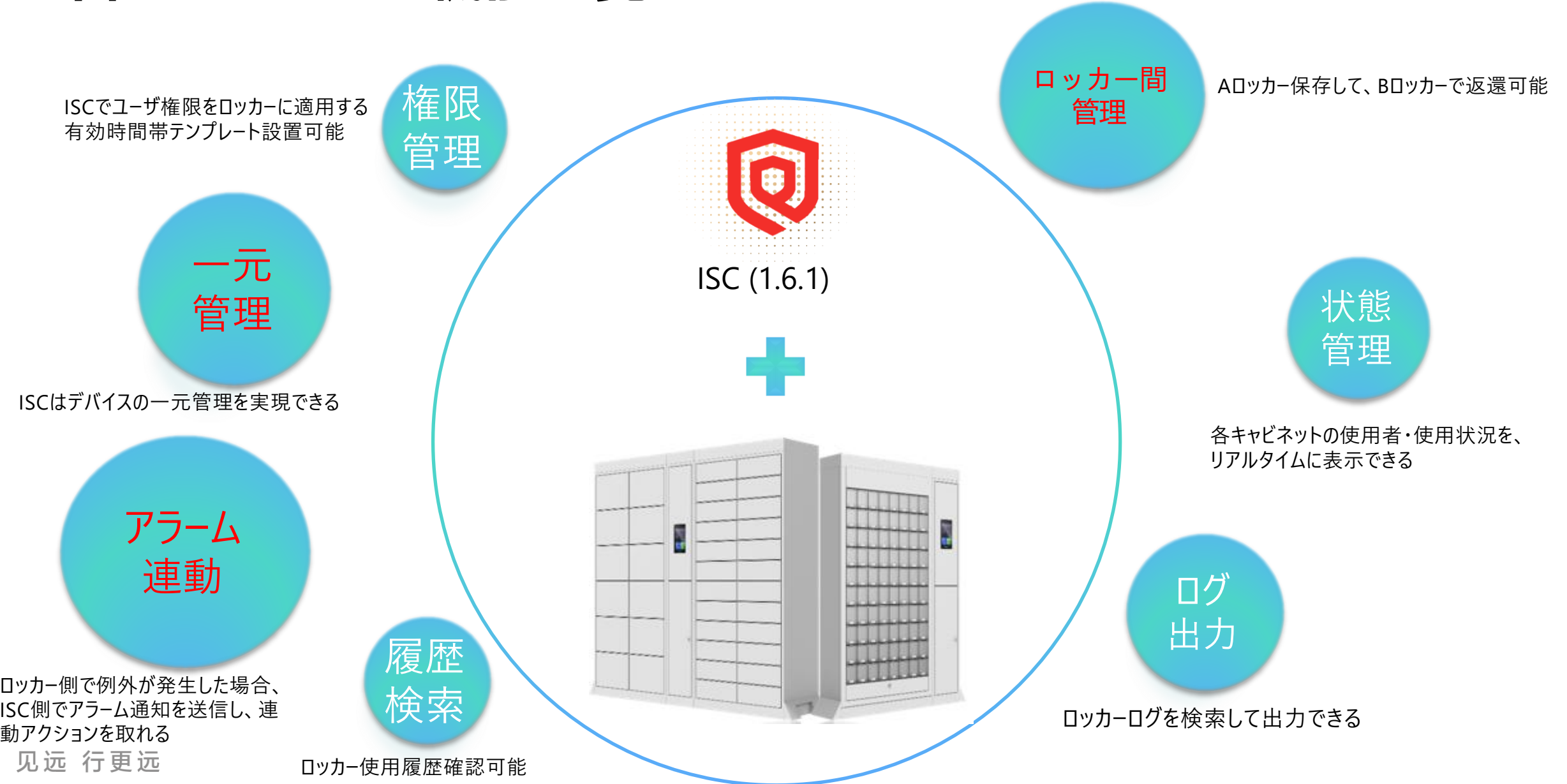


リモート管理： ワンクリックで全てのキャビネットを開錠できる



システムメンテ&ログ管理： コントローラをリモートアップグレードできる；預かりと取出し操作を検索できる

管理ソフトISC機能一覧



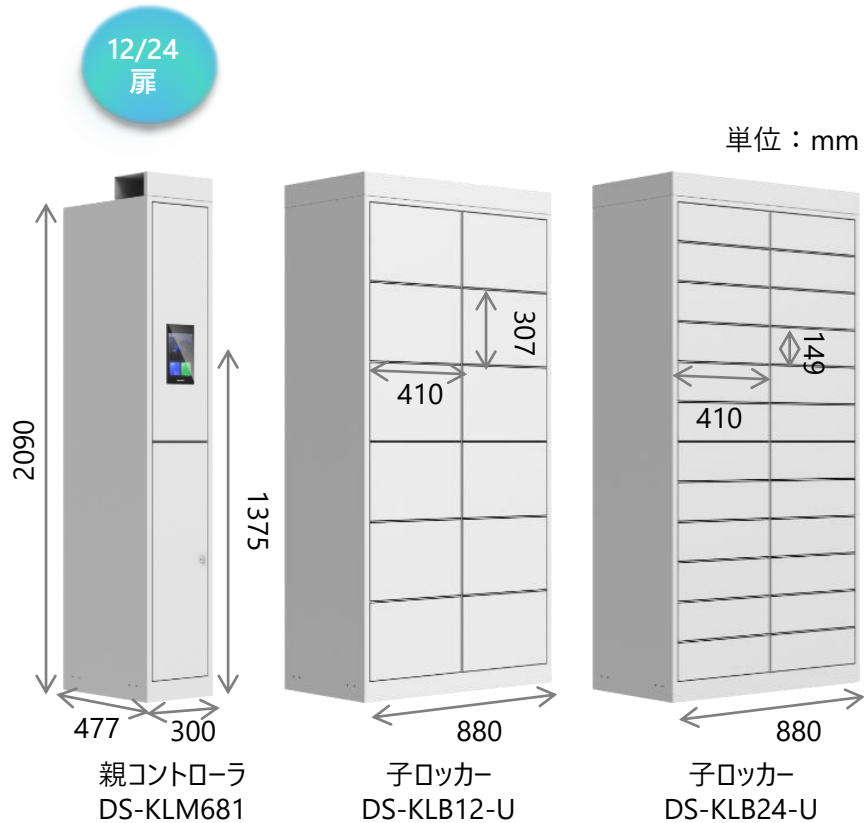
12/24扉 - 分離式ロッカー

ハイライト機能

- ◆ 12/24扉
- ◆ 板材厚さ1mm
- ◆ 8インチLCDタッチスクリーン
- ◆ 1つの親ロッカーに最大8つの子ロッカーを接続可能
- ◆ 従業員モードとビジターモードに対応可能
- ◆ 最大10000顔写真 + 100000カード対応可能
- ◆ 赤外線ビームセンサー内蔵しており、商品有り無し状態を検知可能
- ◆ キャビネットサイズ：410*307*477(12扉); 410*149*477(24扉)
- ◆ キャビネット利用モードが3つある：すべてキャビネット利用可能、指定キャビネット利用可能、空きキャビネット手動選択可能



12/24扉 - 分離式ロッカー



デバイスパラメータ

- システム：アンドロイド、8インチスクリーン、二眼レンズによる顔認証
- 開錠方式：顔、カード、リモート、物理鍵
- キャビネット：12/24扉、透明/非透明あり、高品質の冷間圧延鋼、厚さ1.0mm
- 親子組み合わせ方式：親子分離式、1親コントローラに最大8子ロッカーを接続可能
(RS485経由で通信する)
- 機能：商品存在検知；リモート通話；従業員&ビジターモード；1：1と1：Nモード対応可能；利用スケジュール設定可能；停電時自動保存・電源復旧時自動送信；リモートメンテナンス；WEBと管理ソフトISC対応

ユースケース

- ユースケース：オフィスビルディング、学校、アパートメントなど

12扉 - 一体型ロッカー



ハイライト機能

- ◆ 12扉
- ◆ 板材厚さ0.8mm
- ◆ 8インチLCDタッチスクリーン
- ◆ 一体型設計、軽くて便利
- ◆ 最大**10000顔写真 + 100000カード**対応可能
- ◆ 従業員モード、ビジターモード、**マルチモード**に対応可能
- ◆ キャビネットサイズ：285*290*495(4小); 285*395*495(8大)
- ◆ キャビネット利用モードが4つある：すべてキャビネット利用可能、指定キャビネット利用可能、空きキャビネット手動選択可能、空きキャビネットランダム利用可能

12扉 - 一体型ロッカー



DS-KLT0812-N-WB



デバイスパラメータ

- システム：アンドロイド、8インチスクリーン、二眼レンズによる顔認証
- 開錠方式：顔、カード、リモート、物理鍵
- キャビネット：12扉、高品質の冷間圧延鋼、厚さ0.8mm
- 親子組み合わせ方式：親子一体式、子ロッカーを拡張できない
- 機能：従業員 & ビジター & マルチモード；1：1と1：Nモード対応可能；利用スケジュール設定可能；停電時自動保存・電源復旧時自動送信；操作履歴検索



ユースケース

- ユースケース：オフィスビルディング、学校、アパートメントなど

HIKVISION[®]

见远行更远

See Far, Go Further