

優れた顔認証AIカメラとサーモセンサーの融合により1台のカメラで実現

- 顔認証と同時に検温も行い、異常体温の人物を瞬時に特定します
- 高速かつ正確な顔認証で、マスクを着用した人物も特定できます
- 壁掛け、フロアスタンド、卓上スタンドなど多彩な設置方法に対応しています
- アメリカ国防権限法（NDAA）に対応し、同法で排除されている5社の製品は使用していません



異常をディスプレイに表示し音声でもお知らせします



マスク着用の不備があれば、ディスプレイに表示し音声でもお知らせします



OS	Linux
カメラ機能	2Mピクセル、4mmレンズ 専用ISPプロセッサ画像処理、アンチ逆光
ディスプレイ	7インチIPSフルスクリーン 解像度1,024×600
認証方式	顔認証、温度計測、ICカード、QRコード
認証速度	≒±0.2秒
温度計測範囲	30~45℃（計測）、35~42℃（表示）
温度計測距離	0.5~1.5m
計測精度	≒±0.3℃
マスク着用検出	マスク着用、非着用を自動認識 音声で通知
保存容量	顔データベース5万人、15万件レコード
電源	DC12V±20%
使用温度・湿度	-20~70℃、0≒90%RH
防水防塵機能	IP54
通信	有線LAN
サイズ	247(L)×127(W)×26.6(H)mm

情報読取り端末 AIC-RW400

多彩な利用シーンでご利用頂けるICカードリーダーで、施設のセキュリティ強化とトータル管理に役立ちます。

ICカードをかざすだけで個人認証し、鍵を開けたり出入りの記録ができる端末です。

遠隔制御にも対応しており、ネットワーク経由で鍵の解錠も可能です。

FeliCa/Type-B/Mifareなど様々なカードに対応しています。

特長①

- テンキー搭載で、パスワードを使った認証も可能。
- ネットワークが途切れても単体で動作するインテリジェンス機能を搭載。

特長②

- スケジュール管理機能により施錠/解錠時間の管理も簡単。
- ICカード別に有効/無効の登録が可能。

特長③

- 制御装置を内蔵しており別途制御装置の設置は不要。
- 既設のドアにも利用可能。

特長④

- ネットワーク環境を用いて低コストで施設管理システムの構築が可能。
- 遠隔での施設管理も行えます。
- 火報信号との連動も可能。

型式	AIC-RW400	
外形寸法	幅(W)	162mm
	高さ(H)	120mm
	奥行(D)	56mm
電源	DC24V(PoEハブより給電)	
使用環境温度	0℃~+40℃	
対応ICカード	Mifare(Standard 1k,4k) ISO/IEC14443 Type-A,Type-B FeliCa	
通信距離	約30mm 機器外装面からの距離 ※使用環境により異なります	
外部インターフェース	Ethernet(TCP/IP,PoE対応)	
消費電力	待機時8W以下、電気錠操作時15W以下	
キー入力	メンブレンテンキー	
インジケータ	電源、暗証入力、受付、解錠、エラー、警報、警戒LED表示	



●製品改良のため、仕様の一部を予告なく変更することがあります。 ●写真はイメージです。 ●シーンおよび画面表示はサンプルです。実際の表示と異なります。 ●Red Hat、CentOSはRed Hat, Inc.の商標または登録商標です。 ●PostgreSQLは、PostgreSQLの商標または登録商標です。

アルファデザイン株式会社

■福岡営業所
〒812-0041 福岡県福岡市博多区吉塚5-11-15
TEL:092-612-1365 FAX:092-612-1366
担当 sol.alpha@mimaki.com

■大阪事務所
〒564-0062 大阪府吹田市垂水町3-36-15
TEL:06-7653-7484 (080-9510-0781/080-2010-5130) FAX:06-6388-8265
担当 sol.alpha@mimaki.com

■本社・工場
〒389-0511 長野県東御市滋野甲2211-3
TEL:0268-64-0088 (代) FAX:0268-64-0080



<https://www.alpha-design.co.jp/product-info/aic-series/aic-product-solution/>

このカタログの内容は2022年2月現在のものです。

New Normalな時代に向けた働き方改革に！

システム簡単導入！らくらく管理！

★★ ALPHA利用者管理シリーズ ★★

自動受付・設備予約システム

ONE-STOPリザーブ

スマートで安心・安全な環境の実現をサポートします

remote



automatic

SECURITY



no-contact

施設のセキュリティ強化と設備のトータル管理に！

人手不足
解消

システム化で
業務負担削減

導入コスト
削減

お手持ちの
ICカードを活用

簡単運用

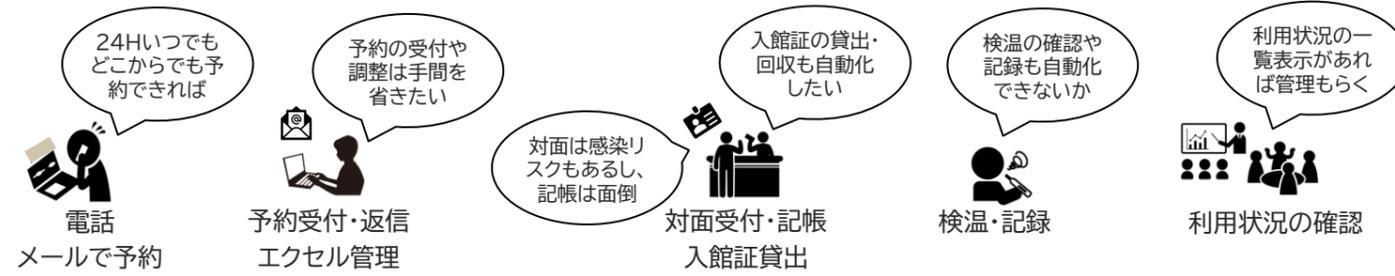
慣れ親しんだ
運用に合わせた
システム構築

情報活用

蓄積データを
分析し業務改善
にも活かします

ONE-STOPリザーブ は予約・受付・利用管理の自動化を実現 Withコロナ時代の新しいビジネススタイルを提供します

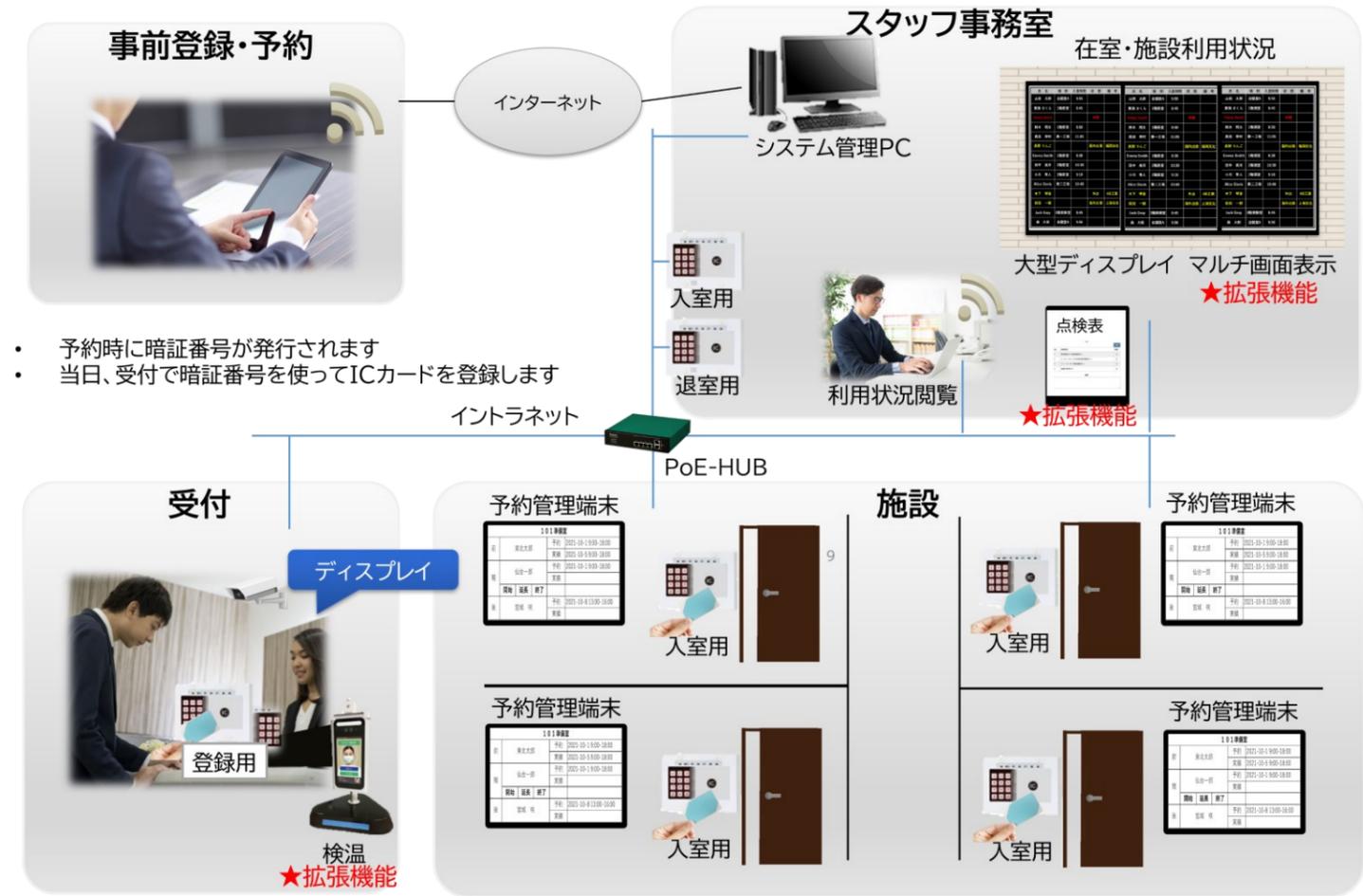
予約・受付・利用にかかわる煩わし手続きや管理業務をなくしたい！



ONE-STOPリザーブを使えば・・・

受付や施設/設備予約に係る業務負担を軽減しコストダウン！
利用者の利便性も向上し集客力アップ！

- 省力化とセキュリティ強化の両面からサポートします
利用者や来訪者(ゲスト)に係るスタッフの業務負担を軽減します
利用者の利便性向上とセキュリティの強化を図ります
WEBからの利用登録と予約
利用者自身のICカードを登録
利用状況の見える化とデータ蓄積
- 設備予約と利用に必要な機能がワンストップでそろいます
「利用者の登録」、「設備の予約」、「設備の利用」、「利用状況の集計」
- 感染症対策にも効果的です
非接触・リモートと自動化機能を提供します
- 拡張性
所在管理システムと組み合わせてスタッフの出社状況や行先も簡単に確認できます
検温端末を併用すれば、検温とマスク着用チェックや記録も自動化できます
施設の最終退室点検は、最終退室者への通知と点検簿(記録)の電子化が可能です



- 予約時に暗証番号が発行されます
- 当日、受付で暗証番号を使ってICカードを登録します

利用者登録

WEBから利用者の情報を登録し申請承認されるとIDとパスワードが発行されます

予約

予約サイトにログイン
予約日時と利用する設備を入力
Suicaなど自分のICカード利用を選択

当日使うICカードを登録するための予約番号(暗証)が発行されます

受付

受付の端末にICカードをかざして予約番号を入力

ICカードが登録され予約内容が表示されます

入場・入室

登録したICカードで入場
検温異常の場合は入場できません

予約した部屋も解錠して入室できます

利用開始と終了

室内の予約管理端末で予約情報を確認
入室と同時に利用開始
利用終了ボタンを押すと利用終了

3-21会議室		過去の予約	再読み込み	ログアウト
前	非表示	予約 2022-2-1 10:00-11:00		
		実績 2022-2-1 10:00-10:50		
	ABC様 山田様	予約 2022-2-1 13:00-15:00		
		実績 2022-2-1 13:00-		
		開始 延長 実績入力 消耗品入力 終了 備考		
後	非表示	予約 2022-2-2 10:00-11:00		
		実績		ログアウト

次の予約時間を確認して延長も可能
消耗品の使用数も入力できます

状況確認と集計

リアルタイムに利用状況を確認
利用中の部屋も一目でわかります

アルファ共同利用センター				
2022-02-01 18:00:00 現在				
4名				
利用者	入室日	入室時間	場所名称	
ABC様 山田様	2022/2/1	9:50	2-1準備室	
令和商事 鈴木様	2022/2/1	11:00	A-10ルーム	
アルファ薬品 上田様	2022/2/1	13:00	3-1会議室	
〇〇大学 Biden様	2022/2/1	14:00	3-1準備室	

利用時間や消耗品の使用も含めた集計用データが作成できます

※全ての画面表示はサンプルです。