1. Przygotowanie

Sklonuj repozytorium z podanego adresu: https://github.com/kamil0414/ing-app-crc.git

Otwórz projekt w edytorze

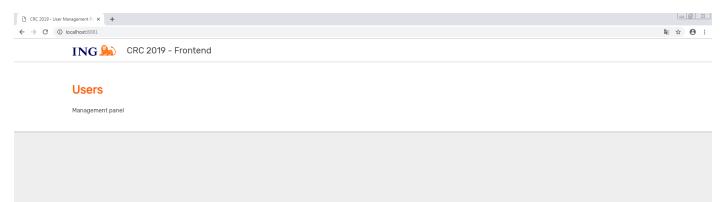
Zainstaluj zależności – uruchom w terminalu komendę *npm install*

Uruchom projekt – komenda **npm run start** – jeśli pod wskazanym adresem pojawi się strona jak niżej przejdź do punktu 2.



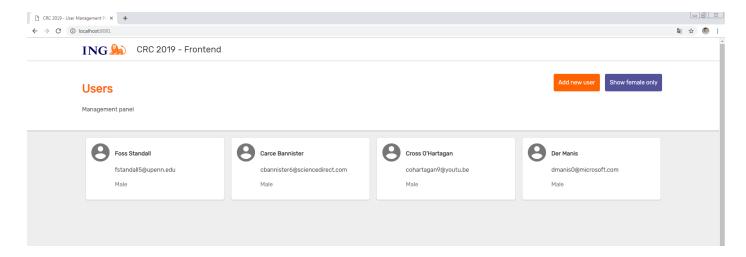
2. Praca z komponentami

W katalogu *src/pages* znajduje się widok aplikacji- plik *crc-users.js*. Wewnątrz widoku zaimportuj i umieść komponent z katalogu *src/components* – *crc-banner.js*. Zwróć uwagę na przekazywane parametry (*title* oraz *description*)



3. Praca z komponentami cd.

W widoku *crc-users.js* zaimportuj komponent *crc-user-box.js.* Wewnątrz widoku stwórz element *div* z klasą *container*. Wewnątrz stworzonego elementu umieść kilkakrotnie tag <*crc-user-box*>. Niezbędne parametry (*firstname, lastname, mail* oraz *gender*) wypełnij losowymi wartościami.



4. Pętle i zapytania asynchroniczne (AJAX)

W widoku *crc-users.js* zaimportuj i wywołaj komponent *iron-ajax.js*.

https://www.webcomponents.org/element/@polymer/iron-ajax

Przy wywoływaniu komponentu ustaw parametry:

auto

headers = '{"Authorization": "Bearer

eyJhbGciOiJSUzl1NilsImtpZCl6IjkxRkRENEVCRDYwNjMxNURFREI4MENEMDkzMERFRkZBMjFEREE2NkliLCJ0eX AiOiJKV1QiLCJ4NXQiOiJrZjNVNjlZR01WM3R1QXpRa3czdi1pSGRwbXMifQ.eyJuYmYiOjE1NTQ0NjQ1NjgsImV4c Cl6MTU1NzA1NjU2OCwiaXNzIjoiaHR0cHM6Ly9jbG91ZC5zcXVpZGV4LmlvL2lkZW50aXR5LXNlcnZlciIsImF1ZCl6 WyJodHRwczovL2Nsb3VkLnNxdWlkZXguaW8vaWRlbnRpdHktc2VydmVyL3Jlc291cmNlcyIsInNxdWlkZXgtYXBp Il0sImNsaWVudF9pZCl6ImNyYzpkZWZhdWx0liwic2NvcGUiOlsic3F1aWRleC1hcGkiXX0.v1cMuTz63xa7zMYDW SJ-9rEfDgFqLYYiermBvAfZVqn60O0NdaqoHnjI7fiIRqNunkTtSZGV_3MZoWv_8oczRlf6AF2TTR8_0GjBkfC0-Xp679MZDqxwq4MS3enHBSMqFVXqUwxSaP1ORDQQ1-vsW3hvj4P-

HziJQZEaXnE_HUfYg8FuYEn2lxstcUXM4BnHFRNR67SUng-

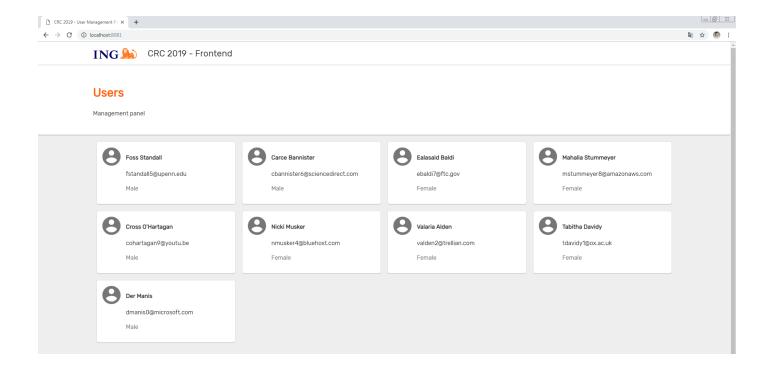
4SKl71dVPU7olEWdcjs9JKwcMXlZXkhdZgA2l9ibUVlCoWgj1BKBMHrk7wlibCDWP2f1KHYzyBJgEwSGrFH8zg61 HVsgXh7y4G4v6SnY2_Q57nAqP8-jPV6CN3Y3s1AzjAeuW9PRLqQ"}'

url = "https://cloud.squidex.io/api/content/crc/users"

```
method = "GET"
handle-as = "json"
last-response = "{{response}}"
```

Po dodaniu komponentu uruchom konsolę przeglądarki (*Ctrl + Shift + I*) z otwartą zakładką **Network** z nałożonym filtrem **XHR**, następnie odśwież stronę i znajdź omawiany request.

Podmień zawartość div .container:



5. Eventy − live codding [©]

