



新商品 Acsys(アクシス) ソリューション





HIGH SECURITY
シリンダー & キー

入退室管理システム



出退勤管理システム

鍵管理システム

A total solution for wire-free security



Acsys システム はキーの電池から
の電源供給で駆動します。

電池寿命= 約2年



Acsysキーは Proximity / RFIDコイ
ルを埋め込むことでICバッジのよ
うに使用する事が出来ます。
(オプション)

キーのLED によりユーザーは状況を判断できます:

- GREEN – アクセス許可
- ORANGE – アクセス不許可(期限切れ)
- RED – アクセス設定なし
- 点滅4回 (上記のいづれかの色) – 電池交換



電気錠でない扉にもAcsys
シリンダーや南京錠を設置
することで入退室管理シス
テムとして簡単に変更する
ことができます。

全てのモデルは
配線不要
簡単設置
簡単な保守



Acsysキーは時計とカレンダーが埋
め込まれています
細やかなアクセス権限設定が可能
です。

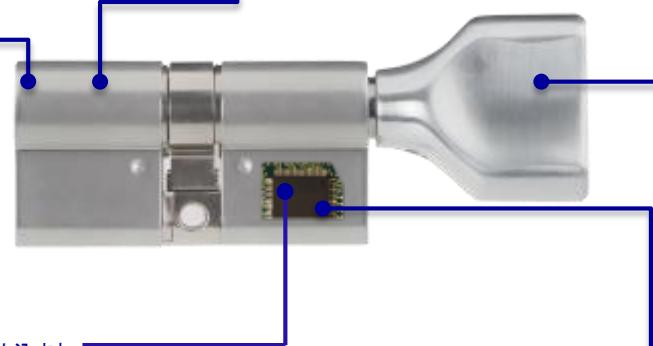
(月-金)など曜日設定だけではなく
(08:00 - 18:00)など時間も設定可能



AcsysキーにはICチップが埋め込まれ
ており最大 100,000台のAcsysシリ
ンダーを登録可能。

AcsysシリンダーはICチップが埋め
込まれており最大100,000台の
Acsysキーを設定可能

AcsysキーとAcsysシリンダーのメモ
リは直近1000件のアクセス記録
を保持します。



Acsysキーが紛失/盗難した場合、
システム及びAcsysシリンダーか
ら登録を抹消する事が出来ます。



- Acsysシリンダー and Acsysキー はAcsysware マネージメントソフトウェアを使用して設定をおこないます. シリンダーとキー、ソフトウェア間の通信は AES 128ビットで暗号化されており安全です。
- Acsysキーは複製・データー読み出しは不可能です。またRFID タグを埋め込んだキーを御提供可能です。
- Acsysシリンダーはピッキング・破壊することは不可能です。



- 1個のキーで最大100,000扉の開錠設定が可能です
- 1システム内で複数の期限をキーとシリンダーに設定可能です。
- 時間制限を設定可能なことにより、キーの紛失・盗難の際にでも悪用される可能性を低減できます。マスターキーを紛失・盗難の場合にも、他の鍵を利用して「ブラックリスト」として情報を書き込み悪用を防ぐ事が出来ます。



- シリンダーとキーのメモリーで直近のログ(時間/日時/ユーザー番号)を1000件保持する事が出来ます。このログは Acsyswareマネージメントソフトウェアにダウンロードして表示・レポート生成する事が出来ます。



- 配線不要/簡易メンテナンス 電源はキーをシリンダーに挿入した際にキーの電池から供給します。このことにより配線不要/簡易メンテナンスで、レイアウト変更やオフィス移転時なども安価に簡単にシステム変更が可能です。
- 錠前に電源は必要ありません。すべての扉の状況に対応可能です。
(南京錠を含む)、屋外(ゲート, 倉庫, 駐車場) 屋内 (エントランス, 室内扉)



- キーはUSB、VPN/インターネット、3G回線を経由して便利にそして安全にアクセス権限の付与をおこなえます。
- 全てのユーザーはソフトウェア上で写真、名前などで特定する事が可能です。



- Acsysソリューション:

- 入退室管理=「誰が」「何所に」「いつ」入室するか決定する。
- 鍵管理 = いつでもシステムからすべてのキー/シリンダー/ユーザーを追加/移動/編集/削除 する
- 出退勤管理= 証拠 「誰が」「何所に」「いつ」入室したのか
- トータルソリューション 屋内/屋外/複数拠点



カードシステム

- ✗ 高額な設置費用
- ✗ カード複製可能 = **盗難のリスク/侵入のリスク**
- ✗ 100V電源 + UPS が必要
- ✗ 年間保守が必須
- ✗ 信号線配線または **TCP/IP** 接続が必要
- ✗ 機器の設置は工程が長い/調整が面倒/作業員数が多い

従来式物理鍵システム

- ✗ 鍵複製可能 = **盗難のリスク**
- ✗ 鍵の紛失 / 盗難
- ✗ 従来式シリンダー = **侵入のリスク** (破壊 / ピッキング)
- ✗ 扉開扉保持 = **盗難のリスク**
- ✗ 大型物件では **大量の鍵が必要となる**
- ✗ 複数社員が制限エリアに出入りするには **鍵管理が煩雑になる**

Acsys システム

- ✓ Acsys キー = **複製不可能**
- ✓ Acsys キーは簡単にシステムから **消去** 可能
- ✓ Acsys シリンダーは 5分以内で **簡単に** 設置可能
- ✓ **AES 128-bit 暗号化** = キーの複製は不可能
- ✓ Acsys シリンダーは ピッキングと破壊は **不可能**
- ✓ Acsys システム **唯一** の電源供給は 鍵の電池です。
- ✓ Acsys シリンダー = **メンテナンスフリー**
- ✓ Acsys シリンダーは **配線不要**



Acsysキー 設定方法



Acsys
ソフトウェア



USB/IP プログラマー

Acsysware管理ソフトウェアを開き、何所へアクセス可能か決定する

アクセス許可の日時を設定する

Acsysキーをプログラマーに差し込む



アクセス権限がAcsysキーに
ダウンロードされる



Acsysキーは設定された期間、場所にアクセスする
事が出来るようになります。

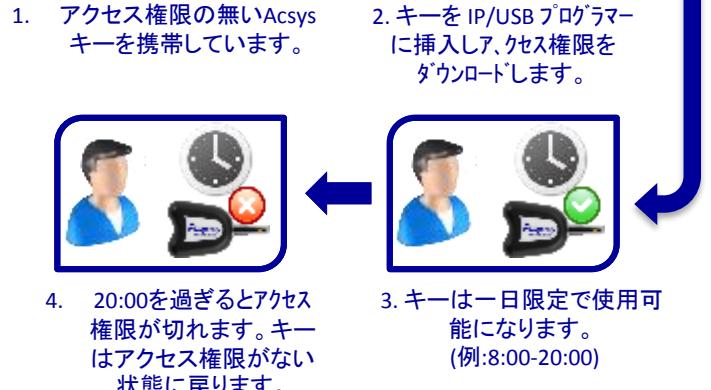


設定時間(08:30-18:30) または設定期間(7月から9月)
を超過するとアクセスすることは出来ません。



A

1日限定の
アクセス権限



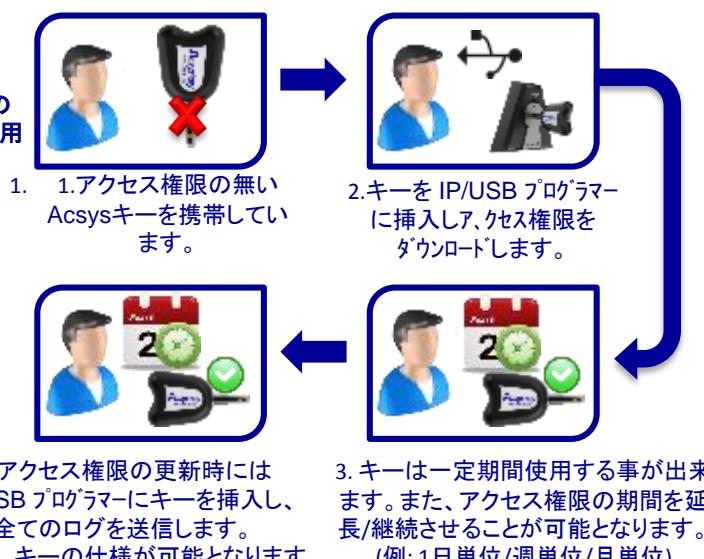
B

1週間限定の
アクセス権限



C

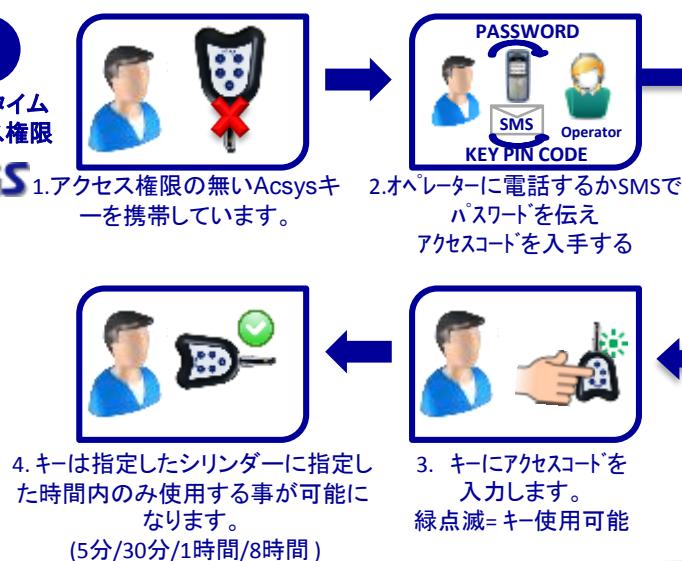
アクセス権限の
更新/延長使用

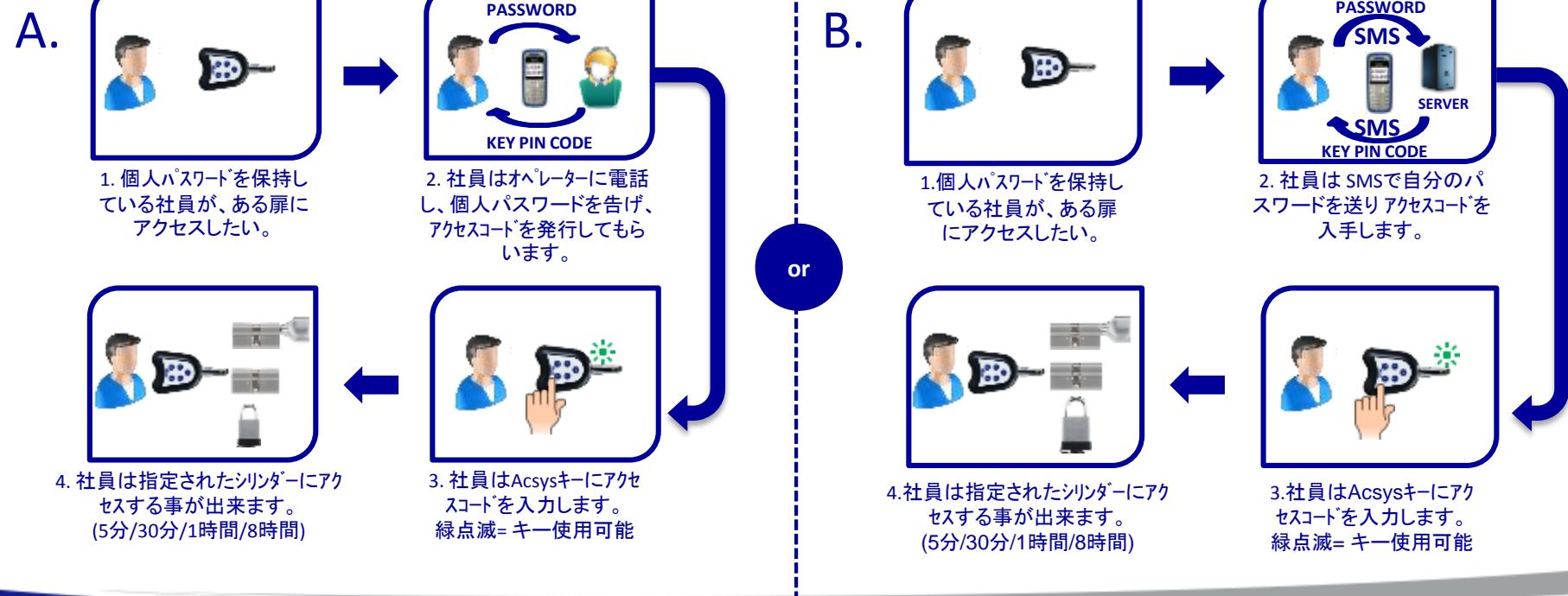
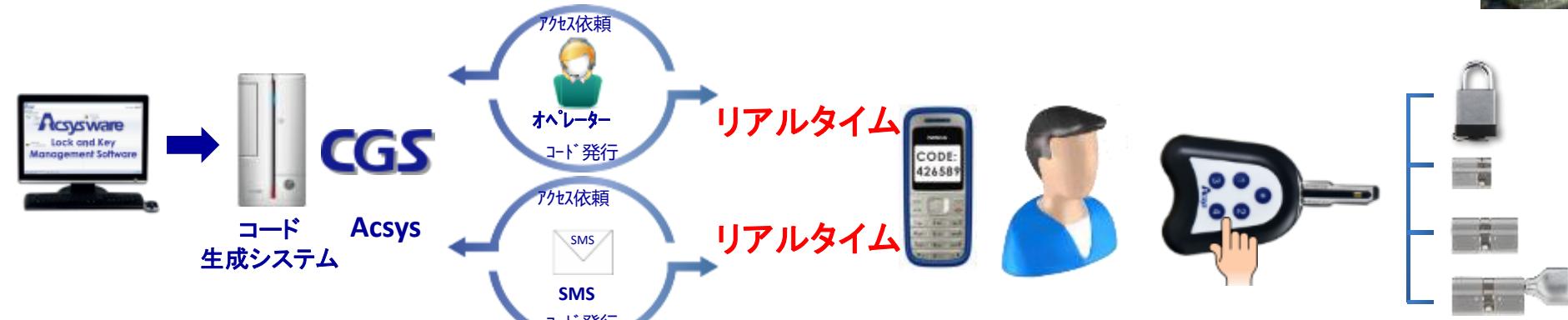


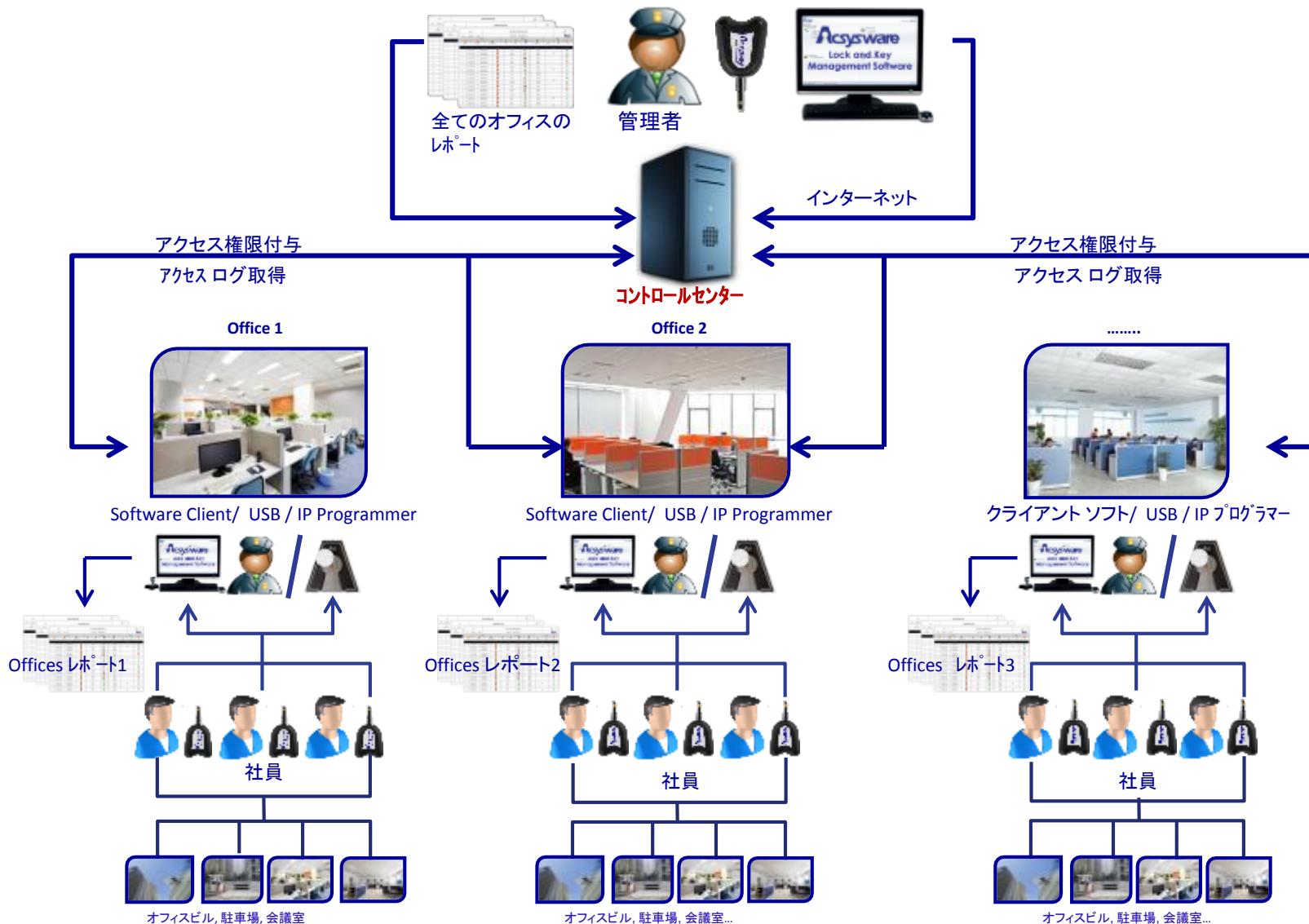
D

リアルタイム
アクセス権限

CGS

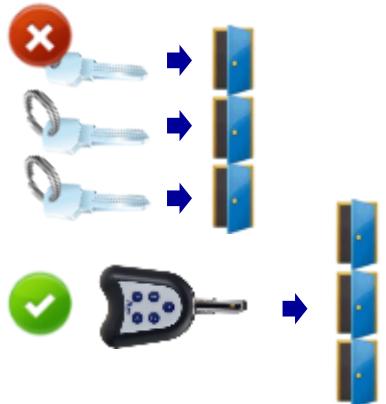








1個の鍵を複数を扉に使用可能



配線不要, 簡単な設置作業



様々な扉に1ソリューション



鍵束の必要なし!



何時、どこで鍵が使
われたか確認可能



従来式鍵の紛失= シリンダー交換



入室権限設定可能



入室権限設定可能





Acsys キー

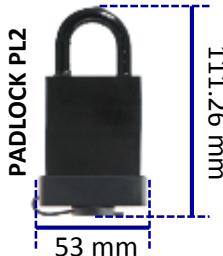


- 複製不可能
- ABS, UV proof, IP55, Rohs
- ステンレス製(ブレード部分)
- 単5電池
- バッテリー寿命 約2年/25,000回開錠
- 動作環境-10C to +65C
- 1000件 ログ保持
- 4ステート LED (アクセス/アクセス不可/制限アクセス/電池交換)



Acsysシリンダー

- ピッキング、破壊は不可能
- 真鍮、ステンレス鍍金
- 電源不要
- 配線不要
- EURO-DIN スタンダード
- 動作環境 -20C から +85C
- 1000件ログ保持
- 美和、GOAL対応

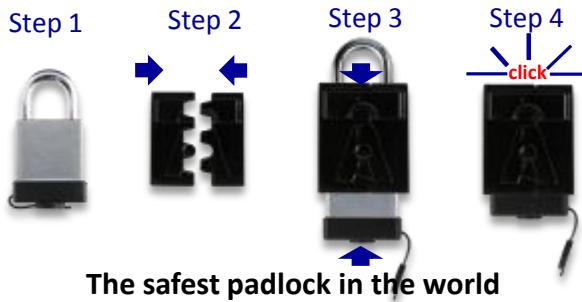


Acsysパドロック(南京錠)

- ピッキング、破壊は不可能
- 真鍮、ステンレス鍍金
- 電源不要
- 動作環境 -20C から +85C
- 1000件 ログ保持



Acsys Security Hasp for PL5



USB/IP プログラマー



プログラマー

- ABS, UV proof
- IP 55, Rohs
- USB給電 (USBプログラマー)
- 電源 : 5V DC (IPプログラマー)

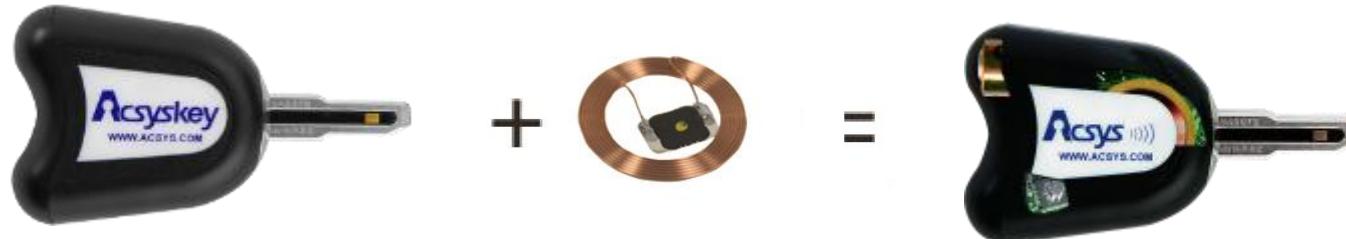


Acsys ロック(HS/I Lock)

- MIFARE 非接触カードリーダー搭載
- アンチパニック機能付き
- 非常開錠用ACSYSシリンダー付
- ハンドル複数タイプあり



Acsys キー + Proximity/RFID = Acsys Proxキー





Better security, better life!

honor@assure-cnsl.com

