



سامانه جامع مدیریت املاک و مستغلات

فهرست مطالب

۳	مقدمه
۳	اهداف پژوهه و نتایج مورد انتظار
۵	تصاویر سامانه جامع مدیریت املاک و مستغلات

۱- مقدمه

توسعه روزافرون فن آوری اطلاعات، تعدد و پیچیدگی فرآیندها و زیرسیستم‌های درون سازمانی، نگهداری و کنترل و نظارت بر املاک و مستحداثات و مدیریت آنها و توجه همه جانبیه به تمامی اجزای اطلاعاتی ملکی در آگاهی از دارایی‌ها موجب شده است تا جهت رفع نیاز سازمان‌ها اقدام به راه اندازی سامانه‌ای به منظور مدیریت دارایی‌ها و ارائه چشم اندازی از شرایط سازمان به مدیران کیم. آیا تا به حال به این سوالات فکر کرده اید؟

- ✓ اطلاعات را در واحد املاک چطور ثبت و نگهداری می‌کنند؟
- ✓ در صورت جابجایی کارشناسان و مدیران در واحد املاک آیا این اطمینان وجود دارد که اطلاعات مفقود یا دستکاری نشود؟
- ✓ آیا گزارش دقیقی از املاک فروش رفته یا خریداری شده در سازمان وجود دارد؟
- ✓ آیا استناد مربوط به املاک را در زونکن‌های مختلف نگه می‌دارید که فضای بسیاری را اشغال کرده‌اند؟
- ✓ پیدا کردن اطلاعات به خصوص برایتان سخت ترین کار دنیا است و بعضاً این موارد گم هم می‌شوند؟

پس وقت آن رسیده مدیریت املاک را مکانیزه کرده تا نه تنها در وقت، بلکه در هزینه‌ها نیز صرفه جویی شود.

۲- اهداف پروژه و نتایج مورد انتظار

اهداف:

- ✓ یکپارچه سازی و مدیریت اطلاعات اراضی، املاک و مستحداثات
- ✓ انتقال اطلاعات از اکسل‌های مختلف به سامانه
- ✓ ایجاد بستری جهت درج مشخصات ثبتی ملک
- ✓ امکان ثبت اطلاعات شناسنامه‌ای املاک نظیر نوع ملک، نوع کاربری ملک و ...
- ✓ امکان ثبت اطلاعات مرتبط با قیمت کارشناسی ملک، براساس انواع ارزیابی تعریف شده
- ✓ امکان ثبت اطلاعات انواع اشخاص حقیقی و حقوقی مرتبط با املاک
- ✓ امکان آرشیو مستندات و دسترسی به سوابق خریداران، فروشنده‌گان، مالکین، قیمت گذاری، حدود عرصه و ...
- ✓ مدیریت تمامی املاک در سطح کشور، استان و شهر
- ✓ ثبت اطلاعات قراردادهای فروش
- ✓ GIS کردن پلاک‌ها و ثبت جانمایی اراضی و املاک و مستحداثات (بصورت پولیگون و نقطه)
- ✓ سهولت دسترسی مدیران و کارمندان ذیربسط به آمار، گزارشات و داشبوردهای مدیریتی
- ✓ تحلیل و گزارش گیری و ساخت داشبوردهای مدیریتی در کمترین زمان ممکن
- ✓ افزایش بازده و دقیق تر با توجه به شفافیت در اطلاعات
- ✓ کاهش هزینه و زمان در تجمعی، تجزیه و تحلیل اطلاعات

- ✓ کاهش اشتباہات کاربران و هزینه های مرتبط
- ✓ افزایش فرآیند به اشتراک گذاری اطلاعات در سراسر سازمان
- ✓ قابلیت اتصال به سایر سیستم های یک سازمان از طریق وب سرویس در راستای یکپارچگی با سیستم ها و زیر سیستم های موجود
- ✓ بهره مندی از رابط برنامه نویسی برای یکپارچه سازی با دیگر سامانه ها (API)
- ✓ قابلیت سازگاری و اجرا بر روی انواع تبلت و گوشی های هوشمند

نتایج مورد انتظار:

پس از تحقق اهداف پژوهه انتظار می رود نتایج زیر در سازمان حاصل گردد:

- ✓ ایجاد سطوح دسترسی برای کارشناسان شرکت
- ✓ پیاده سازی در بستر وب
- ✓ جمع آوری و بهره گیری از داده های مکان محور با بهره گیری از سیستم GIS
- ✓ سهولت استفاده از سامانه توسط کاربر
- ✓ ایجاد قوانین اعتبارسنجی مقادیر ورودی
- ✓ ارسال پیام به کاربرانی که در زمان مقرر ورود اطلاعات نداشته اند.
- ✓ تعیین گروه های کاربری مجاز در فرآیند ورود و تأیید داده ها
- ✓ امکان import اطلاعات از فایل های متنی و Excel و ... توسط کاربر
- ✓ امکان export اطلاعات به فایل های pdf, excel و ...
- ✓ سرعت زیاد در تحلیل داده ها
- ✓ امکان ایجاد گزارش ساز پویا
- ✓ امکان ایجاد انواع داشبوردهای مدیریتی
- ✓ امکان ایجاد انواع گزارشات آماری و اطلاعاتی
- ✓ امکان نمایش گزارشات عمومی در پورتال سازمان
- ✓ امکان ایجاد داشبوردهای مدیریتی بر روی نسخه وب و موبایل

۳- تصاویر سامانه حسابداری اراضی و املاک

قابلیت امکان ورود به سامانه با سطوح دسترسی مختلف برای کارشناسان و مدیران



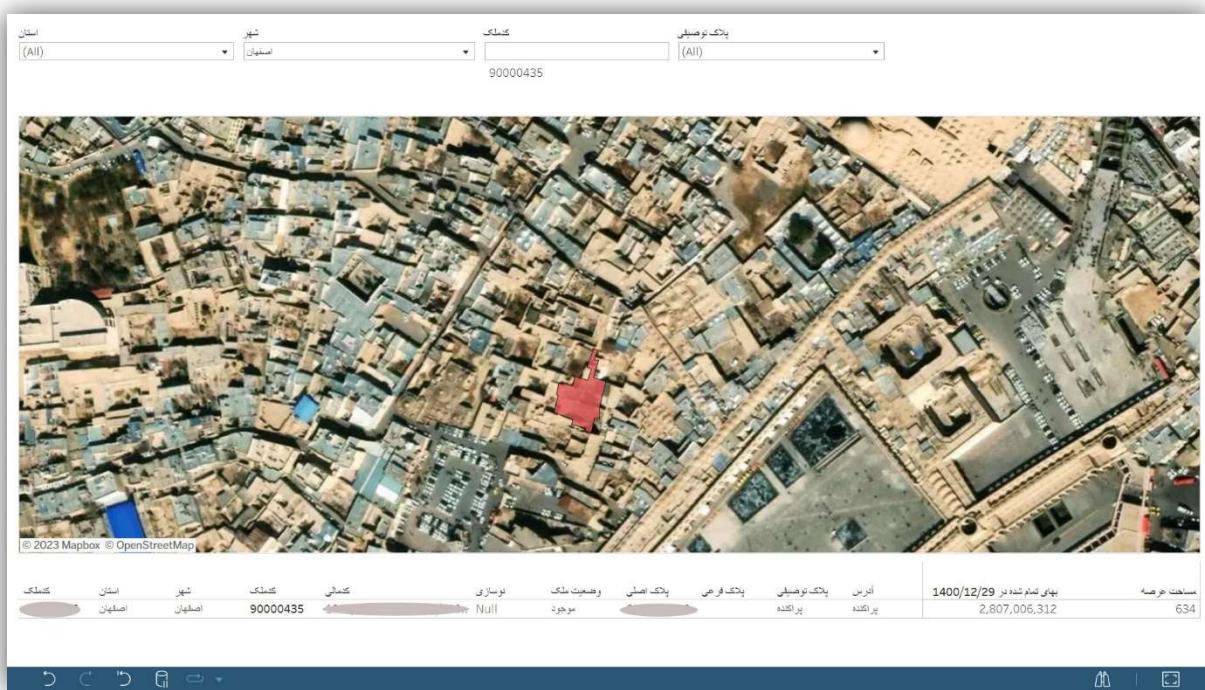
تعداد املاک تایید نشده	تعداد املاک ویرایش شده	تعداد املاک ثبت موقت	تعداد مستحبات ثبت شده	تعداد مستحبات تایید شده	تعداد مستحبات تایید نشده
تعداد مستحبات تایید نشده	تعداد املاک ویرایش شده	تعداد املاک ثبت موقت	تعداد مستحبات ثبت شده	تعداد مستحبات تایید شده	تعداد املاک تایید نشده

ثبت اطلاعات ملک

امكان ثبت مشخصات ملک شامل (پلاک ثبتي اصلی، پلاک ثبتي فرعی، شماره قطعه، کاريبری، مساحت عرصه، مساحت اعياني، نوع ملک، کدپستي، کدجام، آدرس، سال خريد/تملك و)

امكان جانمایی املاک بر روی نقشه

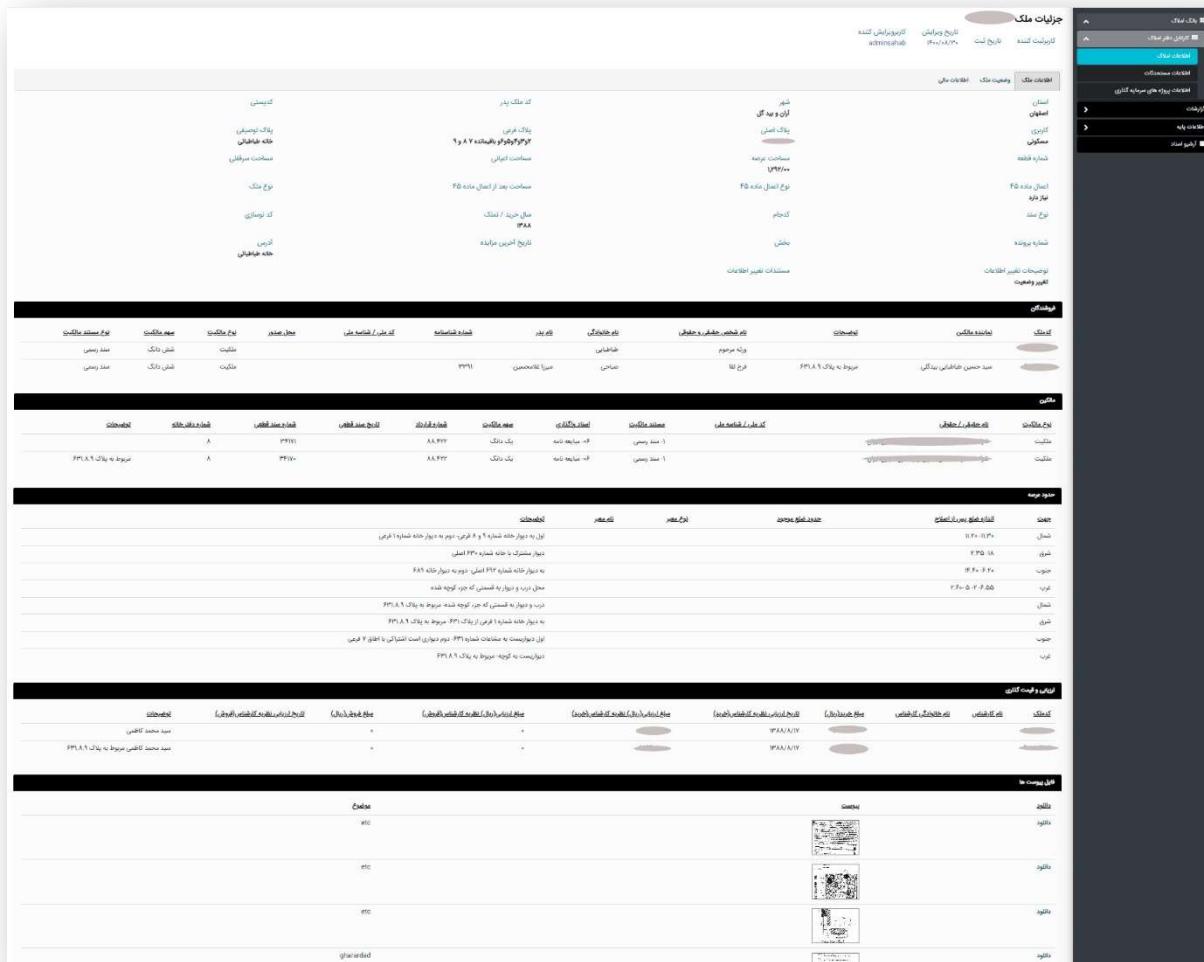
جانمایی مشخصات ثبتي ملک با وضعیت مکانی ملک جستجو در نقشه بر اساس مختصات جغرافیایی



The screenshot shows a web-based application for managing digital documents. On the left, there is a large table listing various documents with columns for title, date, type, and status. On the right, a sidebar provides search and filter options for documents based on categories like 'آسناد' (Documents), 'آنالیز' (Analysis), 'آنالیز ملک' (Real Estate Analysis), and 'آنالیز اقتصادی' (Economic Analysis). The sidebar also includes sections for 'آنالیز ملک' (Real Estate Analysis) and 'آنالیز اقتصادی' (Economic Analysis), each with its own set of filters and search fields.

امکان بایگانی دیجیتال کلیه اسناد و مدارک

کاهش هزینه‌های مرتبط و سایر مشکلات نظری فضای مورد نیاز برای نگهداری اسناد، سرعت و سهولت در دسترسی به اسناد حفظ امنیت سندها و امکان دسترسی چند نفر بصورت همزمان به محتوای یک پرونده یا سند بهبود بازیابی مدارک و اطلاعات پس از وقوع حوادث



گزارش های متعدد بر اساس نیاز کاربر

تصمیم‌های مدیران سازمان‌ها بر مبنای گزارش‌هایی است که از قسمت‌های مختلف دریافت می‌شود و نحوه‌ی تهیه و ارائه‌ی گزارش‌ها، در قضاوت‌ها، سرمایه‌گذاری‌ها، هزینه‌ها، و به طور کلی در سرنوشت حال و آینده‌ی آن سازمان‌ها و مؤسسات تأثیرگذار می‌باشد. بخش گزارشات دارای انواع مختلف گزارش به فرمت‌های مختلفی مانند **pdf**, **jpeg**, **html**, **excel**, **word** و امکان چاپ گزارش سفارشی سازی شده با نام سازمان و لوگوی مورد نظر می‌باشد.

گزارش املاک											
کارتباط	نوع سند	محوز و نحوه ..	گذاری	وضعیت حقوقی و وضعیت برئامه ..	فرایند ملکی	وضعیت	کجحساب	کد ملک	ردیف	شهر	استان
بر ایش شده	به حق	-	نخوازی	-	-	نخواز	-	10000001	1	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخوازی	-	-	نخواز	-	10000002	2	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخوازی	-	-	نخواز	-	10000003	3	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخوازی	-	-	نخواز	-	10000004	4	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخوازی	-	-	نخواز	-	10000005	5	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخوازی	-	-	نخواز	-	10000006	6	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000007	7	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000008	8	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000011	9	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000012	10	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000013	11	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000014	12	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000015	13	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000016	14	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000019	15	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000020	16	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000021	17	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000022	18	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000023	19	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000024	20	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000025	21	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000026	22	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000027	23	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000028	24	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000029	25	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000031	26	تهران	(All)
بر ایش شده	به حق	-	نخواز	-	-	نخواز	-	10000032	27	تهران	(All)

گزارش املاک											
کارتباط	نامه خودرو	پلاک اتوبوس	پلاک ترسیمه	نامه سند	مالک	نام	نام	نام	نام	نام	نام
سند نظریه بین سوق و نحوه .. وضعيت حقوقی وضعيت برئامه ..	نور	نور	نور	نور	نور	نور	نور	نور	نور	نور	نور
-	739	Null	-	202	شهرداری کرمان						
-	739	Null	-	202	شهرداری کرمان						
-	739	Null	-	202	شهرداری کرمان						
-	462	-	106.3	-	شهرداری کرمان						
-	1974	-	394	-	شهرداری کرمان						
-	1977	-	25	-	شهرداری کرمان						
-	659	-	6.3	-	شهرداری کرمان						
-	387	Null	144	-	شهرداری کرمان						
-	2020	-	185	-	شهرداری کرمان						
-	780	Null	477	-	شهرداری کرمان						
-	736	Null	559	-	شهرداری کرمان						
-	1724	-	384.7	-	شهرداری کرمان						
-	10	610	275	-	سلام زمان						
-	73	2026	265.6	-	هدید پور رذگور						
-	4	1851	251.7	-	محمد رضا ترابی پور						
-	9	765	260	-	سعید امیر احمد						
-	4	517	355.5	-	محمد حسین سرتیس						
-	4	1471	344.4	-	شهرداری کرمان						
-	2976	-	1100	-	شهرداری کرمان						
-	2976	6418	21656	-	شهرداری کرمان						
-	8150	-	100194	-	شهرداری کرمان						
-	2238	128	360	-	شهرداری کرمان						
-	2407	128	464	-	شهرداری کرمان						
-	2435	128	547.25	-	شهرداری کرمان						
-	4	128	372	-	شهرداری کرمان						

امکان استفاده برای تمام کاربران سیستم با توجه به سطوح دسترسی

گروه	کم مجوز از	محدود	مجوز ها	ذخیره	ذخیره اولیه
ادمین/ویرایش کاربر	نداشتن جداول: <code>نداشتن مربوط سایری بروز</code>	جدول مربوط سایری بروز	اطلاعات/ویرایش کاربر	اطلاعات	
		کتابخانه (کتابخانه کاربر)	حراست (مشاهده کنترل بروز)	حراست	
		سایر دفاتر املاک	دفتر تجهیز - فروش و سرمایه گذاری	دفتر تجهیز	
		پیمانکار املاک خدایش	وارد کردن اطلاعات از فائل	وارد کردن اطلاعات	
		کنترل بروز	چاپ/ایجاد فائل خروجی	چاپ/ایجاد	
		جاتی مدیریت	لیست/نمایه	لیست	
			حذف	حذف	
			ویرایش	ویرایش	
			وارد کردن اطلاعات جدید	وارد کردن	
					جستجو
بازگردن همه منوها					
▶ پانک املاک (۳)					
▶ زیرسازمانه فروش و مرآبده (۱)					
▶ بروزه ساخت ۴۵ هزار واحدی (۵)					
▶ گزارشات (۹)					
▶ اطلاعات پایه (۲)					
▶ محدودات را نشان <code>user_peyvast_new_others</code>					
▶ سایر جداول (۸)					

گروه	محدود	مجوز از	ذخیره		
ادمین/ویرایش کاربر	کتابخانه (کتابخانه کاربر)	حراست (مشاهده کنترل بروز)	حراست		
		سایر دفاتر املاک	دفتر تجهیز - فروش و سرمایه گذاری		
		پیمانکار املاک خدایش	دفتر تجهیز		
		کنترل بروز	وارد کردن اطلاعات از فائل		
		جاتی مدیریت	چاپ/ایجاد فائل خروجی		
			لیست/نمایه		
			حذف		
			ویرایش		
			وارد کردن اطلاعات		
			وارد کردن اطلاعات جدید		
بازگردن همه منوها					
▶ پانک املاک (۳)					
▶ کارتيل دفتر املاک (۲)					
▶ صفحات را نشان <code>user_bank_propertyinf_setad</code>					
▶ صفحات را نشان <code>user_bank_propertyinf_app_setad</code>					
▶ صفحات را نشان <code>user_epm_project</code> (تعریف بروزه)					
▶ زیرسازمانه فروش و مرآبده (۱)					
▶ بروزه ساخت ۴۵ هزار واحدی (۵)					
▶ گزارشات (۹)					
▶ صفحات را نشان <code>report_mojoodi_1_Report</code> (گزارش موجودی املاک)					
▶ صفحات را نشان <code>report_mojoodi_2_Report</code> (گزارش موجودی مستعدتات)					
▶ صفحات را نشان <code>report_property_owner_Report</code> (گزارش وظیفت مالکیت املاک)					
▶ صفحات را نشان <code>report_propertyapp_owner_Report</code> (گزارش وظیفت مالکیت آپارتمان)					
▶ صفحات را نشان <code>bankamlak_Report</code> (Bankamlak Report)					
▶ صفحات را نشان <code>view_property_app_null</code> (کیا روش توانی املاک)					
▶ صفحات را نشان <code>view_property_null</code> (کیا روش توانی املاک)					
▶ صفحات را نشان <code>view_property_peyvast_null</code> (کیا روش توانی پیوست املاک)					
▶ صفحات را نشان <code>view_property_app_peyvast_null</code> (کیا روش توانی پیوست مستعدتات)					