## Instrukcja do ćwiczenia Angular-Aplikacje SPA

- 1. Instalacja node. Wejdz na <a href="https://nodejs.org/en/">https://nodejs.org/en/</a> i pobierz najnowszą wersję
- 2. Pobierz repozytorium i przełącz się na branch 'lab6-angular'.
- 3. pobieramy zmiany i tworzymy swojego brancha
- 4. Przejdź do katalogu Frontend
- 5. Pobierz paczki za pomocą NPM.
  - a. Musisz być w Katalogu Frontend
  - b. Wpisujesz komende "npm install" lub "npm i"
- 6. Projekt się buduje. Buduje się serwer http://localhost:3000/#!/login
- 7. Gdy zbuduje się projekt należy wpisać polecenie "gulp". Odpala się wspomniany na wykładzie automatyzator Gulp.js Buduje nam projekt.
- 8. Załącza się nam także zadanie "watch" które będzie nam monitorować zmiany które wprowadzamy i za każdym razem będzie odświerzać przeglądarkę.

## ZADANIA:

- 1. Stworzyć plik "\_forms.scss" w katalogu:/FrontEnd/src/sass/components
- 2. Zaimportować plik \_forms.scc w pliku: /FrontEnd/src/sass/main.scss zgodnie z innym i przykładami
- 3. Stworzyć plik "\_footer.scss" w katalogu:/FrontEnd/src/sass/layout
- 4. Zaimportować plik \_footer.scc w pliku: /FrontEnd/src/sass/main.scss zgodnie z innym i przykładami
- 5. Proszę dodać odpowiednie style do tych dwóch plików by aplikacja wyglądała mniej więcaj jak na załączonym rusynku. Rys1. Po prostu zrobić żeby wyglądało to czytelnie i schludnie. Dodatkowe pkt dla osób które zrobią to w SASS.
- 6. Proszę w pliku FrontEnd/src/index.html znaleźć miejsce gdzie inkludujemy angulara (gdzie jest includowany skrypt i gdzie definiujemy główny controller angulara). Proszę zostawić komantarz w HTML nad miejscem występowania zaczynający się od słów: Komentarz PWR: i tutaj wpisujemy czego dotyczy(skryptu czy kontrolera.)
- 7. Proszę w pliku /FrontEnd/src/js znaleźć metodę gdzie Angular korzysta z protokołu http i wskazać adres api do którego się odwołujemy.
- 8. Proszę zostawić komantarz w JS nad miejscem występowania zaczynający się od słów: Komentarz PWR: i tutaj wpisujemy czego dotyczy(protokół i adres) Wskazówka: są koło siebie:)

## Wskazówki:

http://cezarywalenciuk.pl/blog/programing/post/kurs-angular-js-podstawy-podstaw http://www.infected.pl/web/kursy-angularjs/tutorial-angularjs-tworzymy-pierwsza-aplikacje.html Open Screenshot



Login john.doe@viessmann.com Password

© Viessmann Sp.

http://localhost:3000/45/login Thu Jan 19 2017 10:41:02 GMT+0100 (CET)

Rys.1