

Project ປະກັນສຸຂະພາບ ໂຄວິດ Create by AtCode

Client MobileApp Android & iOS

- **Flutter Framework and Dart Programming** (ນຳໃຊ້ UI ທີ່ເຄີຍອອກແບບໄວ້ແລ້ວ)
- **Module requirement :**
 - **End User** ຕ້ອງລົງທະບຽນກ່ອນຈຶ່ງເຂົ້າໄດ້ ເຊັ່ນ ຊື່ ແລະ ນາມສະກຸນ, ວັນເດືອນປີເກີດ, ເລກທີພາສສະປອສ, ມາຈາກປະເທດ, ຈຸດປະສົງ, ຖ່າຍ ເອກະສານຢັ້ງຢືນ(ພາສສະປອສ, ໃບສັກຢາ, ໃບກວດໂຄວິດຈາກຕົນທາງ ແລະ ເອກະສານອື່ນຕາມຄະນະສະເພາະກົດແນະນຳ)
 - **Auth (Email, Mobile Number** ເຊິ່ງທັງສອງແມ່ນລໍຖ້າ **OTP** ຫຼື ລະຫວ່າງທາງອີເມວ)
 - ເລືອກ **Package** ລົງທະບຽນແບບບຸກຄົນດຽວ ຫລື ແບບຄອບຄົວ ເຊິ່ງຖ້າເປັນຄອບຄົວຕ້ອງແຈ້ງຂໍ້ມູນຂອງທຸກຄົນ ເພື່ອອອກ **ID** ປະກັນສຸຂະພາບເປັນອັນດຽວກັນ (ຂັ້ນຕອນນີ້ຈະເລືອກສໍາລະດ່ານແອັບ ຫລື ຈະໄປສໍາລະດ່ານ ຫນ້າເຄົ້າເຕີ້ເລີຍກໍໄດ້ ເຊິ່ງຫລັງຈາກລົງທະບຽນແລ້ວຈະໄດ້ **ID Number** ສະແດງເປັນທັງຕົວເລກ ແລະ **QR code** ເພື່ອໃຫ້ ເຄົ້າເຕີ້ກວດສອບຄົນສະຖານະການສໍາລະ)
 - ການສໍາລະດ່ານຮັບທັງໂອນ **Local bank** ຫລື **Onepay** ແລະ **Visa, Master, Union-pay**
 - ແອັບເບື້ອງຕົ້ນຈະພັດທະນາແບບພາສາອັງກິດ ແຕ່ກະບວນການພັດທະນາແມ່ນຮອງຮັບ **Multi Languages** ເຊັ່ນ ຈີນ, ອັງກິດ, ລາວ ເຊິ່ງພາສາແມ່ນທາງຜູ້ວ່າຈ້າງຮັບຜິດຊອບການແປແລະກຽມຂໍ້ມູນຂອງພາສາ
 - **Mark Location** ເພື່ອກໍລະນີແຈ້ງຂໍ້ມູນຜ່ານແອັບໃຫ້ສູນບໍລິການຮັບຮູ້ແລະອອກມາຈັດການໃຫ້ທັນ
 - ການແຈ້ງສູນໃນກໍລະນີສຸກເສີນແມ່ນຈະແຈ້ງຫາສູນທີ່ໃກ້ທີ່ສຸດ
 - ມີຂໍ້ມູນກ່ຽວກັບບໍລິສັດ ຫລື ຂໍ້ມູນການບໍລິການຂອງບໍລິສັດໃຫ້ອ່ານ
 - **Map Tracking** ຫາຈຸດບໍລິການທີ່ໃກ້ທີ່ສຸດ
 - ແຈ້ງອັດຕາແລກປ່ຽນເປັນ **3** ສະກຸນ **LAK, USD, YUAN(Chiness)**
 - ຈັດການຂໍ້ມູນຂອງເຈົ້າຂອງບັນຊີ
 - ສາມາດເບິ່ງຂໍ້ມູນໂຮງຫມໍ ເລືອກປະເພດໂຮງຫມໍທີ່ຕ້ອງການເບື້ອງຕົ້ນ

Dashboard and Management Web Central

- **Angular (user Roles)**
- **Moduls Requirement:**
 - **Login by Username and Password (Session Time Out 60mns)**
 - ຈັດການທັງຂໍ້ມູນບຸກຄົນຕ່າງປະເທດ ແລະ ພາຍໃນ
 - ຈັດການການລົງທະບຽນໃຫ້ລູກຄ້າ (ສາມາດເລືອກວ່າຈະປ້ອນແບບບຸກຄົນ ຫລື ເປັນຄອບຄົວກໍໄດ້ ເຊິ່ງຖ້າເປັນຄອບຄົວຕ້ອງແຈ້ງຂໍ້ມູນຂອງທຸກຄົນ ເພື່ອອອກ **ID** ປະກັນສຸຂະພາບເປັນອັນດຽວກັນ)
 - ກວດສອບ ລູກຄ້າທີ່ລົງທະບຽນຜ່ານແອັບດ້ວຍການ **Scan QR Code** ຫລື **ID Number** ພ້ອມສະແດງສະຖານະ ການສໍາລະດ່ານລູກຄ້າ ເຊັ່ນ : **ordered, pending, paid ...**
 - ຈັດການ **Service Package** ແລະ ລາຄາ (ຮູບແບບການປະກັນ ໂຄວິດ ແລະ ປະກັນສຸຂະພາບ)
 - ຫນ້າລາຍງານ ສະຫລຸບເງິນ ປະຈຳວັນ ປະຈຳເດືອນ ສະຫລຸບຕິດຕາມລູກຄ້າ
 - ຮອງຮັບ ພາສາລາວ ແລະ ອັງກິດ
 - ຈັດການອັດຕາແລກປ່ຽນ
 - ຈັດການຂໍ້ມູນຈຸດບໍລິການ ແລະ ຂໍ້ມູນ **Location** ທີ່ຕັ້ງຢູ່ໃສ
 - ຕິດຕາມຂໍ້ມູນ **Location** ທີ່ລູກຄ້າ **Marked** ໄວ້ໃນກໍລະນີຈຳເປັນຕ້ອງອອກໄປບໍລິການລູກຄ້າ
 - ພ້ອມແຈ້ງແລະຈັດການວິທີຮັບສໍາລະດ່ານເຄົ້າເຕີ້ ຕ້ອງເປັນເງິນສົດ ຫລື ໂອນຜ່ານ **Bank Account** ຂອງແຕ່ລະ **Bank** ໃນລາວ (ສະແດງ **Rate** ແລກປ່ຽນພ້ອມ ການ **Convert** ເປັນ ເງິນ ກີບ)
 - ຮອງຮັບການສັ່ງ ພິມໃບຢັ້ງຢືນໃບຮັບປະກັນໂຄວິດ (ຫນ້າຕາຂໍ້ມູນ **Form** ແມ່ນ ທາງ ຜູ້ວ່າຈ້າງຈະສະຫນອງອີກເທື່ອນຶ່ງ)
 - ຈັດການ **User Role** ຫລື **User Management**
 - ຈັດການ **Content** ຂ່າວສານຂໍ້ມູນຕ່າງໆ
 - ຈັດການຂໍ້ມູນໂຮງຫມໍທີ່ເຂົ້າຮ່ວມລາຍການ
 - ຈັດການຂໍ້ມູນດ້ານການທ້ອງທຽງ
 - ຈັດການຂໍ້ມູນຂ່າວສານຊ່ວຍເຫລືອສັງຄົມ
 - ອັບເດດການແຈ້ງເຕືອນຈາກການຮ້ອງຂໍຈາກແອັບໄປຫາຫນ່ວຍບໍລິການ

BackEnd

- **TypeScript and NodeJs**
- **Module Requirement:**

Tool Environment Development Support

- **No-sql MongoDB**
- **Sql-Postgres**
- **Docker MicroService**

- **Firestore Auth**
- **Firestore push Notification**

Cloud Service and Source Repo

- **Github**
- **Docker hub**
- **DigitalOcean Applet engine+Container Registry**

Tool Project Management Support

- **Jira Service (Agile Team Management)**