# SOPRONI EGYETEM SIMONYI KÁROLY MŰSZAKI, FAANYAGTUDOMÁNYI ÉS MŰVÉSZETI KAR INFORMATIKAI ÉS GAZDASÁGI INTÉZET



# TRAVELWITHRICHARD.COM DOKUMENTÁCIÓ

CSANAKI RICHÁRD

SOPRON, 2019. ÁPRILIS 13.

#### **Index**



Az index oldalról lehet bejelentkezni, illetve a még nem regisztrált felhasználóknak regisztrálni. A bejelentkezési és regisztrációs logikát a beépített auth rendszerrel oldottam meg.

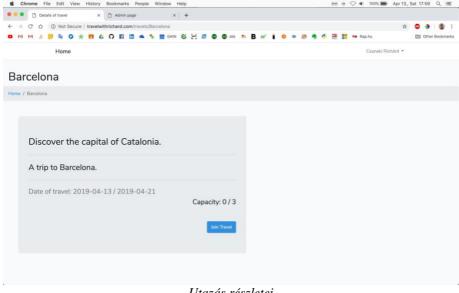
Regisztráció esetén a név, e-mail cím és egy jelszó megadása kötelező, a telefonszám mező kitöltése opcionális.

Bejelentkezéskor e-mail címet, illetve a jelszót kell megadni.

## Home és utazás részletei

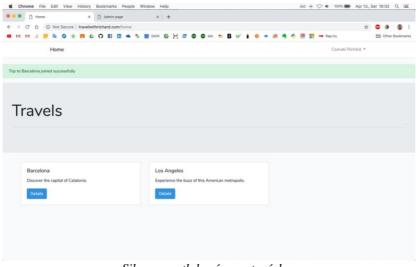
A bejelentkezést követően kerülünk a Home page-re, itt találhatóak az egyes utazások, időrendi sorrendben.

Egy utazás részleteinek megtekintéséhez kattintsunk a Details gombra.

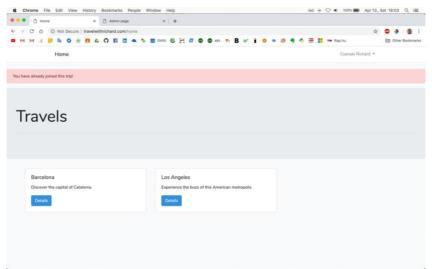


Utazás részletei

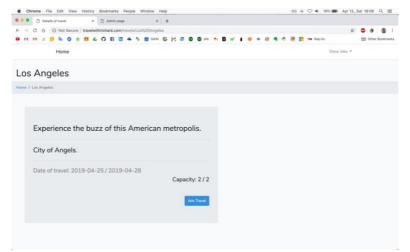
A felhasználók a már jelentkezett utazók számának függvényében csatlakozhatnak az utazáshoz - illetve adott utazásra egy felhasználó csak egyszer jelentkezhet. Ehhez a Join Travel gombra kell kattintani.



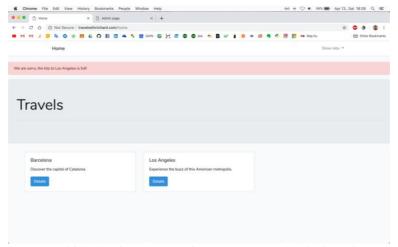
Sikeres csatlakozás az utazáshoz



Adott utazásra a felhasználó csak egyszer jelentkezhet



A Los Angeles-i út megtelt, azonban mégis jelentkezni szeretnénk rá...

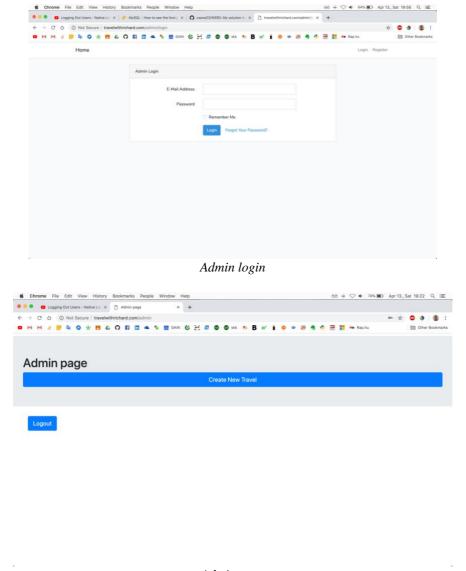


Az oldal jelzi, hogy a megtelt utazásra nem jelentkezhetünk

### Admin és newTravel

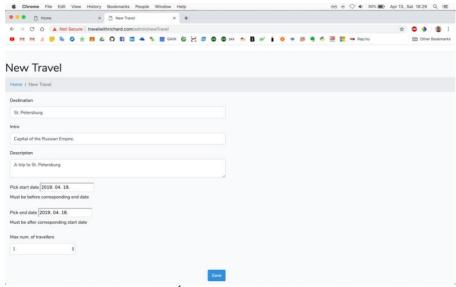
Az adminisztrátor bejelentkezését külön oldalon oldjuk meg: travelwithrichard.com/admin. Ez átirányít minket az admin/login oldalra. Admin létrehozása admins táblába való beillesztéssel (pl. tinker segítségével).

Adminisztrátorként (e-mail: <a href="mailto:adminrichard@gmail.com">adminrichard@gmail.com</a>, pwd: yoloyolo) hozhatunk létre új utazásokat a newTravel felületen.



 $Admin\ page$ 

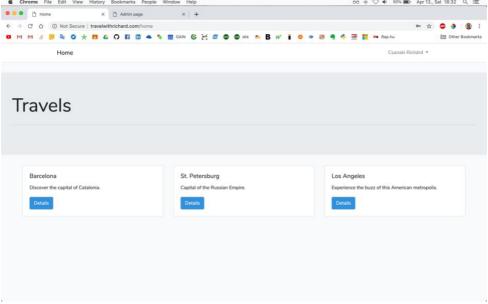
A Logout gombra kattintva csak az admin felületből lépünk ki, tehát a bejelentkezett felhasználókat nem jelentkezteti ki.



Új utazás létrehozása

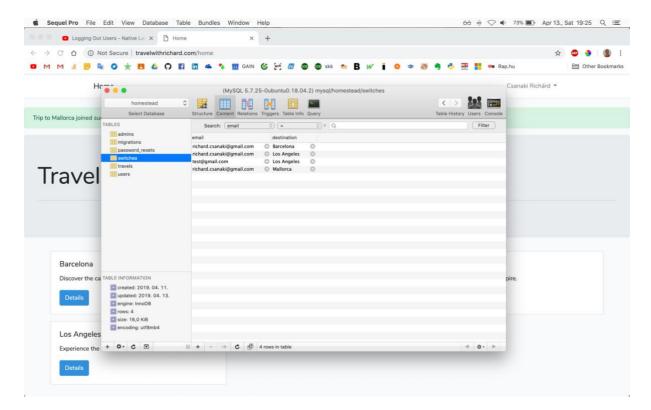
Amint a képen is látható, az új utazás létrehozásánál a mainál régebbi kezdődátumot nem adhatunk meg, illetve, ha az utazás végének korábbi dátumot adunk meg, mint a kezdet, akkor ezt az oldal jelzi és nem hozhatjuk létre az új utazást.

Az admin és newTravel oldalaknak külön szülő layout-ja van: adminLayout.



A helyes adatok megadása után az új utazás megjelenik a Home page-en

### Adatbázis, inicializálás



6 táblás adatbázis. Több-több kapcsolat a travels és users tábla között (több utazó több utazásra tud jelentkezni – az utazási dátumok nem befolyásolják a jelentkezést), ezért kell hozzá kapcsolótábla (switches). Mivel az Eloquent annyira nincsen kibékülve az idegen kulcsokkal, ezért új környezet felállításakor a php artisan migrate parancs után a vagrant ssh felületen be kell állítani az idegen kulcsokat a homestead adatbázis switches táblájában a következő parancsokkal:

```
alter table switches add foreign key (email) references users (email);
```

alter table switches add foreign key (destination) references travels(destination);

Az admin jogosultságú felhasználókat az admins tábla tartalmazza.

#### **Bugok**

Úgy tűnik, hogyha egy egyszerű felhasználót ki akarok jelentkeztetni, akkor az admint is kijelentkezteti (ha egyszerre vannak bejelentkezve) ... Erre van megoldásom (LoginController-->usersLogin), benne is van a forráskódban, azonban nincsen integrálva a natív bejelentkezési folyamatba (auth, login-form nav bar), ami viszont a nav bar-al sokkal jobban néz ki. Bár a /users/logout route segítségével tesztelhetjük a funkciót. Természetesen új layout létrehozásával, új navbar-al meg lehet oldalni ezt is, azonban ezzel nem foglalkoztam. Az adminos résznél meg lett oldva: admin kijelentkezésekor nem jelentkezteti ki az éppen bejelentkezett felhasználót.