

モジュール定義				
管理情報	システム名	楽譜管理ソフトウェア	バージョン	
	工程名	内部設計	作成日	2023/12/4
	作成者	山本祥弘	更新日	2023/12/5
基本情報	概要	UsersController 内の destroy アクション		
	所属クラス	UserController		
	モジュール名	destroy		
	モジュールID	UserController.destroy		
処理説明				
【処理内容】 ユーザ削除ボタンが押されたときに呼び出す。データベースに登録されているユーザを削除する。				
【処理手順】 1. current_user.id が管理者もしくはログインしたユーザであるかを判定する。 2. current_user.id がログインしたユーザである場合、ユーザ削除確認ボックスを表示して手順3-1に移行する。current_user.id が管理者であった場合、パスワード認証を含むユーザ削除ボックスを表示して手順4-1に移行する。 3-1. 「戻る」ボタンが押されると UsersController.show を呼び出し処理を終了する。「削除」ボタンが押されると、current_user.id と削除するユーザが同じであることを判定し、同じである場合のみ User.find(id).destroy を実行してユーザを削除する。 3-2. UsersController.new を呼び出し、削除完了の flash を表示して処理を終了する。 4-1. 「戻る」ボタンが押されると UsersController.index を呼び出し処理を終了する。パスワード認証を通過し、かつ「削除」ボタンが押されると、User.find(id).destroy を実行し、ユーザを削除する。 4-2. UsersController.index を呼び出し、削除完了の flash を表示する。				
【補足】 命令 has_many :scores, dependent: :destroy により、削除されるユーザに関連づけられた楽譜データも同時に削除される。				
入力値説明				
:user_id : ユーザID				
出力値説明				
なし				
他クラス・関数との関係				
ApplicationController クラスを継承する。				