

петък, 7.07.2017

Записки от workshopa **

1. Създаваме си необходимите директории - flux архитектура

- **actions**
 - stores
 - components
 - data\
-

2. Трябва да си направим менюто, аутентикацията и раутовете които да се сменят.

- **Инсталираме си react-router-dom и импортуваме { BrowserRouter } в index.js и обграждаме <App /> с <BrowserRouter>.. Трябва да стане <BrowserRouter><App /></BrowserRouter>**

- **След това ни трябва NavBar и routes и затова отиваме в компонентите и създаваме папка component или нещо такова и създаваме NavBar.js . След това се връщаме в app.js , импортуваме NavBar-а и го добавяме като компонент в <div className='App'><NavBar /></div>**

- **След това слагаме и routes тук. Първо създаваме файл Routes.js в components/component директорията. Създаваме и основния компонент за главната страница. За тази цел създаваме папка pets в components и създаваме файл ListPetsPage.js и след това го добавяме като компонент на Route. След това отиваме в app.js, импортуваме файла Routes , който направихме преди малко и го поставяме след NavBar-а. Ако всичко е наред дотук трябва да се покаже страница, на която горе в средата пише NavBar и отдолу пише Pets.**

- **Следващото, което ни трябва са users. Създаваме си папка users в директория components. Първият файл, който ни трябва за потребителите е Auth.js така че си го създаваме. Този файл си го имаме наготово , така е copy-paste. След това ни трябва нови 2 странички - RegisterPage.js и LoginPage.js . Когато ги създадем отиваме в Routes.js и ги импортуваме и си ги добавяме в routes. След това трябва вече в NavBar-а да започнем да добавяме някакви линкове.**

- **След това трябва да си създадем форма за регистрация на потребител. Създаваме файл RegisterForm.js в директория components/users . След това я импортуваме и използваме във файла RegisterPage.js.**

3. Започваме да навързваме flux архитектура

- **Първо трябва да си инсталираме flux чрез - npm install flux --save --save-**

| exact

| - След това започваме като си създадем един *dispatcher*

| - Следващата стъпка е да си създадем *actions*(екшъни). Създаваме си за целта папка *actions* и в нея файл *UserActions.js*

| - След като сме създали *UserAction*, следващото което трябва да направим е *userStore* в папка *stores*.

| - След него трябва да се върнем в *RegisterPage*