- 1.roles permission default ဖြစ်အောင်လုပ်ရမယ် သက်ဆိုင်ရာ Roles နှင့် Permission
- 2.add ticket က client မှာ add button ထည့်ပီး Customer ထည့်လို့ ရအောင်လုပ်ပေးပါ
- 3. permission error ကို error message နဲ့ ဖြစ်အောင်လုပ်ပေးပါ



Assign Permiss	sions	
Dashboard / roles /	1	
	Role -Supe	er Admin
		✓ View all activities ✓ Show create form for activities
	Permission	
	S	☑ Store the activities □ View detail of the activities
		\square Show Edit form for the activities \square Update the activities
		\square Delete the activities \square Export the activities \square Import the activities
		\square View all activity_tasks \square Show create form for activity_tasks
		\square Store the activity_tasks \square View detail of the activity_tasks
		\square Show Edit form for the activity_tasks \square Update the activity_tasks
		\square Delete the activity_tasks \square Export the activity_tasks
		☐ Import the activity_tasks ☐ View all comments
		\square Show create form for comments \square Store the comments
		\square View detail of the comments \square Show Edit form for the comments
		\Box Update the comments \Box Delete the comments \Box Export the comments

4. Ticket က sender information ကိုနှိပ်လိုက်တဲ့အခါ



5. client မှာ customer ကို add လို့ရအောင်လုပ်ပေးပါ

Ticket Subject Ticket Id Ticket-00001 Case Type Client Priority Product Urgent Assign Add Followers Choose Assign Type Description

- ticket subject ကို Subject လိုပဲထားပေးပါ
- source, email, name field, phone no ထည့်ပေးပါ
- Asign Type မှာ Goup နဲ့ Agent လိုပြောင်းပေးပါ
- Ticketing မှာ Grouping ကို သက်သက်လုပ်ရမယ်
- -description ကို အောက်ပုံအတိုင်းလုပ်ပေးပါ

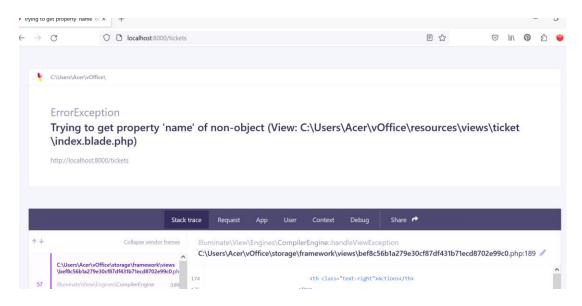


-contact*, descripton*, subject*, status* တို့ ကို ဂြာယ်လေးတွေပြပြီး မထည့်မနေထည့်ခိုင်းပါ ကျန်တာကို

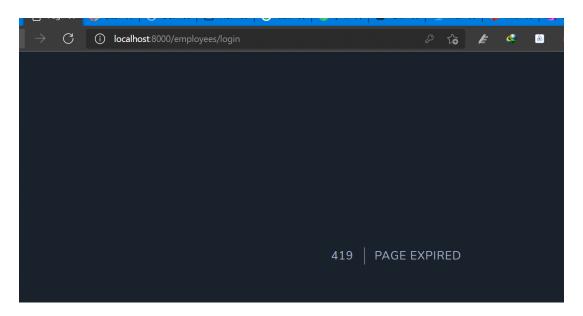
Optional ထားပါ

-ticket admin နဲ့ agent တွေက login လုပ်တာနဲ့ သက်ဆိုင် သူတို့ ရဲ့ dashboardကိုပြပေးအောင်လုပ်ပေးပါ။

6. error



- page experience error

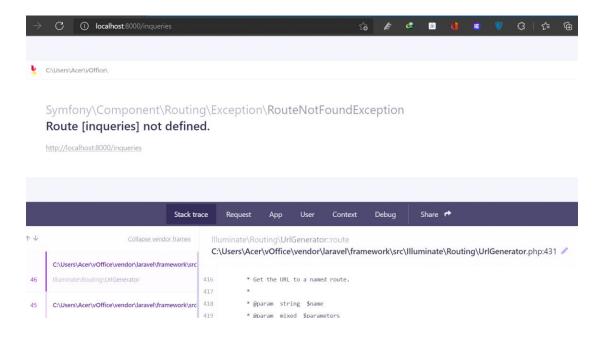


user name နဲ့ password ထည့်ပီးမှ ဒီ ကြီးပေါ် လာတယ် ။ refersh နှိပ်ရင်လည်း မရပါ ၊ တစ်ခုခုလုပ်မှ ရမယ် ထည်ပါသည်

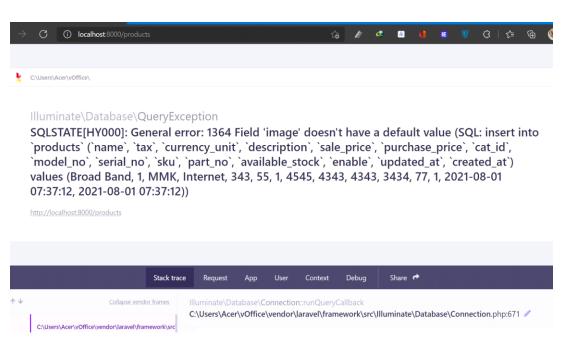
7. Created tickets split by source , Created tickets split by priority, Created tickets split by status,

Created tickets split by type

8. inquire errors



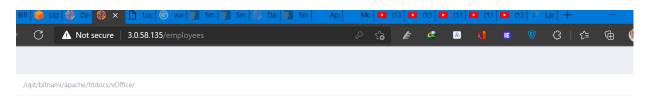
9. Product Errors



10. Meeting error



- 11. assign တွေချရင် Follower ထည့်ရင်း။ email မထွက်ပါ။ျ
- 12. ticket agent တွေ Ticket Admin တွေက မှာ ကိုယ်ပိုင် dashboard တွေရှိအောင်လုပ်ပေးပါ။
- 13. page expire ဖြစ်ဖြစ်သွားတယ် ၊ ဖြစ်သွားရင် ဘာမှလုပ်မရတော့ဘူး
- 15. email မထပ်အောင် Validate လုပ်ပေးပါ



Illuminate\Database\QueryException

SQLSTATE[23000]: Integrity constraint violation: 1062 Duplicate entry 'wailinaung.mandalay@gmail.com' for key 'employees.employees_email_unique' (SQL: insert into `employees` (`department_id`, `name`, `password`, `email`, `can_login`, `can_post_assignments`, `phone`, `work_phone`, `join_date`, `updated_at`, `created_at`) values (9, ticketadmin, \$2y\$10\$jua/PCZAGFbGye36PP1BpOGmtZRew.ZSC.tKngtirYirvhE2xxpli,...

http://3.0.58.135/employees

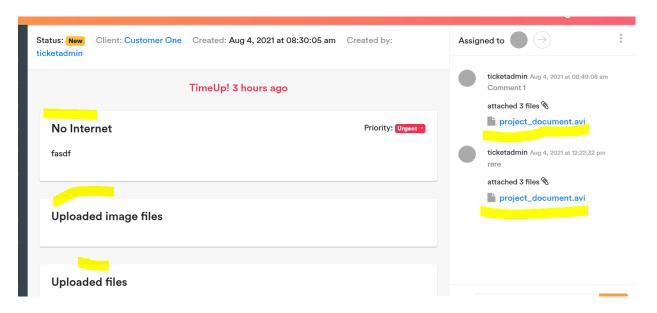
- 16. Ticket Assign မှာ Unasign ထည့်ပေးပါ။ Ticket ဗွင့်ပြီး Assign လုပ်လို့ မရသေးတဲ့ အခြေအနေမျိုးရှိနိုင်နေလို ့ပါ။
- 17. Source ကို Phone, Email,Web Messager, Viber, Whatapp, Other လိုထည့်ပေးပါ။

- 18. Tag Fields ထက်ထည့်ပေးပါ
- 19. Status မှာ Overdue ထည့်ပေးရမယ် သက်မှတ်ထားတဲ့ အချိန်အတွင်း Close မလုပ်နိုင်တဲ့ Tikcet တွေကို overdue ထဲထည့်ထားရမယ်

overdue ကို Ticket Dashboard မှာပြပေးရမယ်။

Status ရဲ့ Progress ကို In Progress လို့ ပြင်ခေပးပါ။

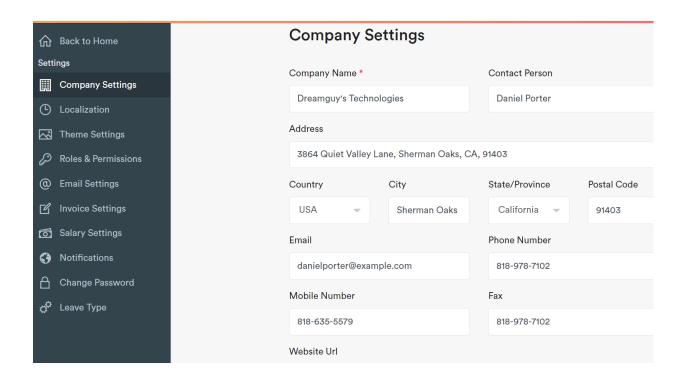
20 Comment ရေးရင် ပေါ် လာ တာ



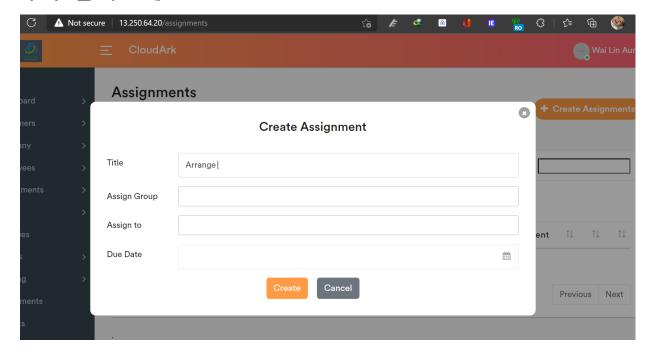
- 21. Settingအောက်မှာမိမိ Companyကိုဆောက်ခိုင်းမယ်၊အခုလုပ်ထားတာက Current Company ဆိုပီး check box On ခိုင်းထားတယ် ၊ Copany Logo ထည့်တာကို ဒီအောက်မှာထားမယ် ၊
- 22. အသုံးပြုသူတွေ Mail Server Setup လုပ်ရလွယ်အောင် SMTP Server Configuration ကို လည် Setting အောက်မှာထားမယ် ။

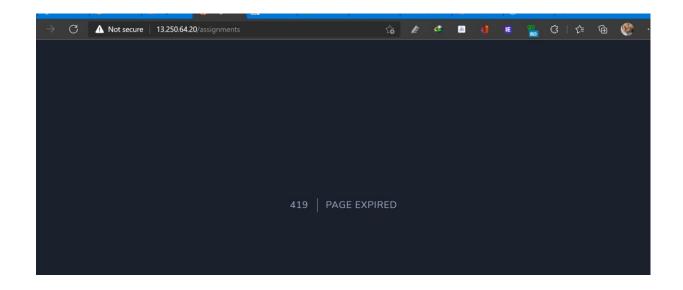
Setting ကို Templateအတိုင်းသွားဂြာမယ် ။

Ticket Profix, Currency, Invoice Prefix,တွေကို Setting အောက်ထားဂြာမယ်



- 22. Inqure ကနေ Lead ကိုပြောင်းတဲ့အခါ inquery က Name နဲ့ Phone No တွေက Lead ကိုပါသွားရမယ်
- 23. page ကို မသုံးပဲထားလိုက်ပြီးကြာသွားရင် page exprire ဆိုပြီးပေါ် လာတယ် Refresh လုပ်လိုလည်းမရတော့ဘူး ။





တကယ်လို SessionExpireဖြစ်သွားတဲ့အခါ၊ Refreshလုပ်လိုက်ရင်သူရဲ့loginpageကိုပြန်ရောက်သွားသင့်တယ် ပြီးမှ နော်ကဆုံးသုံးခဲ့တဲ့ section or page ကို ပြန်ခေါ် တာမျိူ် ဖြစ်သင့်တယ်

- 24. Ticketမှာ assignချခံလိုက်ရတဲ့သူနဲ့ Followerထည့်ခံလိုက်ရတဲ့သူတွေဆီကို emailတွေ dashboard တွေကို မပို့ ပေးသေးဘူး။
- 25. Ticket ကို Create လုပ်ပြီး Assign ချလိုက်တဲ့အချိန်မှာ Followers ထည့်ပေးလိုက် တဲ့ အခါ ၊ ၄ င်း အထည့်ခံလိုက်ရတဲ့ Follower တွေကို အကုန်တုံးမြင်အောင်ပြပေးပါ။
- 26. အပြာနေရာမှာ Description လို့ ထည့်ပေးပါ ၊ Time is up နေရာမှာ Over Due! လို့ အနီနဲ့ ပြောင်းပေးပါ။ ဥပမာ 1 hour Overdue !

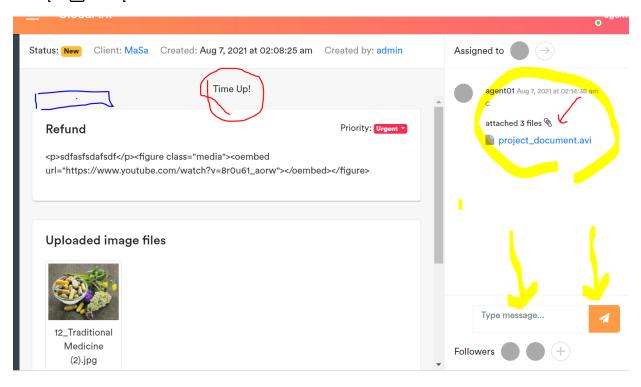
Priority ကိုလည်း ပြန်ပြောင်းလို့ ရအောင်လုပ်ပေးပါ။

Type Message နေရာမှာ Add Note လို့ ပြောင်းပေးပါ ၊ မျှားခလုပ်နေရာမှာ Add ဆိုတဲ့ ခလုပ်လေးပြောင်းပေးပါ။ text box ထဲမှာ Enter နှိပ်ရင် လည်း ခလုပ်နှိပ်သလို ဖြစ်အောင်လုပ်ပေးပါ။

ဒီpage ကနေပီတော့လည်း File upload တင်နိုင်အောင်ထည့်ပေးပါ။ Assign To နေရာမှာ Reassign လို ့ပြောင်းပေးပါ။

Status ကို DropBox လေးသုံးပြီး ရွေးခိုင်းရင် ပိုကောင်းမယ်ထင်ပါတယ်။ အစက်၃

စက်ကိုလည်းဒီအတိုင်းထားမယ်။



27. Meeting Module မှာ Room Booking sub module ထည့်ပေးပါ။

- 1. Create Meeting Room,
- 2. Room selection and Booking

Meeting Room ကို ဆောက်ခွင့်ပေးမယ် Room Name ရယ် လိပ်စာ ရယ်နှင့်တကွ ။ ဥပမာ ရုံးတွင်းမှာ Meeting ခန်းသုံးခန်းရှိမယ် ပထမ တစ်ခန်းကို ရတနာပုံ Room လို့ပေးမယ်ဒုတိရနှင့် တတိရကို

Room 1 2 ပေးမယ် ဆိုပါဆို။ သူတို့ ကိုယ်တိုင် အခန်းကို နာမည်နှင့်တကွဇန်တီးခွင့်ပေးမယ်။

ဆောက်ပြီးသွားရင် ဒုတိရအနေနဲ့ အခန်းရွေးးပြီး Book လုပ်လို့ ရမယ်။

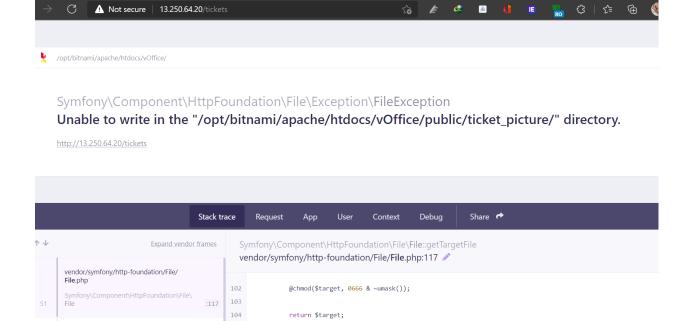
ဆိုပါဆို ၂၄ နာရီမှာ ၁၂ ရက်နေ့ မနက် ၉ နာရီကလေး နေ့ လည်း ၁၂ နာရီအတိ အခန်းနံပါတ် ၁ ကို Booking လုပ်ထားလိုက်ပြီဆိုပါဆို။တရြားတွေက ဘယ်အချိန်မှာ ဘယ်သူက ဘာကိစ္စနဲ့ Meeting ခန်းဘယ်လောက်ကို

Book လုပ်ထားတယ်ဆို တာ မြင်နေရမယ် ။ သူတို့ က လည်း Book လုပ်ချင်ရင် သူများရွေးထားပြီးသားအချိန်ကို ရွေးလို့ မရနိုင်စေရပါဘူး ။

ဆိုတော့ကိုယ့်ရုံးမှာMeeting လုပ်မယ်ဆိုရင်အခန်းအရင်Bookရမယ်ပြီးတော့MeetingCreateလုပ်ပြီးinvitation

လုပ်ရမယ်။

28. Ticket error



File Attachment မှာ ပြသနာရှိနေပုံရ တယ်

29. Ticket 4

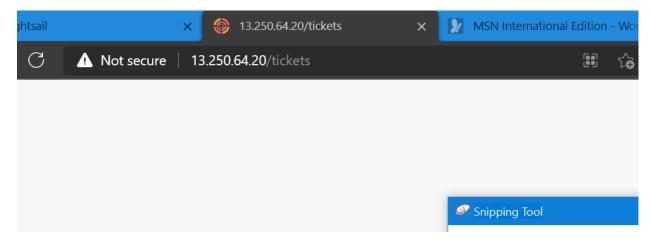


ial tcp 13.250.64.20:80: connect: connection refused

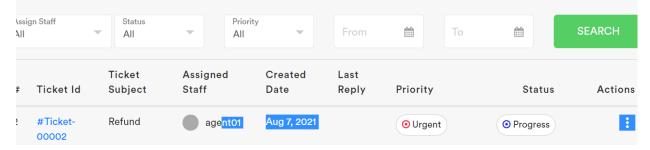
Error တတ်လို့ ပဲဖြစ်ဖြစ် ၊ Session expire ဖြစ်သွားပြီးလို့ Refresh လုပ်တဲ့အခါ ပြန်ပြီး အလုပ် လုပ် နိုင်နေရမယ် ဆိုတော့ Log In Page လိုမျိုးကို ပြန်ရောက်သွားရမယ် ။

အခု Error တတ်သွားရင် 13.250.64.20 ဆိုပြီးပြန်ရိုက်မှ login page ကိုပြန်ရောက် တယ်။

30. Admin ကနေ Ticket Create လုပ်တယ် Submmit နှိပ်ပြီး ၊ ဆက်မသွားတော့ဘူး ရပ်နေတယ် ။



24. report မှာ Ticket Create လုပ်တဲ့သူကို မော်ပြပေးပါ ။



- 31. Attachment တွေ ထည့်ပီးရင် ပြန်ဖြတ်ဖို့ cross buttom လေးထည့်ပေးပါ။
- 32. * Ticket Create လုပ်လိုက်ပြီဆိုတာနဲ့ Customer Email ကို ခီ Ticket ID နှင့် ခီနေ ခီချိန်မှာ ခီ Ticekt Subject နဲ့ ဖွင့်လိုက်ပါပြီဆိုတာ မျိုးပို့ ပေး နိုင်ရင် ပိုကောင်းမယ်။
- 33. Ticket မွှင့်လိုက်တိုင်း Ticket မှာ reassign လိုမိုး Add Note လုပ်တာမိုး တစ်ခုခု Update လုပ်တာနဲ့ သက်ဆိုင်ရာ Follwers တွေ Agents တွေကို မေးပို့ ပေးပါ။
- 34. Ticket မှာ Reassign ပြန်လုပ်လို့ ရတာ အခု လုပ်လို့ မရတော့သလိုပဲ။
- 35. Employee တွေ login ပင်ပြီး သူတို့ ရဲ့ Dashboard ကိုရောက်တဲ့အခါ Ticket Info တွေ မတွေ့ ရသေးပါ။
- 36. Transferring map.googleapi ဆိုတာဖြစ်နေတယ် Page loading လုပ်တဲ့အခါမှာ ။ နောက် cdn ဆိုတာလည်းပါတယ်
- 37. Ticket Prefix ကို Setting ကနေပြီးတော့ ထည့်ပေးလိုရအောင်လုပ်ပေးပါ။
- 38. ဘယ်အချိန်မှာ Ticket ကို Resolved လုပ်တယ် Close လုပ်လိုက်တယ်ဆိုတာကို အချိန်နဲ့ ပြ ပေးဖို့ လိုမယ် ။ဘယ်လိုလုပ်ဂြာမလည်း Templateမှာတော့ TimeLine ဆိုတာပါတယ်ဘယ်အချိန်မျာဘာလုပ်သွားတယ်ဆိုတဲ

- ့ Activities History တွေကို အချိန်နှင့်တကွ ပြပေးတာ ၊ အဒါလေးသုံးနိုင်ရင်ကောင်းမယ် ။
- 39. * Ticket Report ကို Time Slot , Agent, Group, Customer, Type, Source, Customer, Product, Proority တွေနဲ့ ပြန်ဂြာည့်လုရရမယ် ။ Ticket ထဲမှာ Customer ကို ထည့်တဲ့အခါ Customer Table နဲ့ လင့်လုပ်ပြီး ဒီCustomer က ဘာတွေ ပယ်ထားတယ်ဆိုတာ လွယ်လွယ်ကူကူ ဂြာည့်လို့ ရအောင်လုပ်ထားပေးရမယ် ။ ဥပမာ ကို Cin Pu က စျေးနှစ်ခါပယ်ထားတယ် ၊ Complaint တစ်ခါတတ်ထားတယ်ဆိုပါဆို ၊ ဒုတိရအကြိမ် ကွန်ပလိပ်လုပ်တဲ့အခါ Customer နေရမှာ Cin Pu လို့ ရိုက်ထည့်လိုက်တဲ့ အခါ Cin Pu ပယ်ထားတဲ့ Invoice နှစ်ခုရယ် Complaint တစ်အဟောင်းတစ်ခုရယ်ကို တစ် page ထဲမှာ ဖော်ပြပေးရမယ်။ ဆိုတော့ Ticket မှာကြည့်လိုရသလို ၊ ၄ င်း Customer ကိုသွားကြည့်တဲ့အခါ လည်း ၄င်းဖွင့်ထားတဲ့ Invoice နှင့် Complaint တွေကို တစ်စြင်နိုင်ရမယ်။ Design စဉ်းစားရမယ်
- 40. SelfService Ticket တစ်ခုလုပ်ထားပေးဖို့ လိုမယ်။ Customer ကသူပါသူ Complaint လုပ်နိုင်ရမယ်။ နာမည်ရယ် ဖုန်းနံပါတ်ရယ် အီးမေးရယ် Description, OrderID or Invoice No ရယ် (OrderId ရယ် Email ရယ် Invoice No က Optional ထားရမယ်) ရယ် ပို့ပြီး Complaint လုပ်နိုင်ရမယ်။ အဒီ Data ကိုကြည့်ပီး Ticket Admin က Tikcet ဖွင့်ပေးတာမျိုးလုပ်ပေးရမယ်။ Ticket ဖွင့်လိုက်ပြီဆိုတာနဲ့ email ထည့်ထားတဲ့ Customer ဆီကို Email ပို့ ပေးရမယ်။

Note Pad က ဘမှား

- 1. Dashboard ရဲ့ Ticket မှာ Link ထည့်ပေးပါ ။နှိပ်လိုက်တာနဲ့ သူနဲ့ ဆိုင်တဲ့ Ticket တွေဂြာည့်လို့ရအောင်။
- 2. Date နဲ့ Search လုပ်လို့ ရအောင်ထည့်ပေးပါ၊ ဥပမာ သဘက်ခါ ဘယ်အချိန်တွေ Meeting Room အားမလည်း
- 3. သိချင်တဲ့ အခါ ၁၉ ရက်နေ့ ကိုရွေးပီးဂြာည့်လိုက်ရင် ၁၉ ရက်နေ့ မှာ Book ထားတဲ့ သူတွေကို ဂြာည့်လို ့ဂုမယ်။

- 4.Booking Cancel ကို Meeting Create လုပ်တဲ့ သူက ပဲ Cancel လုပ်ပိုင်ခွင့်ရှိရမယ်
- 5.Meeting မှာguest ကိုဖိတ်တဲ့ မေးမှာ Dear နောက်မှာ နာမည်လိုက်မှ ပိုကောင်းမယ် ၊
- 6.Dear နောက်က နာမည်မှာ ဦး ဒေါ် ကို မ ထည့် ပေးမှ ရမယ် ၊ ဘယ်လိုနည်းလမ်းက ဖြစ်နိုင်မလည်း နေက် Guest Person Email Address ဆိုတာထက် နာမည်ထည့်တာ ပို ကောင်းမယ် လုပ်လို့ ရနိုင်မလား
- 7. Meeting Booking မှာ အချိန်ရွေးတဲ့ အခါ Time က Overlap ဖြစ်ခွင့်ရှိနေသေးတယ်။
- 8. Invited By: ကို အလိုင်းပြန်ချိန်ရမယ် ညာဘက်ကတ်နေတယ်
- 9. Ticket မှာ ပါတဲ့ Progress ကို In Progress လို့ ပြောင်းပေးပါ။
- 10. Ticket Dashboard က Agent Perform မှာ Join Date ကိုမပြပေးနဲ့ ။
- 11. Request To Open Ticket ကို Complaint လို့ ပြောင်းပေးပါ
- 12. Ticket Create က Product ကို Optional လုပ်ပေးပါ။
- 13. Ticket Status ပြောင်းတာကို ဘယ်အချိန်မှာ ဘယ် Status သို့ ပြောင်းလဲလိုက်တယ် ဆိုတဲ့ Time လေး ဘယ်မှာဂြာည့်ရမလည်း။

ကြည့်လို့ ရသင့်တယ်

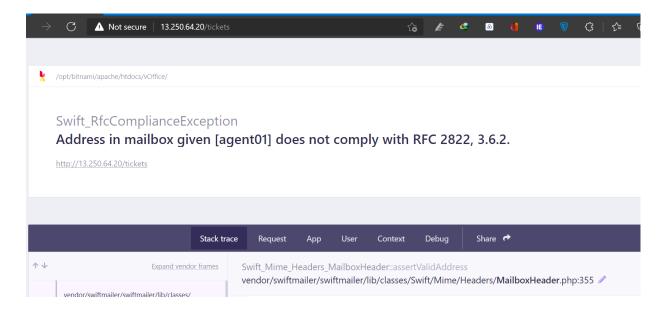
14. Ticket က Add Note မှာ Attachment ထည့်လို့ မရဘူး ဖြစ်နေတယ်။

15. Ticket Rquest Form ဆိုတာကို Complaint Form လို့ ပြင်မယ်၊ Name ရယ် Phone ရယ်ကလွဲရင်ကျန်တာ အကုန် Optional ပေးထားမယ်။ ဒီဖောင်ကို ဒီဇိုင်းလေးနည်းနည်းပြင်ချင်တယ်၊ ပိုမိုက်သွားအောင် :)

Sumbit လုပ်ပြီးသွားရင် Thank you that you submit complaint. We will take care of it as soon as possible. ဆိုတဲ့ Message လေးပြ ပေးမယ် ပီးရင် Form မှာမြင်နေရတဲ့ Data တွေအကုန် Clear လုပ်ပေးမယ်။

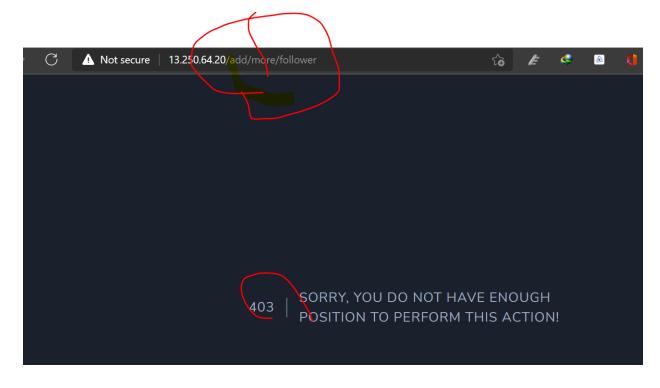
Address Field ကိုဖြုတ်လိုက်မယ်

- 16. Log In Page မှာ ရော Customer Self-Complaint ဖောင်မှာရော facebook, web, linkedin, instagram ပုံလေးတွေထည့်ပေးပါ သူတို့ ကို သက်ဆိုင်ရာ Link တွေထည့်ပေးရမယ်။
- 17. Ticket Module မှာ Ticket --> All Ticket လို့ ရှနေတာကို ၊ Ticket နေရာမှာ Complaint Management , All Ticket နေရမှာ ..Tickets လို့ ပဲပြင်ပေးပါ
- 18. External Ticket ကို Complaints လို့ ပဲပြင်ပေးပါ။
- 19. External ကနေပို့ လာတဲ့ ကွန်ပလိမ့်တွေကို လက်ခံတဲ့ နေရာမှာ လက်ခံတဲ့ Date လေးပြပေးပါ။
- 20. Is Open Ticket နေရာမှာ No ထားပြီး Ticket Admin က Ticet Create လုပ်လိုက်တဲ့ အခါမှာ Yes လို ့ပြန်ပြောင်းသွားအောင်လုပ်ပေးပါ။
- 21. Complaint ဖွင့်လိုက်တဲ့အခါမှာ



dashboard, Setting, Customer, Employee, department, group, room, meeting, approval,, CRM, Ticketing.

22 ခါလေးတွေကို Message ပုံခံပေးပီး ရှင်းပေးပါ



CRM

1. crm မှာပါတဲ့ next plan ကို Activity Schedule လို့ ပြင်ပေးပါ ။ ၄င်း