**Funkciók**

Alap user:

* kutyákat listázni (kártyák) + szűrni
* részleteket nézni
* regisztrálni

Regisztrált user:

* bejelentkezni
* időpontot foglalni
* saját adatait megnézni
* saját adatait módosítani
* foglalt időpontját megnézni
* foglalt időpontját törölni

Admin:

* kutyákat listázni (táblázat) + szűrni
* részleteket nézni
* kutyákat CRUDolni
* kutyát örökbe adni
* lefoglalt időpontokat listázni

**Képernyők:**

Public:

* kezdőlap /
* kutyák lista nézet /dogs -> szűrők (age, size, gender, toChild, toFlat)
* kutya részletek nézet /dogs/id
* user regisztráció-login /user-auth
* user adatok /user-profile (kérdőív form felpopulált nézet, lefoglalt időpont)
* örökbefogadó kérdőív /adoption-form

Admin:

* kutyák lista nézet /admin/dogs
* kutya részletek nézet /admin/dogs/id
* kutya create/update form /admin/dogs/form
* időpont lista nézet /admin/appointments
* időpontos user kérdőív válaszai

**Adatstruktúra:**

Dog:

* id
* status (adoptable, adopted)
* (registration\_nr)
* name
* gender
* size (kicsi, közepes, nagy)
* date\_of\_birth
* description
* imgSrc
* isVaccinated
* isSterilized
* kennelNr
* activity\_level? (nyugodt, átlagos, magas)
* toChild?
* toFlat?
* appointments?
* owner? (beágyazott obj)

User:

* id
* username
* password
* isAdmin
* adoption form? (beágyazott obj)
* appointmentId? (ID-val kapcsolt)

AdoptionForm (user beágyazott objektuma)

* first\_name
* last\_name
* tel
* email
* age
* ppl in household
* children radio, ha igen => age of youngest ? (under6 – 6-12 – over12 select)
* type of house
* other dogs
* other pets radio, ha igen => type of other pet? (select)
* type of other pet?
* nrOfHoursAlone
* nrOfWalksPerDay
* wantedSize: (kicsi, nagy közepes)
* wantedAge: (kölyök -0-1, fiatal1-3, felnőtt3-10, idős-10+)
* introduction

DogOwner (dog beágyazott objektuma)

* ownerLastName
* ownerFirstName
* ownerEmail
* ownerTel
* ownerAddress (zip, city, street+nr)
* dateOfAdoption

Appointment:

* id
* dog\_id (FK)
* user\_id (FK)
* date
* time
* comment

**Modulok, komponensek:**

Public modul komponensei:

* header
* footer
* landing
* dogs
* dog-details
* login
* adoption-form
* adoption-data
* user-profil (alapadatok, adoption adatok, lefoglalt időpont)
* appointment
* register
* page-not-found

Admin modul komponensei:

* header
* dog-lists
* dog-data
* dog-edit
* appointment-list

**ToDo**

* dátumok jelennel összevetése időpont foglalásnál és listázásnál => date pickerben kész, validáció is kell, mert begépelve elfogadja
* public dog listnél csak adoptable jelenjen meg
* user időpontja: kipróbálni olyan ügyféllel, akinek nincs időpontja, időpont törlését bekötni
* appointment-list dátum fejlécébe lenyitható múltbeli is opcióval
* appointment-form foglalt
* admin dog detailsnál ha dog status adopted, örökbe adás gomb legyen disabled
* validációk: adoptionForm: opcionállis validáció, checkboxok legalább1, dogForm, ownerForm: dátum maximumot megadni, appointmentForm
* dátumok: kutya szül dátum (min 2002.01.01, max ma) – hibaüzit kettészedni nincs és hibás, időpont foglalás dátum(min holnap, max holnapi év vége), örökbe fogadás dátum (min egy hét vissza, max ma)
* disabled gomb színét beállítani
* mock autentikáci?
* stílus
* törléshez confirm modal