



پیش قرارداد

به نام خدا

- طراحی و برنامه نویسی پروژه باربری آنلاین :

پلتفرم ها :

- اپلیکیشن اندروید
- اپلیکیشن آی او اس
- پنل مدیریت تحت وب
- وب سایت
- وب اپلیکیشن

- روند طراحی و برنامه نویسی:

جلسه مشاوره : برگزاری جلسات متعدد تحلیل فنی جهت شفاف سازی پروژه
ساخت پروپوزال : آماده سازی تمامی امکانات پلتفرم به صورت مکتوب با نظارت کارفرما
طراحی گرافیکی (UI و UX) : طراحی ظاهر اپلیکیشن ها با استفاده از آخرین متدهای طراحی
تایید طراحی توسط کارفرما : در این مرحله جلسه ای را با کارفرما ترتیب داده و تاییده نهایی ایشان برای قسمت
طراحی گرفته میشود.
کد نویسی و فازبندی : پس از تاییده طراحی توسط کارفرما فرآیند کد زنی پروژه به صورت فاز بندی انجام میشود

- تکنولوژی های مورد استفاده شده

اندروید : به زبان java , native و در محیط اندروید استودیو کد نویسی میشود.
آی او اس : به زبان native , swift , در محیط ایکس کد کدنویسی میشود.
سرور (بک‌اند) : به زبان PHP اکتد نویسی میشود.
دیتابیس : MySQL

- امکانات اپلیکیشن :

امکان اختصاص راننده به بار

امکان مناقصه آنلاین

قیمت گذاری هوشمند

مشخص کردن ساعت و تاریخ

صدور بارنامه و بیمه نامه

حذف واسطه ها

مقایسه قیمت

تعیین قیمت توسط خود راننده

ارتباط آنلاین رانندگان با سیستم و صاحب کالا

ثبت نام رانندگان

تعیین نوع بار

نقشه یابی آنلاین

کیف پول دیجیتال

تعیین زمان بارگیری

پرداخت آنلاین

پنل مدیریت باربری

پنل مدیریت مالی

ثبت نام متصدیان

ثبت نام صاحبین کالا

امکان رهگیری بار

مدیریت مالی آنلاین بارها

پشتیبانی آنلاین

امکان رصد راننده روی نقشه

امکان تخصیص نمایندگی باربری در سایر شهر

امکان تعیین شهرهای مورد علاقه حمل بار برای راننده ها

امکان امتیاز دادن به راننده

امکان امضای الکترونیک

امکان پرداخت به صورت پس کرایه و پیش کرایه

امکان وارد کردن کلیه جزئیات بار بر اساس نیاز برنامه

- ویژگی های سرور

در حال حاضر تیم تابان جهت راه اندازی پروژه های خود از سرویس هاستینگ اشتراکی بر روی سرورهای لینوکس ایران استفاده میکند. از جمله امکانات مورد نیاز سرورهای تابان جهت تامین امنیت میتوان به https و ssl نیز اشاره نمود.

- امنیت پروژه

در تابان شهر در حال حاضر از متدولوژی OWASP جهت تامین امنیت پروژه استفاده مینماییم. از جمله اقداماتی که به جهت تامین امنیت پلتفرم های تحت وب بر اساس این متدولوژی انجام میشود میتوان به موارد زیر اشاره نمود:

احراز هویت منحصر به فرد در سیستم از کاربرد otp

اعطای حق دسترسی با سطوح مختلف مدیریت از طریق پنل

به روز رسانی نرم افزار و وب سرویس ها

بررسی مسیر ورود کاربران و جلوگیری از استفاده های نادرست با استفاده از apikey که توسط الگوریتم های خاصی طراحی میشود.

هزینه های مورد نیاز برای اجرای پروژه :

- تمامی قیمت ها به صورت کامل و امکانات موجود و استاندارد نرم افزاری میباشد و در صورت تغییرات فنی امکان کاهش و افزایش قیمت ها وجود دارد.

قیمت کلی نرم افزار به مبلغ ۰۰۰۰۰۰۰۰۰ تومان میباشد که به شرح زیر تحویل داده میشود.

- اپلیکیشن اندروید

- اپلیکیشن آی او اس

- پنل مدیریت تحت وب

- وب سایت

- وب اپلیکیشن

نحوه پرداخت:

- ۳۰ درصد در زمان قرارداد
- ۲۰ درصد به عنوان بخش دوم
- ۲۵ درصد به عنوان بخش سوم
- ۲۵ درصد در زمان تحویل

پشتیبانی:

- پشتیبانی نرم افزار بعد از تحویل به مدت یکسال پشتیبانی رایگان میباشد که با توجه به نیاز کارفرما مبنی بر ادامه پشتیبانی با توجه به توافق فی مابین این پشتیبانی قابل تمدید میباشد لازم به ذکر است که مبلغ پشتیبانی ۲۵% از مبلغ قرارداد میباشد.

