REPORT TESTS BACK-END				
Nome Test	Descrizione Test	Data	Stato	Note
migration db	eseguire le migrazioni, verificando che sia stato creato tutto nel database	09/11/21	completato	
cambio api	cambio dell'api di default con /r4g	09/11/21	completato	
metodo: registrazione user	metodo per la registrazione di un utente	09/11/21	completato	
metodo: registrazione user + hash	aggiunta dell'hash alla password con chiave a 56 bit	09/11/21	completato	
metodo: creazione token (reset)	metodo che crea il token associato alla mail	25/11/21	failed	inserire il validator
		25/11/21	completato	
metodo: invio email	metodo che invia la mail per il link reset password	25/11/21	failed	parametri email sbagliati
		25/11/21	failed	Mail::raw non funzionava
		25/11/21	completato	soluzione -> Mail::send
view "email.blade"	vista che consente di impostare il corpo della mail	07/12/21	completato	
recupero code nella view	inserimento link nella vista con code per reset password	07/12/21	failed	inserire il route nel link
		07/12/21	completato	soluzione -> {{route}}
metodo: login	metodo per autenticazione	07/12/21	completato	soluzione -> Auth
metodo: logout	metodo per logout (cancellazione sessione creata nel login)	07/12/21	completato	
metodo: save-user-zone	metodo per salvare la zona di un utente	11/01/22	completato	
metodo: viewZone	restituisce la lista con tutte le zone per permetterne la scelta	11/01/22	completato	
metodo: viewCalendarUserZone	restituisce il calendario della zona scelta dall'utente	14/01/22	completato	
metodo: newBin	associazione di un nuovo cestino all'utente	21/01/22	completato	
metodo: getBin	restituisce il cestino dell'utente (utile per ricavare lenght & distance)	21/01/22	completato	
metodo: materialBin	restituisce un' array di oggetti dove il primo è sempre il cestino e poi i giorni del calendario di quando passa la raccolta del rifiuto	24/01/22	failed	recuperare il nome del materiale in bins & calendars
		24/01/22	failed	non restituisce una lista corretta
		25/01/22	completato	soluzione -> foreach e caricamento su una nuova lista
metodo: save_bin_user	salva in una tabella l'id utente e l'id cestino quando ne viene associato uno	11/02/22	completato	
metodo: view_bin_userId	restituisce i dati del cestino e quelli dell'utente (utile per frontend per estrarre i dati)	11/02/22	completato	
metodo: updateUser	modifica i dati di un'utente (NO email)	14/02/22	completato	
metodo: deleteBin	consente all'utente di eliminare un cestino	25/02/22	failed	bisogna anche cancellare il valore in bin_users
		25/02/22	completato	soluzione -> 2 destroy
metodo: sendEmailPercent	invio email quando la capienza supera l'80%	07/03/22	failed	invia la mail, ma ogni volta che prende il valore
		08/03/22	completato	soluzione -> boolean che permette l'invio email solo una volta
metodo: sendEmailNext	invio email automatico sul rifiuto del giorno dopo	07/03/22	failed	invia solo con un API
		09/03/22	completato	soluzione -> inserire metodo in scheduler e avviarlo