

SECURITY PRODUCTS

SMART CARD / PROXIMITY CARD / iTOUCHSLIM / CCTV,DVR & IP SOLUTION

セキュリティ機器総合カタログ



ID MANAGEMENT

「安心」から「活用」へ。

—— セキュリティは、もっと多用途に ——

現代社会において、もはや欠かせなくなったセキュリティ対策。

その代表格が、個人認証システム(=ドアロック)です。

中でも、カードキーはそのポテンシャルの高さから、

セキュリティの概念を超えて、未来への可能性をますます高めています。

「守り」から「便益性」へ。

セキュリティはこれから「社会との隔絶」ではなく、

「社会システムとの連携」に変わってまいります。

私たちはセキュリティのこれからを「便益性の追究」ととらえ、

あらゆるお客さまにベストソリューションをお届けしてまいります。

Doorlock-System

SMART CARD

(スマートカード・詳細はP3)



世界の主要なカード規格に対応するので、汎用性・便益性が大きく広がります。きめ細かな設定ができる入退室管理システムによって、より確実なマネジメント性を可能にしました。

ICカードを
連携させたい

入出管理機能をも
たせたい

できるだけ低コストで
導入したい

i TOUCHSLIM

(アイ・タッチスリム・詳細はP5~6)



既設シリンダーとサムターンを取り替えるだけで、鍵穴のないICデジタルロックに簡単にリニューアル。ICカードとの連携はもちろん、携帯電話もドアキー化が可能になります。

PROXIMITY CARD

(非接触カード・詳細はP4)



独自規格の非接触カードで、暗証番号はもちろん、指紋認証にも連携する入退室管理システムが可能です。自律的に動作するため、ネットワーク障害時にも運行に影響がありません。

Security Camera

さらに、防犯・監視カメラとの連動、デジタルネットワーク化によって、より即応性のあるハイセキュリティを実現します。



BOXタイプカメラ

一目瞭然の外観で威嚇効果を発揮します。



ドームカメラ

防犯カメラの存在を目立たせずに監視したい場所に。



PTZカメラ

専用コントローラーで広範囲のエリアを1台でカバー。



IRカメラ

赤外線LEDで暗闇でも監視できます。屋外設置可能。



ネットワークカメラ

インターネットを使いPCや携帯電話でも画像を確認可能。

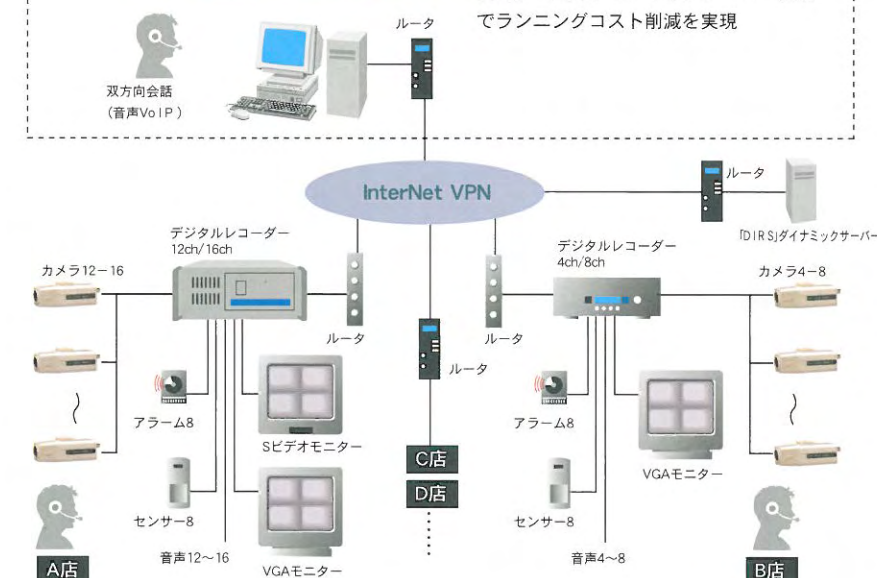
■デジタルネットワークによる多店舗管理の運営

次世代動画圧縮技術 H.264 (MPEG-4 AVC-Part10) の採用で、スムーズな映像・音声伝送が可能になりました。



Remote Client ソフト仕様

- ・1システムでカメラ256台まで対応
- ・マルチ映像表示最大16ch(×16グループ)
- ・リアルタイムで16店同時監視が可能
- ・カメラ台数分の音声対応可能
- ・高画質/高音質で双方向会話可能
- ・固定IP不要、ダイナミックサーバー機能でランニングコスト削減を実現



SMART CARD

スマートカード

13.56 MHz	カード登録数 最大 5,000	管理扉数 標準・最大 32	管理扉数 オプション・最大 256	カードデータ 読取・最大 64 ビット
--------------	-----------------------	---------------------	-------------------------	---------------------------

PROXIMITY CARD

IDTECK社独自規格の125KHz非接触カードを使用

125 KHz	カード登録数 最大 10,000	管理扉数 最大 32	専用の 管理ソフトウェア TACS
------------	------------------------	------------------	-------------------------

1 世界の主要カード規格に対応

既に導入済みの社員証等を流用することが可能です。(一部例外を除く)

■Felica

日本で最も普及しているフェリカ・カード。仕様により他のシステムと兼用可能です。

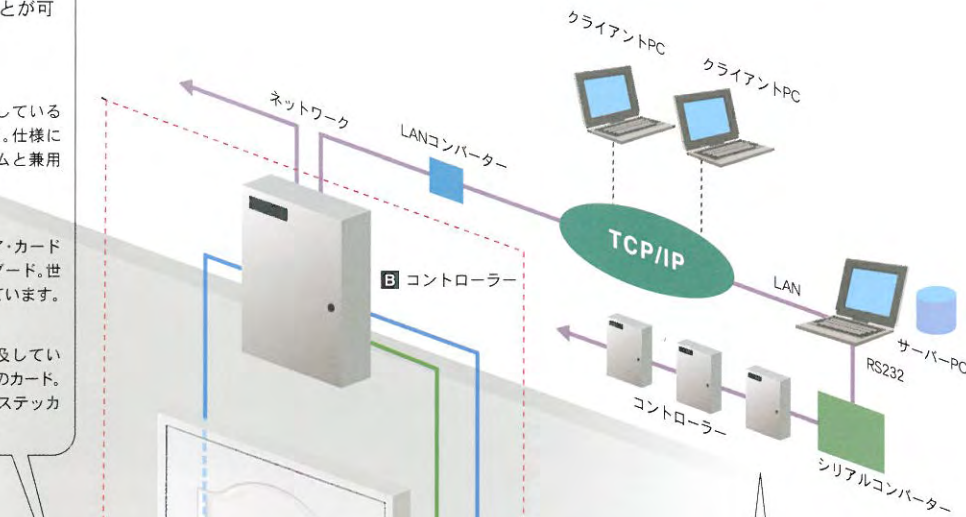
■Mifare

安価なマイフェア・カードは欧州のスタンダード。世界で最も普及しています。

■i CLASS

北米を中心に普及している最も新しい規格のカード。キーホルダー型、ステッカー型もあります。

■ネットワーク運用



2 LAN上の複数PCから管理可能

クライアント/サーバー型の管理ソフトウェア

- 最新の開発プラットフォーム(NET)
- ソフトウェア・セキュリティプロテクション
- 様々なアラーム設定内容
- システムオペレーターの権限設定
- ユーザーデータ、顔写真、アクセス制限、電気錠の設定等を一括管理
- 様々な条件付けによるレポート作成機能

【システムに必要な条件及びデータベース】

CPU:インテルPentium III 以上
RAM:256MB以上
HDD:30MB以上の空き容量
OS:Windows XP
データベースフォーマット:MS Access
エクスポートフォーマット:html/txt/xls/asc/mbd

3 入退室管理システム

- ドアがオートロック化されます。
- ドアごとの入退室権限を設定できます。
- 時間による入退室権限を設定できます。
- カード登録の一括管理ができます。
- ネットワーク上から遠隔操作ができます。

※ドア1カ所ごとに点線内の機器が必要です。

A カードリーダー

R10-T

- ドアフレームにも取付可能なコンパクトリーダー
- フェリカ、マイフェアのIDmを読み取り可能
- iCLASSを読み取り可能
- 防水仕様で屋外にも設置可能

RK40-T

- 暗証番号も併用可能なキーパッド付カードリーダー
- フェリカ、マイフェアのIDmを読み取り可能
- iCLASSを読み取り可能
- 防水仕様で屋外にも設置可能

B コントローラー

AC-215M

- ユーザー登録数最大5,000
- 管理扉数最大32
- アンチバック機能(ハード、ソフト、タイムド)
- モーター錠を使用する際は別途電気錠制御盤が必要
- 電気錠制御機能内蔵

PL-250

- ノンPC・スタンドアローン型
- カード登録数最大250
- 履歴管理機能:無
- 簡単登録・個別抹消可
- 管理扉1枚に別途電気錠制御盤必要
- 2リーダー接続対応

コンバーター

MD-N32

- LANコンバーター
- RS232→TCP/IP
- Veritracシリーズ専用

MD-14

- シリアル通信コンバーター
- RS232→RS485
- Veritracシリーズ専用 ※電源不要

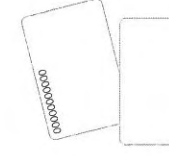
電気錠制御ユニット LECU01

- 主要な国産電気錠及び電磁石錠に対応
- カードリーダー/電気錠電源12/24V切替出力を装備
- 連続解錠操作時の誤操作を防ぐ(2秒長押し)仕様
- インターホン連動用JEM-A端子装備
- 長時間開扉、電気錠エラーを警告するブザー内蔵
- リーダー等を外された際の電気的不正解錠防止機能
- 閉扉信号/施錠信号をそれぞれ無電圧A接点出力
- 一時解錠/連続解錠操作を1つ紐で共用可能(LP切替)
- 124(L)×167(W)×60(D)mm

1 IDTECK社独自規格の125KHz非接触カードを使用

暗証番号、指紋認証の併用による認証も設定可能。

■IDC80 クレジットカード型



※標準仕様は白無地です。

■IDK50 キータグ型



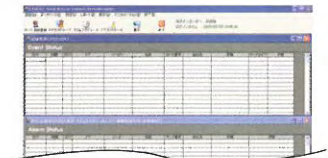
3 単独運行が可能!

- 【アクセス制限情報】を、扉側ユニットにメモリー保持
→常時オンラインでなくても運用可能!
→ネットワーク障害時にも扉の運行に影響はありません
- 本体にカードリーダー内蔵、基本的な設定/登録作業が単体で可能
→移転、新規導入時、LAN構築の完成を待たず運用開始できます
→ドアごとに別々のアクセス権限(入室許可)を設定可能

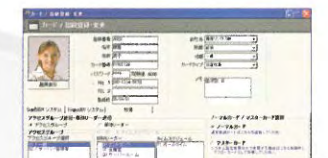
※ドア1カ所ごとに点線内の機器が必要です。

2 入退室管理ソフトウェアTACS

●入退室イベント、アラームイベントを画面上にリアルタイムに表示。



●カードの登録/抹消、設定、履歴情報を全て一元管理。
●ユーザー情報の設定登録・削除を一括管理。



A カードリーダー

RF TINY

- 屋外設置にも対応する小型カードリーダー
- ドアフレーム等の狭い場所にも取付可能
- 有効読取距離約7cm(IDC80カード)
- Wiegandインターフェイス
- 防水仕様
- 本体寸法85(L)×45(W)×15.5(D)mm

コンバーター

INC400

- シリアル通信コンバーター
- RSS232→422

ILAN422

- LANコンバーター
- TCP/IP→422

B アクセスコントローラー

505R

- テンキー/非接触カード/補助リーダー接続可/履歴管理
- ネットワーク運用対応
- カードのみ/カード+暗証番号 2つの運用モード
- 登録数:10,000人/履歴数:7,250件
- インターホン連動用JEM-A端子装備
- 10項目タイムスケジュール&10項目休日スケジュール
- 99通りのアクセスグループ(アクセスレベル)
- アンチバック運用可能
- 補助リーダー接続可能(入/退室用)
- 屋内仕様
- 本体寸法120(L)×150(W)×39.5(D)mm

C 電気錠制御ユニット

LECU01

- 主要な国産電気錠及び電磁石錠に対応
- カードリーダー/電気錠電源12/24V切替出力を装備
- 連続解錠操作時の誤操作を防ぐ(2秒長押し)仕様
- インターホン連動用JEM-A端子装備
- 長時間開扉、電気錠エラーを警告するブザー内蔵
- リーダー等を外された際の電気的不正解錠防止機能
- 閉扉信号/施錠信号をそれぞれ無電圧A接点出力
- 一時解錠/連続解錠操作を1つ紐で共用可能(LP切替)
- 124(L)×167(W)×60(D)mm

i-TOUCHSLIM

アイ・タッチスリム

鍵穴のない時代の到来。
安心・安全ワンタッチ、非接触ICカードシステム。

1 様々なカード規格に対応

スイカ、パスモ、タスポ、ワオンカード、ナノカード、エディカードなどがカードキーとして登録できます。

■ Felica

日本で最も普及しているフェリカ・カード。仕様により他のシステムと兼用可能です。

■ Mifare

安価なマイフェア・カードは欧州のスタンダード。世界で最も普及しています。

■ おサイフケータイ

ISO-18092FeliCa(フェリカ)機能が搭載されたNTTドコモ、au、SoftBank各社の携帯電話。

2 簡単に取り付けできます

- 電気錠の切り欠き作業も扉内通線も制御盤の取り付けも必要ありませんので、簡単に取り付けできます。
- LAケースやハンドルはそのまま。シリンダーとサムターンを外して交換するだけ。わずか20〜30分で電気錠に！

3 安心！

- 鍵穴がないから、ピッキング不可能。
- 不正開錠アラーム機能で安心。
- カードキー紛失にも迅速対応。
- ロックアウト(強制的にロック)機能も充実。
- 侵入防止のサムターンキャップ搭載。
- 不正入力防止機能で安心。(※1)
- 非常電源供給機能(9V角形乾電池)で安心。
- 防雨型に設計。

(※1)間違った暗証番号を5回連続で入力したり、登録されていないカードキーを5回連続で接触した際、3分間外部からの入力を遮断します。

4 便利！

- 賃貸住宅の管理に便利。(※1)
- 省エネ機能(ドアの開閉時のみON)付きワンタッチ方式。
- 電池容量不足や本体の異常をアラームでお知らせ。
- 暗証番号も簡単登録、変更。
- ロック機能(カギのかけ忘れ防止)で、セキュリティ性アップ。
- 国際規格に対応。高い安全性を実現。(※2)

(※1)賃貸住宅のカギ管理の省力化、入退居時のカギシリンダー交換が不要に。

(※2)ISO14443 A/B, ISO15693, FeliCa(ISO18092)

アイ・タッチスリム TB

アイ・タッチスリム EXE (エグゼ)

- ユーザー暗証番号:1種類
- マスターカード5枚登録・マスター暗証番号1種類登録
- お出かけモード、お休みモード
- マスターカードでのロックアウト機能
- 不正開錠アラーム機能
- 不正入力防止機能(5分間入力遮断)
- 非常電源供給機能&自己診断機能
- 自動ロック&手動ロック機能簡単切り替え
- 完全防水タッチパネルリーダー
- マスターシステム&逆マスターシステムOK



室外部
(フロント部)

室内部
(メイン部)

動作環境及び仕様

用途	アイ・タッチスリム	備考
室外部(フロント部)	16(D)×56(W)×110(H)(mm)	ポリカーボネート
室内部(メイン部)	53(D)×85(W)×130(H)(mm)	亜鉛ダイキャスト
乾電池	1.5V単3アルカリ乾電池4本	
非常電源	9V角形乾電池	
バッテリー使用日数	約1年	1日10回基準
認証方法	非接触ICカードキー/暗証番号 ICカード+暗証番号(EXEのみ)	
カード周波数	13.56MHz	※1
カード枚数	使用者カード100枚まで登録可能 (EXEは500枚)	管理者カード5枚まで登録可能
暗証番号	4〜12桁	
動作温度	−15度〜55度	

※1 ISO 14443 A/B, ISO15693, FeliCa (ISO18092)

キーケース取付確認機種

	対応錠前	注意事項
美和ロック	−LA(ピン固定式) −LSP(ネジ固定式) −DA(補助錠シリーズ)	
ゴール	−LXシリーズ	
対応バックセット	標準:64.72mm	64mm以下は対応不可
適用ドア厚さ	35mm〜45mm	

アイ・タッチスリム TB

ユーザーカード 100枚 登録	ユーザーカード 2枚付	使用履歴 1,000 件保持(※1)	一括登録 削除機能付 (※2)
-----------------------	----------------	--------------------------	-----------------------

アイ・タッチスリム EXE

ユーザーカード 500枚 登録	マスターカード 1枚付 ユーザーカード 2枚付	使用履歴 2,000 件保持(※1)	一括登録 削除機能付 (※2)& 個別登録削除 機能付	ユーザーカード の登録は マスターカード を使いリーダー 側だけの操作	カード& 暗証番号 (2〜5桁) 併用使用OK	A接点 2個搭載 (※3)	常時電源 での 使用可能 (※4)
-----------------------	----------------------------------	--------------------------	---	---	----------------------------------	---------------------	----------------------------

(※1)専用の登録機でデータ抽出、パソコンで管理。

(※2)専用の登録機使用。

(※3)インターホン、リモコン、火災警報機等と連動することができます。コネクター2本付。

(※4)100V→6V:多数の利用者がいても電池切れの心配はありません。

LOCK-IT (W) (B)

ロック・イット

既設の鍵穴を生かした非接触ICカードシステム。
もしもの時も、アナログ施錠・解錠可能で安心。

ユーザーカード 100枚 登録	ユーザーカード 2枚付	使用履歴 1,000 件保持(※1)	一括登録 削除機能付 (※2)
-----------------------	----------------	--------------------------	-----------------------

(※1)専用の登録機でデータ抽出、パソコンで管理。
(※2)専用の登録機使用。



(B)

室内部
(メイン部)



室外部
(フロント部)
(W)

- マスターカード5枚登録
- 不正開錠アラーム機能
- 不正入力防止機能(5分間入力遮断)
- 非常電源供給機能&自己診断機能
- 自動ロック&手動ロック機能簡単切り替え
- 完全防水リーダー
- マスターシステム&逆マスターシステムOK
- 色は2色(B/黒)(W/白)

動作環境及び仕様

用途	ロック・イット	備考
非常電源	9V角形乾電池	
バッテリー使用日数	約1年	1日10回基準
認証方法	非接触ICカードキー	
カード周波数	13.56MHz	※1
カード枚数	使用者カード100枚まで登録可能	管理者カード5枚まで登録可能
動作温度	−15度〜55度	

※1 ISO 14443 A/B, ISO15693, FeliCa (ISO18092)

キーケース取付確認機種

	対応錠前	注意事項
美和ロック	−LA(ピン固定式) −LSP(ネジ固定式) −DA(補助錠シリーズ)	
ゴール	−LXシリーズ	
対応バックセット	標準:64.72mm	64mm以下は対応不可
適用ドア厚さ	30mm〜42mm	

TOUCH READER

タッチリーダー

エントランスドアと宅配システムに最適！
小型設計で、既存の鍵穴を活かしたコンパクト設置！

■ FeliCaカードに対応

アイ・タッチスリム同様に専用カード・電子マネーカード及びおサイフケータイでも使用可能に。

■ スタンドアロン式タッチリーダー

データ保存方式や機能設定がスタンドアロンになり、パソコンの連動なしで作動。(※データ編集及び履歴管理はパソコン連動)

■ 簡単カード登録

管理者カード登録で使用者カードを登録するシステムです。登録が非常に簡単で、カードキーを管理する手間がかりません。

■ バックアップ機能で安定性アップ

データの端子にタッチコネクターをつなげ全てのデータをコピー。データが保存可能で、万一リーダーが壊れても復旧可能です。

■ カードデータ削除・追加・入室履歴管理

タッチコネクターをUSBケーブルでパソコンにつなげ、カードデータ削除・追加の編集、入室履歴管理が可能です。

■ 使用者カード削除

有効期間の設定スイッチがあり、最終認証後、該当期間内に使用がない場合、自動的に削除されます。有効期間の90日180日365日に選択設定可能です。

※有効期間なしに設定するとカードデータは消えません。



ユーザーカード 2,000枚 登録	使用履歴 2,500 件保持
-------------------------	----------------------



パソコン

カードデータ&入室履歴



UpLoad

編集済みのカードキーデータの登録

- 複数の設置箇所に簡単登録
- 入居・退去者の管理が容易
- カード紛失による対策に迅速対応

Edits

入室管理ソフト機能

- カードキーデータの追加、削除
- カードキーデータに入居者の氏名・号室登録及び変更
- 入室したカード番号、氏名、タイムなどの履歴の閲覧

DownLoad

抽出データの格納はUSBメモリーに

- カードキー及び入室履歴データの抽出
- USBメモリーに抽出データ保管
- USBメモリーの抽出により移動性アップ

Display

操作・作動の進行を表示

- フルタッチパネル方式で指先だけで操作
- 抽出データの内容や転送進行度を表示
- 3インチ/TFT LCD COLOR 大画面で表示



マグネット錠関連・周辺機器

■防水型マグネット錠
10001STR

- ステンレスタイプ
- 12V仕様、施錠出力有
- 吸着力:約272Kgf
- 消費電流:500mA/12V・250mA/24V
- 210(L)×41(W)×26(D)mm
- (12Vか24Vをご指定ください)

■室内型マグネット錠
10002

- アルミニウムタイプ
- 12/24V兼用、施錠出力有
- 吸着力:約272Kgf
- 消費電流:500mA/12V・250mA/24V
- 250(L)×42(W)×26(D)mm

■室内型マグネット錠
10002DS

- アルミニウムタイプ(扉開閉出力有)
- 12/24V兼用、施錠出力有
- 吸着力:約272Kgf
- 消費電流:500mA/12V・250mA/24V
- 250(L)×42(W)×26(D)mm

■取付金具 L-10001ST



- 10001STR専用取付金具
- 外開き用
- 扉と扉枠の厚みが同じ、または差が少ない場合用

■取付金具 LZ-10001ST



- 10001STR専用取付金具
- 内開き用
- L型とZ型ブラケットのセット

■取付金具 EM-10001L



- 10002、10001STR用
- 外開き用
- 通線を隠蔽するのに便利
- スタイリッシュなラウンドフォルム

■取付金具 EM-10001LZ



- 10002、10001STR用
- 内開き用
- L型とZ型ブラケットのセット
- スタイリッシュなラウンドフォルム

■取付金具 L-300



- 10002用
- 外開き用
- 扉と扉枠の厚みが同じ、または差が少ない場合用

■取付金具 LZ-300N



- 10002用
- 内開き用
- L型とZ型ブラケットのセット

■取付金具 UBK-012



- 10002、10001STR用
- ガラス扉用吸着板面付金具
- ガラス厚12mm用

■通電金具 TB-400
(旧T-800)

- 10002、10001STR用
- 引戸用吸着板面付金具

■通電金具 DL-350



- 金属製フレキシブルチューブ
- 可とう部約400mm
- 内径約8mm

※このカタログの内容は改良のため予告なく仕様・デザインを変更することがありますのでご了承ください。
【Mifare】は NXP B.V. 社の登録商標です。【FeliCa】はソニー株式会社の登録商標です。

株式会社
ID マネジメント

http://www.id-manage.com

〒541-0045

大阪市中央区道修町2丁目1-10 T・M・B道修町ビル3階

TEL 06-6202-0885

FAX 06-6220-0660

E-mail info@id-manage.com

■お問い合わせ・ご用命は、当社までどうぞ

Prosto
株式会社プロスト

お問合せは営業部迄、お願い致します。

TEL 06-4806-0119

〒532-0024 大阪市淀川区十三本町3-5-19ハイム西村1F

FAX : 06-4806-0199

URL : http://www.prosto.jp

E-mail : info@prosto.jp