

Panaudojant CodeIgniter 3 Framework, sukurti interaktyvų užduočių sąrašą (ToDo list)

Techniniai reikalavimai: PHP 5.6+ compatible;

CodeIgniter 3;

Javascript framework'as pagal skonį. HTML5; UI - Bootstrap;

Programiniai reikalavimai:

- Vartotojų autentifikacija. Sesijas saugoti 2 valandas. Sesijai artėjant į pabaigą (likus 5 min) paklausti vartotojo ar nori pratęsti darbą. Atsakius "Taip" sesija prailginama viena valanda.
- Privalo būti bent 2 vartotojų lygiai. Paprastas vartotojas ir administratorius.
- Navigacijos kūrimui (navbar) panaudoti Bootstrap. Navigacijos atskirimas pagal vartotojų lygius
 - pasirinktinai, gali būti custom'inis, tačiau paprasti vartotojai ne tik neturėtų matyti nereikalingus meniu punktus, bet ir neturėtų tiesiogiai patekti į tam tikrus meniu punktus ar komandų vykdymus (Paprastas vartotojas neturi galėti patekti į administratoriui skirtus puslapius ar vykdyti administratoriaus komandų).
- Veiksmai su duomenų baze turi būti atliekami panaudojus CodeIgniter DB Class komponentus.

Programos veikimas:

- Užduočių sąrašas turi būti paprastai valdomas, o informacija jame pateikta aiškiai ir gerai matoma. Turi būti galimybė įvesti darbo pavadinimą (title), datą iki kurios reikia įvykdyti užduotį (date), užduoties prioritetą (priority). Kiti laukai neprivalomi, bet nedraudžiami.
- Paprastas vartotojas mato tik savo užduotis, gali jas trinti, pridėti naujų ar peržiūrėti. Admin tipo vartotojas gali matyti ir valdyti tiek savo tiek kitų vartotojų užduotis.
- Reikalinga galimybė lengvai keisti dienas, taip pat turi būti keli darbų sąrašai:

"Šiandienos darbai" "Vėluojantys darbai" "Svarbūs darbai"

- darbai kuriuos reikia atlikti šiandien;
- darbai kuriu nesugebėta atlikti iki šiandienos; - darbai su aukščiausiu prioritetu;

Darbų sąrašo valdymui (naujo įrašo sukūrimui, esamų redagavimui ir šalinimui) - Bootstrap Modal ir AJAX.