

گزارش هفته سوم گام ششم و هفتم

نام گروه: Rubber Duck

اعضا: بهراد روان‌بد(سرگروه)، محمد امین رسولی، محمدعرفان حاجی حیدری، پرهام خوش‌روش

تاریخ نگارش گزارش: جمعه ۱۷ دی‌ماه ۱۴۰۰

فهرست

- 2.....گزارش عملکرد
- 4.....تصاویری از بخش ال‌پیاده شده در گام ششم (بخش موبایل)
- 5.....تصاویری از بخش ال‌پیاده شده در گام ششم (بخش وبسایت)

گزارش عملکرد

محوریت این هفته کار بر روی پروژه درس تحلیل و طراحی سیستم ها، ادامه طراحی UI بخش "موبایل" و "وبسایت" اپلیکیشن دیوار بوده است. و همچنین انجام گام هفتم پروژه شروع شده است. در ادامه جلسات و همچنین بخش های آماده شده ذکر شده اند.

ردیف	تاریخ	ساعت	محوریت جلسه
۱	۱۶ دی ماه	۱۶ تا ۱۷:۱۵	بررسی موارد انجام شده از UI بخش موبایل و وبسایت - بررسی گام هفت و تصمیم برای نحوه انجام آن

نتیجه جلسه: مسائل مربوط به UI بنا بر تصمیم قبلی ادامه خواهند یافت.
در مورد گام ۷ با توجه به اینکه پیاده سازی تنهای class ها جذابیت خاصی برای انجام ندارد، تصمیم بر آن شد تا یک نسخه Web Service برای عملیات CRUD پیاده شود. (RESTful Service)
زبان پیاده سازی Python انتخاب شد. (به دلیل آشنایی همه اعضای تیم با سینتکس آن). برای فریمورک وب آن از FastAPI و برای ORM مربوطه از SQLAlchemy استفاده خواهد شد تا توانایی سوییچ کردن بین دیتابیس های دیگر در کمترین زمان ممکن باشد.
برای پیاده سازی راحت در هر جا از ابزار Docker استفاده می شود. برای پایگاه داده نیز از PostgreSQL استفاده خواهد شد.
در ادامه جداولی از موارد پیشرفت کار در بخش های "UI موبایل"، "UI وبسایت" و "وب سرویس" آورده شده است.

موارد بخش "UI موبایل" تا تاریخ جمعه ۱۷ دی ماه

ردیف	عنوان	درصد انجام کار
۱	بخش ورود به دیوار	۱۰۰
۲	چت دیوار	۱۰۰
۳	دیوار من	۱۰۰
۴	دسته ها	۱۰۰
۵	آگهی های من	۱۰۰
۶	پرداخت های من	۱۰۰
۷	نشان ها و یادداشت ها	۱۰۰
۸	تنظیمات	۱۰۰
۹	درباره دیوار	۱۰۰
۱۰	مدیریت آگهی (بخش لیست)	۱۰۰
۱۱	ارتقا آگهی	۱۰۰
۱۲	پیش نمایش آگهی	۱۰۰
۱۳	حذف آگهی	۱۰۰
۱۴	انتخاب شهر	۱۰۰
۱۵	ثبت تخلف	۱۰۰
۱۶	ویرایش آگهی	۸۰
۱۷	ثبت آگهی	۸۰
۱۸	نمایش آگهی ها	۸۰

موارد بخش "UI وبسایت" تا تاریخ جمعه ۱۷ دی ماه

ردیف	عنوان	درصد انجام کار
۱	صفحه اول	۱۰۰
۲	وسایل نقلیه	۱۰۰

۱۰۰	نمایش دسته‌ها	۳
۱۰۰	ورود به حساب کاربری	۴
۱۰۰	ثبت آگهی	۵
۰	خودرو	۶
۰	تنظیمات	۷
۰	ثبت تخلف و مشکل آگهی	۸
۰	دیوار من	۹
۰	انتخاب شهر	۱۰
۰	انتخاب محل	۱۱
۰	ارتقا آگهی	۱۲
۰	مدیریت آگهی	۱۳
۰	نشان و یادداشت ها	۱۴
۰	صفحه کامل آگهی	۱۵

موارد بخش "وب سرویس" تا تاریخ جمعه ۱۷ دی ماه

درصد انجام کار	عنوان	ردیف
۱۰۰	ساخت ریبوزیتوری گیتهاب	۱
۱۰۰	پیاده سازی داکر و داکر کامپوز	۲
۱۰۰	پیاده سازی ساختار اولیه پروژه	۳
۱۰۰	پیاده سازی ارتباطات با دیتابیس	۴
۱۰۰	اندپوینت های استان ها	۵
۰	اندپوینت های شهر ها	۶
۰	اندپوینت های آگهی ها	۷
۰	اندپوینت های پروفایل	۸

تصاویری از بخش LA پیاده شده در گام ششم (بخش موبایل)



تصاویری از بخش UI پیاده شده در گام ششم (بخش وبسایت)

