

## وب سایت File Store

وب سایت فایل استور یک سرویس جهت ارائه خدمات فایلینگ به مشاورین املاک می‌باشد. این سرویس توسط اپلیکیشن ویندوز قابل استفاده می‌باشد. اطلاعات فایل ها و مشاورین املاک توسط ادمین در وب سایت ثبت شده و بر اساس شماره منطقه در دسترس مشاورین املاک آن منطقه قرار میگیرد. استفاده از اپلیکیشن ویندوز برای مشاورین املاک تعریف شده به مدت یک ماه رایگان بوده و پس از اتمام دوره trial می‌توانند اشتراک ماهیانه، سه ماهه، شش ماهه و یا سالیانه تهیه کنند. بدین منظور دسترسی به درگاه پرداخت نیاز است.

## برآورد هزینه اجرای پروژه

موضوع	عنوان	توضیحات	زمان تخمینی (ساعت)
Front End (UI/UX)	طراحی صفحه اصلی	Navbar و footer توضیحات درباره مجموعه معرفی مناطق تحت پوشش فرم عضویت با ورود شماره موبایل جهت تماس	6
	طراحی صفحه ورود	ورود فقط برای ادمین	2
	طراحی قالب داشبورد ادمین	شامل sidebar و container	3
	طراحی صفحه فایل ها	مشاهده لیست فایل ها با امکان ویرایش/حذف	3
	طراحی صفحه مشاورین املاک	مشاهده لیست مشاورین املاک با امکان ویرایش/حذف	3
	طراحی صفحه مدیریت کاربران	مشاهده لیست کاربران با امکان ویرایش/حذف/تغییر نقش	2
	طراحی صفحه تنظیمات حساب کاربری	فرم تغییر رمز عبور، ویرایش اطلاعات کاربری	3
	طراحی صفحه گزارش مالی	مشاهده فاکتور های پرداخت شده/لغو شده	4
	طراحی فرم افزودن فایل	جهت وارد کردن اطلاعات فایل جدید	5
	طراحی فرم افزودن مشاور املاک	جهت وارد کردن اطلاعات مشاور املاک جدید	3
	طراحی صفحه ویرایش فایل / مشاور املاک	ویرایش اطلاعات ثبت شده برای فایل/مشاور املاک	5
	طراحی ریسپانسیو	طراحی تمام صفحات برای گوشی موبایل و تبلت	6
	طراحی صفحه درباره ما	توضیحات درباره مجموعه فایل استور	2
	طراحی صفحه تماس با ما	نمایش اطلاعات تماس / ارسال پیام	2
	طراحی صفحه فاکتور پرداخت	جهت نمایش به کاربر پس از پرداخت	3
Back End	سیستم ورود به پنل ادمین	بررسی نام کاربری و کلمه عبور / ذخیره در cookie	2
	Route handling	مدیریت مسیر های سایت	4
	اتصال به درگاه پرداخت	درگاه پرداخت Zarinpal	5
	خواندن فایل اکسل فایل ها	ثبت اطلاعات فایل ها از روی اکسل	8
	اتصال به دیتابیس	ساخت یک دیتابیس جدید و اتصال به آن	3
	ساخت مدل های دیتابیس	مدل دیتابیس برای فایل ها مدل دیتابیس برای کاربران(ادمین) مدل دیتابیس برای مشاورین املاک مدل دیتابیس برای فاکتورهای پرداخت مدل دیتابیس برای نوتیفیکیشن ها	5
	ذخیره اطلاعات فایل روی دیتابیس	ساخت آبجکت جدید با اطلاعات فرم افزودن فایل	4
	ذخیره اطلاعات مشاورین املاک روی دیتابیس	ساخت آبجکت جدید با اطلاعات فرم افزودن املاکی	3
	سیستم جستجو در فایل ها/مشاورین املاک	جستجو در دیتابیس	5
	سیستم ارسال پیامک	ارسال اطلاعات به صورت پیامک	1

4	نصب مازول های مورد نیاز و اجرای محصول روی سرور	راه اندازی سرور	Dev Ops
2	ساخت DNS و اتصال دامنه به آدرس آی پی سرور	اتصال دامنه	
2	private key و Certificate	تهیه ssl	
7	fetch / Axios	اتصال اپلیکیشن به سرویس وب	API
4	دریافت کد کاربری و رمز عبور از اپلیکیشن و بررسی صحت آن و پاسخگویی به اپلیکیشن	سرویس احراز هویت برای اپلیکیشن ویندوز	
4	پاسخگویی به درخواست اپلیکیشن جهت به روز رسانی لیست فایل ها	سیستم ارسال اطلاعات فایل ها به اپلیکیشن ویندوز	
2	کد کردن اطلاعات ارسالی	امنیت ارتباط اپلیکیشن و وب	
30	رفع ایرادات و انجام اصلاحات لازم	عیب یابی و باگ فیکس	
147	مجموع زمان (ساعت)		
14700000	مجموع هزینه (ریال)		

## برآورد زمان اجرای پروژه

50 روز	مدت زمان انجام پروژه
20 روز	مدت زمان عیب یابی و رفع ایرادات
70 روز	مجموع زمان مورد نیاز