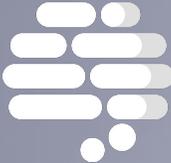


東京団地倉庫株式会社 御中

工事不要・原状回復不要の

 akerun

入退室管理システム



2024.6.18  
株式会社Photosynth  
アライアンスセールス部

 Photosynth

- ① Akerunの概要
- ② スマートロック
- ③ スマートキー／管理ツール
- ④ 入退室管理システム
- ⑤ 確認事項／お問い合わせ先

- ① **Akerunの概要**
- ② スマートロック
- ③ スマートキー／管理ツール
- ④ 入退室管理システム
- ⑤ 確認事項／お問い合わせ先

# ロック・キー・ツール・認証基盤がワンパッケージになった入退室管理システム

## akerun 入退室管理システム

### スマートロック



サムターン付きの  
開き戸用スマートロック

akerun Pro



電気制御された  
ドア用スマートロック

akerun Ctl

### スマートキー



akerun IC Card Key



akerun App Key

### クラウド型管理ツール



TODAY ONLY



いつでもどこでもドアを管理

akerun Connect



### 認証基盤

akerun  
Access Intelligence

物理IDとデジタルIDを紐づけ  
ひとつのIDで空間をつなげる  
アクセス認証基盤

- ① Akerunの概要
- ② **スマートロック**
- ③ スマートキー／管理ツール
- ④ 入退室管理システム
- ⑤ 確認事項／お問い合わせ先

# スマートロック「Akerun」

- 世界初の後付け型入退室管理システム
- 累計7,000社に選ばれた信頼のスマートロック



# スマートロック（ハードウェア）の詳細

- ・ユニークなプロダクト でもできることはプロフェッショナルな仕様

サムターン付きのドアに  
後付けする  
スマートロック

akerun Pro



強力なテープでサムターンに貼り付けて設置します。



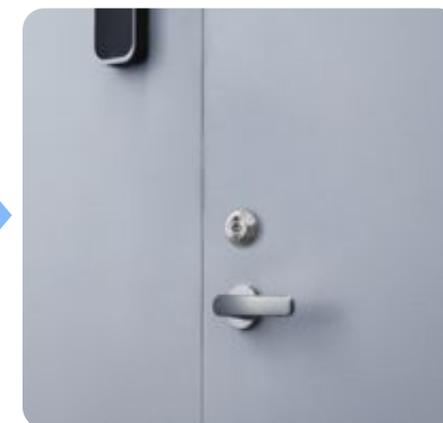
室外側

1 室外側でスマートキーをリーダーにかざすと認証されます。



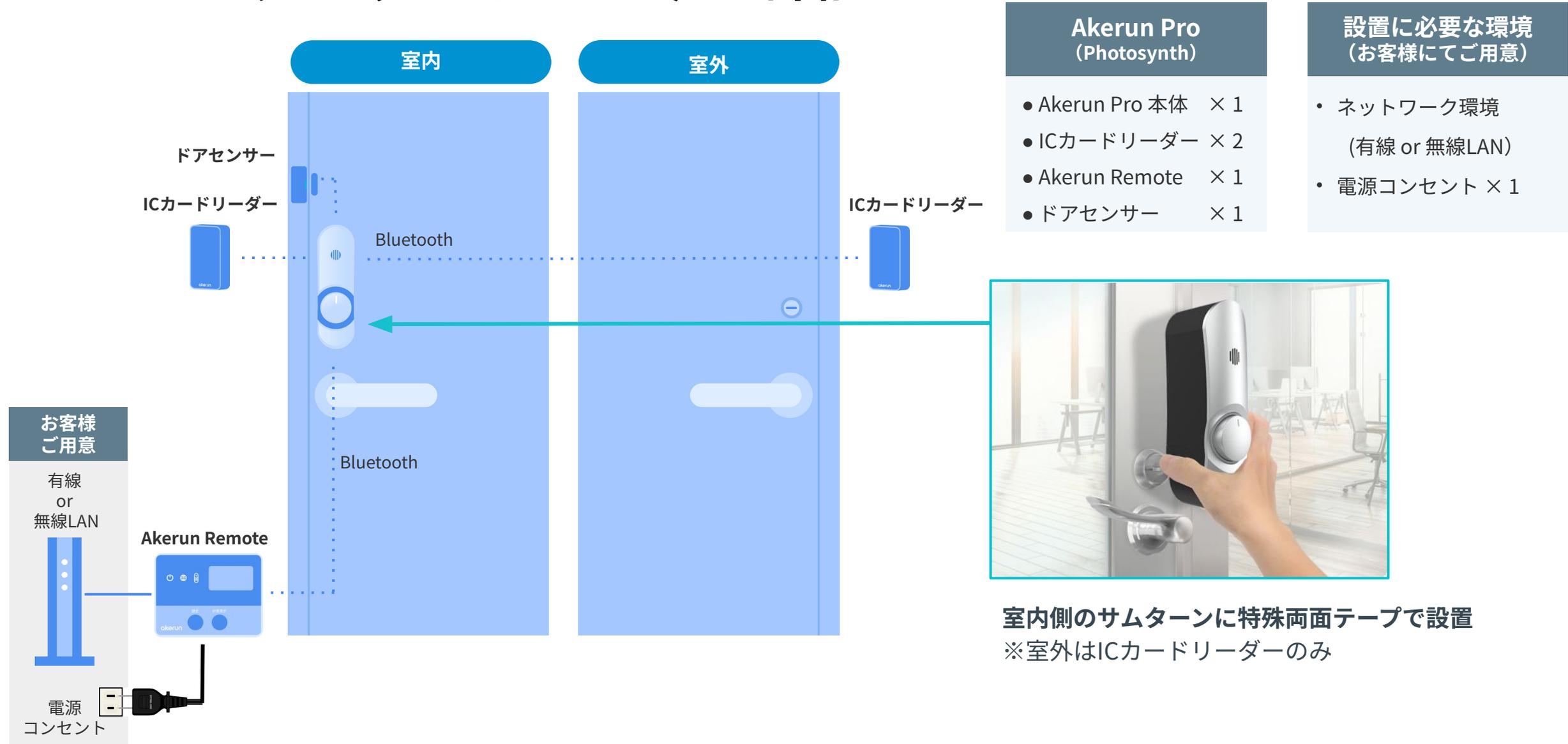
室内側

2 室内側のスマートロックがサムターンを回転させ解錠します。



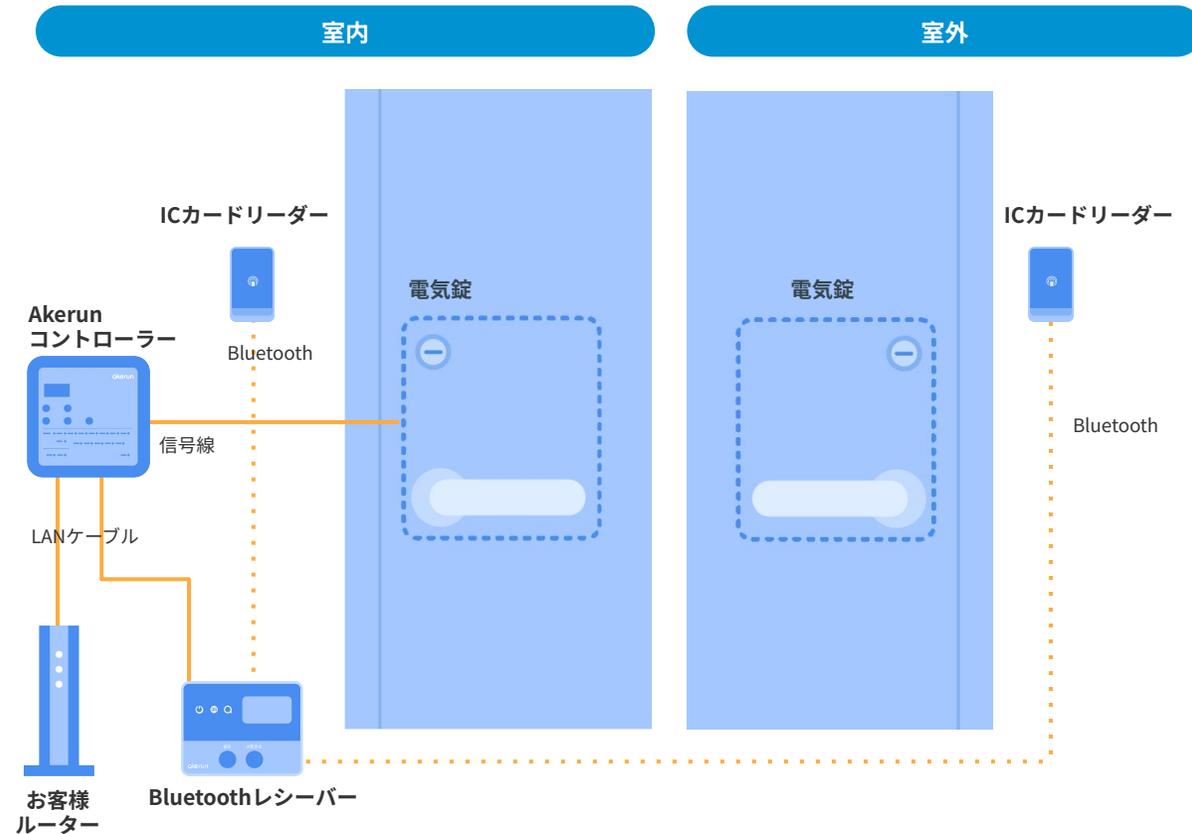
3 ドアが閉まったあとは自動で施錠します。

# スマートロック（ハードウェア）の詳細



# 自動ドア／電気錠に対応したAkerun

- ・後付けにこだわる必要もなし  
どんな扉でもAkerunなら導入が可能



電気制御されたドア用スマートロック

## akerun Ctl

The image shows the **akerun Ctl** smart lock unit, a black rectangular device with a control panel. It is shown in four different application scenarios: **自動ドア (Automatic Door)**, **エレベーター (Elevator)**, **電気錠ドア (Electric Lock Door)**, and **フラPPERゲート (Flapper Gate)**.

※現地調査を行い設置可否の判断をします。

- ① Akerunの概要
- ② スマートロック
- ③ **スマートキー／管理ツール**
- ④ 入退室管理システム
- ⑤ 確認事項／お問い合わせ先

# スマートキー（認証方法）の詳細

複数の扉を **スマホアプリ**や**1枚のカード** で開ける事が可能に  
鍵の権限も全てクラウド上で設定することが可能です

## 交通系 ICカード

Suica / TOICA  
Kitaca / PASMO  
ICOCA / SUGOCA



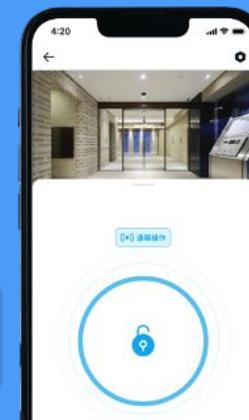
## その他 ICカード

社員証  
流通系ICカード



## スマートフォン Akerun App

iOS / Android



## モバイル系 ICカード ウォレットApp

おサイフケータイ  
Apple Watch



## URLで 合カギ発行

ゲスト用にスマホへ  
URL(ワンタイムパス)を送信



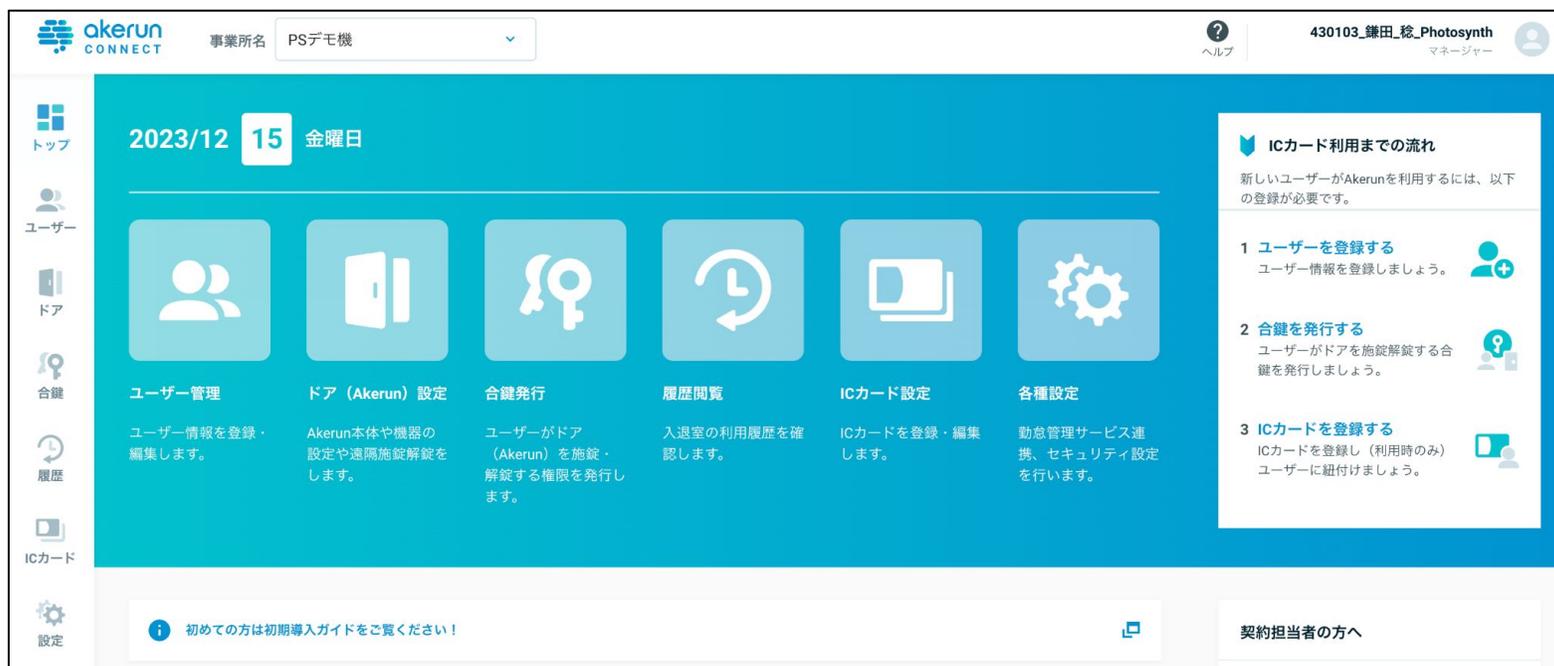
## 生体認証

外部連携で顔認証の対応



# クラウド型管理ツール（SaaS）の詳細

- IT初心者にも使いやすいUI
- テレワーク／ハイブリッド勤務にも活用できるクラウド型



# クラウド型管理ツール（SaaS）の詳細

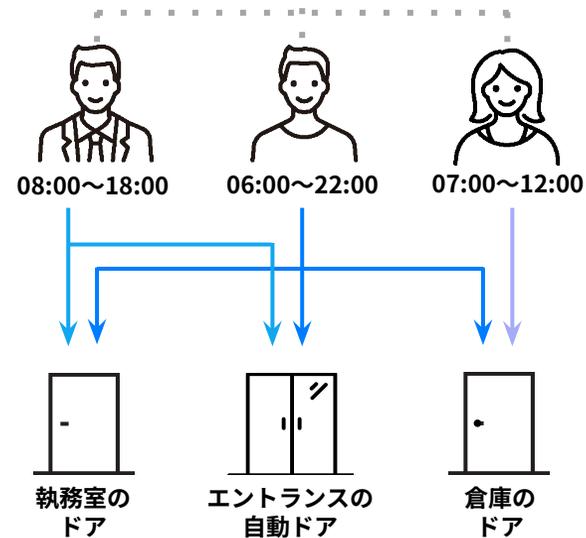
- ・ オフィスの出入りを見える化
- ・ 管理者はドア、人、時間に対して柔軟な権限設定が可能

いつ、どこで、だれが、  
入退室したのか  
可視化できます

施設名称	日時	ユーザー名	
解放	← 入室	2022/10/12 16:40	清村
解放	← 入室	2022/10/12 16:40	Ake
解放	→ 退室	2022/10/12 16:40	芝田
解放	← 入室	2022/10/12 16:40	芝田
解放	← 入室	2022/10/12 16:40	田村
解放	← 入室	2022/10/12 16:40	清村
解放	→ 退室	2022/10/12 16:40	清村
解放	← 入室	2022/10/12 16:40	清村
解放	← 入室	2022/10/12 16:39	大石
解放	→ 退室	2022/10/12 16:39	大石

## 管理イメージ

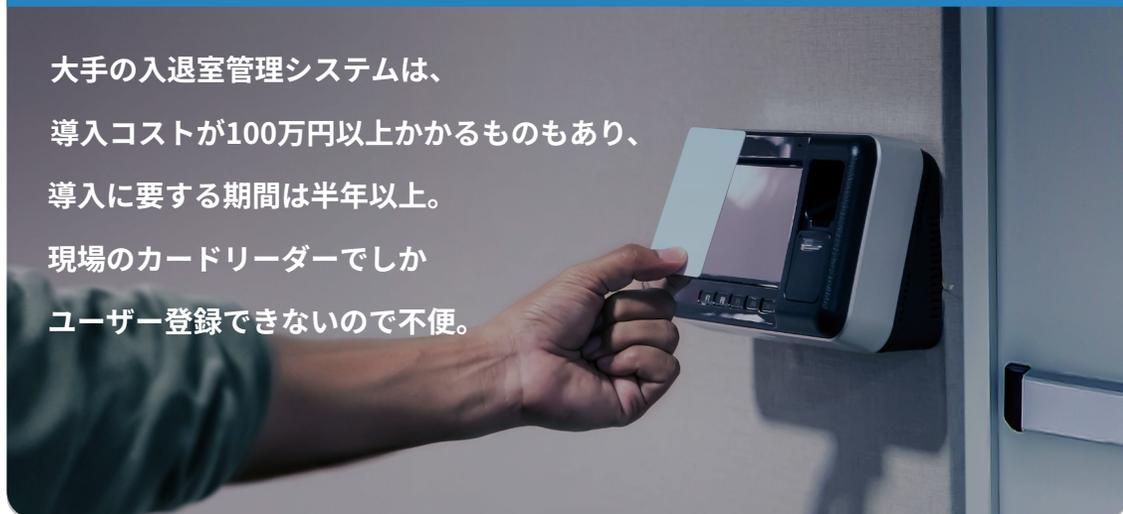
akerun 入退室管理システム



- ① Akerunの概要
- ② スマートロック
- ③ スマートキー／管理ツール
- ④ 入退室管理システム**
- ⑤ 確認事項／お問い合わせ先

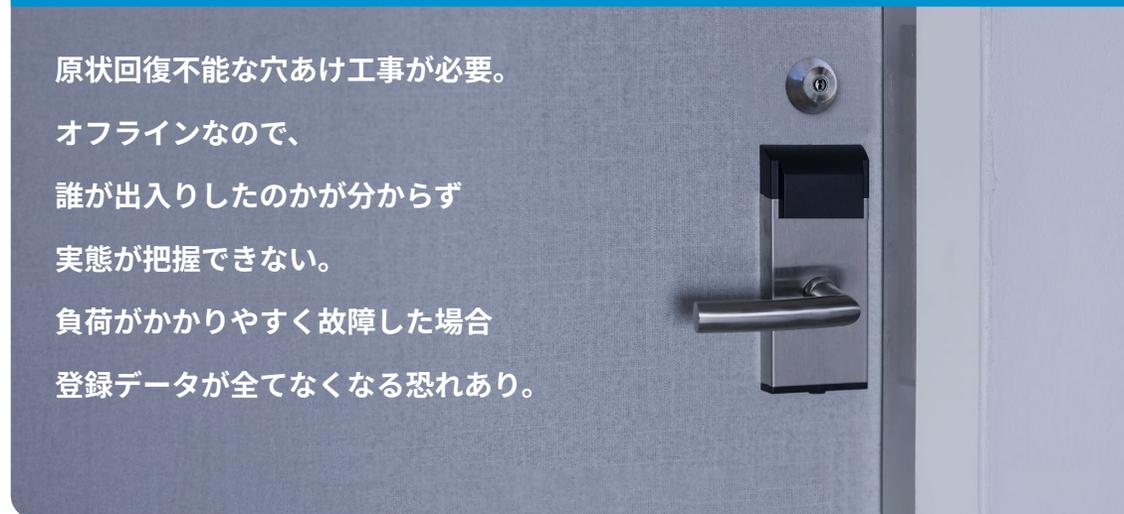
## オンプレミス型

大手の入退室管理システムは、  
導入コストが100万円以上かかるものもあり、  
導入に要する期間は半年以上。  
現場のカードリーダーでしか  
ユーザー登録できないので不便。



## 電子錠 / 電気錠

原状回復不能な穴あけ工事が必要。  
オフラインなので、  
誰が出入りしたのかが分からず  
実態が把握できない。  
負荷がかかりやすく故障した場合  
登録データが全てなくなる恐れあり。

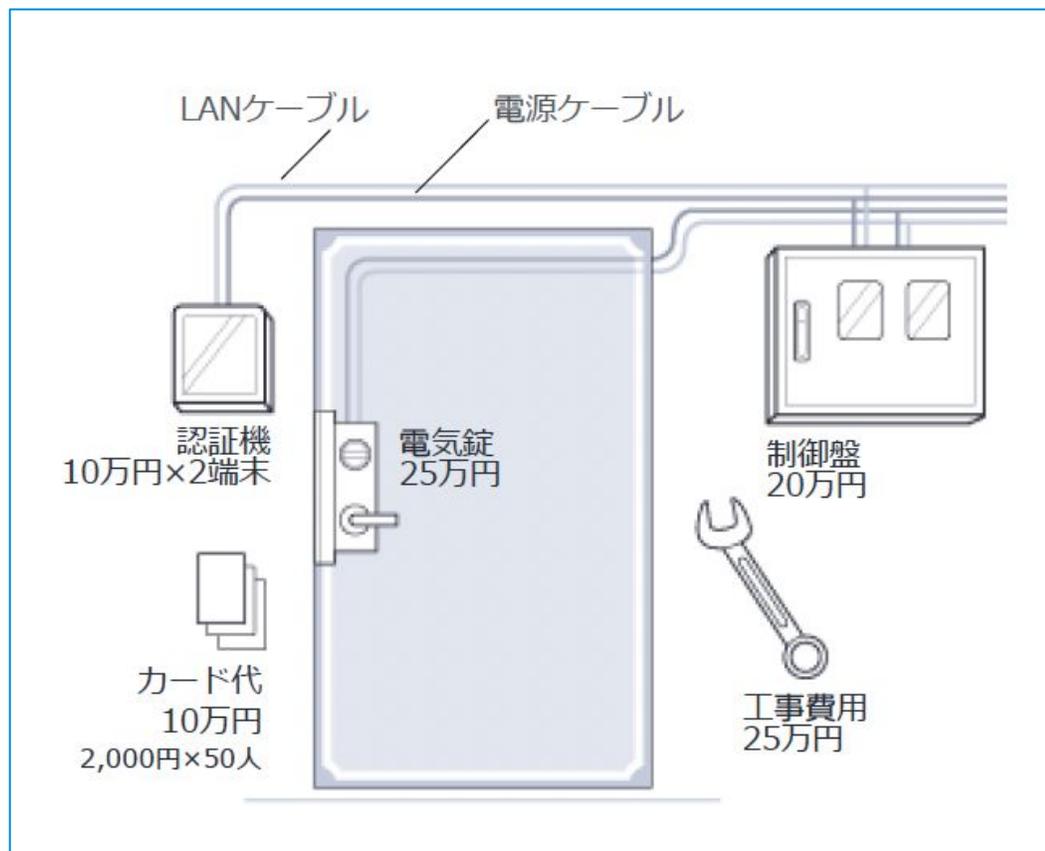


 **akerun 入退室管理システム** は、両方の欠点を補う解決策を提供します！

- ・ 工事不要だから、超短期間での導入が可能。
- ・ クラウドだからどこにいても入退室ログを取得。いつでも鍵を管理。
- ・ 金融機関並みのセキュリティ対策。
- ・ 24時間のサポート体制と、システム稼働率99.998%の実績で安心運用。
- ・ 徹底した耐久テストで、業界最高基準の耐久品質。

## 従来の入退室管理システムは高額！

従来の入退室管理システムは、**1扉あたり100万円のコスト**がかかる



### 初期費用が高い

- ・相場が1扉あたり100万円程度かかる

### 大掛かりな工事が必要

- ・扉や壁に専用の穴を開け、配線する必要がある



### ビルとの調整が必要

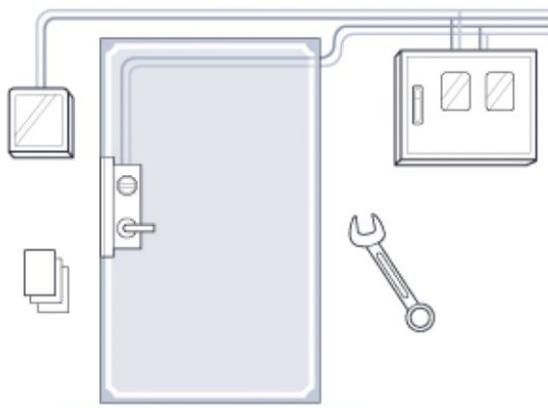
- ・そもそも扉や壁に穴を開けることを禁止しているビルが非常に多い

### 原状回復が発生する

- ・引越しの際には、扉や壁を元に戻す必要がある

# Akerunなら手軽にシステム導入が可能です

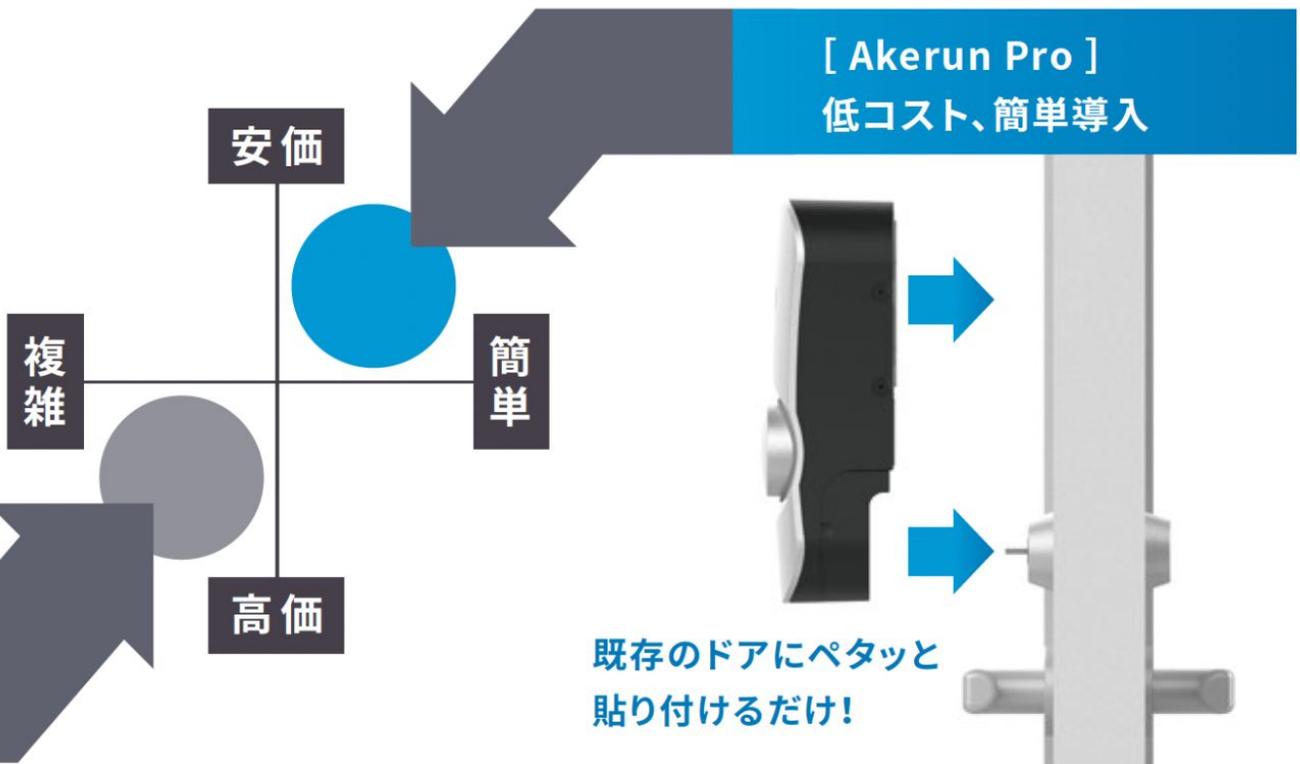
従来



大掛かりな工事が必要で、ビル管理会社との調整も必須。さらには原状回復費の発生も。

[ 従来の入退室管理システム ]  
高コスト、高負荷導入

 akerun



[ Akerun Pro ]  
低コスト、簡単導入



既存のドアにペタッと  
貼り付けるだけ!

- ① Akerunの概要
- ② スマートロック
- ③ スマートキー／管理ツール
- ④ 入退室管理システム
- ⑤ **確認事項／お問い合わせ先**

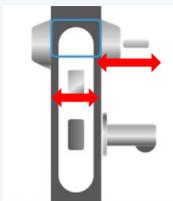
# 見積時に必要なもの：検討箇所の写真だけ

1



ドアの内側から全体の写真

2



錠前の機種品番の写真

3



サムターンを解錠した写真

4



サムターンを施錠した写真

見積ご依頼時際には  
左記の通り4枚の写真を  
大塚商会ご担当者様へお送りください

～ご連絡先～  
株式会社大塚商会  
中央第二営業部 天王洲支店

鈴木 幸太郎 様  
Kotaro.Suzuki@otsuka-shokai.co.jp

# お問い合わせ窓口

## 担当窓口

### 株式会社大塚商会

鈴木 幸太郎 様  
080-7584-7845  
Kotaro.Suzuki@otsuka-shokai.co.jp

## メーカー

### 株式会社フォトシンス

鎌田 稔  
090-6654-4197  
minoru.kamata@photosynth.co.jp