

Flassaでできる**7**のこと



はじめての
フラッサ
Flassa
ガイド



EPIC
FUTUREPROOF

① 豊富な解錠方法

POINT 希望の解錠方法を選ぶことができる

● 暗証番号

ナンバーパッドをタッチして解錠

● カード

カードをかざして解錠

交通系 IC カード®/ おサイフケータイ®/
スマートフォン NFC / FeliCa®/MIFARE®

同規格であれば社員証が鍵として使える！

● 指紋

指紋センサー部に登録した指を
軽く押し当てて解錠

● アプリ

アプリから解錠

● リモコン

リモコンから解錠



※Flassa3D-NB はアプリ非対応です。

※リモコンを使用する際は、別途リモコンモジュールが必要です。

② 鍵の権限設定

POINT 用途に合わせた権限設定ができる

上位



下位



最高管理者

全機能が使用できるユーザー。初期化をはじめ、
下位レベルにあたる一般管理者とユーザーの設定 / 操作ができる



一般管理者

下位レベルにあたるユーザーの設定 / 操作ができるユーザー



ユーザー

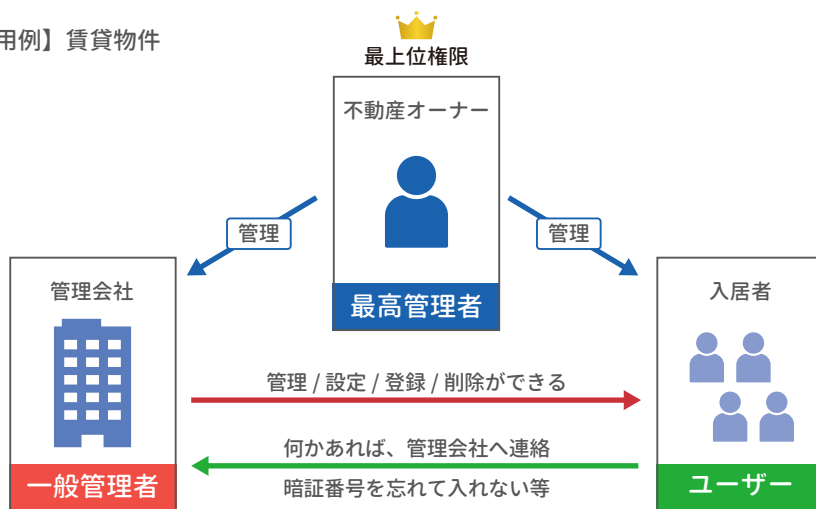
普段使用するユーザー



ゲスト

1 回限り解錠可能なワンタイム暗証番号のユーザー

【使用例】賃貸物件



例えば、入居者が暗証番号を忘れて解錠できない場合、管理会社（一般管理者）が入居者（ユーザー）の設定を変更、再登録することで解錠することができます。

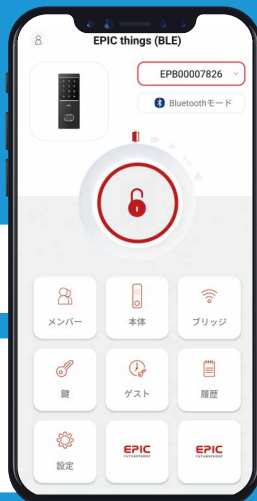
③ アプリ機能-1

POINT あなたのスマホが“鍵”になる



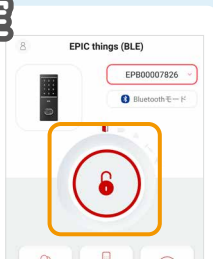
ダウンロードして、もっと便利に

EPIC things



施錠 / 解錠

スマホ操作で本体の
施錠 / 解錠が可能です。



遠隔操作

Wi-Fiブリッジを使用することで、
世界中どこからでも遠隔操作が可能です。
スマートロック本体の施錠 / 解錠はもちろん、一部份
設定も遠隔で行うことができます。
(※スマートロック本体の設定参照)

Wi-Fiブリッジ(別売)



履歴確認

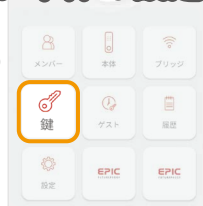
スマートロック本体全ての
施錠 / 解錠動作において
リアルタイムで履歴を確認
することができます。

過去最大 3 ヶ月の履歴を
確認できます。



スマートロック本体の設定

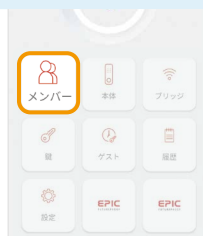
本体登録したユーザーの鍵
(暗証番号・カード・指紋・リモコン)
の登録 / 確認 / 管理 / 削除が
できます。



合鍵の発行

アプリ上で簡単に合鍵の発行 / 管理 / 削除ができます。

- ① 誰に？
- ② どのスマートロックの合鍵を発行するか？ (スマートロックが複数ある場合)
- ③ 発行する合鍵に、どのような操作権限を付与するか？



4 アプリ機能-2

POINT アプリから3つのゲストキー発行

OTP

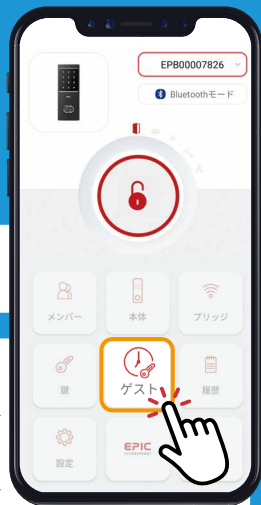
1分間のみ利用できる暗証番号。1分間をサイクルに暗証番号が切り替わる為、不正利用されない高セキュリティな暗証番号。

暗証番号キー

日時や曜日を指定して利用できる暗証番号。ゲストは発行された暗証番号をスマートロック本体へ入力して解錠ができます。

アプリキー

日時や曜日を指定して利用できる暗証番号。ゲストは自身のスマホにアプリをインストールして、アプリ操作で解錠ができます。



	OTP	暗証番号キー	アプリキー
解錠方法	暗証番号	暗証番号	アプリ
最大登録数	無制限	10 個	無制限
Wi-Fi ブリッジの必要	なし	あり	なし
解錠可能条件	1 回 / 1 分	指定した日時・曜日で使用可能	指定した日時・曜日で使用可能
本機が電源 OFF になった場合 スマホとの再通信の必要性	必要性あり 再度登録済みスマートフォンアプリで 通信が必須 (Wi-Fi ブリッジを使用している場合は不要)	必要性なし Wi-Fi ブリッジ設置条件下でのみ発行 できる鍵です。 再通信の必要はありません。	



OTP 活用例

一時訪問者（納入業者など）

一時的な訪問者へは OTP が便利。
1分間のみ使用できる OTP はアプリから
何度でも発行が可能。ユーザー側の操作も
簡単で、はじめて使用する訪問者でもスト
レスなく利用することができます。



暗証番号キー活用例

無人の不動産内覧

不動産会社は内覧の申込み情報をもとに
内覧希望日時のみ使用できる暗証番号キー
を発行。
内覧希望者は当日無人の物件へ発行され
た暗証番号で解錠することができます。



アプリキー活用例

定期訪問者

定期訪問者へは日時・曜日が指定できる
ゲスト用アプリキーが便利。
例えば訪問介護では指定の日時に介護士
がアプリキーを使って訪問、施錠はオート
ロックで自動施錠。

⑤ リモコン

POINT ボタン1つで簡単操作！希望の運用を実現

リモコンをスマートロック本体に登録することでボタン一つで簡単に解錠できます。
万が一リモコンをなくしても本体操作で登録削除すればリモコンが無効になります。

製品ラインナップ

持ち歩きに便利！

キーホルダー型



EPICリモコン
O-REMOTE

電波到達距離が長く、様々なシチュエーションに対応！

設置型



EPIC設置型リモコン
1ボタンタイプ(解錠のみ)
O-REMOTE-W1



EPIC設置型リモコン
2ボタンタイプ(施錠/解錠)
O-REMOTE-W2



リーダーリモコン
O-REMOTE-R1

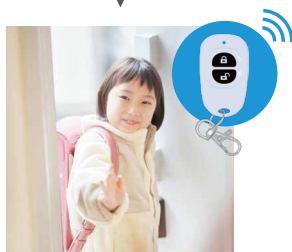


非接触リモコン
O-REMOTE-E1

POINT

万が一落としても、スマートロック本体から
リモコンを削除すれば無効になります。
他人が拾得しても鍵が開くことはありません。

子どもでも簡単操作！



2階から玄関を開けたい！



受付の人員を減らしたい！



⑥ あんしん機能

POINT 充実のあんしん機能を搭載



施錠忘れお知らせ機能

扉が開いていることを知らせる機能です。音で扉の開けっ放しをお知らせします。



暗証番号ごまかし機能

隣に人がいて暗証番号を知られたくない場合、暗証番号をごまかして入力する機能です。



おやすみ強制ロック

室外からの解錠を無効にする機能です。特に、就寝時のあんしん機能です。



お出かけ強制ロック

室内機の解錠ボタンを無効にする機能です。ドアスコープから器具を差し込まれて解錠ボタンを押されても解錠できないようにします。

室外機から給電ができる

電池が少なくなってきたら、音とランプでお知らせします。
アプリからも電池の残量を確認することができます。(※Flassa3D-NB 除く)
万が一電池が切れてしまっても、モバイルバッテリーなどで
外部から電源の給電が可能です。



USB-C/5V

購入後も安心のサポート



1 年間の製品保証

EPIC スマートロックは本体ご購入後 1 年間、
全製品で製品保証がつきます。
保証書を大切に保管してください。



24 時間コールセンター

製品ご購入者様には、専用のフリーダイヤルを
ご用意して購入後のサポートを承っております。
万が一夜中に鍵が開かなくなっても安心です。

Flassa できる7のこと

7 原状回復できる

POINT シリーズ最高峰！Flassa1Jの魅力

穴あけ工事不要！

原状回復できるから賃貸物件に最適！



対応錠前が豊富！

簡単に設置判断できる。
対応錠前をチェックしよう！

適合確認ツール



取付け動画公開中！

動画で設置方法を丁寧に説明。
はじめてでも安心！

動画をチェック



便利なオプション！

オプションを使用して、さらに
使い方が広がります！

- ・シリンダー残しプレート
- ・横型バックパネルなど

Flassa1J シリンダー残しプレート

既存のシリンダーを残したまま
Flassa1J を設置することができます！



不動産オーナー

シリンダーをそのまま残せるから
今までの鍵管理方法を変えずに導入できる！

シリンダーをそのまま残せるから
物理キーを非常用として利用できる！

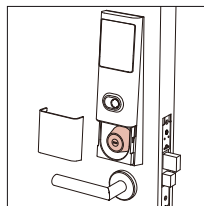


入居者



入居者

シリンダーをそのまま残せるから
万が一故障した時も、物理キーがあれば安心！



設置イメージ



Flassa でできる 7のこと

プラス

設置事例

Flassa × ご希望をお聞かせください！ 理想の運用を実現

Flassa シリーズはあらゆるシーンに対応できる高機能スマートロックです。
お客様のご要望に1つ1つお応えします。

豊富な
解錠方法

開き戸
引き戸

原状回復
できる

豊富な
オプション

履歴管理

Case1 クリニック

製品：Flassa 5D
オプション：IC カード



導入目的

クリニック内の事務室とスタッフルームのセキュリティ強化

ポイント

入退室をカード認証にすることでセキュリティの強化を実現。Flassa シリーズは病院などに多い「引き戸」に対応したタイプもあり、多種多様な扉に対応します。

Case2 介護施設

製品：Flassa F7D
オプション：なし



導入目的

入居者の徘徊防止

ポイント

入室時だけでなく、退室時も認証を必要とする FlassaF7D を導入。退室時は指紋認証を必要とする為、入居者の徘徊を防止します。

設置事例

Case3 エントランス

製品：Flassa 5D

オプション：AC アダプタ
Wi-Fi ブリッジ



導入目的

社内への入室制限と入退室の履歴管理をしたい

ポイント

社員の出入りが多いため、AC アダプタで直接給電することで電池切れの心配を解消。従業員の入退室履歴はスマホで確認ができます。(3ヶ月間履歴が残ります)

Case4 店舗

製品：Flassa 1J

オプション：Wi-Fi ブリッジ



導入目的

従業員通用口のセキュリティ強化と履歴管理

ポイント

身体的特長を活かした指紋認証を使用することでセキュリティを強化。従業員が退職した場合は指紋の登録を削除することで不正利用を防止できます。

Case5 ホテル

製品：Flassa 5H

オプション：IC カード



導入目的

一次対応の軽減とお客様の鍵紛失によるコスト削減

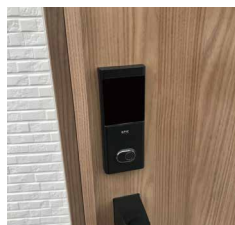
ポイント

物理キーからカードキーへ変更することで、お客様が鍵をなくした場合も再発行コストを削減。紛失したカードは本体から削除すれば鍵が開くことはありません。

設置事例

Case6 戸建て住宅

製品：Flassa 3D-NB
オプション：リモコン



導入目的

①物理キーを持ち歩きたくない ②家を出た後、扉を閉めたか心配になる

ポイント

スマートロックにすることで物理キーが不要、かつオートロック機能搭載で閉め忘れ防止も実現。お子様にはキーホルダー型リモコンで簡単に解錠できるようにしました。

Case7 オフィス

製品：Flassa 3D
オプション：なし



導入目的

社長室・会議室のセキュリティ強化

ポイント

会議室はカード認証、社長室は暗証番号認証に設定。各部屋のセキュリティを強化しつつ、使用するシーンや相手によって認証方法が選べる点がFlassaシリーズの大きな魅力です。

Case8 集合住宅

製品：Flassa 1J
オプション：
シリンダー残しプレート



導入目的

①物件管理を簡素化したい ②セキュリティを強化して、物件価値を高めたい

ポイント

管理者機能で物件管理を行い、オーナー / 管理会社 / 入居者の管理を簡素化。通常はカードキーを利用しつつ、オプションを使用し既存のシリンダーを残すことで非常時の物理キー利用も可能にしました。

Flassa 比較表

	3D-NB	3D	5D	5H	F7D	1J	
基本	開き戸対応	●	●	●	—	●	●
	引き戸対応	—	—	—	●	—	●
	室内機の向き	横		縦			縦・横
	対応ドア厚	30 ～ 45 mm					30 ～ 50 mm
	バックセット	31 ～ 85 mm		41 ～ 46 mm			51 ～ 64 mm
	原状回復	—	—	—	—	—	●
	権限設定	4 段階（最高管理者 / 一般管理者 / ユーザー / ゲスト）					
解錠方法	暗証番号	●	●	●	●	●	●
	カード	●	●	●	●	●	●
	指紋	●	●	●	●	●	●
	リモコン（別売）	●	●	●	●	●	●
	アプリ	—	●	●	●	●	●
アプリ操作でできる機能	施錠 / 解錠	—	●	●	●	●	●
	ゲストキーの発行	—	●	●	●	●	●
	合鍵の発行	—	●	●	●	●	●
	遠隔操作	—	●	●	●	●	●
	スマートロック本体の設定	—	●	●	●	●	●
	履歴管理	—	●	●	●	●	●
	ファームウェア更新	—	●	●	●	●	●
その他	AC アダプタ	—	—	●	●	●	●
	解錠用 a 接点入力	●	●	●	●	●	●
	非常解錠用 a 接点入力	—	—	—	—	—	●
	認証時 c 接点出力	—	—	—	—	—	●
	防水性能 IPx5（室外機のみ）	●	●	●	●	●	●