



دانشگاه اوسرا

دانش بنیان

سامانه مدیریت یکپارچه  
پروژه و سازمان



## فناوری اطلاعات با راهکارهای پایدار

### ■ محصولات

سامانه مدیریت پروژه و سازمان (سمین)  
سامانه مدیریت امور دانشجویی (سماد)

### ■ خدمات

تولید نرم افزارهای سفارش مشتری  
هوش تجاری (Business Intelligence)  
داده کاوی (Data Mining)  
انباره داده (Data Warehouse)  
تحلیل و مدیریت کلان داده (Big Data)



**شرکت دانش بنیان داده‌کاوان اندیشه برتر** در سال ۱۳۸۷ در قالب یک شرکت مسئولیت محدود کار خود را حوزه فناوری اطلاعات آغاز کرد. مؤسسان این شرکت، گروهی از دانش‌آموختگان توانمند دانشگاه صنعتی امیرکبیر در زمینه‌های فناوری اطلاعات، مهندسی نرم‌افزار و علوم رایانه بودند.

با توجه به روحیه و تسلط تیم‌های تخصصی داده‌کاوان، توسعه نرم‌افزاری و کیفیت محصول همواره در این شرکت در اولویت قرار داشته است تا جایی که اکنون محصولات این شرکت در مختلف جواب‌گوی طیف وسیعی از نیازهای حال و آینده است.

# داده‌کاوان



مشتریان ما ...



Dadekavan.ir

جای شما خالی است ...



... برخی از مشتریان ما



# معرفی سامانه



## سامانه مدیریت یکپارچه پروژه و سازمان

"سمین"



Dadekavan.ir

### ساماندهی سازمان با چند کلیک!

سامانه تحت وب مدیریت پروژه و سازمان داده کاوان نسل تازه‌ای از راهکارهای تحت وب مدیریت پروژه و سازمان است که با به کارگیری آن می‌توان فرآیندهای پروژه‌ای و غیر پروژه‌ای سازمان‌ها را ساماندهی نمود. این سامانه در حوزه سیستم‌های اطلاعات مدیریت پروژه (PMIS) قرار می‌گیرد. کنترل پروژه‌ها، مدیریت وظایف، برنامه‌ریزی بودجه، سازمان‌دهی منابع و مدیریت ارتباط با مشتریان از طریق این سامانه در محیطی امن و پویا ممکن می‌شود. علاوه بر این توانایی یکپارچه‌سازی با سایر سامانه‌های سازمان نیز از طریق وب سرویس‌های این سامانه فراهم شده است. دامنه وسیعی از سازمان‌ها و اپرسان‌های عمومی و دولتی در کنار شرکت‌ها و بنگاه‌های کسب و کار خصوصی، نمایشی از کیفیت این سامانه و اطمینان مشتریان ما است.

!!...!!

..!?!?

# سامانه سمین



## ویژگی‌های عمومی

مدیریت و کنترل جریان مالی پروژه با  
در نظر گرفتن هزینه‌ها و درآمدها



بهره‌مندی از زبان فارسی و انگلیسی  
به همراه تقویم شمسی و میلادی

امکان استفاده از مدل اسکرام برای  
مدیریت پروژه‌های نرم‌افزاری



قابلیت سازگاری و اجرا بر روی انواع  
تبلت و گوشی‌های هوشمند

قابلیت مدیریت منابع و تجهیزات  
پروژه با رویکرد اشتراکی



بهره‌مندی از رابط برنامه‌نویسی برای  
یکپارچه‌سازی با دیگر سامانه‌ها

بهره‌مندی از مدیریت زمان و  
تقویم‌های کاری در سطوح مختلف



رابط کاربری پیشرفته و چابک با  
قابلیت شخصی‌سازی پیش‌خوان‌ها

مقیاس‌پذیری بالا به منظور کار  
همزمان تعداد زیادی از کاربران



امکان ایجاد انواع گزارش‌ها و  
خروجی‌ها با قابلیت سفارشی‌سازی



# سامانه سمین



## ساختار سامانه



## سمین

### سامانه مدیریت یکپارچه

### پروژه و سازمان

هسته اصلی:

مدیریت وظایف و پروژه

ماژول‌ها:

مدیریت ارتباط با مشتری

مدیریت مالی

مدیریت منابع

مدیریت چابک



سمین، مناسب سازمان‌های چابک، با محوریت پروژه و با پیروی از فرآیند است. این سامانه با تبعیت از چارت سازمانی، قابلیت تعریف انواع نقش‌ها و دسترسی‌ها را داشته و با ارائه تنظیمات گسترده، انعطاف بالایی را جهت بهترین سازگاری با سازمان فراهم کرده است. این سامانه با استقرار و راهبری آسان، به دلیل رعایت آخرین روش‌های توسعه محصول، از پایداری بالایی برخوردار بوده و کمترین نیاز به پشتیبانی را دار می‌باشد. تکنولوژی نرم‌افزاری استفاده شده، تحمل پذیری بالایی داشته و این سامانه را حتی برای ابرسازمان‌ها کارآمد می‌سازد.



# سامانه سمین

مدیریت وظایف و پروژه



مدیریت منابع

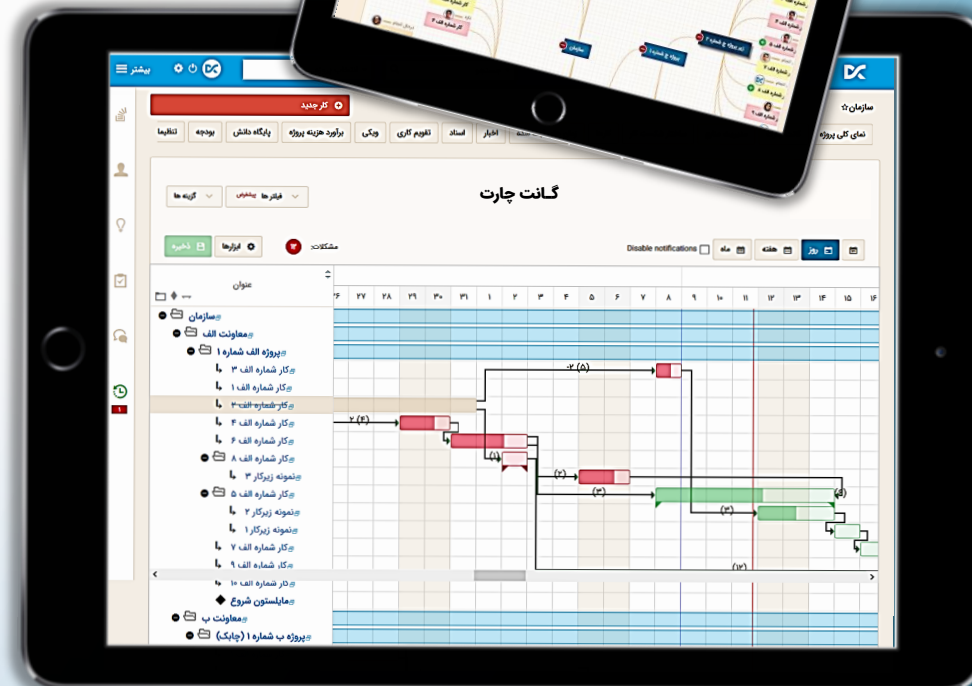
مدیریت مالی

مدیریت چابک

مدیریت ارتباط با مشتری



Dadekavan.ir



## ■ پیگیری کار و زمان

- پشتیبانی از فرآیند و گردش کار
- ثبت زمان با پشتیبانی از زمان سنج
- گزارش زمان‌های صرف شده
- پشتیبانی از چک لیست
- گزارش عملکرد افراد
- برنامه‌ی کارهای آینده

## ویژگی‌های اصلی

### ■ مدیریت پروژه

- گانت تعاملی و ساختار شکست کار
- ترسیم خطوط مبنا و مسیرهای بحرانی
- پشتیبانی از قالب از پیش ساز پروژه‌ها
- قابلیت برنامه ریزی سریع پروژه
- پشتیبانی از داشبورد پروژه (چارت و نمودار)
- قابلیت ایجاد کارها و زیرکارهای نامحدود
- با انواع ویژگی‌ها و فیلدهای سفارشی
- قابلیت پیاده‌سازی فرآیندها و گردش کار

### ■ مدیریت سبکی کارها و پروژه‌ها

- رعایت منطق سلسله‌مراتبی در کارها و پروژه‌ها
- مدیریت خوشه‌ای پروژه‌ها و کارها در گانت
- ارائه گزارشات بر اساس خوشه‌بندی



# سامانه سمین

مدیریت وظایف و پروژه



مدیریت منابع

مدیریت مالی

مدیریت چابک

مدیریت ارتباط با مشتری



Dadekavan.ir

## داشبوردها

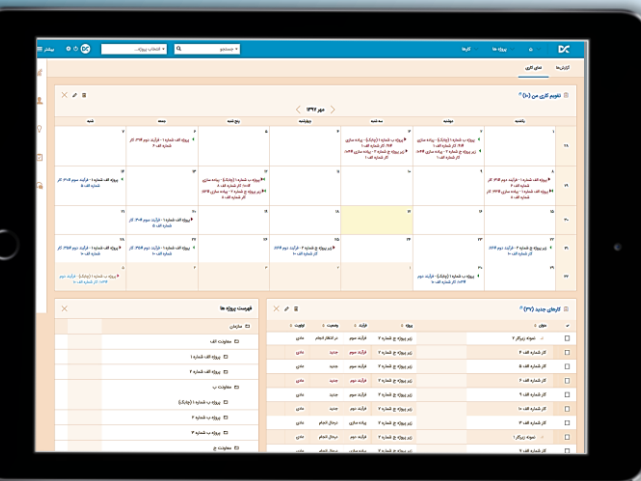
- طراحی داشبورد بر اساس نقش‌ها
- قابلیت شخصی سازی
- پشتیبانی از تقویم‌ها و یادآورها

## تجربه کاربری

- انطباق کامل با موبایل و تبلت
- پشتیبانی از نمودارها و گراف‌های بصری
- تولید گزارش‌ها و خروجی‌های دلخواه

## مدیریت اسناد و دانش

- مدیریت و دسته‌بندی اسناد
- نگهداری نسخه‌ها
- عدم محدودیت در نوع و حجم فایل
- پشتیبانی از GIT
- پشتیبانی از پایگاه دانش و ویکی
- پشتیبانی از قابلیت تگ گذاری



## ویژگی‌های اصلی

### قابلیت‌های تعاملی

- قابلیت چت و فروم
- ارسال نوتیفیکیشن به ایمیل

### قابلیت‌های توسعه‌ای

- برخورداری از وب‌سرویس‌های کامل
- تنظیمات گسترده برای تمام بخش‌ها

# سامانه سمین

مدیریت وظایف و پروژه



مدیریت منابع

مدیریت مالی

مدیریت چابک

مدیریت ارتباط با مشتری



Dadekavan.ir

## ■ مدیریت منابع اشتراکی

- قابلیت دسته‌بندی منابع به‌طور نامحدود
- امکان رزرو آنلاین منابع براساس روز و ساعت کاری
- مناسب تجهیزات اشتراکی با تعریف ساعات کاری گوناگون

## ■ تقویم‌های کاری

- قابلیت تعریف نامحدود تقویم کاری
- امکان ثبت مدت زمان کار طی روز

## ■ مدیریت حضور و غیاب

- قابلیت تعریف ساعات کاری افراد و تقویم کاری آتی
- امکان حضور و غیاب هوشمند و برخط

## ■ تخصیص و تسطیح منابع

- توازن‌سازی حجم کاری منابع انسانی و منابع تجهیزات
- یکپارچگی با سیستم حضور و غیاب و تقویم جلسات
- امکان به‌روزرسانی آنلاین و تحت‌وب

## ویژگی‌های اصلی



# سامانه سمین

مدیریت وظایف و پروژه



مدیریت منابع

مدیریت مالی

مدیریت چابک

مدیریت ارتباط با مشتری



Dadekavan.ir

## ویژگی‌های اصلی

### حقوق و دستمزد ■ جریان مالی پروژه ■

- محاسبه خودکار نرخ حقوق و دستمزد
- مدیریت بودجه پروژهها با گزارش‌های متنوع
- در نظر گرفتن سایر هزینه‌ها نظیر مأموریت و مالیات بر ارزش افزوده
- مانیتورینگ لحظه‌ای درآمدها و هزینه‌ها
- تعریف نرخ‌ها براساس نقش، فعالیت و افراد
- پیش‌بینی جریان نقدی براساس سبد پروژهها



# سامانه سمین

مدیریت وظایف و پروژه



مدیریت منابع

مدیریت مالی

مدیریت چابک

مدیریت ارتباط با مشتری



دادهکاوان

Dadekavan.ir

## ویژگی‌های اصلی

### ■ مدیریت چابک با اسکرام

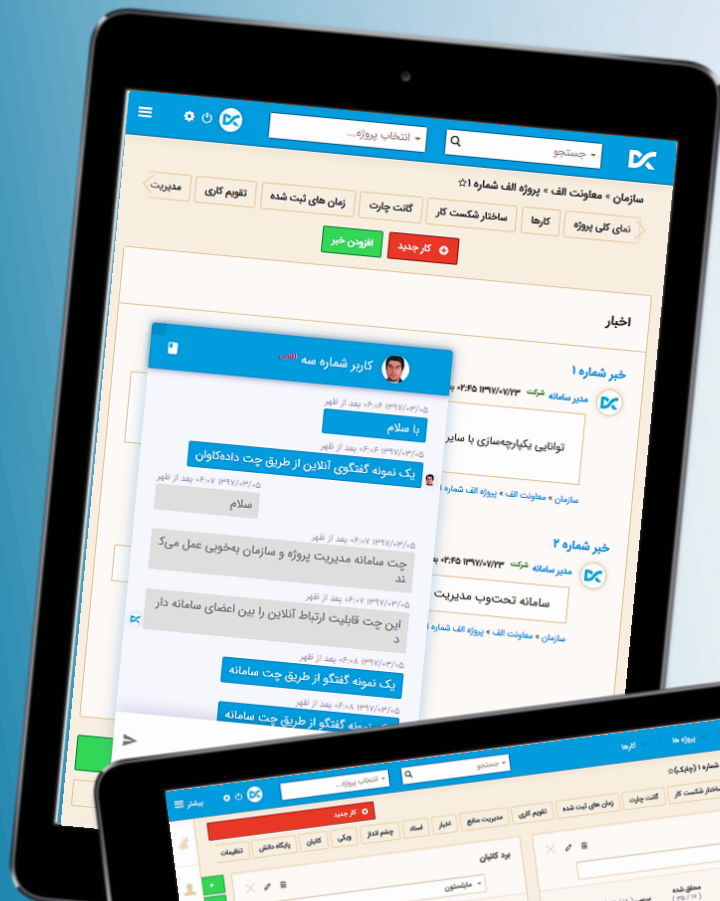
- مدیریت اسپرینت‌ها و بکلاگ محصول
- به‌روزرسانی خودکار با جابه‌جایی از طریق کشیدن و رهاکردن
- قابلیت فیلترکردن و جستجوی کارها
- ترسیم نمودار Burndown براساس متدولوژی Scrum

### ■ چت و تالارهای گفتگو

- بهره‌مندی از چت برخط بین اعضا و تیم پروژه
- امکان تعریف تالارهای زیرمجموعه در سطوح نامحدود
- قابلیت تعریف دسترسی در تالارهای گفتگو

### ■ اخبار و تابلوی اعلانات

- قابلیت ثبت و به‌اشتراک‌گذاری اخبار پروژه‌ها
- امکان استفاده به‌عنوان تابلو اعلانات



## ویژگی‌های اصلی

### ■ مدیریت ارتباط با مخاطبین

- قابلیت تعریف انواع مخاطب
- امکان اتصال مخاطبان به پروژه‌ها، کارها، کاربران و ...

### ■ افزونه قدرتمند میز امداد

- قابلیت تعریف سطوح دسترسی پویا
- امکان در نظر گرفتن SLA و موارد منطبق با آن
- قابلیت اتصال به سیستم‌های پیامکی و ایمیل

### ■ مانیتورینگ وضعیت بازاریابی و مشتریان

- امکان گزارش‌گیری برخط از وضعیت بازاریابی
- بهره‌مندی از انواع نمودارها و گزارش‌ها
- قابلیت تبدیل گزارش‌ها به خروجی‌های PDF و CSV

## سامانه سمین

مدیریت وظایف و پروژه

+

مدیریت منابع

مدیریت مالی

مدیریت چابک

مدیریت ارتباط با مشتری



داده‌کاوین

Dadekavan.ir



از سرگیری SLA وقتی کار مجدداً باز می شود تنظیمات کپی SLA از پروژه تنظیمات SLA فیلد نام است نام SLA: الماس SLA کلیدی: ضروری، الماس، فوری

تنظیمات ایمیل - سربرگ و پانویس

تنظیمات هشدارها

اگر موضوع ایمیل شامل عبارات تعریف شده باشد، اولویت و تاریخ سررسید مشخص برای آن در نظر گرفته می شود. (به بعضی شبهه موضوعات) برای درخواست هایی که به صورت دستی ایجاد می شوند آن را خالی بگذارید.

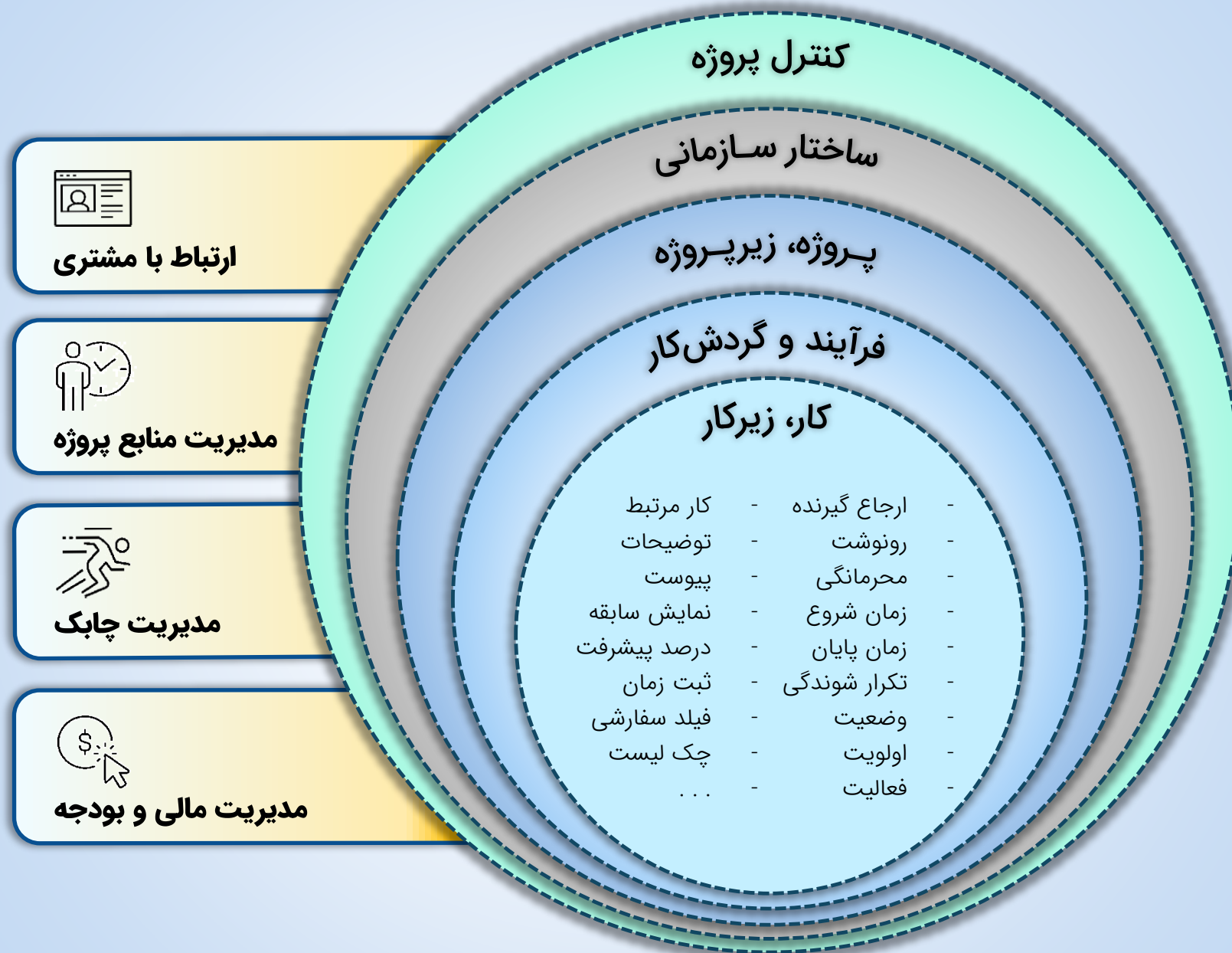
اولویت: فوری

اگر رنگ درخواست SLA را نقش کند (در ذخیره)

# سامانه سمین



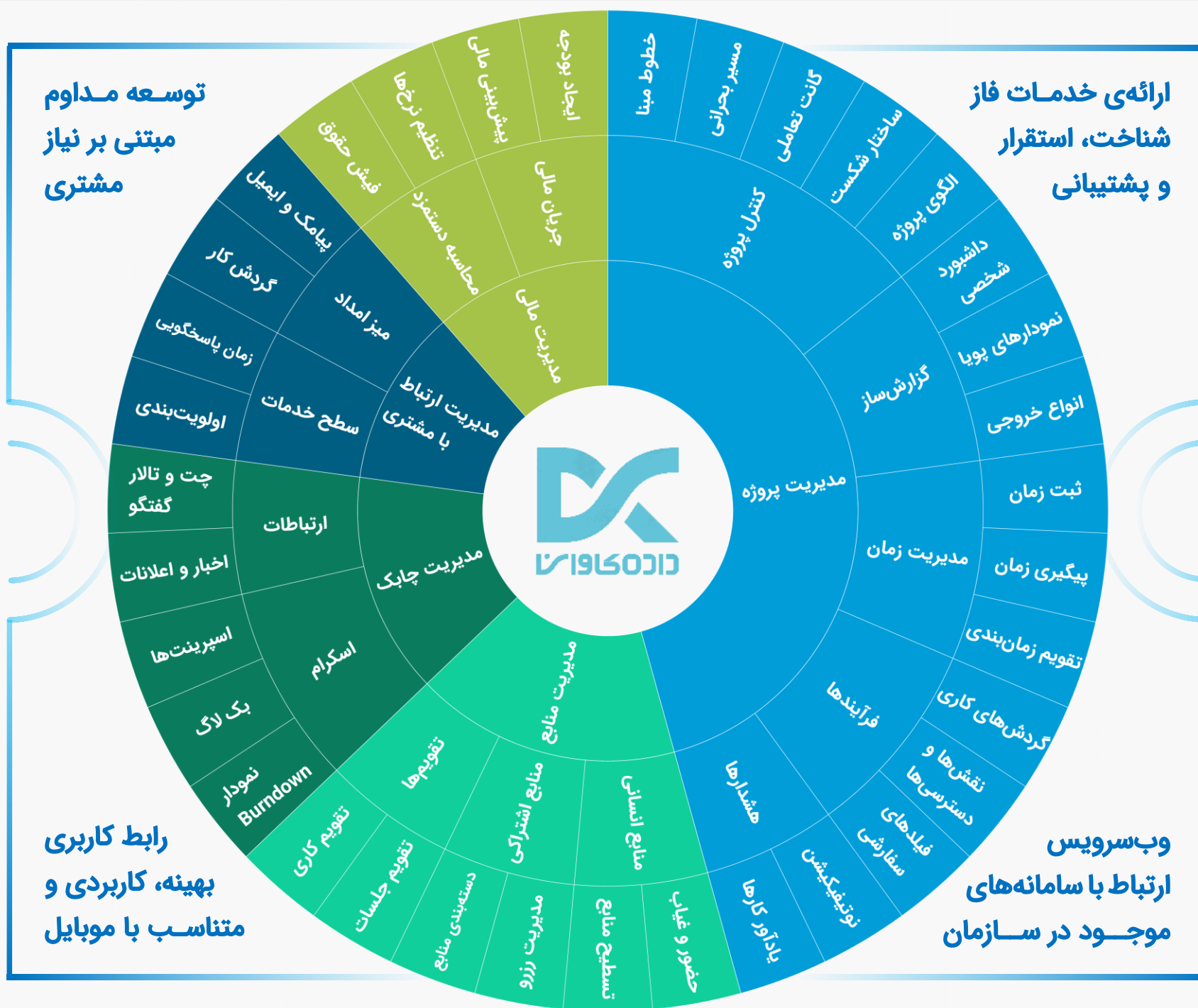
منطق مدل سازی  
سازمان و پروژه  
در نرم افزار سمین



# سامانه سمین



## در یک نگاه



**وب سرویس  
ارتباط با سامانه های  
موجود در سازمان**

**توسعه مداوم  
مبتنی بر نیاز  
مشتری**

**رابط کاربری  
بهینه، کاربردی و  
متناسب با موبایل**



داده کاوان



# سامانه سمین



## طرح‌های فروش

برای دریافت راهنمایی بیشتر  
و یا دریافت دموی حضوری و  
آنلاین، با ما تماس بگیرید:  
۰۲۱ ۸۸۹۴۸۶۱۵



الگوی فروش هسته اصلی سامانه				امکانات و خدمات
طرح ویژه	طرح پیشرفته	طرح میانه	طرح پایه	
نامحدود	۱۰۰	۵۰	۲۰	حداکثر تعداد کاربران
یک سال	نه ماه	شش ماه	سه ماه	به‌روزرسانی رایگان
یک سال	نه ماه	شش ماه	سه ماه	پشتیبانی رایگان
سامانه، تلفن، حضور	سامانه، تلفن	سامانه	سامانه	شیوه پشتیبانی رایگان
دارد	ندارد	ندارد	ندارد	پشتیبانی از سرورهای خوشه‌ای
دارد	دارد	ندارد	ندارد	Rest API
MySQL, PgSQL Oracle	MySQL PgSQL	MySQL	MySQL	پایگاه داده قابل پشتیبانی

ماژول‌های زیر قابل انتخاب هستند				یکی از طرح‌های هسته اصلی باید انتخاب شده باشد
مدیریت ارتباط با مشتری	مدیریت چاپک	مدیریت منابع	مدیریت مالی	





قیمت طرح‌ها متفاوت است ←			امکانات و خدمات
راهبری حرفه‌ای	راهبری عادی	راهبری مقدماتی	
حضور	حضور	از راه دور	نصب و استقرار
۱۰۰ ساعت	۲۰ ساعت	۵ ساعت	آموزش و مشاوره
کامل	حداکثر ۴	-	تعریف فرآیند و گردش کار
کامل	حداکثر ۴	-	تنظیم نقش‌ها و دسترسی‌ها
کامل	حداکثر ۴	-	تنظیم کاربران
نامحدود	محدود	-	فیلدهای سفارشی
نامحدود	محدود	-	پیاده‌سازی پیشخوان
✓	-	-	پیشخوان مبتنی بر KPI

پس از طرح پشتیبانی رایگان، انعقاد قرارداد بر اساس تعرفه‌های نظام صنفی رایانه‌ای

## سامانه سمین



### طرح‌های فروش

برای دریافت راهنمایی بیشتر و یا دریافت دموی حضوری و آنلاین، با ما تماس بگیرید:  
۰۲۱ ۸۸۹۴۸۶۱۵



راهکارهای پایدار آینده  
فناوری اطلاعات





نشانی: تهران، میدان فاطمی، خیابان جویبار، پلاک ۳۹، طبقه دوم، واحد ۱۳  
"شرکت دانش‌بنیان داده‌کاوان اندیشه برتر"

---

کدپستی: ۱۴۱۵۸۹۵۶۸۱	دسترسی به اطلاعات شرکت با اسکن کد روبرو:
تلفن: ۰۲۱ ۸۸۹۴۸۶۱۵	وبسایت: <a href="http://www.dadekavan.ir">www.dadekavan.ir</a>
نمبر: ۰۲۱ ۴۳۸۵۴۸۴۳	رایانامه: <a href="mailto:info@dadekavan.ir">info@dadekavan.ir</a>