#### Manuali i perdorimit te softuerit

Manuali i perdorimit te softuerit qe eshte i zhvilluar me ane te sistemit Laravel ne gjuhen programuese PHP.

Laraveli eshte sistem framework, i cili ndihmon zhvilluesit e softuereve ne zhvillim e softuereve shume kualitativ.

Pra, me ane te Laravel framework, kemi zhvilluar sistemi per menaxhimin e studenteve, sistem jo shume qe i kam kushtuar rendesi zhvillimin e ketij softueri, por jam munduar sado pak ne zhvillimin e disa gjerave elementare te softuerit, sic jane per shembull: regjistrimin e studenteve, fshirjen e studenteve, shfaqjen e detajave te studenteve dhe perditesimin e te dhenave te studenteve.

Me pak fjale, do te mundohem qe te shpalosi te gjithe projektin qe kam zhvilluar poashtu edhe pamjet e softuerit gjate testimit te tij.

#### Sistemi per menaxhimin e studenteve

Projekti me larte kemi thene qe eshte zhvilluar ne sistemin framework Laravel ne gjuhen programuese PHP.

Per te ekzekutuar kodin ne Laravel PHP perdorim command prompt (cmd) si me poshte:

#### php artisan serve

```
Command Prompt
                        Updates composer.phar to the latest version. Updates composer.phar to the latest version.
selfupdate
                        Shows information about packages.
Shows a list of locally modified packages.
Shows package suggestions.
Upgrades your dependencies to the latest version according to composer.json, and updates the com
suggests
ser.lock file.
                        Upgrades your dependencies to the latest version according to composer.json, and updates the com
update
upgrade
                        Upgrades your dependencies to the latest version according to composer.json, and updates the com
                         Shows which packages cause the given package to be installed.
                         Shows which packages prevent the given package from being installed.
:\Users\CC-PC>cd Desktop
:\Users\CC-PC\Desktop>cd MyProject
:\Users\CC-PC\Desktop\MyProject>ls
:\Users\CC-PC\Desktop\MyProject>cd StudentManagement
:\Users\CC-PC\Desktop\MyProject\StudentManagement>ls
                                                    package.json public
                                                                                                storage vendor
          bootstrap composer.lock database phpunit.xml resources server.php tests
\Users\CC-PC\Desktop\MvProiect\StudentManagement>php artisan serve
```

Gjate ekzekutimit te ketij kodi ne command prompt, shkojme ne google chrome dhe ne vend ku shenohen URL adresa, shenojme kete: 127.0.0.1:8000.



NOVA

FORGE

VAPOR

GITHUR

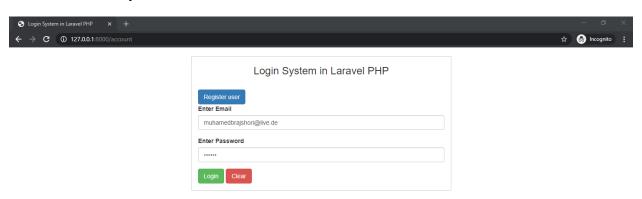
BLOG

DOCS

LARACASTS

NEWS

Ne vendin ku e kemi URL Adresen e shtojme kete: 127.0.0.1:8000/account. Ketu shfaqet pjesa ku validohet perdoruesi.



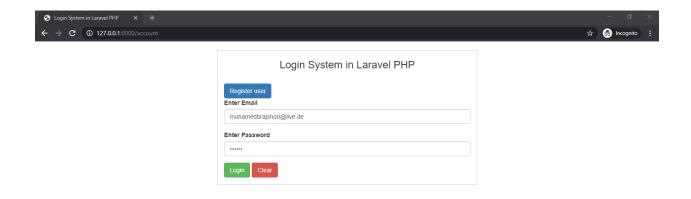
Duke dhene kredencialet e perdoruesit per validim, klikojme Login dhe na shfaqet kjo pamje:



#### Student Management in Laravel PHP



Pjesa e nenvizuar me te kuqe tregon qe perdoruesi me emailin muhamedbrajshori@live.de eshte qasur ne menyre te sukseshme ne sistem. Kurse me te gjelbert kemi butonin Logout, i cili na tregon qe perdoruesi del nga qasja e sistemit, dhe ketu na shfaqet pjesa e formes Login, si me poshte:



Per te regjistruar nje perdoruesi te ri duhet te klikoni ne butonin Register user, sikur ne foton me larte.



Ne kete pamje, regjistrojme perdoruesin duke dhene vlerat ne fushat e zbrazta dhe duke klikuar ne butonin Register.

Pasi kemi klikuar butonin Register, na shfaqet forma Login per te validuar perdoruesin.

Pas kesaj, shkojme per te regjistruar studentin e ri, si ne pamjen me poshte:



#### Student Management in Laravel PHP



Pjesa e nenvizuar me te kuqe tregon se duhet klikuar ne butonin Create New Student, i cili na mundeson per te kaluar ne formen per regjistrimin e studentit.

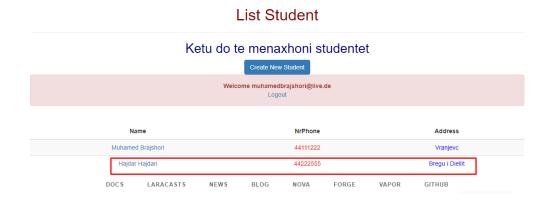




Duke dhene vlerat ne fushat e zbrazta mundesojme regjistrimin e studentit me klikimin e butonit Add Student. Pasi kemi klikuar ne butonin Add Student na shfaqet kjo pamje:



### Student Management in Laravel PHP



Pjesa e nenvizuar me te kuqe tregon studentin e regjistruar ne sistem.

Ne kolonen Name klikojme ne emrin Hajdar Hajdari dhe na shfaqet kjo pamje:

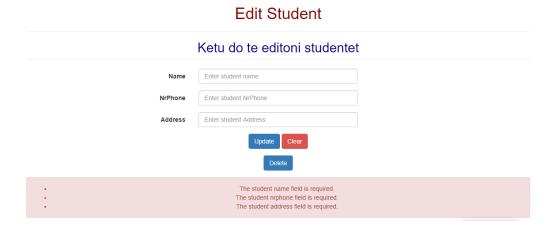


#### Student Management in Laravel PHP



Aty ku e kemi butonin Edit Student, klikojme dhe na shfaqet pamja per editim e te dhenave te studentit.





Kemi hequr vlerat e perditesuara nga fushat (textbox), kemi klikuar ne butonin Update per te treguar qe forma Edit Student eshte forme e validimit, qe tregon me poshte tri fushat (field) kerkohen (is required), pra duhet te jene te mbushura me te dhenat prej bazes se te dhenave.

Per editim e te dhenave te studentit kemi pamjen me poshte:



Edit Student	
Ketu do te editoni studentet	
Name	Hajdar Hajdari 1
NrPhone	44222555
Address	Bregu i Diellit
Update Clear Delete	
:	The student name field is required. The student nrphone field is required. The student address field is required.

Ne fushen Name e patem vleren Hajdar Hajdari e shtuam vleren Hajdar Hajdari 1 per te bere perditesimin e te dhenave te studentit. Per kete klikojme butonin Update.

Pasi kemi klikuar ne butonin Update, na shfaqet kjo pamje:





Na ka mbetuar vetem pjesa e cila mundeson fshirjen e te dhenave te studentit nga sistemi, si ne pamjen me poshte:



#### Student Management in Laravel PHP



Duke klikuar ne butonin Delete mundesohet fshirja e te dhenave te studentit nga sistemi.



#### Student Management in Laravel PHP



Ketu kemi arritur qe te fshijme te dhenat e studentit me emrin Hajdar Hajdari.

## Faleminderit per mirekuptim!