

カード型会員管理アプリ

Card Felice

(カード フェリーチェ)



インストール手順書

株式会社シムクリエイト

(<https://simcreate.net/>)



作成 : 2025.05.22

インストール手順書

2025年 5月22日

Copyright ©2025 株式会社シムクリエイト

本書の内容の一部または全部を無断転載することを禁じます。

本書の内容に関しては、正確を期しておりますが、将来予告無しに変更することがあります。弊社は提供した資料に基づくいかなる損害の責任も負いません。また将来の開発により生ずる変更によるいかなる損害についても責任を負いません。

Card Felice は株式会社シムクリエイトの商標です。

Windows, Microsoft は Microsoft Corporation の商標または登録商標です。

その他各会社名、各製品名は各社の商標または登録商標です。

本書のイラストの一部は「いらすとや」「イラストAC」の素材を使用しています。

はじめに

本書は Card Felice Ver.1をインストールするための手順書です。
インストール後の初期設定についても解説しています。
必要な部分をご覧ください。

【技術的なお問い合わせ先】

Card Felice の技術的な質問は、有料版をご契約のお客様に限り、下記にて受け付けております。

E-mail : cardfelice_support@simcreate.net

目次

1. プラットホームについて
 - プラットホームの準備
 - 対応プラットホーム
 - 対応ICカードリーダー／ICカード
 - ハードウェア構成
 - ハードウェアセットアップ手順
2. インストール手順
3. 初期設定

まず最初にお読みください。

プラットフォームの準備

①Card Felice を動作させるパソコンその他を準備してください。

- ・パソコン

「対応プラットフォーム」の要件を満たすパソコンを準備してください。

- ・ICカードリーダー、ICカード

「対応ICカードリーダー／ICカード」に紹介するICカードリーダー機種名とICカード規格を参考にご準備ください。

※ICカードの表面のデザイン関係については、本書の範囲を超えますので、説明は控えさせていただきます。

②ICカードリーダー付属ソフトウェアを入手してください。

SONY製PaSoRiであれば「NFCポートソフトウェア」が該当します

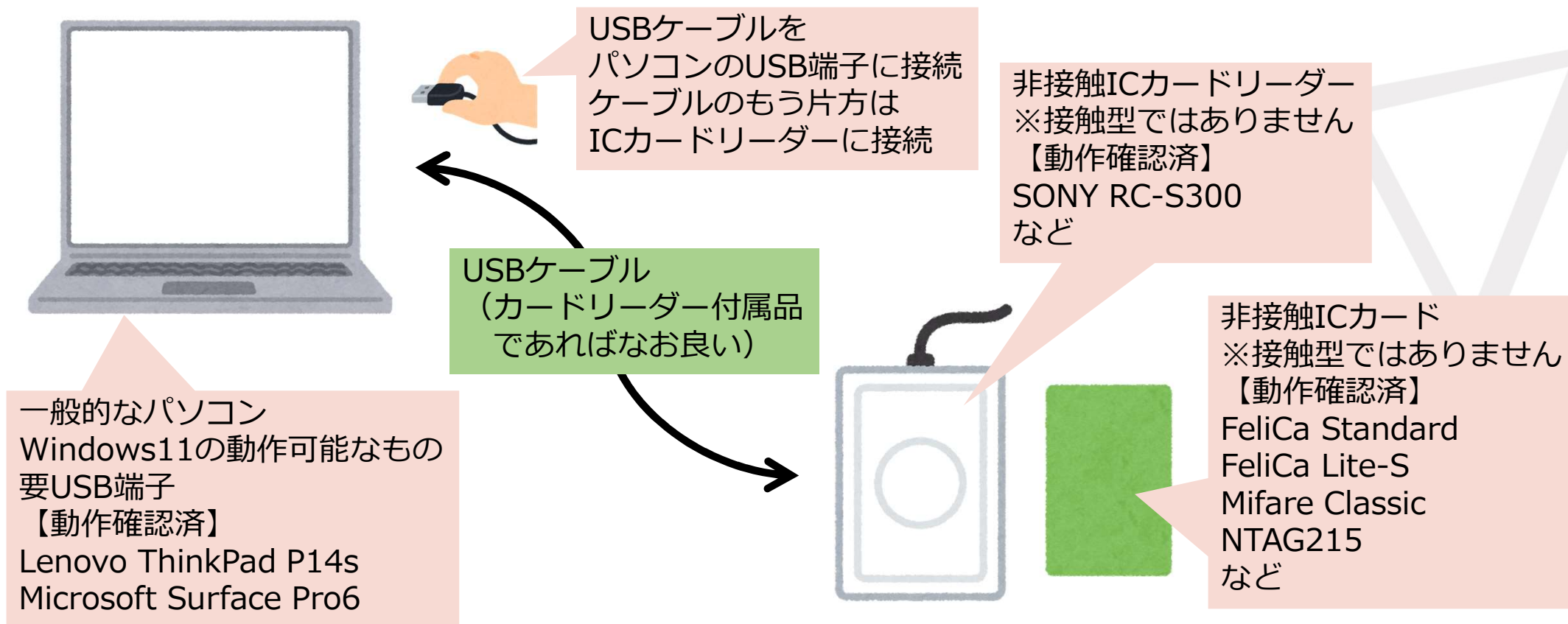
対応プラットフォーム（2025年1月現在）

項目	内容
オペレーティングシステム	Windows11 日本語版 およびそれ以降
対応機種	上記オペレーションシステムの動作するPC
動作確認済み機種	Microsoft Surface Pro6 Lenovo ThinkPad P14s
プロセッサ	Intel Core i5 第8世代以降 およびその互換品
メモリ	8GB以上
ディスク容量	100GB以上
画面解像度(ピクセル)	最低1024×768, 1920×1080推奨
画面拡大率	100～150%
非接触ICカードリーダー 接続インターフェース	USB TypeA 厳密にはカードリーダーに依存する

対応ICカードリーダー／ICカード（2025年1月現在）

SONY “PaSoRi” RC-S300 / RC-S380	ELECOM MR-ICA001	カードリーダー3
FeliCa Standard (ICOCA, Nanaco等) FeliCa Lite-S MIFARE Classic MIFARE UltraLight MIFARE DESfire EV1 NTAG213 NTAG215	FeliCa Standard (ICOCA, Nanaco等) FeliCa Lite-S MIFARE Classic MIFARE UltraLight MIFARE DESfire EV1 NTAG213 NTAG215	※調査中です

ハードウェア構成の一例



ハードウェアセットアップ手順

パソコンの セットアップ確認

パソコンに電源を接続
パソコンを起動し管理者アカウントでログイン

ICカードリーダー 接続

パソコンを起動し管理者アカウントでログイン
ICカードリーダーとパソコンとをケーブル接続

付属ソフトウェアの インストール

ICカードリーダー付属ソフトウェアのダウンロード
ICカードリーダー付属ソフトウェアのインストール

ICカードリーダー 動作確認

ICカードリーダー付属ソフトウェアの起動
ICカードの読取り確認

【参考】ICカードリーダー別セットアップ

SONY PaSoRi
RC-S300

Webセットアップガイドを参照ください

<https://www.sony.co.jp/Products/felica/consumer/support/setup/RC-S300.html>

SONY PaSori
RC-S380

Webセットアップガイドを参照ください

<https://www.sony.co.jp/Products/felica/consumer/support/setup/RC-S380.html>

目次

1. プラットホームについて
2. インストール手順
 - インストールの準備
 - インストール詳細
 - アンインストールについて
3. 初期設定

前章「プラットホームについて」により
プラットホームを準備した後に
お読みください。

インストールの準備

ハードウェアの セットアップ

前章「プラットフォームについて」をお読みにになり
パソコンとICカードリーダーをご準備ください。

インストーラ アーカイブの入手

インストーラ アーカイブの展開

インストールに必要な物品

- Windows11パソコン
 - 「プラットフォームについて」で説明した要件を満たすパソコン
- ICカードリーダー
 - 「プラットフォームについて」で説明した要件を満たすカードリーダー
- ICカード
 - 「プラットフォームについて」で説明した要件を満たすICカード
 - オーナーカードにするICカードを1枚以上ご用意ください
 - スタッフ登録を行う場合はスタッフ用のICカードを人数分ご用意ください
 - 会員カードを予め作成する場合は、作成予定数だけICカードをご用意ください

インストーラーアーカイブの入手

方法 1

STORESのシムクリエイトショップ (<https://simcreate.stores.jp/>) にて
試用版をダウンロードしてください。

方法 2

株式会社シムクリエイトの Card Felice Webサイトより試用版を
ダウンロードしてください。

インストーラーアーカイブの展開

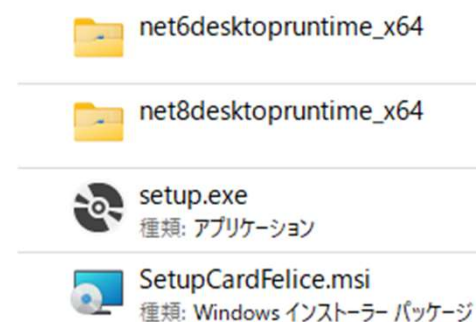
※準備中につき、インストーラーアーカイブは作成中です
ZIPファイルの予定です。エクスプローラにて展開してください。



インストーラのファイル構成

インストーラーアーカイブを展開して得られるデータは、次のとおりです。

- .NET6デスクトップランタイム
- .NET8デスクトップランタイム
- インストールドライバ setup.exe
- Card Felice インストーラ本体 SetupCardFelice.msi
- CardFeliceインストール.pdf
- CardFeliceの使い方.pdf
- CardFeliceの使い方オーナー向け.pdf



インストール詳細

インストーラの 起動

前章「プラットフォームについて」をお読みにになり
パソコンとICカードリーダーをご準備ください。

使用許諾契約書への 同意

インストール前にソフトウェア製品使用許諾契約書をお読みいただき、内容について同意いただきます。
同意されませんと、インストールを続行できません。

インストール フォルダの指定

インストール先のフォルダを指定します。
デフォルトのフォルダ以外のフォルダを選択できます。
空き容量の確認が可能です。

インストール実行 完了待ち

設定が終了したらインストールを開始します。
終了するまでお待ちください。

インストール対象PCの起動

インストール対象PCの電源を投入します


管理者アカウントでログインします



インストーラの起動

インストーラアーカイブの展開
先フォルダで、setup.exe をダブルクリックしてインストーラを起動します。



 net6desktopruntime_x64

 net8desktopruntime_x64

 setup.exe
種類: アプリケーション

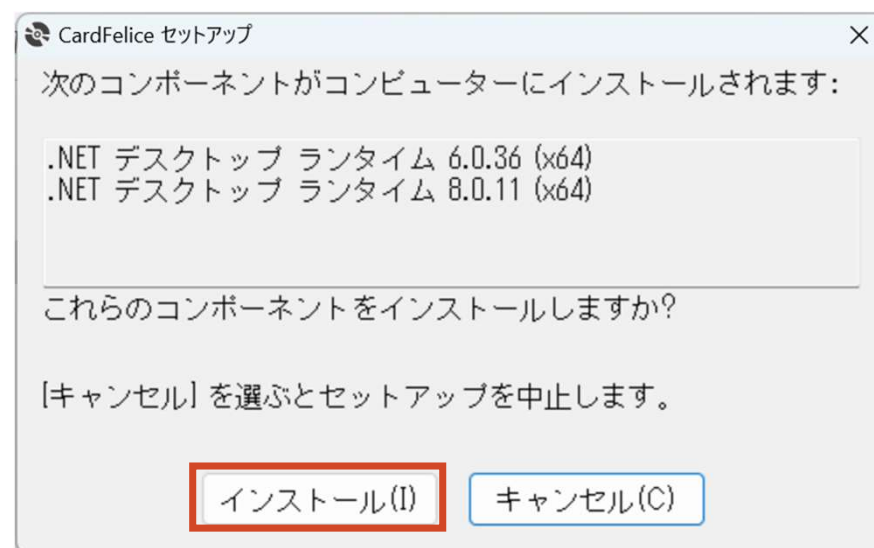
 SetupCardFelice.msi
種類: Windows インストーラ パッケージ

(オプション) .NETデスクトップランタイムのインストール

パソコンの環境によっては、
前もって.NETデスクトップ
ランタイムのインストール
を要することがあります。

右の画面が出現したら
「インストール」を選択して、
.NET デスクトップランタイム
のインストールを進めて
ください。

必要なランタイムのバージョン
は、Card Felice のバージョン
によって変わります。

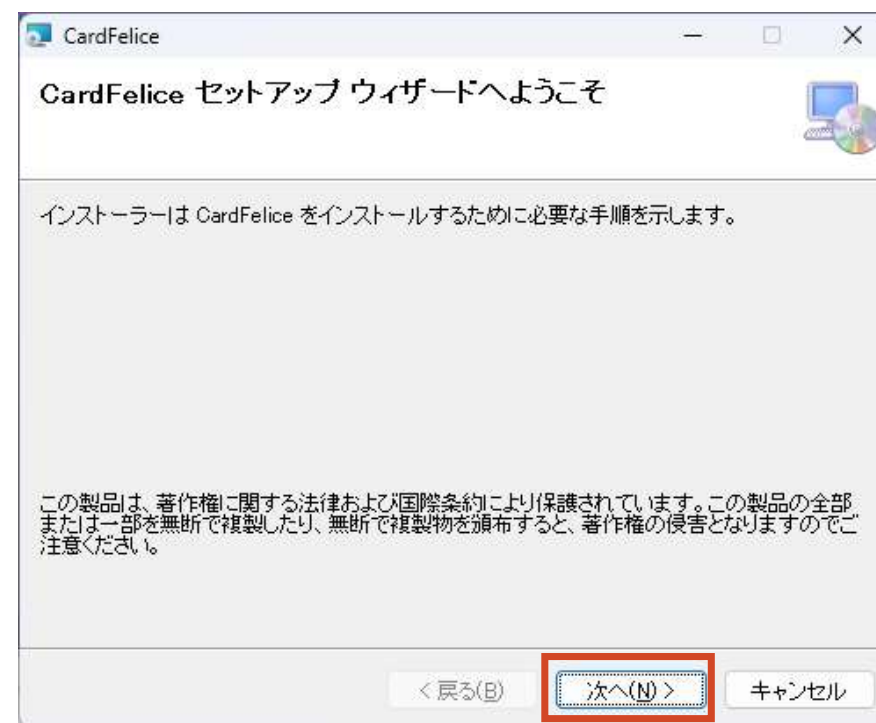


Card Felice インストール開始

事前準備が終了したら、Card Felice のインストーラ開始画面が表示されます。

「次へ」を選択してください。

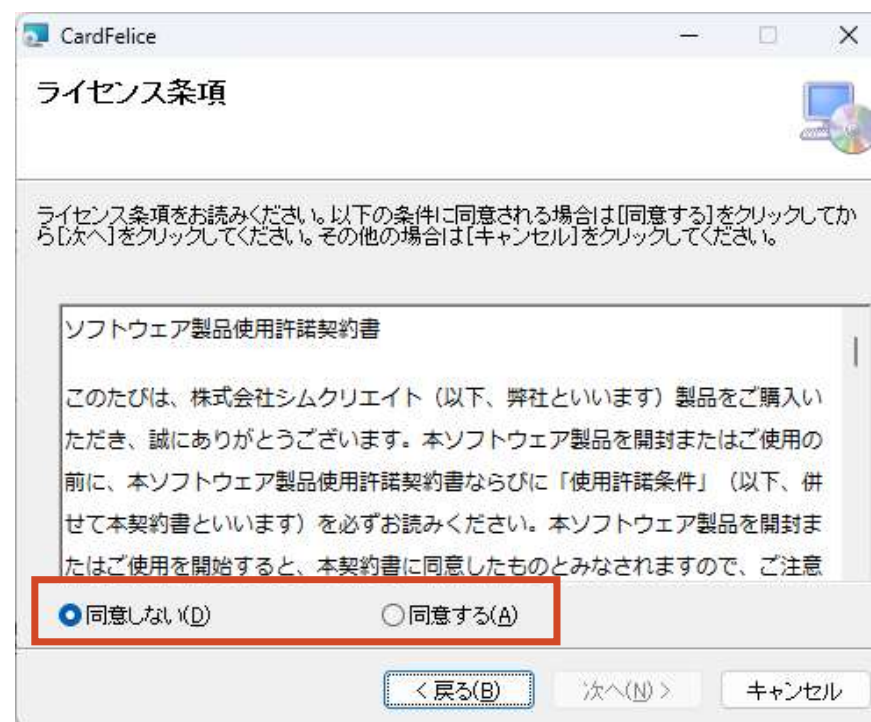
「ライセンス条項」に進みます。



ライセンス条項

ライセンス条項の画面が表示されます。

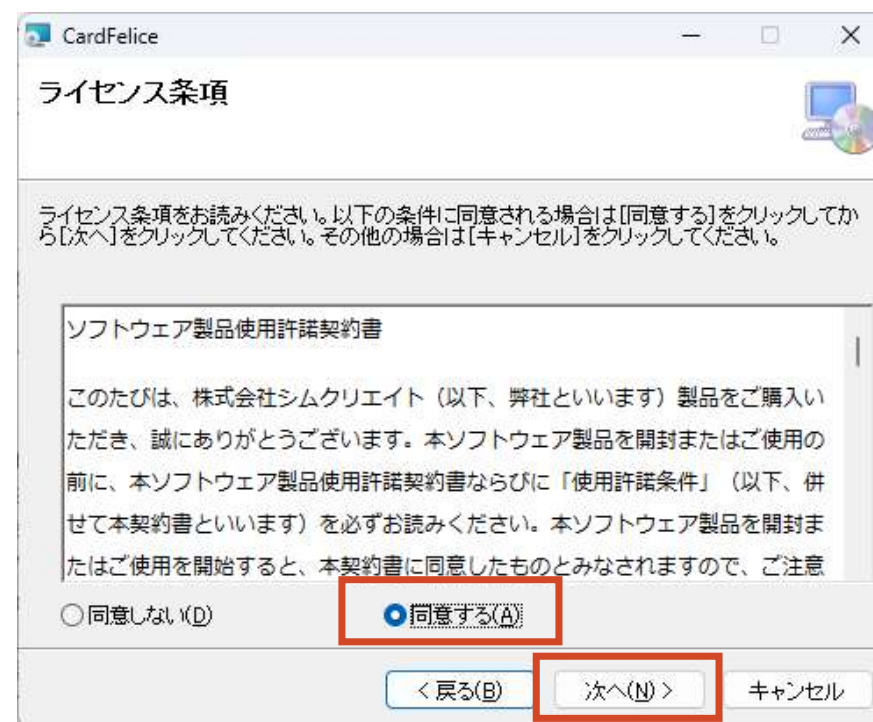
「ソフトウェア製品使用許諾契約書」について、読んだ後に同意するかを選択してください。



ライセンス条項

「ソフトウェア製品使用許諾契約書」の内容に同意して「同意する」のラジオボタンをONして頂けると、「次へ」ボタンが押せるようになり、インストールが続行できます。

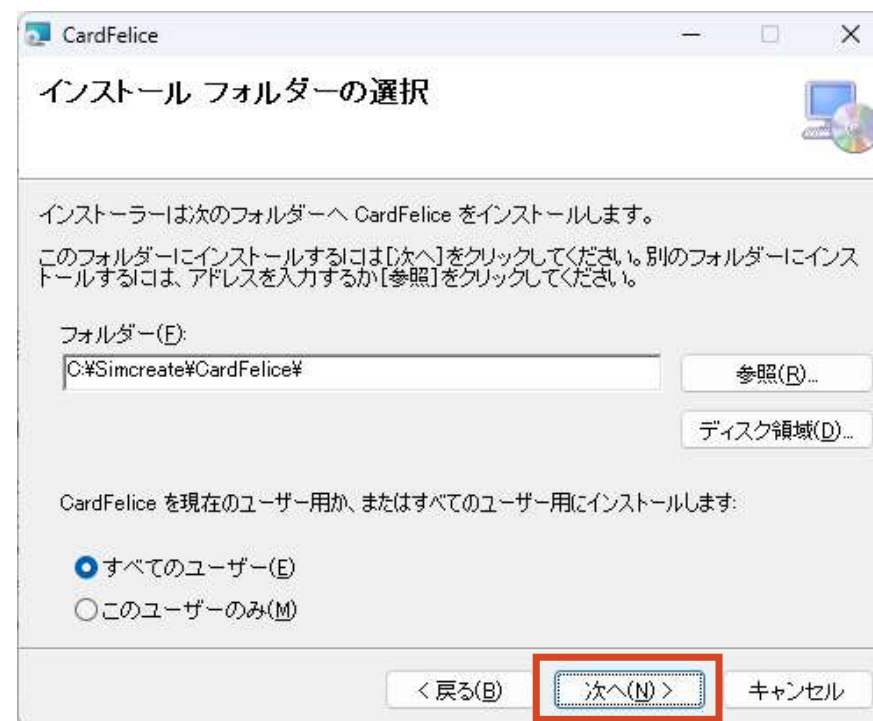
「インストール フォルダの選択」に進みます。



インストール フォルダの選択

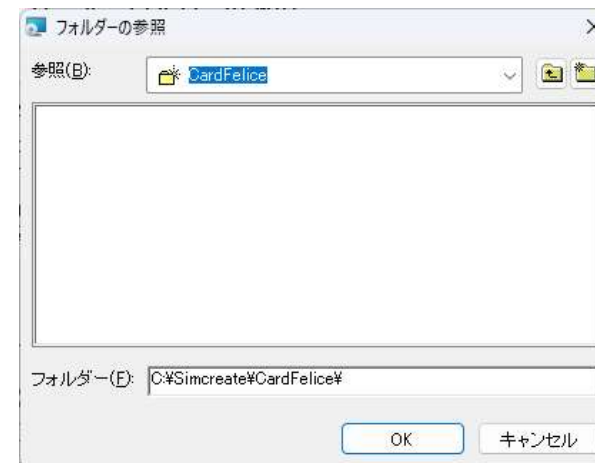
インストールフォルダの選択画面では、デフォルトの設定のまま何も変更せずに「次へ」ボタンを選択してください。

「インストールの確認」に進みます。



(オプション) インストール先のカスタマイズ

インストールフォルダの選択画面で「参照」ボタンを選択するとデフォルト以外のフォルダを確認してから変更できます。



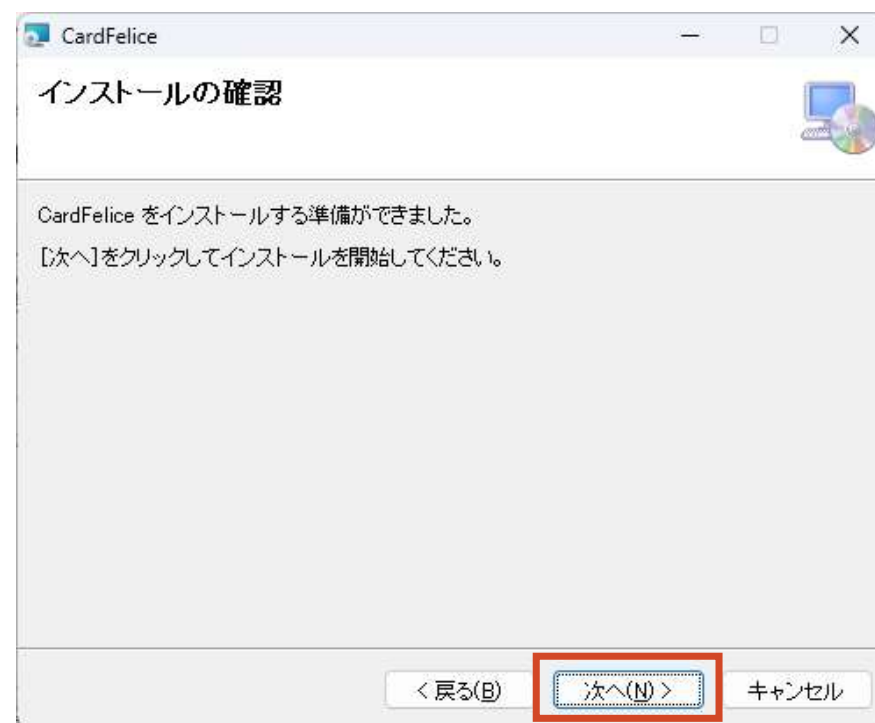
インストールフォルダの選択画面で「ディスク領域」ボタンを選択するとディスクのサイズや空き領域の情報を確認できます。



インストールの確認

インストールの確認画面では、「次へ」ボタンを選択してください。

「アカウント制御」に進みます。

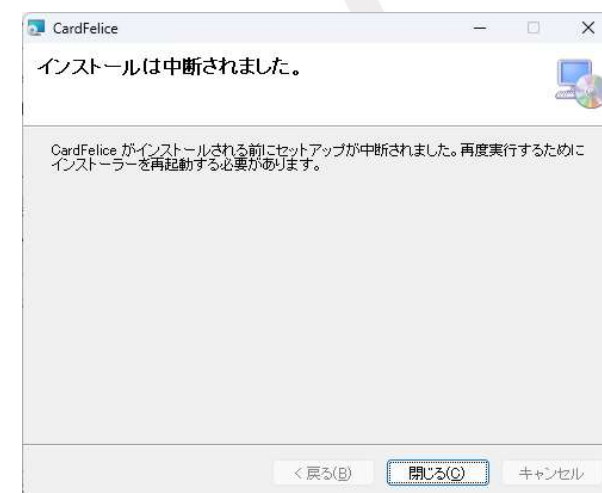
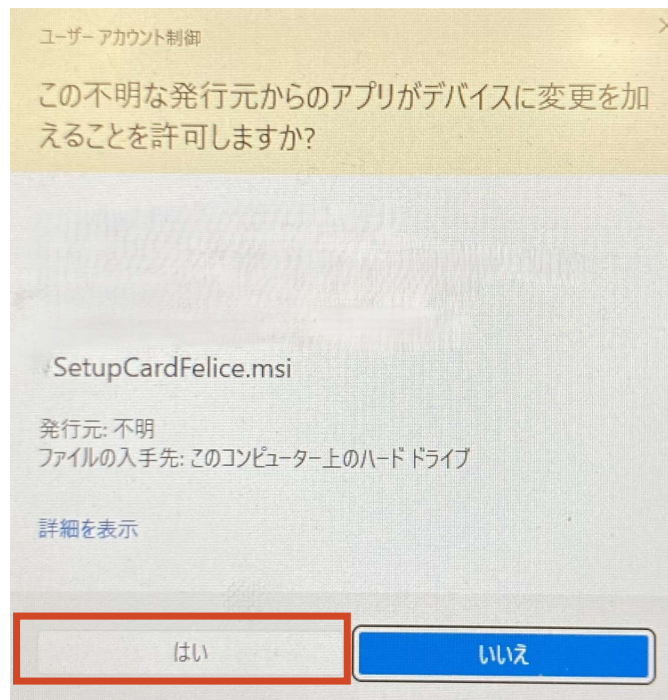


インストール中のユーザーアカウント制御画面

インストール直前に右のような画面が表示され許可を求めてきます。

「はい」を選択してください。「インストールしています」に進みます。

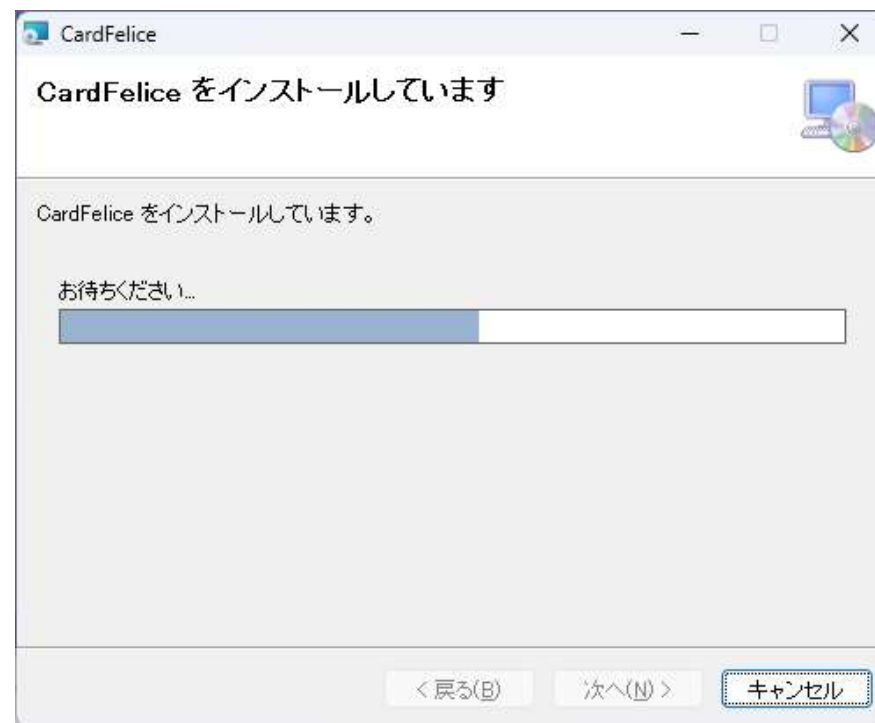
これを行わないとインストールは中断されます。



インストールしています

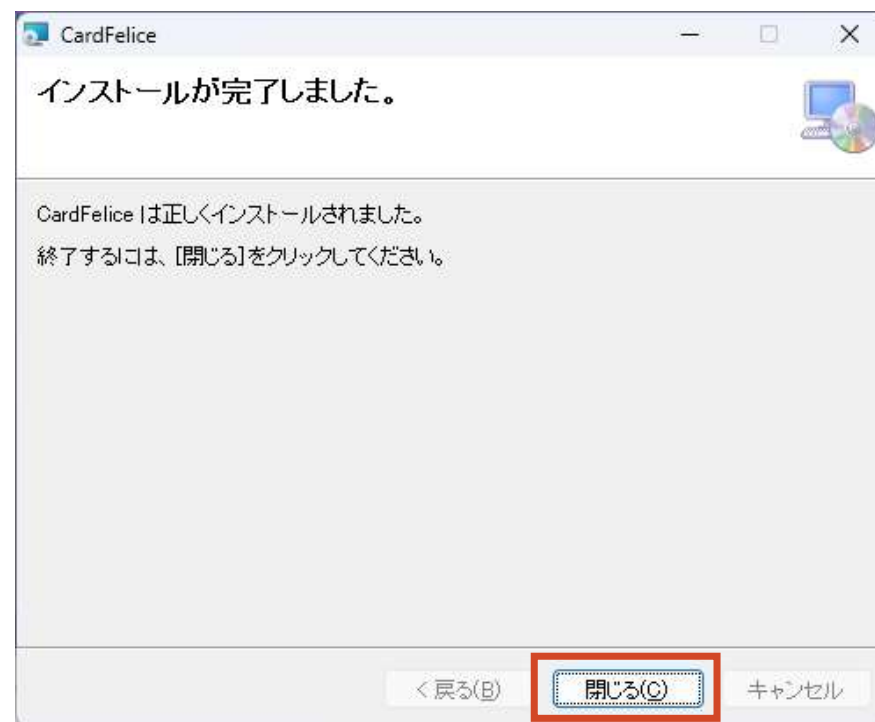
インストールが完了するまで
お待ちください。

インストールが完了したら、
「インストールが完了しまし
た」に進みます。



インストールが完了しました

インストールが完了しましたので、「閉じる」ボタンを押してインストーラーを終了してください。



アンインストール方法（その1）

「インストールされているアプリ」からアンインストール

Windowsキーを押下すると検索ウィンドウが出現します。

「インストールされているアプリ」と入力すると同名のメニューがヒットします。



これを選択して表示されるアプリケーションのリストから「CardFelice」を探し、「・・・」の部分をクリックします。

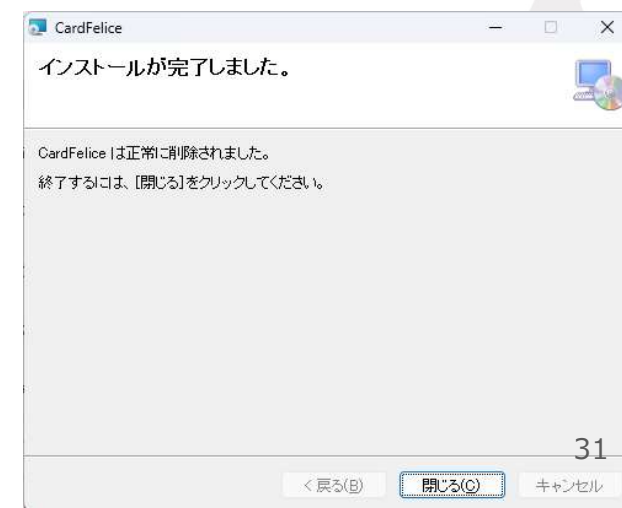
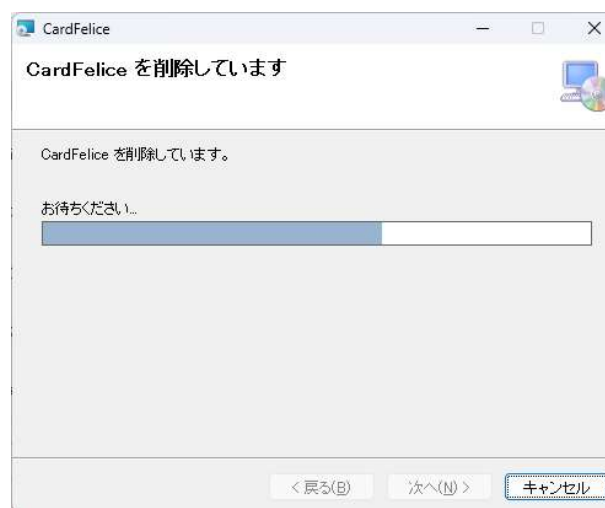
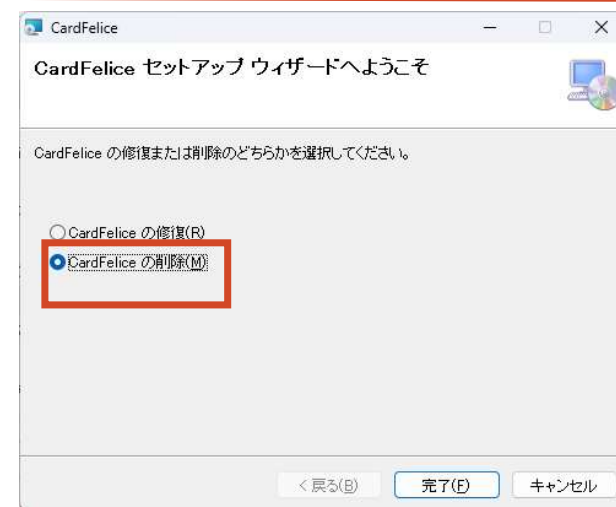


出現するメニューから「アンインストール」を選ぶとアンインストールが始まります。

アンインストール方法（その2） インストーラを起動してアンインストール

Card Felice のインストール済み環境では
Card Felice インストーラの setup.exe
を実行しても、アンインストールできま
す。

出現したセットアップウィザードで
「Card Felice の削除」を選択し「完了」
を押下するとアンインストールが始まりま
す。



目次

1. プラットホームについて
2. インストール手順
3. 初期設定
 - オーナーカードの登録
 - アプリケーション設定

インストール直後を想定しています。

初期設定

Card Felice の 起動

インストールしたCard Feliceを以下の作業のために
起動します。

注意点等解説します。

カードリーダーの 選択

Card Felice で使用するNFCカードリーダーを選
択します。

注意点等解説します。

オーナーカードの 登録

オーナー権限を有するICカードを作成します。

注意点等解説します。

アプリケーション 設定

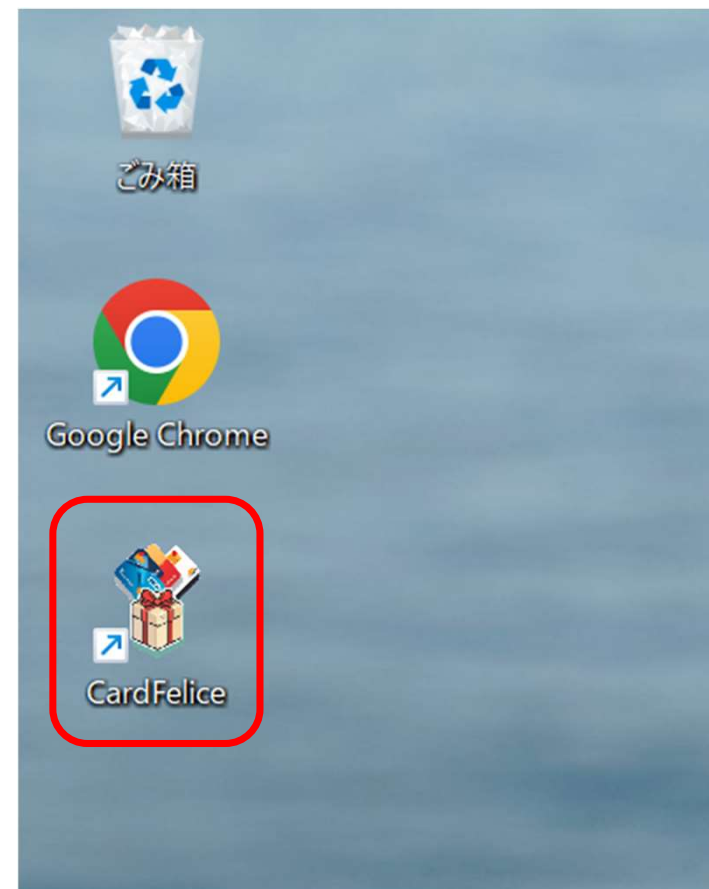
当システムの運用にあたって、最初に設定しておく
べき事柄を「アプリケーション設定」で設定します。

注意点等解説します。

Card Felice の起動

Card Felice のインストールが完了したPCのデスクトップには、右図のような起動アイコンが追加されています。

これをマウスでダブルクリックするか、タッチパネルであればダブルタップすると、Card Felice アプリケーションが起動します。

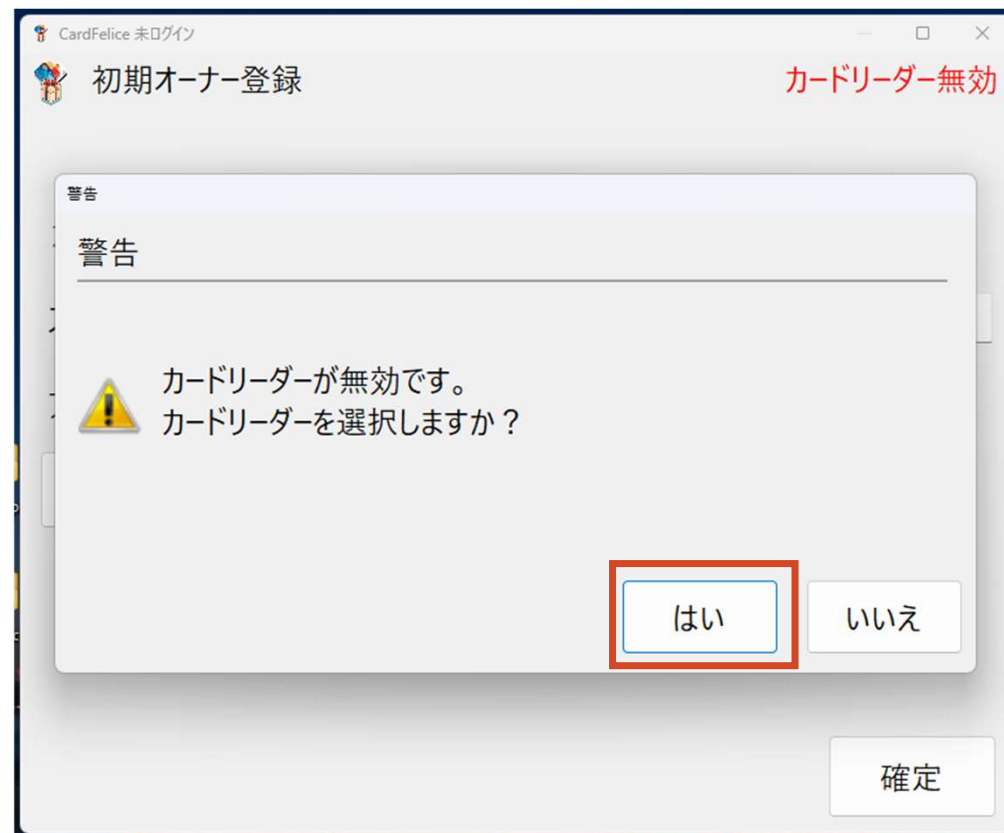


カードリーダーの選択（１）

最初のインストール後に起動して最初の画面は、「初期オーナー登録」画面であり、それに被せて「カードリーダーが無効です。」という警告ダイアログがモーダル表示されます。

「はい」を選択します。

カードリーダー選択ダイアログが表示されます。



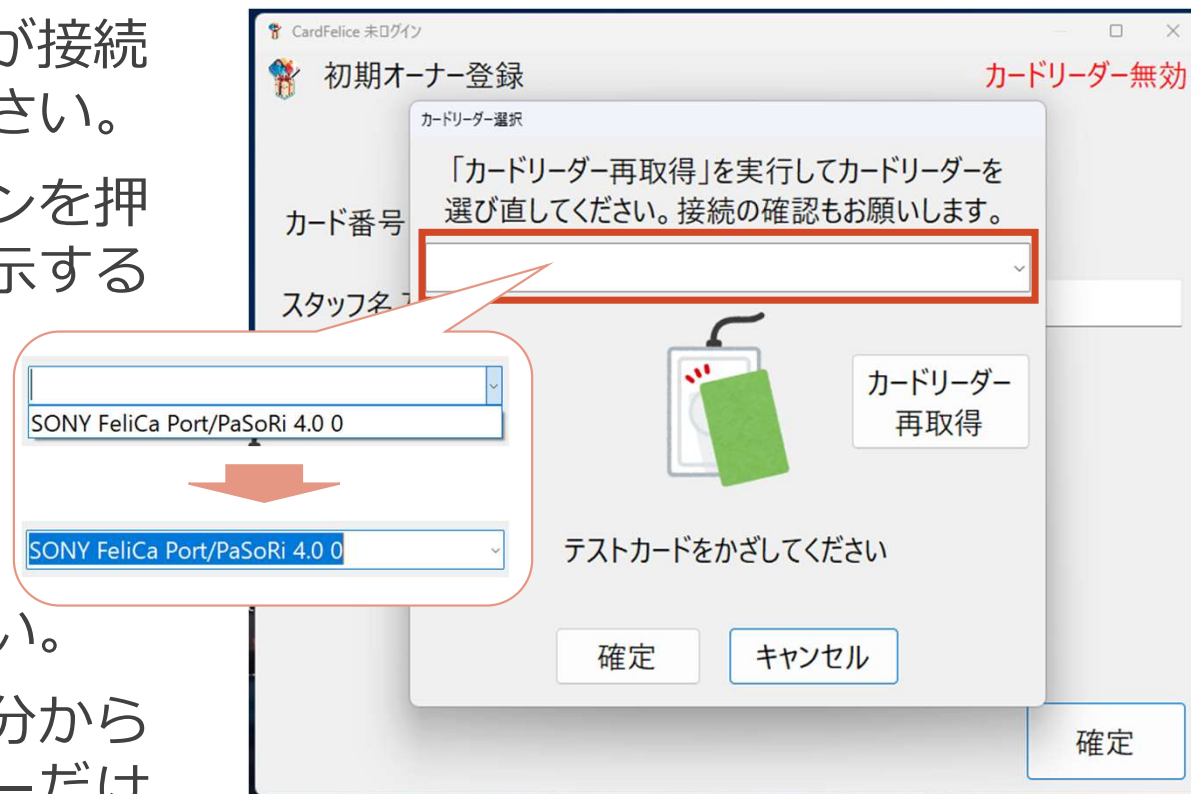
カードリーダーの選択（２）

パソコンにNFCカードリーダーが接続されていることを確認してください。

「カードリーダー再取得」ボタンを押してください。次に赤四角で指示するコンボボックスから、使用対象のカードリーダーを選択してください。

カードリーダーが選択できたら「確定」ボタンを押してください。

対象のカードリーダーがどれか分からない場合は、そのカードリーダーだけ接続した状態で再度試してください。



画面例では、カードリーダーにSONY製 PaSoRi RC-S300を使用しています。

カードリーダーの選択（3）

カードリーダー選択ダイアログが閉じて、初期オーナー登録画面が表示されます。

画面右肩のところに「カードリーダー有効」と黒字で表示されていれば、アプリケーションがカードリーダーを認識しています。

カードリーダーを認識していないときは、「カードリーダー無効」と赤字で表示されます。



CardFelice 未ログイン

初期オーナー登録

カードリーダー有効

カード番号

スタッフ名入力

アクセスレベル ☐ スタッフ ☒ オーナー

カード読取

確定

オーナーカードの登録（１）

初期オーナー登録画面に情報を入力していきます。

- ① スタッフ名入力欄は、英数字・記号・日本語を入力できます。
- ② アクセスレベルは、最初にオーナーを登録する目的から、「オーナー」固定となっています。
- ③ 「カード読取」ボタンを押下すると、「スタッフカード読取り」ダイアログが表示されます。

CardFelice 未ログイン

初期オーナー登録

カードリーダー有効

カード番号

スタッフ名入力

アクセスレベル ☐ スタッフ ☒ オーナー

カード読取

確定

オーナーカードの登録（２）ICカード読取り

「カード読取」ボタンを押下すると、「スタッフカード読取り」ダイアログが表示されます。

オーナーカードにするICカードをカードリーダーにかざしてIDを取得します。取得できたときダイアログは自動で閉じます。

「カードをリーダーから離してください」と表示された場合は、使用できないICカードです。

読取りを取り止めるときは「キャンセル」ボタンを押してダイアログを閉じます。



オーナーカードの登録（3）入力内容の確定

カード読取り結果は、カード番号の欄に表示されます。スタッフ名入力を確認してください。アクセスレベルが「オーナー」であることを確認してください。

全て正しく入力できていれば、「確定」ボタンを押してください。オーナーカードが登録されます。

CardFelice 未ログイン

初期オーナー登録

カードリーダー有効

カード番号 04-79-E3-A5-6E-26-81

スタッフ名入力 (株)シムクリエイトオーナー

アクセスレベル ☐ スタッフ ☒ オーナー

カード読取

確定

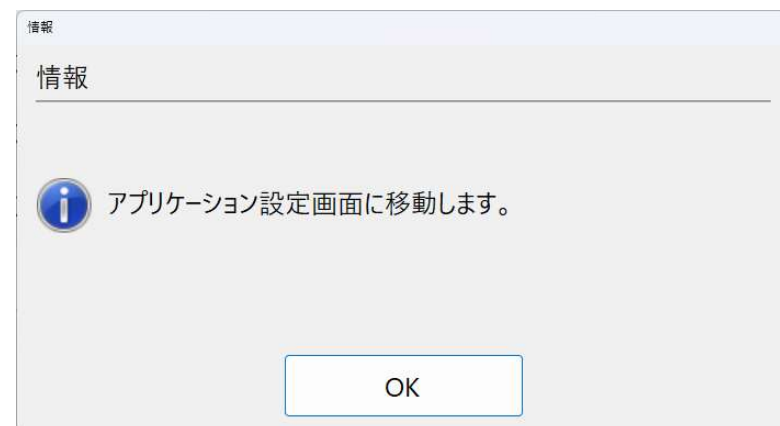
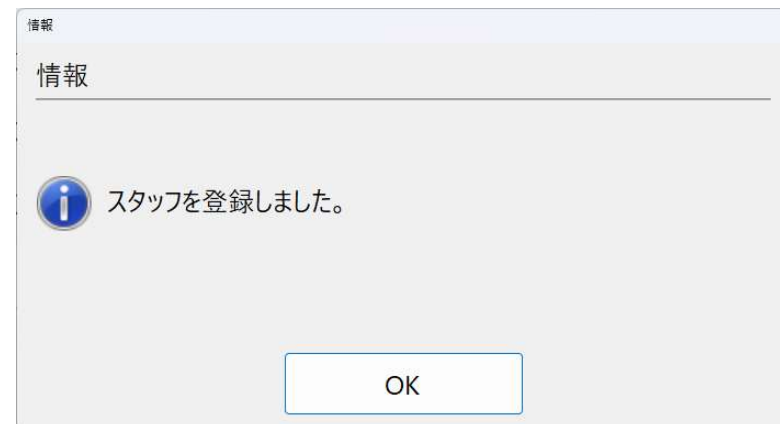
画面の入力内容は、一例です。

オーナーカードの登録（４）画面移動

「スタッフを登録しました」という確認ダイアログを表示します。

OKボタンを押下すると、次いで「アプリケーション設定画面に移動します」という確認ダイアログを表示します。

OKボタンを押下すると、「初期アプリケーション設定」画面に移動します。



アプリケーションの設定（１）

「初期アプリケーション設定」画面が表示されます。

Card Felice の動作を変える設定値をここで決定します。

Card Felice を通常起動して「アプリケーション設定」メニューを選択した場合も同じ画面が表示されます。

CardFelice 未ログイン

初期アプリケーション設定

カードリーダー有効

画面ロックまでの時間(分) 3
0を設定するとロックしません

年度初めの月 4

来店回数期間 指定なし

ポイント機能

入力画面 ☐ ON ☒ OFF

入力画面自動表示 ☐ ON ☒ OFF

有効期間 無期限

データベース消去

会員一覧
来店履歴消去

更新

アプリケーションの設定（２）

①画面ロックまでの時間

ここで設定された時間を越えてアプリケーションを操作しないしていると、ロック画面によって現在の画面が隠されます。ログインしたスタッフカードをカードリーダーにかざすことでロック画面は解除されます。

②年度初めの月

年度毎の集計を行う際に使用します。1～12月のどれかひと月を設定できます。

CardFelice 未ログイン

初期アプリケーション設定

カードリーダー有効

① 画面ロックまでの時間(分) 3
0を設定するとロックしません

② 年度初めの月 4

来店回数期間 指定なし

ポイント機能

入力画面 ☐ ON ☒ OFF

入力画面自動表示 ☐ ON ☒ OFF

有効期間 無期限

データベース消去

会員一覧
来店履歴消去

更新

アプリケーションの設定 (3)

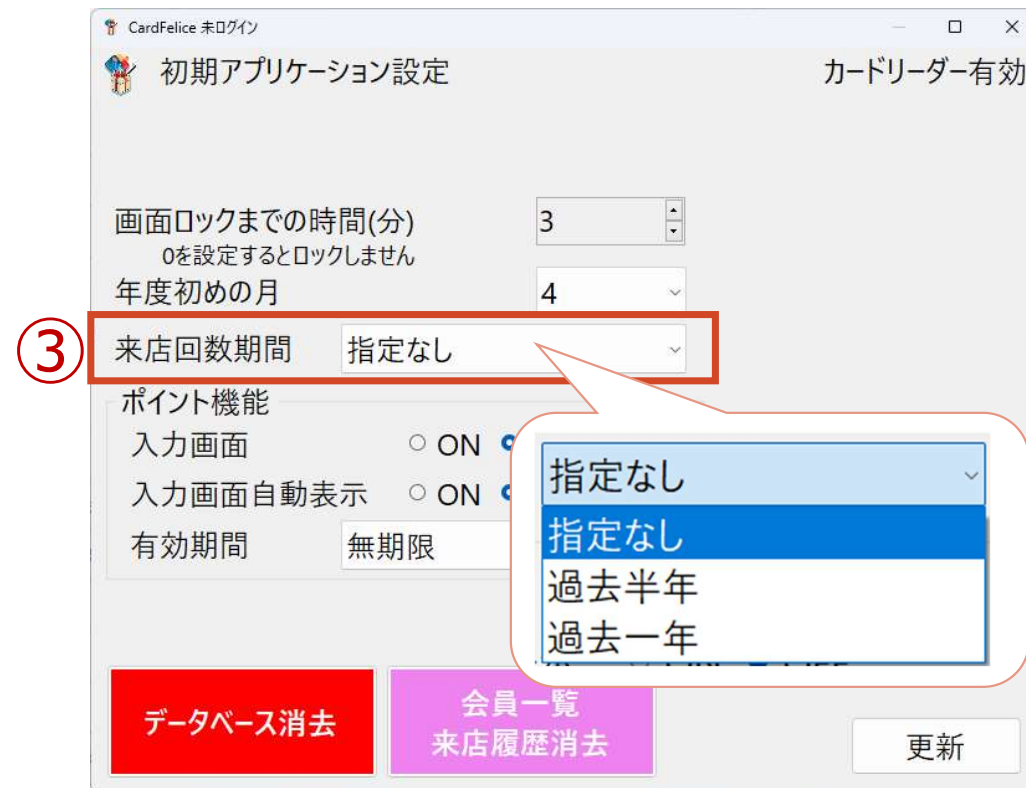
③来店回数期間

3つの選択肢のあるコンボボックスになっています。

ここで指定した期間中の来店回数を会員ICカード読取り表示画面に表示します。

「指定なし」は会員ICカードを読み取った会員の通算来店回数を計算します。

「過去半年」「過去一年」は現在からそれぞれの期間内の来店回数を計算します。



アプリケーションの設定（3）

ポイント機能

④ポイント入力画面ON/OFF
会員カード読取り画面において、ポイントの付与と消費を操作するダイアログをサポートするか設定します。実質的にポイント機能のON/OFFと言えます。

⑤入力画面自動表示ON/OFF
会員カード読取り画面において、会員カードを検知したタイミングで自動的にポイント入力画面を表示するか設定します。画面呼出し操作を省略する設定です。

CardFelice 未ログイン

初期アプリケーション設定

カードリーダー有効

画面ロックまでの時間(分) 3
0を設定するとロックしません

年度初めの月 4

来店回数期間 指定なし

ポイント機能

④ 入力画面 ☐ ON ☒ OFF

⑤ 入力画面自動表示 ☐ ON ☒ OFF

有効期間 無期限

データベース消去 会員一覧 来店履歴消去 更新

アプリケーションの設定（４）

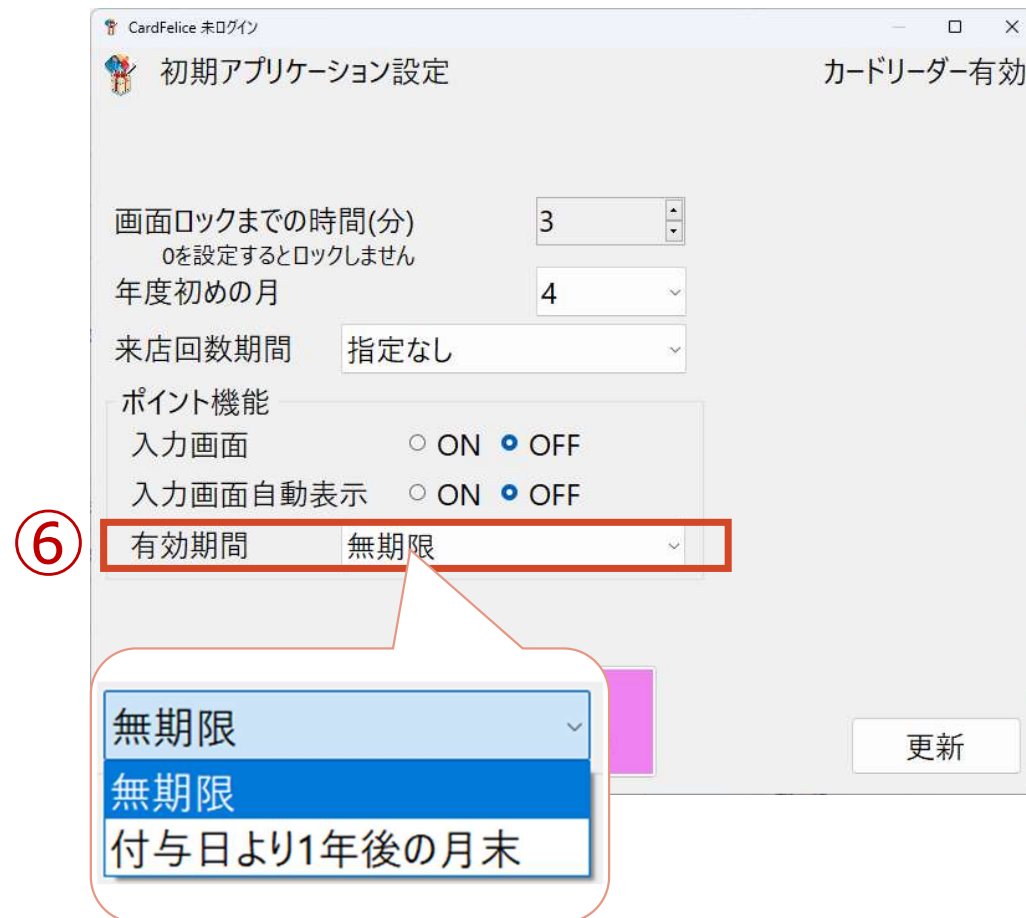
ポイント機能

⑥ポイント有効期間

ポイント付与時に設定する有効期間を決定します。２種類の設定があります。

「無期限」

「付与日より１年後の月末」



アプリケーションの設定（５）

- ⑦データベース消去ボタン
 - ⑧会員一覧／来店履歴消去ボタン
- それぞれのボタン押下で、アプリケーション内部のデータベースをドロップします。

大変危険な機能なので、オーナーであっても細心の注意で操作してください。

- ⑨更新ボタン
- 当画面の設定をアプリケーション内部のデータベースに書き込みます。

アプリケーションの再起動

初期アプリケーション設定画面で「更新」ボタンを押した後、右図の警告ダイアログが表示されます。アプリケーション設定その他を有効にするためアプリケーションを再起動します。

「OK」ボタンを押すと、アプリケーションは再起動され、問題が無ければスプラッシュ画面を経てログイン画面が表示されます。

