

# Knoctoi(ノクトア) 入退室管理システム

安心・安全の国産顔認証端末でICカード、  
物理カギの貸し借りなどの第三者による入室を防ぎます



# Knoctoi Standard



大型ディスプレイ搭載モデル  
(7インチタッチパネル)

有線LANに加えWi-Fi機能を搭載

項目	仕様
サイズ	H280mm×W130mm×D36mm
重量	約800g
カメラ	2眼カメラ(可視光+赤外線)
認証速度	0.2秒/人(実力値)
認証距離	30cm～2m(範囲内で調整可)
登録人数	10,000人(1端末あたり)
電源	ACアダプター / PoE給電 / USB PD 12V給電
動作温度	0～40℃
消費電力	最大13.5W
OS	Android
LCD	7インチ 静電容量式タッチパネル付き
CPU	1.8GHzクアッドコア(Cortex A53)、NPU搭載
RAM	4GB
ROM	16GB
オーディオ	内蔵スピーカー、内蔵マイク、ヘッドセットジャック
外部I/F	有線LAN / USB3.0 Type-A / USB Type-C(USB PD 12V入力) a接点出力 / 接点入力×2 / Wi-Fi / RS-485
NFC	FeliCa Standard、FeliCa Lite S、MIFARE Classic、MIFARE Ultralight
スタンバイ機能	あり



お問い合わせ・注文先

全通協 サービス営業部門

Tel : 03-6665-0115 Fax : 03-5835-0730

shinseihin-info@zentsukyo.or.jp

〒103-0004 東京都中央区東日本橋 2-16-4 Jプロ東日本橋ビル3階

# Knoctoi Lite



カードリーダー並みのサイズでオフィスにもマッチ

逆光でも高い認識率を実現。場所を選ばない設置が可能

項目	仕様
サイズ	H135mm×W135mm×D34mm
重量	約380g
カメラ	2眼カメラ(可視光+赤外線)
認証速度	0.2秒/人(実力値)
認証距離	30cm～2m(範囲内で調整可)
登録人数	10,000人(1端末あたり)
電源	ACアダプター / PoE給電
動作温度	0～40℃
消費電力	最大13.5W
OS	Android
LCD	3.5インチ(タッチパネルなし)
CPU	1.8GHzクアッドコア(Cortex A53)、NPU搭載
RAM	4GB
ROM	16GB
オーディオ	内蔵スピーカー、内蔵マイク
外部I/F	有線LAN / a接点出力 / b接点出力 / 接点入力×3 / Wiegand / RS-485
NFC	FeliCa Standard(DES/TDES/AES暗号対応)、FeliCa Lite S、MIFARE Classic(暗号対応)、MIFARE Ultralight、Type B
スタンバイ機能	あり

# 特長

## 多様な認証方式

- 顔、ICカード、QRコードの3通りの認証に対応
- 顔 × ICカードの二要素認証でセキュリティをより強化

## 安心・安全

- 設計から製造まで国内で完結した信頼性の高い端末・システム
- RGB+IRカメラにより写真、動画によるなりすましを防止

## 高速・確実な認証

- エッジ(端末)認証  
※顔の特徴量データを端末に保存するため顔写真の復元はできない
- 顔認証エンジンは「FaceMe<sup>®</sup>」を搭載  
※FaceMeはCyberLink社の商標
- マスク、メガネ着用状態でも認証

## 優れた設置性

- PoE給電対応で配線を最小限に整理
- 接点接続で端末から電気錠を直接コントロール

# 入退室管理システム

自社開発の顔認証端末「Knocoi Standard/Lite」で入退室をスマートに  
顔・ICカード(FeliCa、MIFARE)・QRコードの3通りの認証に対応  
拠点が増えても1つのシステムでラクラク管理

## ユーザ登録

個別登録も一括登録もOK

ユーザ登録

ユーザコード

ユーザ名\*

所属組織\*

権限\*

ログインID

NFC認証ID情報

QRコード認証情報

顔認証情報

続けて登録

エリア入室許可  
0件のエリアデータを選択中です。  
7件中、1件目から7件目のデータを表示しています。

<input type="checkbox"/>	エリア名	エリアコード
<input type="checkbox"/>	オフィス	
<input type="checkbox"/>	サーバ室	
<input type="checkbox"/>	管理本部	
<input type="checkbox"/>	社長室	
<input type="checkbox"/>	松山ラボ	
<input type="checkbox"/>	正高玄閣	
<input type="checkbox"/>	展示室	



## 入退室履歴

ユーザ情報に加え、入退室日時、認証方法、認証時の  
写真をログとして保存。業務PCのブラウザで閲覧可能

MSK 入退室管理システム ver.5.1.0-rc.1

メニュー

- 入退室履歴
- 施設管理
- 在室状況
- ユーザ管理
- エリア管理
- 組織管理
- Knocoi管理
- スケジュール管理
- カレンダー管理

入退室履歴

検索条件

検索

1113件中、501件目から600件目のデータを表示しています。

入室日時	Knocoi端末	Knocoi識別コード	エリア名	エリアコード	ユーザ名	ユーザコード	所属	認証形式	写真	削除
2025/11/06 13:20:31		NCT2A100026	オフィス		宮川 太郎	26379	営業本部	顔認証		<input type="button" value="削除"/>
2025/11/06 13:21:15		NCT2B100011	オフィス		宮川 花子	22292	プロダクト開発本部	NFC認証		<input type="button" value="削除"/>
2025/11/06 13:23:37		NCT2A100026	オフィス		宮川 太郎	26085	システム開発本部	顔認証		<input type="button" value="削除"/>
2025/11/06 13:23:46		NCT2B100011	オフィス		宮川 花子	25461	システム開発本部	顔認証		<input type="button" value="削除"/>
2025/11/06 13:23:55		NCT1B100014	管理本部		宮川 太郎	20362	管理本部	顔認証		<input type="button" value="削除"/>
2025/11/06 13:27:23		NCT2A100026	オフィス		宮川 花子	18791	システム開発本部	顔認証		<input type="button" value="削除"/>
2025/11/06 13:27:46		NCT2B100011	オフィス		宮川 太郎	37401	プロダクト開発本部	顔認証		<input type="button" value="削除"/>
2025/11/06 13:29:22		NCT2A100026	オフィス		宮川 花子	37401	プロダクト開発本部	顔認証		<input type="button" value="削除"/>
2025/11/06 13:30:06		NCT1A000022	オフィス		宮川 太郎	11797	品質保証部	顔認証		<input type="button" value="削除"/>
2025/11/06 13:30:46		NCT2A100026	オフィス		宮川 花子	20273	管理本部	顔認証		<input type="button" value="削除"/>

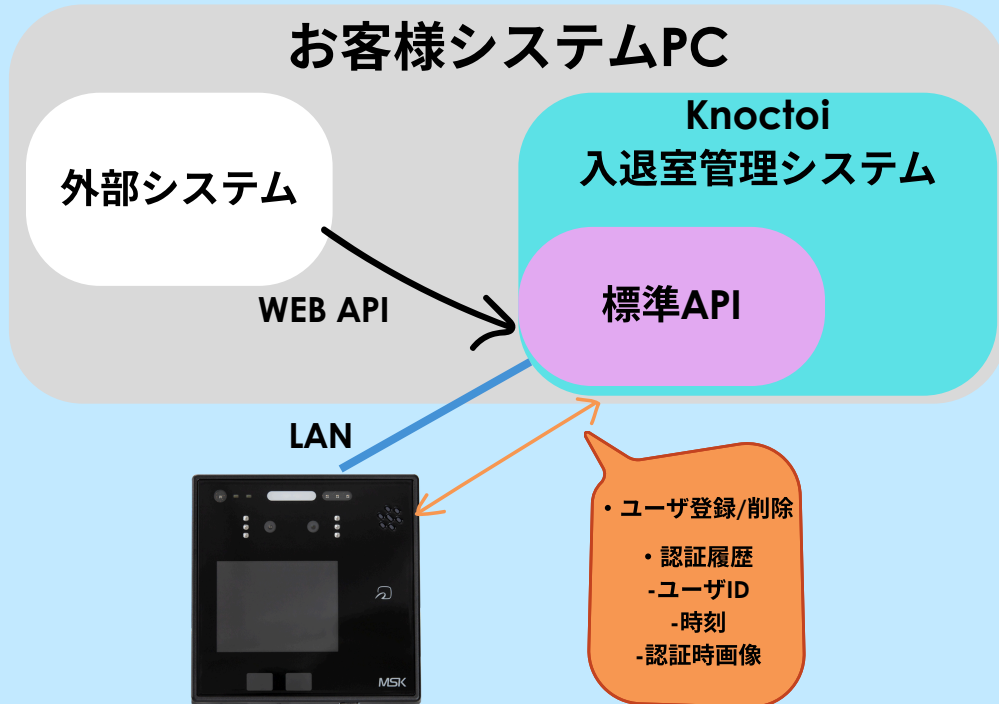
# 外部システムとのAPI連携(標準API)

標準APIにより、外部システム(既設システム等)と容易に連携

「コア」「シナジー」「マスター」3種類のAPIパッケージをラインナップ  
コアパッケージなら、既存システムへ顔認証機能を簡単に取り込み可能

## 組み込み式

外部システムと入退室管理システムを同じPCに取り込む場合



## 独立システム

外部システムと入退室管理システムが別のPCに存在する場合

