パソコンで複数のゲートを一括管理できます。

■システム導入のメリット

EPS

電気錠

システム

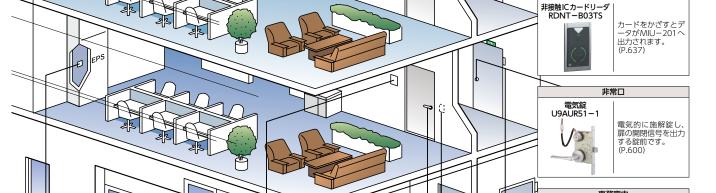
導入例

・パソコンで最大200台*の電気錠を一括管理できます。パソコンで 電気錠扉の施解錠・開閉状態を確認したり、個別に施解錠制御する ことができます。※LAN接続の場合

・火災時などの非常時に全てのゲートを一斉に解錠することや、扉グン ループを設定し、グループ毎に一括制御することができます。

・テンキーシステム、カードシステム等をゲート毎に構築できます。

RDNT-S02TS、 RDNT-B03TS から のデータを受け取り カードの照合を行い ます。正しいカード であれば電気錠操作 ID照合ユニット MIU-201 盤へ解錠信号を送り ます。(P.636) 非接触ICカードリーダ RDNT-S02TS



FPS 4回線型電気錠操作盤 BAN-AS4 雷気錠の施解錠 扉 外部接続機器(TKU-002・C、MIU-201 等) からの信号により 電気錠を施解錠させ

ます。(P.631)

テンキー制御器 TKU-002・C TKU-002・Dから のデータを受け取り 暗証番号の照合を行 います。正しい番号 であれば電気錠制御 盤へ解錠信号を送り ます。(P.635)

事務室内

事務室内 電気錠 U9AUT51-1 電気的に施解錠し 扉の開閉信号を出力 する錠前です。 (P.600)

テンキー操作器 TKU-002・D

事務室

安心門番シリーズ 統合版ソフト SFAC-U01

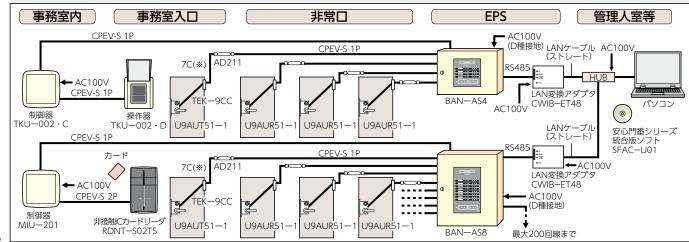
暗証番号を入力しま す。使うたびにパネ ル上の数字の位置が 変わります。(P.635)

BAN-DSシリーズお

BANーUSンリー人および、4回線以上の電気縦操作盤BANーASシリーズを使用して、電気錠の制御を行うパシコンソフトです。(P.642)

カードをかざすとデ ータがMIU-201へ 出力されます。 (P.637)

■システム構成図

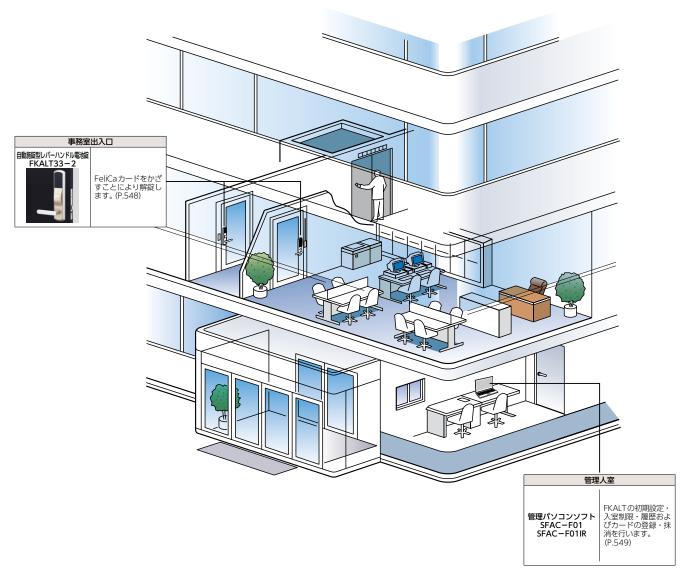


電気錠システム導入例2 テナントオフィスビル:FeliCa ロック

FeliCaカードを利用して、テナントビルのエントランスや各事務室を解錠するシステムです。

■システム導入のメリット

- ・登録したFeliCaカードで扉を解錠します。(最大100枚)
- ・FKALT専用パソコンソフト (SFAC F01 / SFAC F01IR) を使用 することにより、FKALTの入室制限および時間管理等ができます。 また、カードの紛失時にも登録データを抹消して対応できます。



■システム構成図 管理人室 事務室入口 ① 専用カードによる通信の場合 ② 赤外線通信の場合 カード発行 FeliCaリーダライタ カード発行パソコン (お客様御手配品) 赤外線ツール (SFAC-F01は別途手配品) FKALT33-2 PaSoRi (お客様御手配品) (お客様御手配品)

(注) PaSoRiはソニー株式会社の登録商標です。

電気錠システム導入例3 テナントオフィスビル: PicoA シリーズ

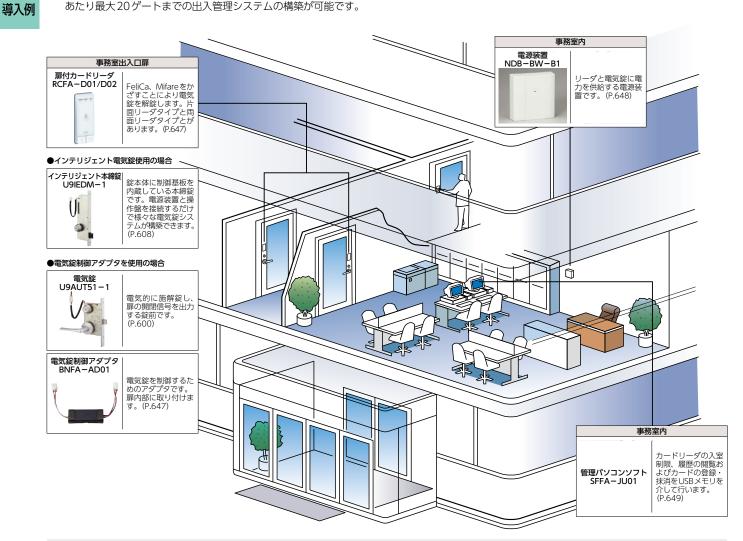
FeliCa、Mifare®を利用して、テナントオフィスの出入口を解錠するシステムです。

■システム導入のメリット

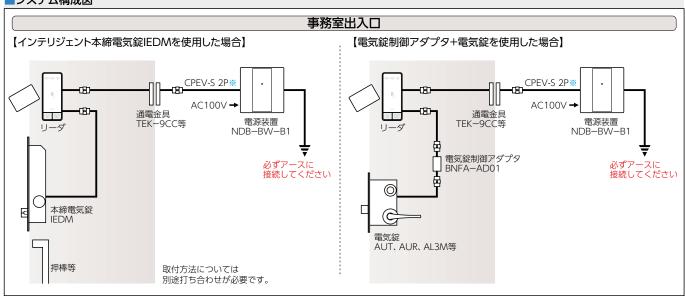
電気錠

システム

- ・FeliCa、Mifareで扉を解錠します。
- ・専用パソコンソフト (SFFA-JU01) を使用することにより、1物件 あたり最大20ゲートまでの出入管理システムの構築が可能です。



■システム構成図



・※実際に使用するのは電源線2芯のみですが、機器導入後に操作盤を追加する等の機能拡張に備えて4芯を推奨いたします。

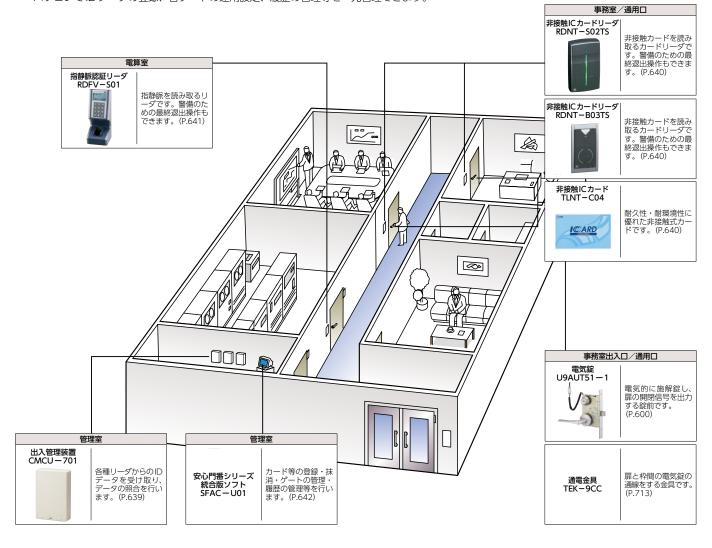
電気錠システム導入例4 自社オフィスビル:出入管理システム

複数ゲート(扉)の集中管理が可能な出入管理システムです。

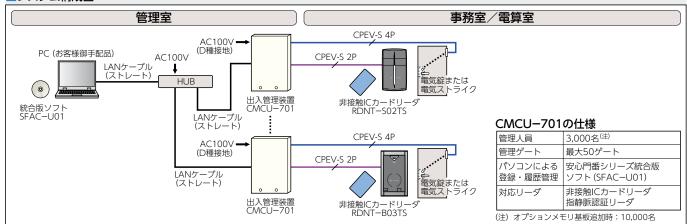
■システム導入のメリット

- ・1 ゲートのみの出入管理から、複数ゲートのパソコンによる集中管理まで、建物に応じた 無駄のないシステム構築ができる出入管理装置です。
- ・最大50ゲート*/3,000名の運用ができます。

 ※SFAC U01使用で、LAN接続の場合
- ・非接触にカード、指静脈認証等多様なID媒体用のリーダをご用意しています。
- ・パソコンでIDデータの登録、各ゲートの運用設定、履歴の管理等を一元管理できます。



■システム構成図



- ・導体径0.9mmの場合の配線距離(更に延長する場合はお問い合わせください。)
 - カードリーダ〜出入管理装置:100m以内
 - ■出入管理装置~電気錠:AUT,AUR,APPT,APPR,ALGT,ALGR,AUS,AST,ASR=120m以内 ALA,ALG,ANS=80m以内 AL3M,AFF=40m以内

ハイテクノロジーカードが多彩な機能をもたらします。

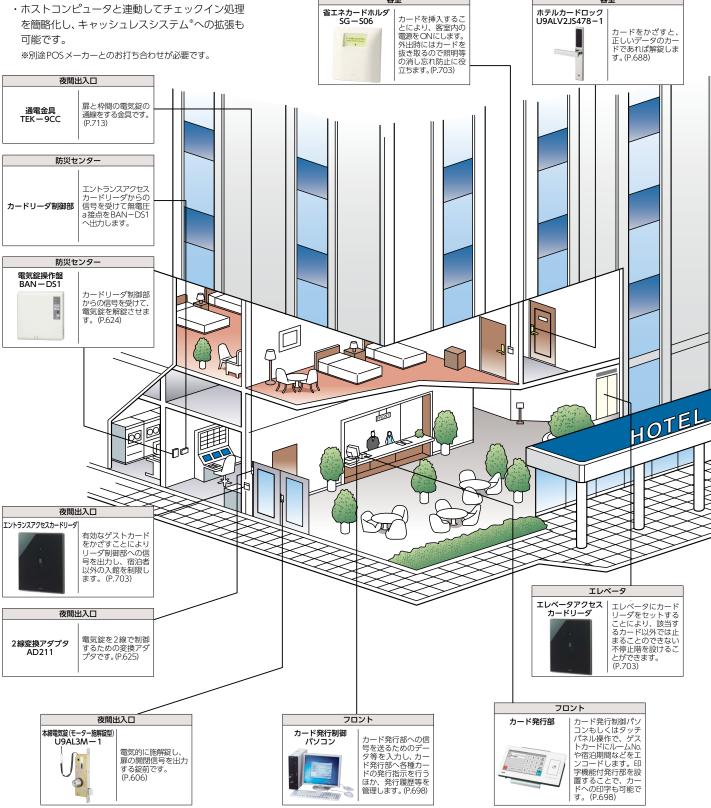
■システム導入のメリット

電気錠

システム

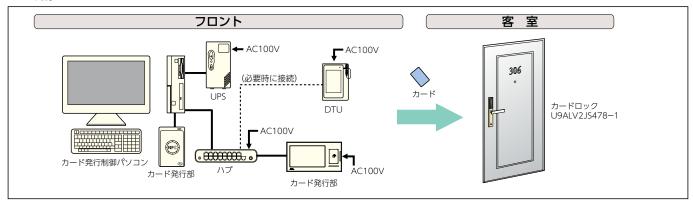
導入例

- ・フロント業務の省力化とフロントの省スペース化 が実現されます。
- ・1部屋に複数のカードの発行が可能なため、複数 人の宿泊者に不便を感じさせません。

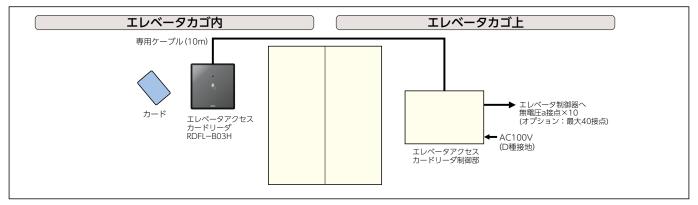


■システム構成図(ALV2シリーズの場合の例)

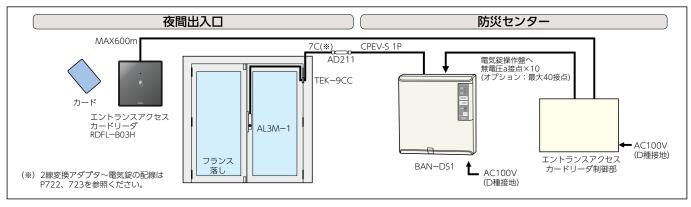
カード発行システム



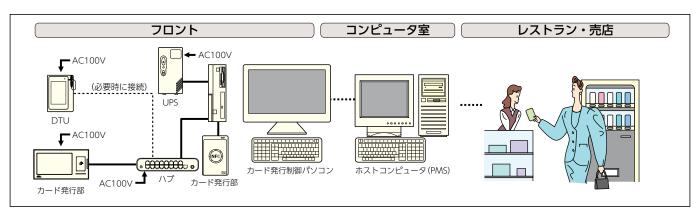
エレベータアクセスカードリーダシステム



エントランスアクセスカードリーダシステム



ホストコンピュータとの連動



電気錠システム導入例6 大学:出入管理システム

特定の場所への出入りの制限が可能な一元管理システムです。

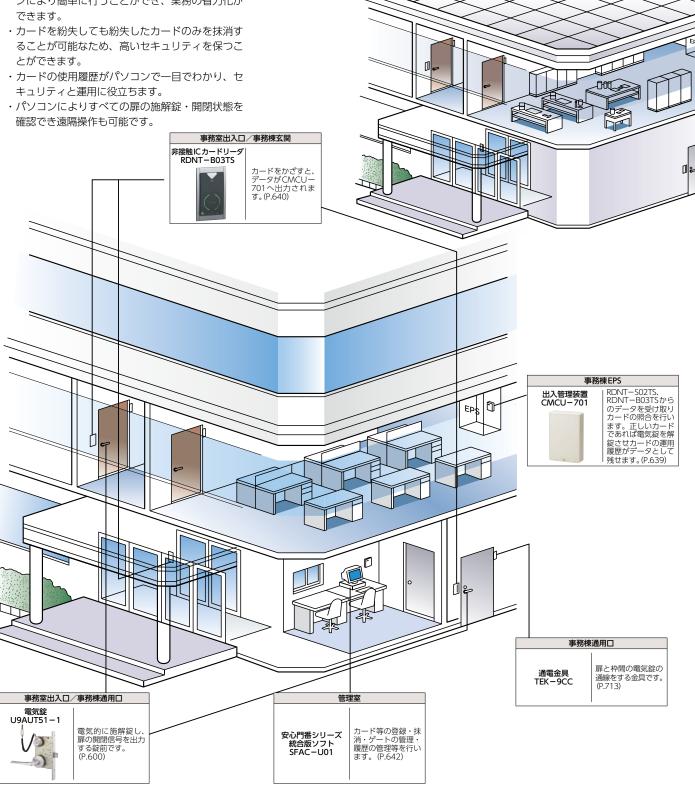
■システム導入のメリット

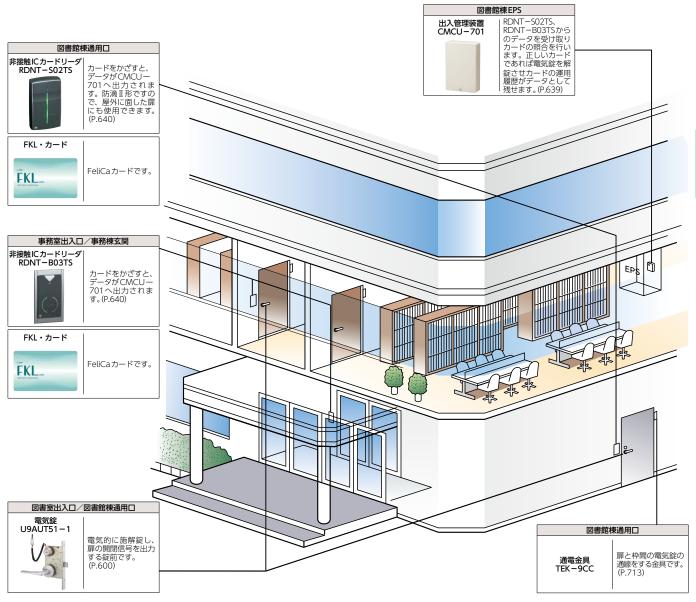
電気錠

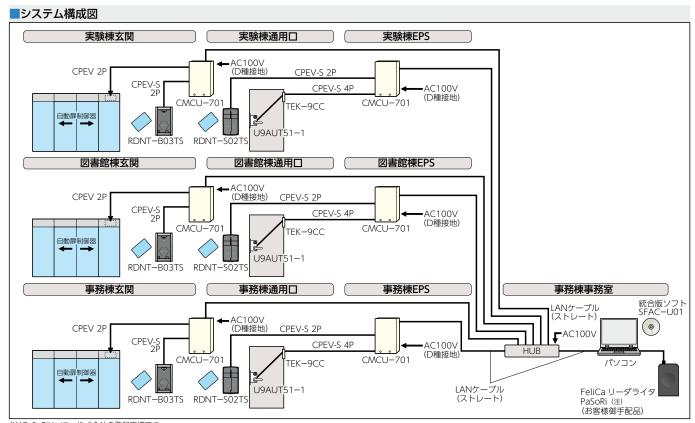
システム

導入例

・各ゲートのカードの登録・抹消が事務室のパソコンにより簡単に行うことができ、業務の省力化ができます。







非接触カードを利用して、複数のゲートを一元管理できます。

■システム導入のメリット

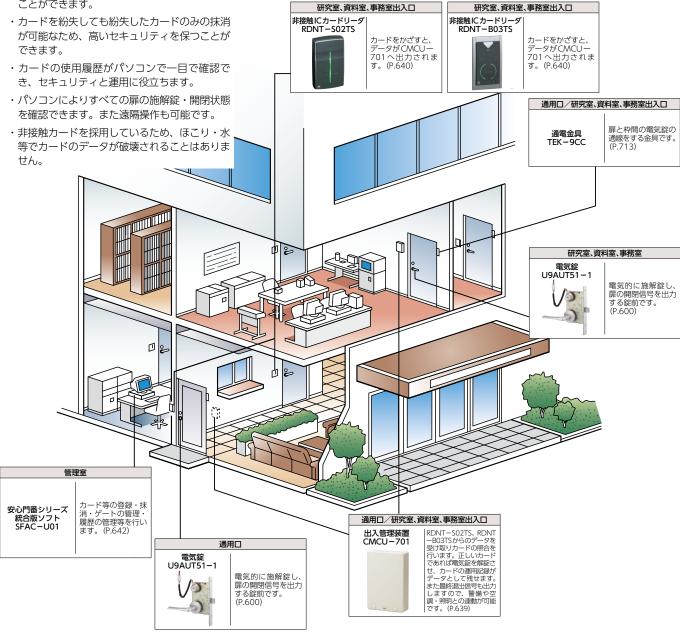
電気錠

システム

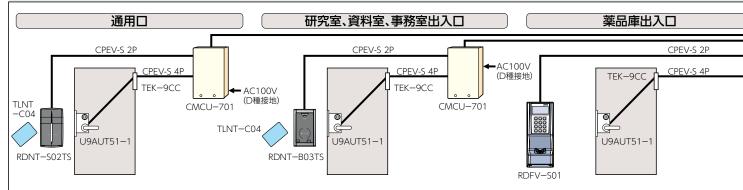
導入例

ことができます。 できます。

・カードの登録・抹消を事務室のパソコンで行う

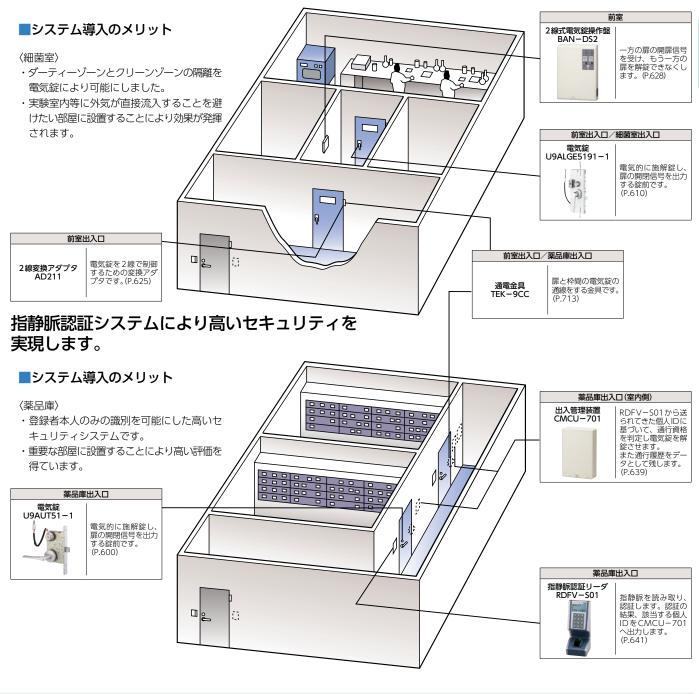


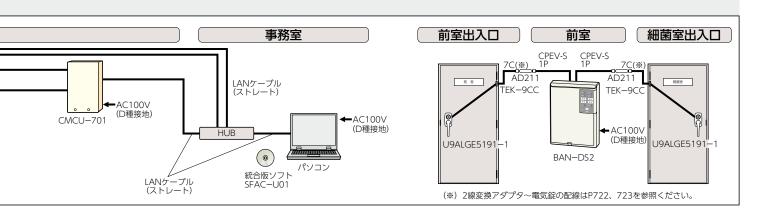
■システム構成図



(注) 同一システム上にRDFV-S01とRDNT-S02TS、RDNT-B03TSを導入する場合、FeliCaカードは登録できませんのでご注意ください。

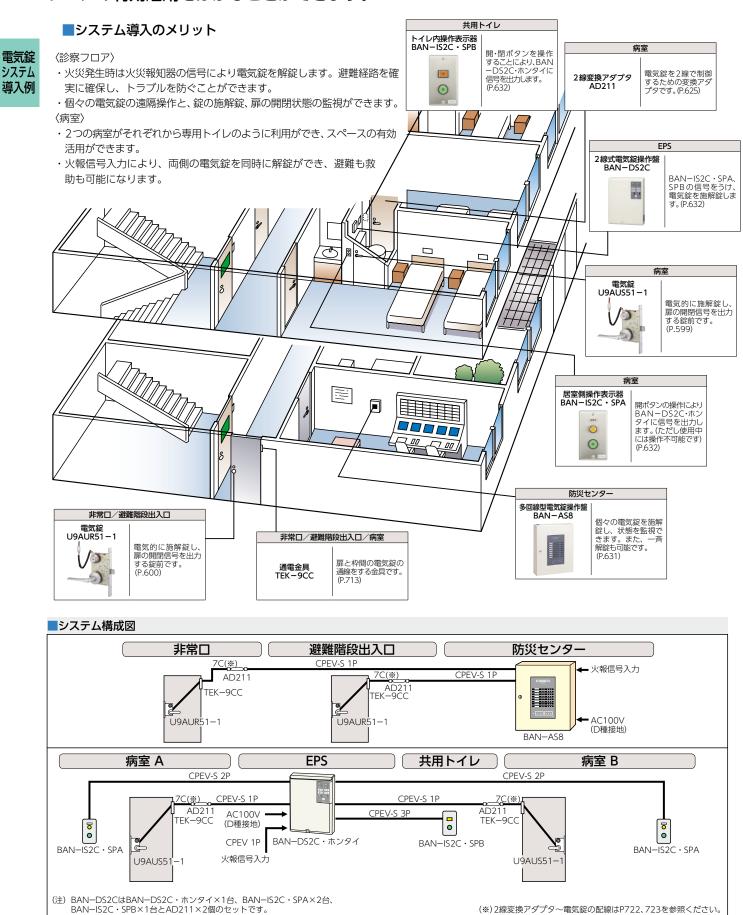
インターロックシステムにより、クリーンゾーンを隔離できます。





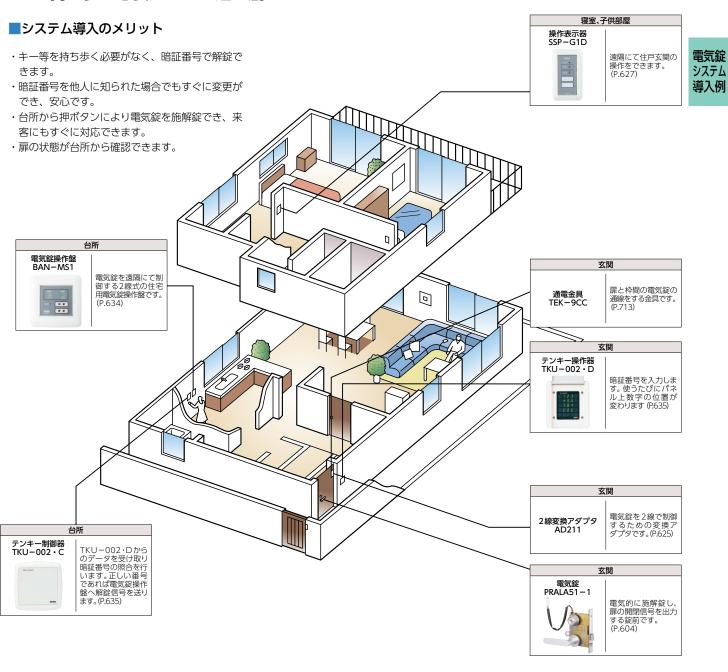
電気錠システム導入例8 病院/特別養護老人ホーム:非常口/共用トイレシステム

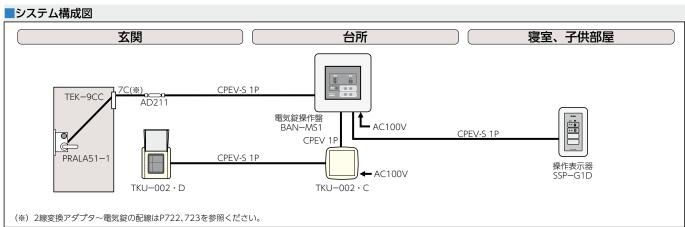
フロアの有効活用をはかることができます。



電気錠システム導入例9 戸建住宅:テンキーシステム

キーを持ち歩く必要のない生活を創ります。



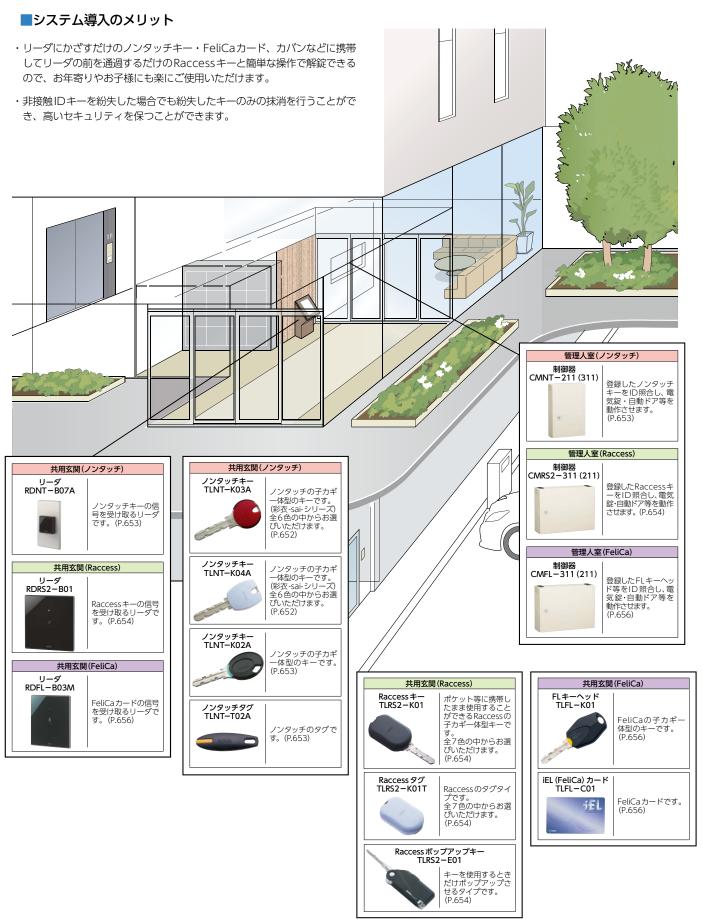


ullet HA (ホームオートメーション) システムとの連動も可能です。

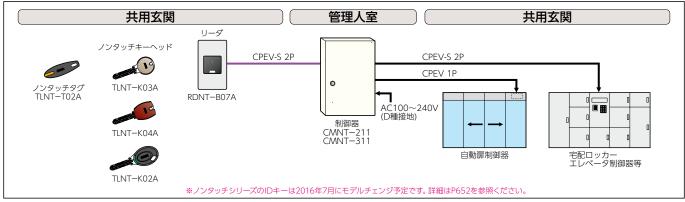
電気錠システム導入例10 マンション:共用エントランス

ノンタッチシリーズ、Raccess シリーズ、FeliCa シリーズのいずれかの非接触IDキーを利用 して、マンションのエントランスを解錠するシステムです。(VERSA Access Controller)



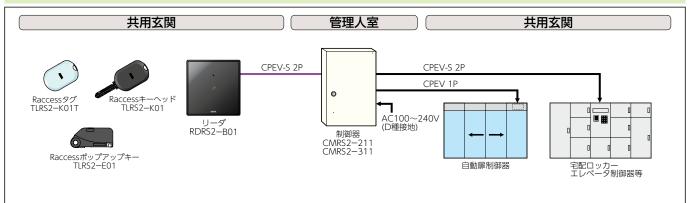


■システム構成図(ノンタッチ)



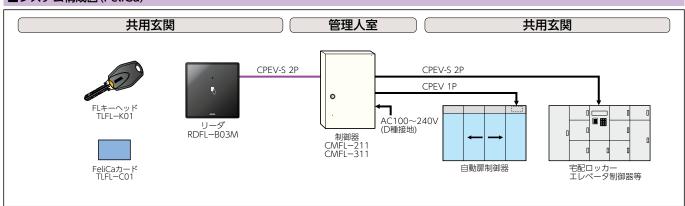
●構成図の詳細はP651を参照ください。

■システム構成図 (Raccess)



● 構成図の詳細はP651を参照ください。

■システム構成図(FeliCa)



●構成図の詳細はP651を参照ください。

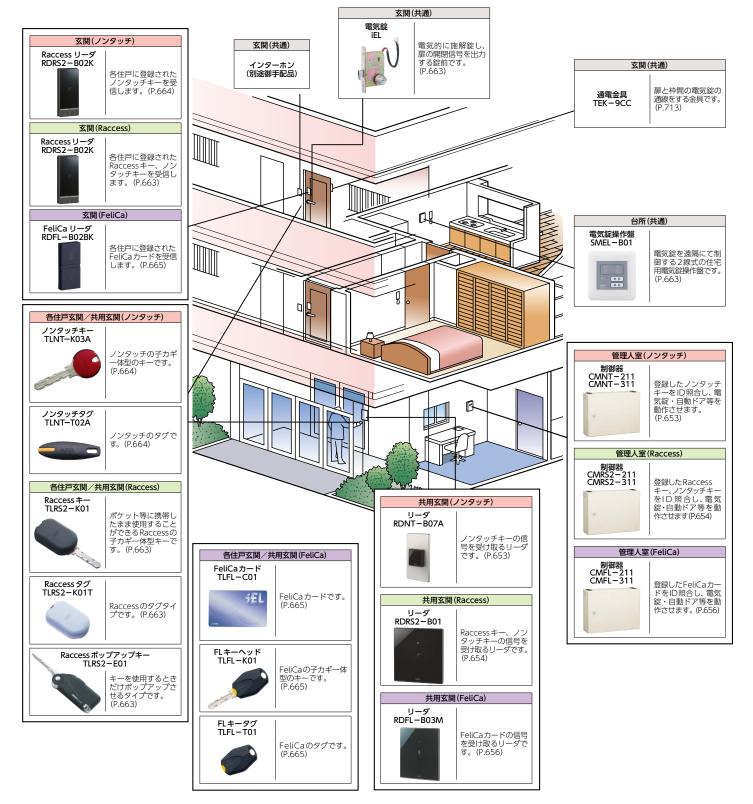
電気錠システム導入例11 マンション: iEL 電気錠ユニット

ノンタッチシリーズ、Raccess シリーズ、FeliCa シリーズのいずれかの非接触IDキーを利用 して、マンションの各住戸玄関やエントランスを解錠するシステムです。

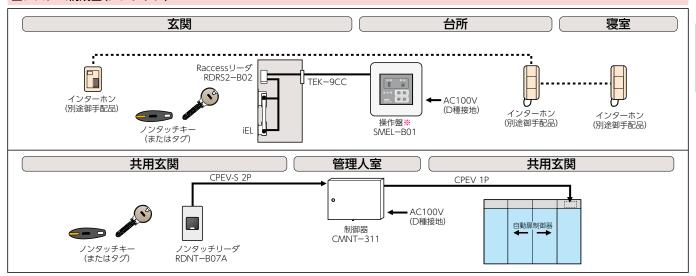
電気錠 システム 導入例

■システム導入のメリット

- ・リーダにかざすだけのノンタッチキー・FeliCaカード、カバンなどに携帯してリーダのボタンを押すだけのRaccessキー(共用エントランスはリーダ の前を通過するだけ)と簡単な操作で解錠できるので、お年寄りやお子様にも楽にご使用いただけます。
- ・非接触IDキーを紛失した場合でも紛失したキーのみの抹消を行うことができ、高いセキュリティを保つことができます。
- ・同一のIDキーで共用玄関と各住戸の扉を解錠できます。
- ・各住戸は1ドア2ロックにできます。

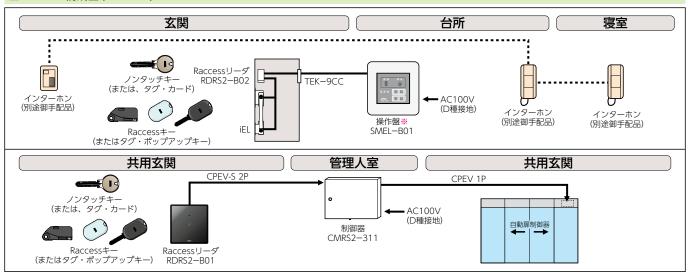


■システム構成図(ノンタッチ)



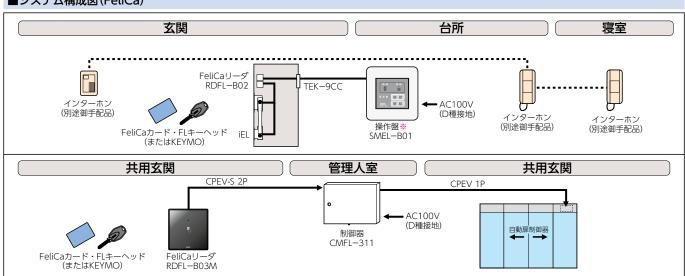
● CMNT-211/-311は宅配ロッカー等との連動も可能です。 ※印の操作盤は、2016年9月モデルチェンジ予定です。

■システム構成図(Raccess)



● CMRS-211/-311は宅配ロッカー等との連動も可能です。 ※印の操作盤は、2016年9月モデルチェンジ予定です。

■システム構成図(FeliCa)



● CMFL-211/-311は宅配ロッカー等との連動も可能です。 ※印の操作盤は、2016年9月モデルチェンジ予定です。

電気錠システム導入例12 賃貸住宅・寮: FeliCa ロック

FeliCaカードを利用して、賃貸住宅の各住戸玄関やエントランスを解錠するシステムです。

管理会社/不動産会社

※ご利用いただく場合は、本製品取付物件の管理会社様等と当社との間で鍵配信サーバご利用契約を結ぶことが必須となります。

電気錠システム導入例

■システム導入のメリット

・一枚のFKLカードでエントランスと各住戸玄関の扉を解錠します。

・FKLカードを紛失しても、新たにFKLカードを作成してリーダにかざ



