

# Lavish

## Lavish Smart Access

ユーザーマニュアル

# 目次

目次.....	1
はじめに.....	2
基本的な説明.....	2
制御器本体とソフトウェアの関係.....	2
使い方.....	2
アクセスの仕組み.....	3
入室側の認証（退室側にリーダーを取り付けることで退室側も同様に設定可）.....	3
退室側の解錠ボタン.....	3
動画マニュアル.....	4
ログイン.....	5
ソフトウェアの利用ユーザーの追加.....	5
ログインパスワードの変更.....	6
コントローラーのIPアドレスの変更.....	7
コントローラーの追加.....	7
カードの登録.....	8
従業員名の変更.....	9
従業員の削除.....	10
アクセス可能な曜日時間を従業員ごとに設定する（曜日スケジュールの作成、アクセスグループの作成）.....	12
曜日スケジュールの作成.....	12
アクセスグループの作成.....	12
リアルタイムモニタリング.....	14
遠隔解錠.....	15
履歴の閲覧方法.....	16
履歴のダウンロード.....	16
過去にダウンロードした履歴をすべてまとめて閲覧.....	17

# はじめに

## 基本的な説明

### 制御器本体とソフトウェアの関係

ソフトウェア（Lavish Smart Access）と制御器（COA シリーズ）は、設定が連動しているわけではありません。ソフトウェアで設定を行ったら、制御器に設定をアップロードすることによって、その設定で制御器が動作ようになります。ソフトウェアはあくまでも「設定を制御器に転送するためのモノ」とお考え下さい。

また制御器からソフトウェアにダウンロードできるものは履歴のみとなります。制御器に登録されているユーザーや各種設定をソフトウェアにダウンロードすることはできません。（通常は1つの固定されたソフトウェア上で設定を行い制御器にアップロードするため、そのデータがソフトウェア上に残っており設定がわからなくなることはありません。）

### 使い方

まずはソフトウェア上で制御器の設定を行えるように、ソフトウェアに制御器を追加します。

その後、制御器に登録するためのユーザー情報をソフトウェアに追加していきます。ユーザー毎にアクセス（認証）する日、時間、曜日等を設定することができます。

最後に、設定を制御器にアップロードすることによって、制御器は設定通りに動作ようになります。

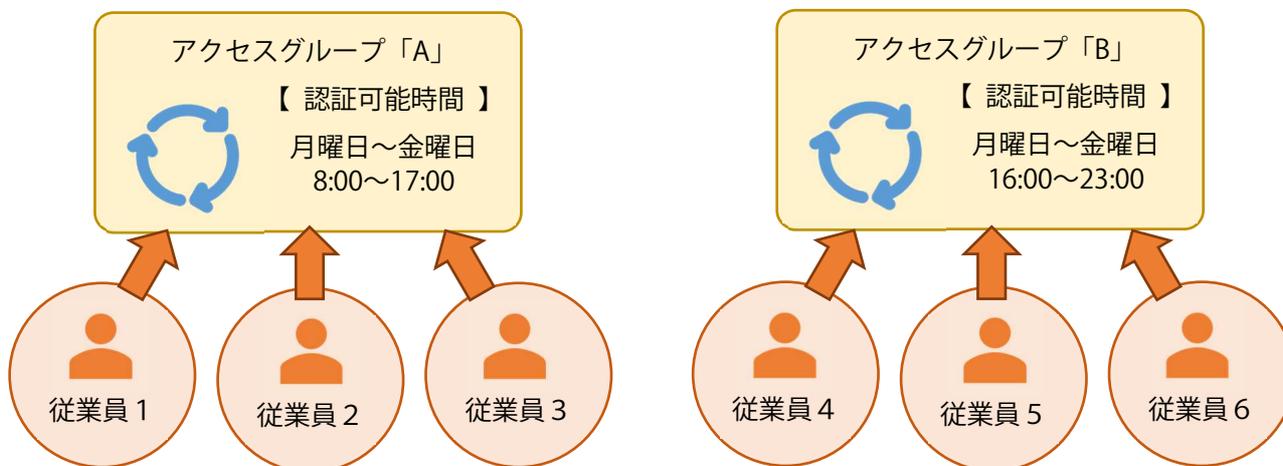


基本的に本マニュアルに沿って順番に設定を行っていくことで正しく動作するように設定ができます。設定がわからなくなった場合は、一度制御器を初期化し、制御器の削除を行い、最初から設定をやり直してください。

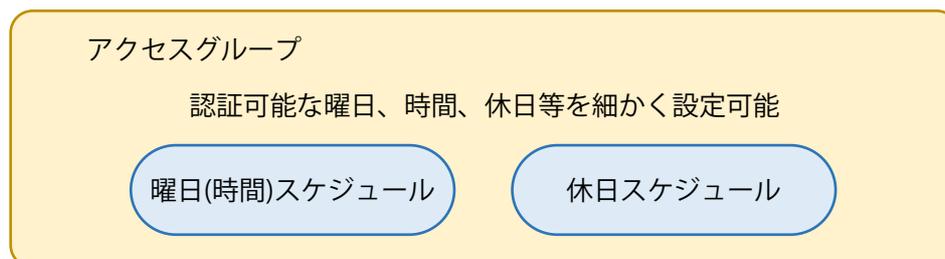
## アクセスグループの仕組み

入室側の認証（退室側にリーダーを取り付けることで退室側も同様に設定可）

従業員毎にどのアクセスグループ（認証可能グループ）に所属するかを設定します。

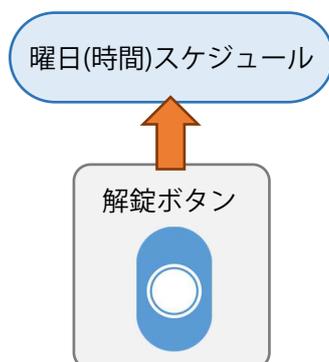


アクセスグループとは・・・



## 退室側の解錠ボタン

解錠ボタンを使えなくするに曜日、時間を設定することができます。



基本的な使い方は動画でも操作方法をご案内しております。  
以下の URL からご確認ください。

<http://lavish-lock.com/controller/lavish-smart-access.html>

# 操作方法

## ログイン



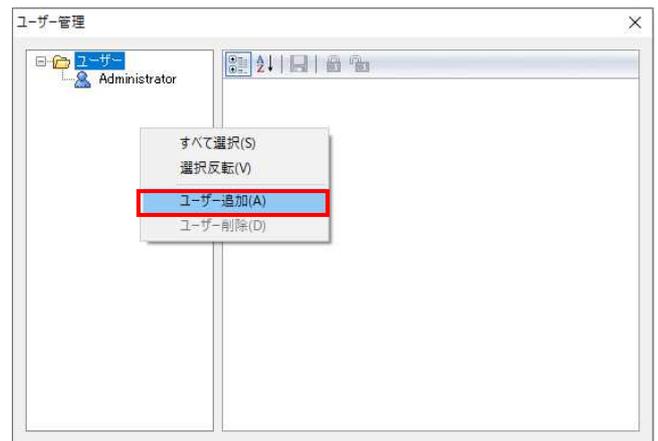
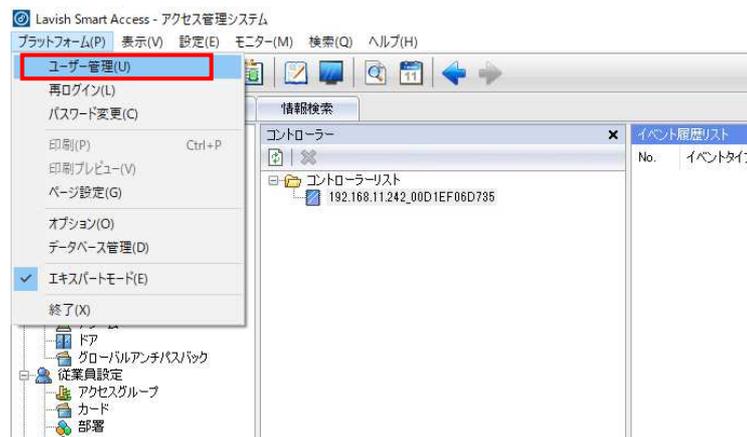
【初期設定】

ユーザー名: Administrator

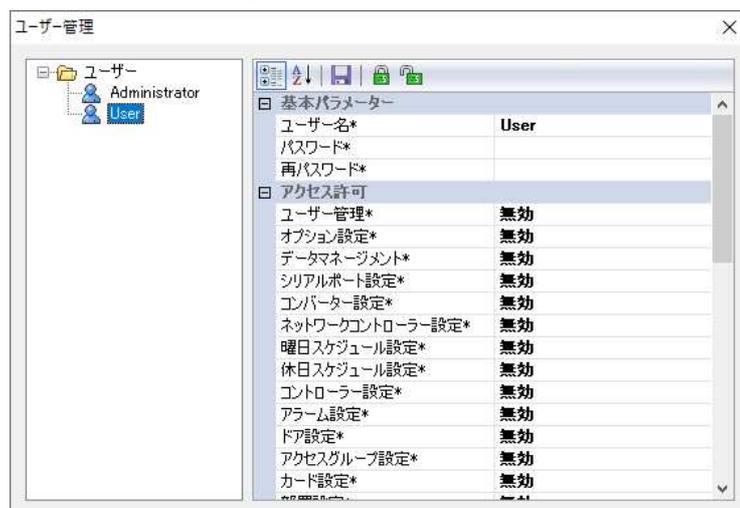
パスワード: 空欄

## ソフトウェアの利用ユーザーの追加

[プラットフォーム] → [ユーザー管理] → [ユーザー追加]

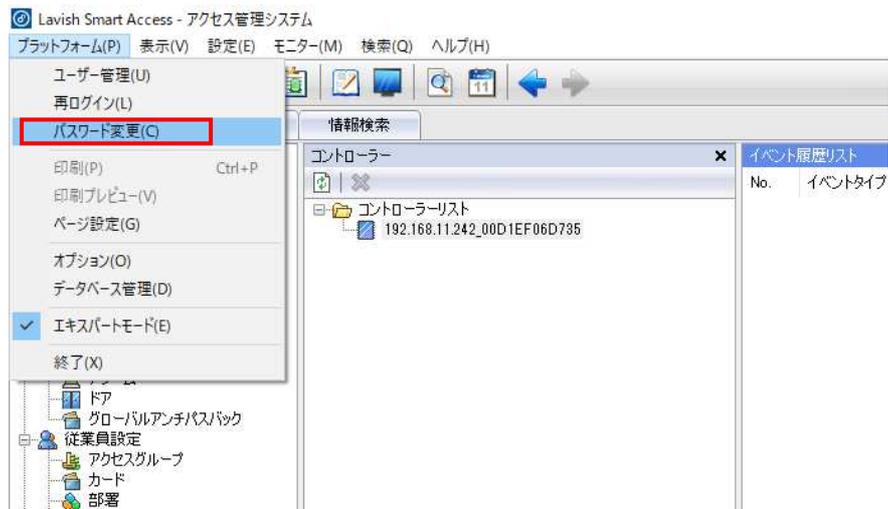


各種情報を入力して保存



## ログインパスワードの変更

[プラットフォーム] → [パスワード変更]

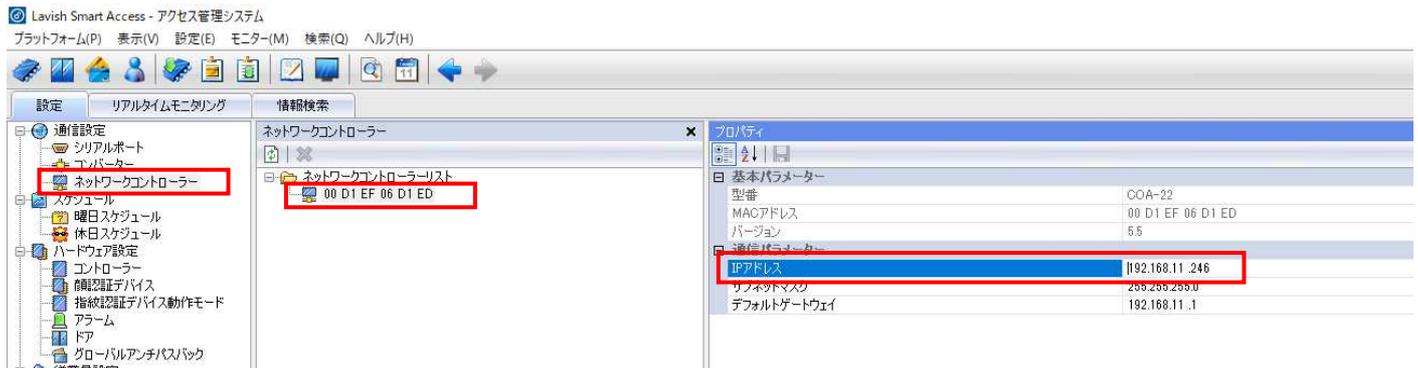


現在のパスワードと新パスワードを入力して OK

The 'パスワードの変更' dialog box contains three input fields: '現在のパスワード', '新パスワード', and '新パスワード(再)'. The 'OK(O)' button is highlighted with a blue box.

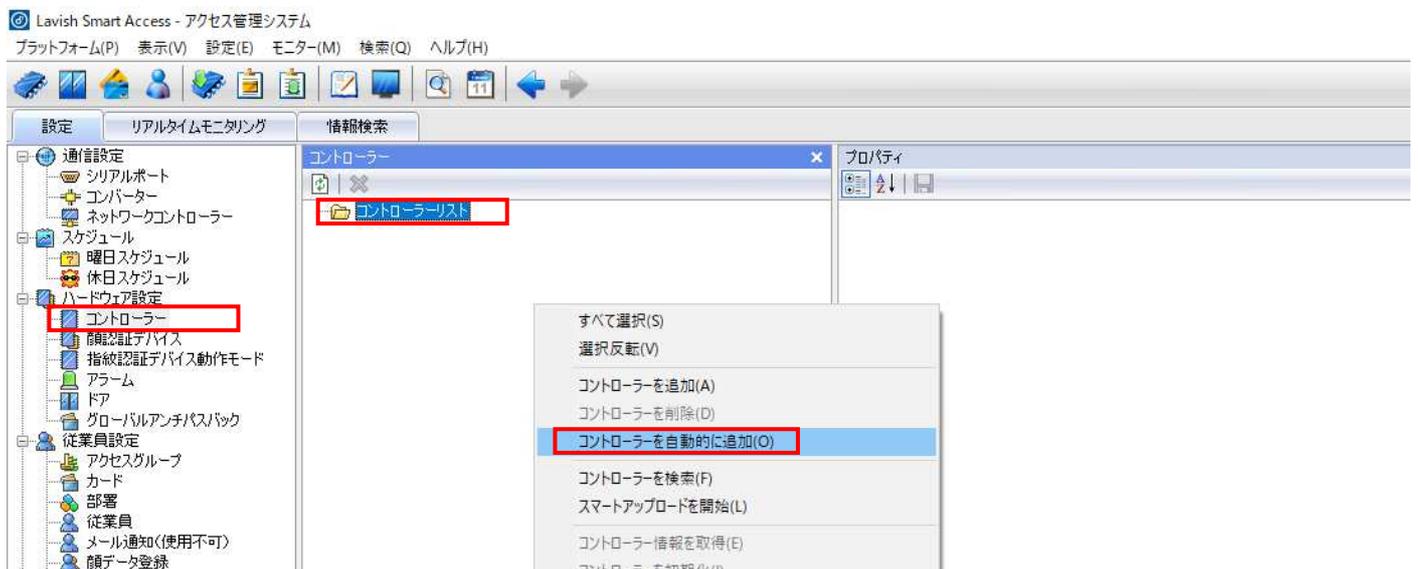
## コントローラーの IP アドレスの変更

[ネットワークコントローラー] → コントローラーを選択 → [IP アドレス]を変更 → 保存

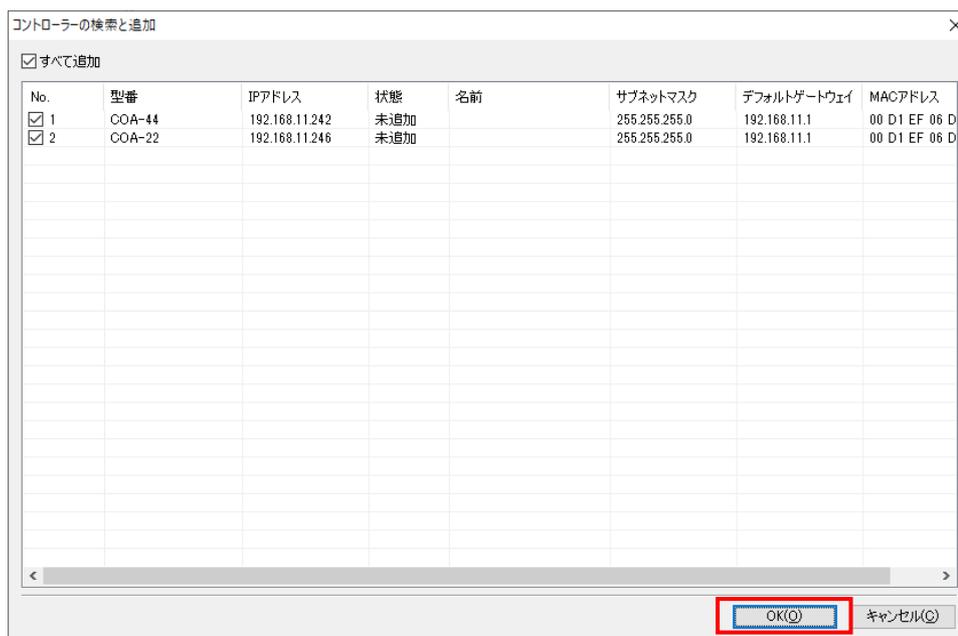


## コントローラーの追加

[コントローラー] → [コントローラーリスト]を右クリック → [コントローラーを自動的に追加]



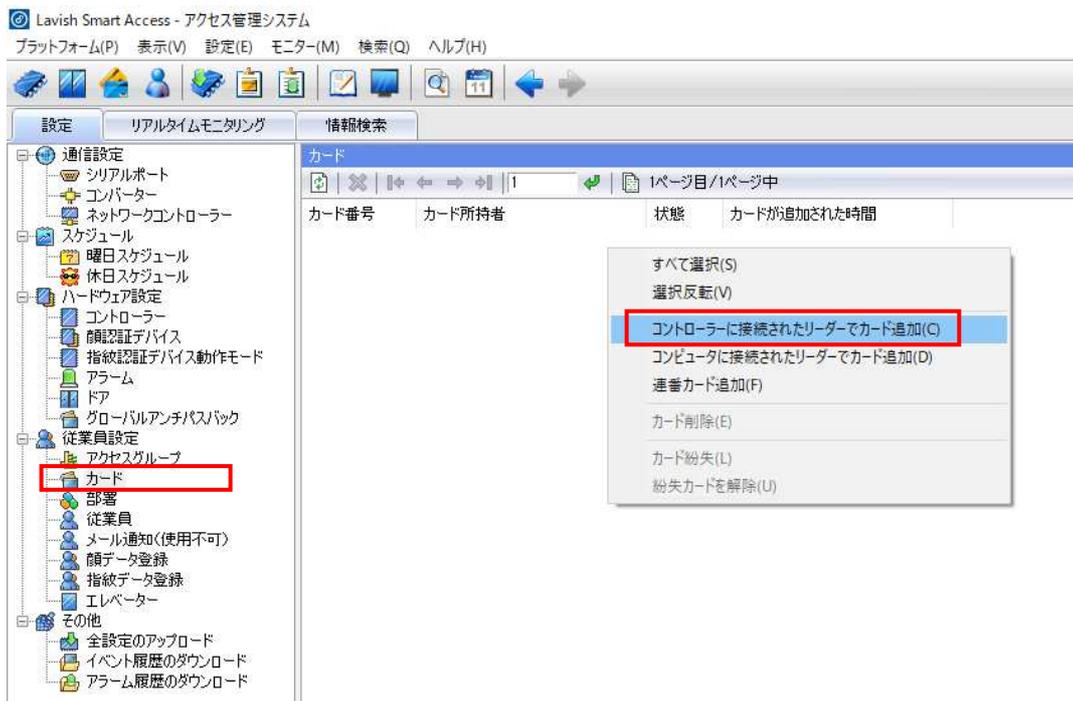
追加するコントローラーを選択し、[OK]をクリック



## カードの登録

※カードを追加すると自動的に従業員リストにそのカードが追加される

[カード] → 右クリック[コントローラーに接続されたリーダーでカード追加]



カードをかざすリーダーが接続されたコントローラーを選択



リーダーにカードをかざすと、ウィンドウにカードが追加される



[操作取消]



## 従業員名の変更

[従業員] → 変更する従業員を選択 → 名前等を変更 → 保存

Lavish Smart Access - アクセス管理システム  
プラットフォーム(P) 表示(V) 設定(E) モニター(M) 検索(Q) ヘルプ(H)

設定 リアルタイムモニタリング 情報検索

通信設定  
シリアルポート  
コンバーター  
ネットワークコントローラー  
スケジュール  
曜日スケジュール  
休日スケジュール  
ハードウェア設定  
コントローラー  
顔認証デバイス  
指紋認証デバイス動作モード  
アラーム  
ドア  
グローバルアンチバック  
従業員設定  
アクセスグループ  
カード  
部署  
従業員  
メール通知(使用不可)  
顔データ登録  
指紋データ登録  
エレベーター  
その他  
全設定のアップロード  
イベント履歴のダウンロード  
アラーム履歴のダウンロード

従業員リスト

10890592_20190625172442
15107861_20190625172402
2756608_20190625172452

プロパティ

基本パラメーター

名前	10890592_20190625172442
従業員番号	
部署	
性別	男
誕生日	2019-06-25
役職	
学歴	
電話番号	
住所	
備考	

カードと許可

カード番号	10890592
暗証番号	
アクセスグループ	アクセス許可グループ
ファーストカード	いいえ
「アラーム機能の有効化/無効化」を許可	いいえ
強制解除をキャンセルできる権限	いいえ
使用開始日を設定する	いいえ
使用開始日	2019-06-25 17

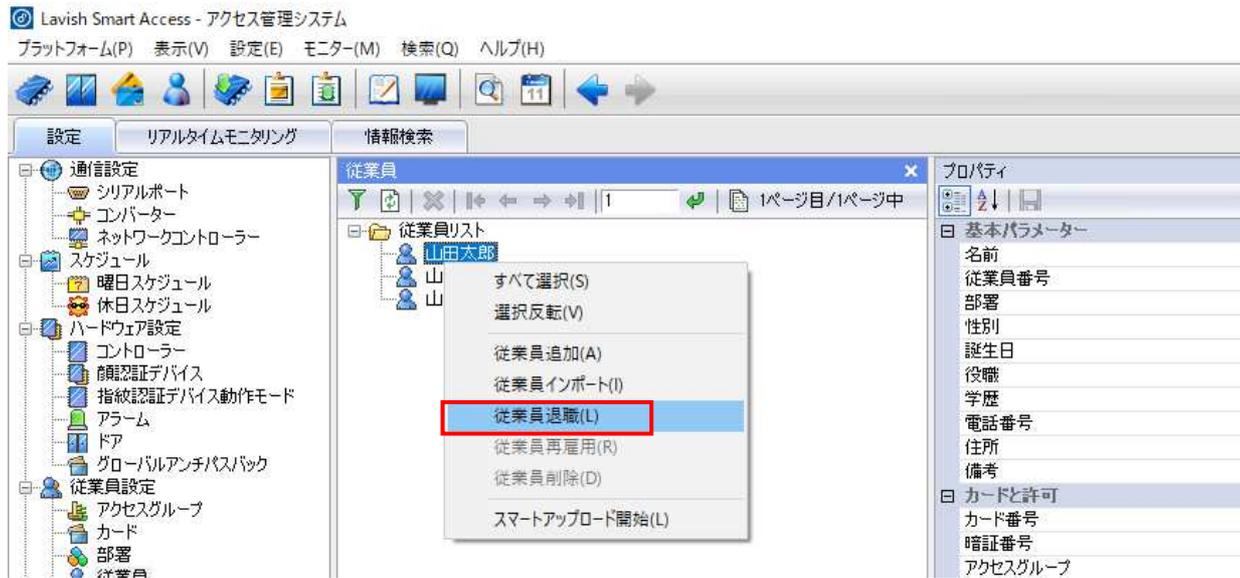
追加情報

Ext1	
Ext2	
Ext3	

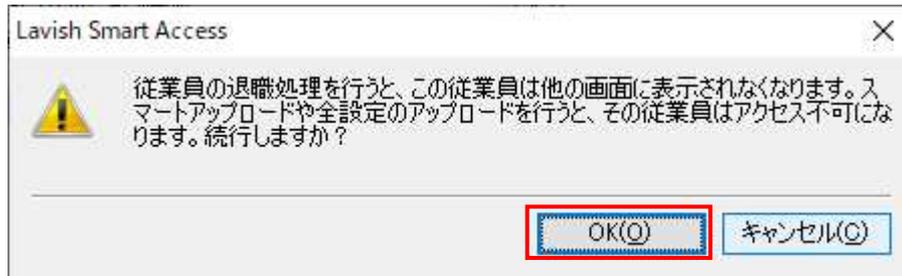
## 従業員の削除

※従業員を削除する場合、退職処理→スマートアップロード→削除の順で行う必要がある

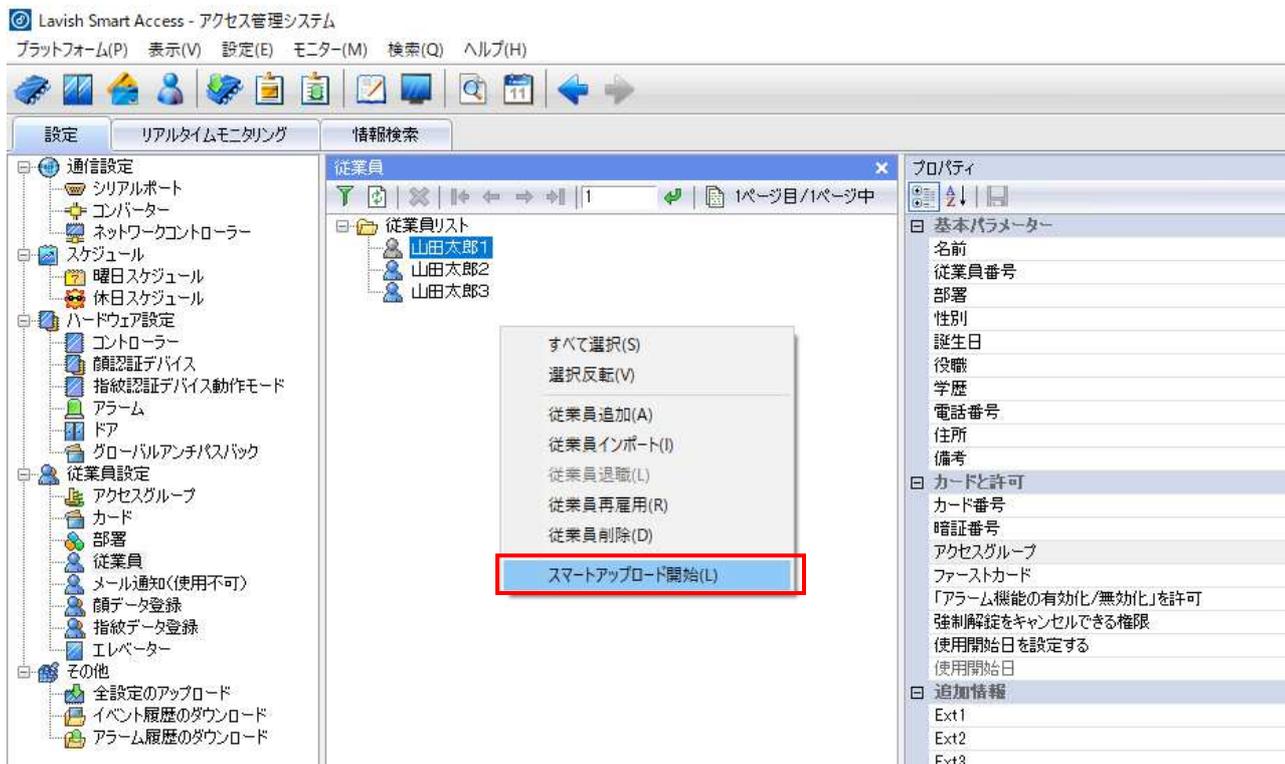
対象の従業員を右クリック → [従業員退職]



[OK]



[スマートアップロード開始]



## [従業員削除]

The screenshot shows the 'Lavish Smart Access - アクセス管理システム' (Access Management System) interface. The main window is titled '従業員' (Employee) and displays a list of employees under '従業員リスト' (Employee List). The list includes three entries: '山田太郎' (Yamada Taro), '山田太' (Yamada Tai), and '山田太' (Yamada Tai). A context menu is open over the first entry, with the option '従業員削除(D)' (Delete Employee) highlighted in red. Other menu options include 'すべて選択(S)', '選択反転(V)', '従業員追加(A)', '従業員インポート(I)', '従業員退職(L)', '従業員再雇用(R)', and 'スマートアップロード開始(L)'. The left sidebar shows a tree view of system settings, and the right sidebar shows the 'プロパティ' (Properties) section for the selected employee, including fields for name, ID, department, gender, birth date, position, education, phone number, address, and card details.

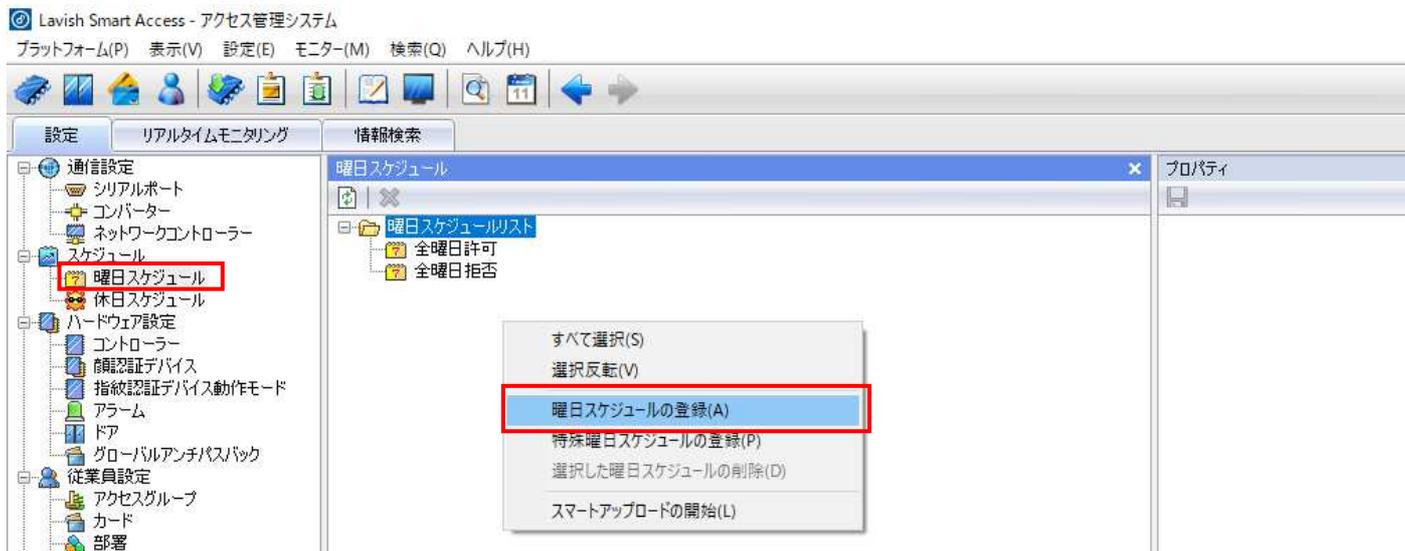
[OK]

The screenshot shows a warning dialog box titled 'Lavish Smart Access'. The message reads: '従業員の削除を行うと、その従業員に関連付けられている履歴など情報のすべての情報を削除します。続行しますか?' (If you delete the employee, all information related to the employee, such as history, will be deleted. Do you want to continue?). The dialog box has a yellow warning icon on the left and two buttons at the bottom: 'OK(O)' and 'キャンセル(C)'. The 'OK(O)' button is highlighted with a red border.

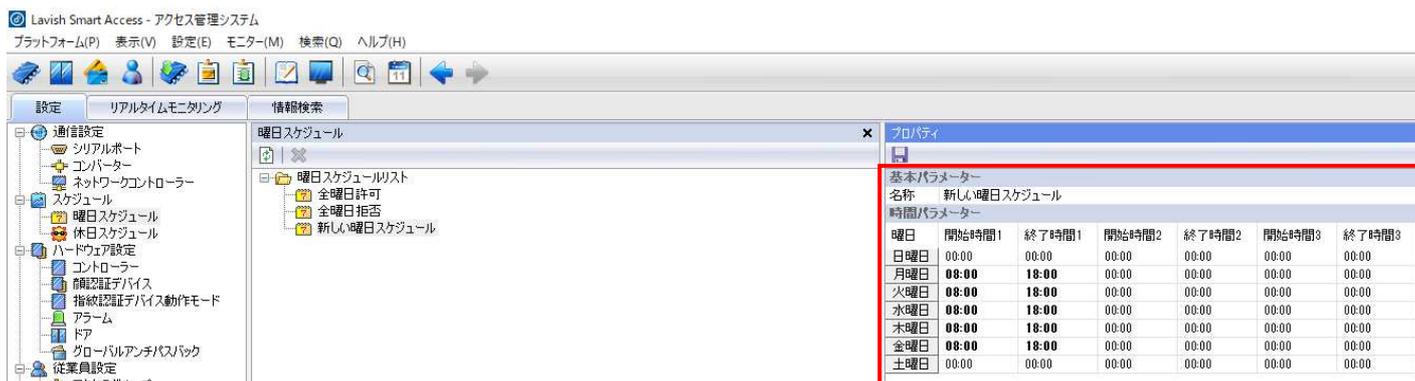
## アクセス可能な曜日時間を従業員ごとに設定する (曜日スケジュールの作成、アクセスグループの作成)

### 曜日スケジュールの作成

[曜日スケジュール] → 曜日スケジュールリストを右クリック → [曜日スケジュールの登録]

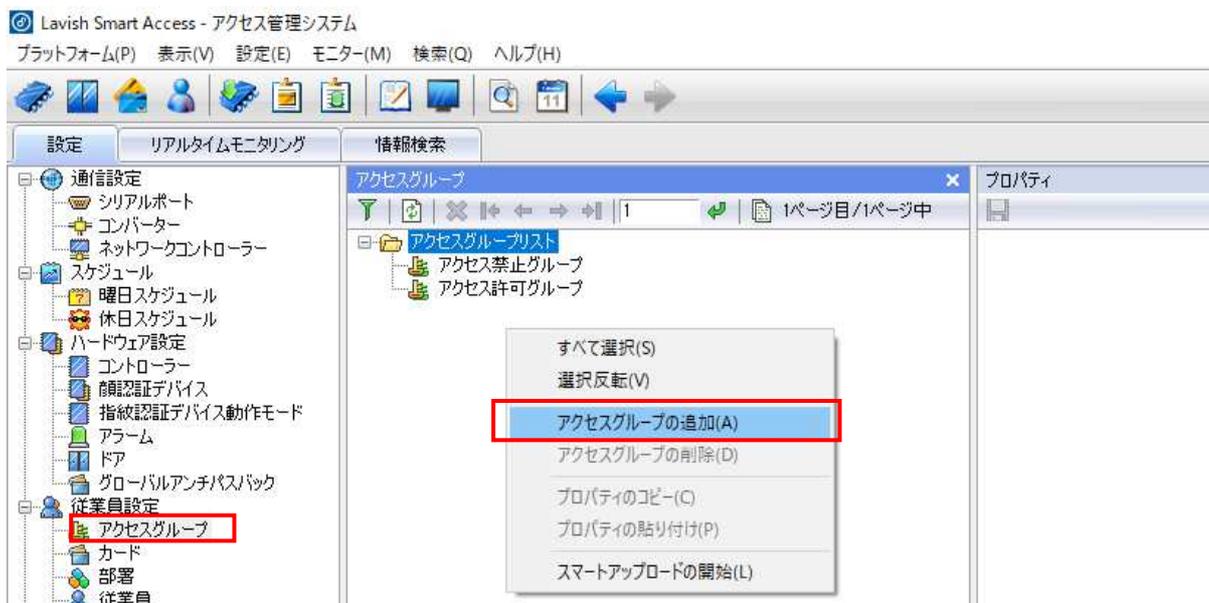


アクセス可能な時間を各曜日ごとに設定し、保存する。



### アクセスグループの作成

[アクセスグループ] → アクセスグループリストを右クリック → [アクセスグループの追加]



## 曜日スケジュール等を指定し、保存する

Lavish Smart Access - アクセス管理システム  
 プラットフォーム(P) 表示(V) 設定(E) モニター(M) 検索(Q) ヘルプ(H)

設定 リアルタイムモニタリング 情報検索

通信設定  
 シリアルポート  
 コンバーター  
 ネットワークコントローラー  
 スケジュール  
 曜日スケジュール  
 休日スケジュール  
 ハードウェア設定  
 コントローラー  
 顔認識デバイス  
 指紋認証デバイス動作モード  
 アラーム  
 ドア  
 グローバルアンチパスバック  
 従業員設定  
 アクセスグループ

アクセスグループ  
 アクセスグループリスト  
 アクセス禁止グループ  
 アクセス許可グループ  
 新しいアクセスグループ

プロパティ  
 基本パラメーター  
 名称\* **新しいアクセスグループ**  
 アクセスパラメーター

リーダー	コントローラー	リーダー番号	ドア	アクセス許可	曜日スケジュール	休日スケジュール
入口	192.168.112.1	1	1	はい	全曜日許可	休日なし
出口	192.168.112.2	2	1	はい	全曜日許可	休日なし
入口	192.168.112.3	3	2	はい	全曜日許可	休日なし
出口	192.168.112.4	4	2	はい	全曜日許可	休日なし

# リアルタイムモニタリング

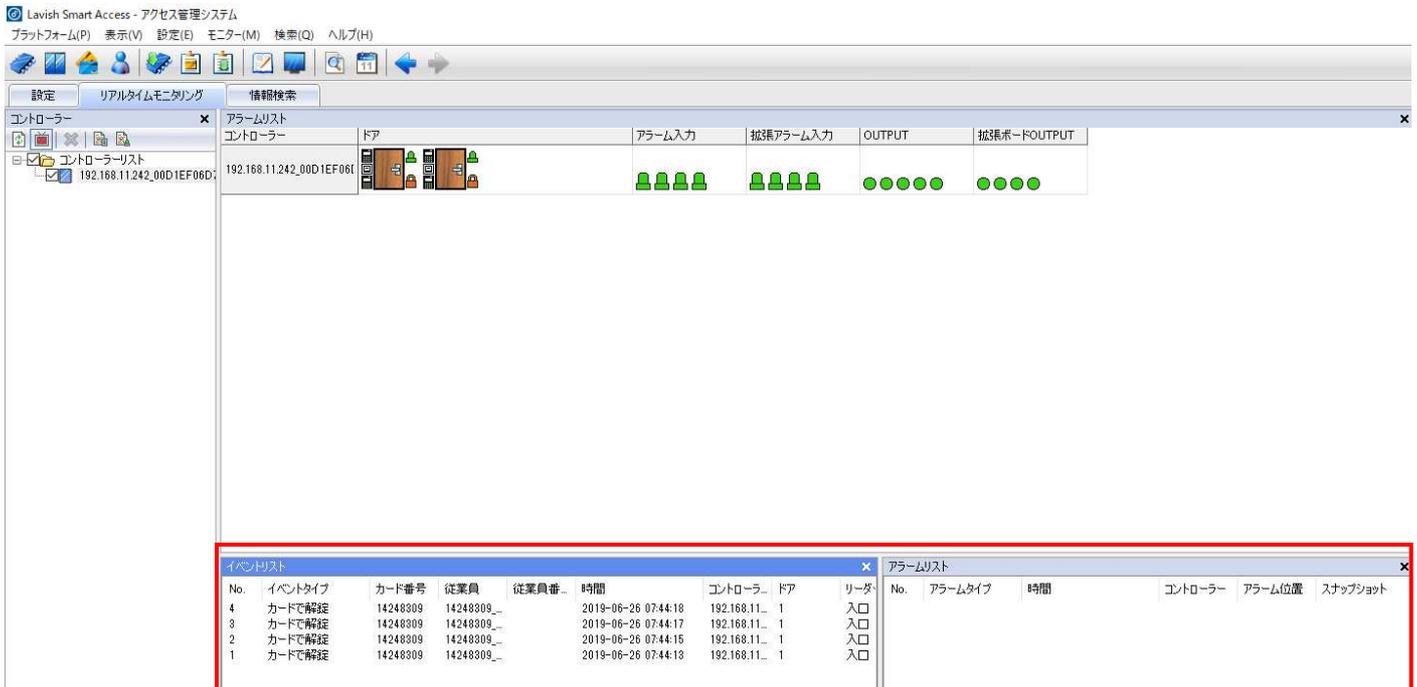
[モニター] → [リストモニタリング]



[モニタリング開始]



リアルタイムでイベントとアラームがリストに表示されます。



## 遠隔解錠

解錠するドアを右クリック → [解錠]

Lavish Smart Access - アクセス管理システム  
プラットフォーム(P) 表示(V) 設定(E) モニター(M) 検索(Q) ヘルプ(H)

設定 リアルタイムモニタリング 情報検索

コントローラー × アラームリスト

コントローラー	ドア	アラーム入力	拡張アラーム入力	OUTPUT	拡張ボードOUTPUT
192.168.11.242_00D1EF06D					

解錠(P)  
強制解錠(O)  
強制施錠(C)  
強制設定の解除(A)

## 履歴の閲覧方法

### 履歴のダウンロード

[イベント履歴のダウンロード] → コントローラーリストから履歴をダウンロードするコントローラーを右クリック → [履歴ダウンロード]

The screenshot shows the 'Lavish Smart Access - アクセス管理システム' interface. On the left, the '設定' (Settings) tree has 'イベント履歴のダウンロード' (Download Event History) highlighted. In the center, the 'コントローラー' (Controller) list shows '192.168.11.242\_00D1EF06D735' selected, with a context menu open showing '履歴ダウンロード(D)' (Download History) as the chosen option.

コントローラーからダウンロードした履歴がイベント履歴リストに表示される

The screenshot shows the 'イベント履歴リスト' (Event History List) table. The table contains 11 rows of event data, including event type, card number, employee name, employee number, time, controller ID, door status, and direction.

No.	イベントタイプ	カード番号	従業員	従業員番号	時間	コントローラー	ドア	リーダー
1	カードで解錠	15029881			2019-06-25 09:06:32	192.168.11.242_	1	出口
2	カードで解錠	15029881			2019-06-25 09:07:09	192.168.11.242_	1	出口
3	カードで解錠	15107861	15107861_20_		2019-06-25 15:28:18	192.168.11.242_	1	出口
4	カードで解錠	15107861	15107861_20_		2019-06-25 15:31:53	192.168.11.242_	1	出口
5	無効なカード	15107861	15107861_20_		2019-06-25 17:18:46	192.168.11.242_	1	出口
6	無効なカード	14248309	14248309_20_		2019-06-26 07:42:01	192.168.11.242_	1	出口
7	無効なカード	14248309	14248309_20_		2019-06-26 07:42:01	192.168.11.242_	1	入口
8	カードで解錠	14248309	14248309_20_		2019-06-26 07:44:13	192.168.11.242_	1	入口
9	カードで解錠	14248309	14248309_20_		2019-06-26 07:44:15	192.168.11.242_	1	入口
10	カードで解錠	14248309	14248309_20_		2019-06-26 07:44:17	192.168.11.242_	1	入口
11	カードで解錠	14248309	14248309_20_		2019-06-26 07:44:18	192.168.11.242_	1	入口

## 過去にダウンロードした履歴をすべてまとめて閲覧

[情報検索]タブ → 左のリストの[イベント履歴] → [検索]

Lavish Smart Access - アクセス管理システム  
 プラットフォーム(P) 表示(V) 設定(E) モニター(M) 検索(Q) ヘルプ(H)

設定 リアルタイムモニタリング **情報検索**

検索

- コントローラー情報
- ドア情報
- 従業員情報
- カード情報
- イベント履歴**
- アラーム履歴
- リアルタイムモニタ
- リアルタイムモニタ
- システムログ
- 従業員がアクセス
- ドアにアクセスでき

**イベント履歴**

検索条件

部署	すべての部署
名前	
従業員番号	
ドア	
リーダー	すべてのリーダー
イベントタイプ	すべてのタイプ
開始時間	2019-06-26 00:00
終了時間	2019-06-26 23:59

No.	イベントタイプ	カード番号	従業員	従業員番...	時間

過去にダウンロードした履歴がすべて表示される

Lavish Smart Access - アクセス管理システム  
 プラットフォーム(P) 表示(V) 設定(E) モニター(M) 検索(Q) ヘルプ(H)

設定 リアルタイムモニタリング **情報検索**

検索

- コントローラー情報
- ドア情報
- 従業員情報
- カード情報
- イベント履歴
- アラーム履歴
- リアルタイムモニタ
- リアルタイムモニタ
- システムログ
- 従業員がアクセス
- ドアにアクセスでき

**イベント履歴**

検索条件

部署	すべての部署
名前	
従業員番号	
ドア	
リーダー	すべてのリーダー
イベントタイプ	すべてのタイプ
開始時間	2019-06-26 00:00
終了時間	2019-06-26 23:59

No.	イベントタイプ	カード番号	従業員	従業員番...	時間	コントローラ	ドア	リーダー
1	無効なカード	14248309	14248309...		2019-06-26 07:42:01	192.168.11...	1	出口
2	無効なカード	14248309	14248309...		2019-06-26 07:42:31	192.168.11...	1	入口
3	カードで解錠	14248309	14248309...		2019-06-26 07:44:13	192.168.11...	1	入口
4	カードで解錠	14248309	14248309...		2019-06-26 07:44:15	192.168.11...	1	入口
5	カードで解錠	14248309	14248309...		2019-06-26 07:44:17	192.168.11...	1	入口
6	カードで解錠	14248309	14248309...		2019-06-26 07:44:18	192.168.11...	1	入口

Lavish

株式会社エナスピレーション