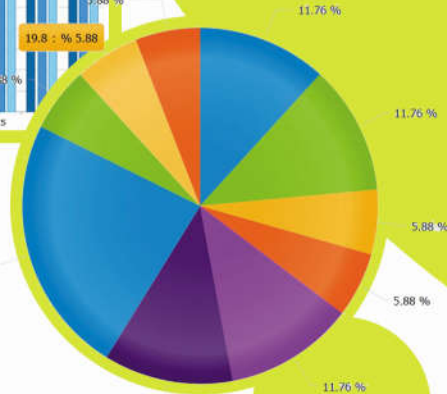
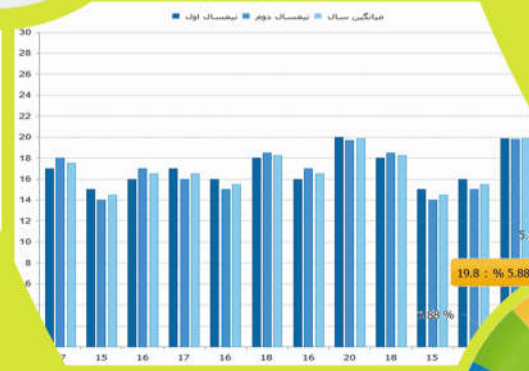
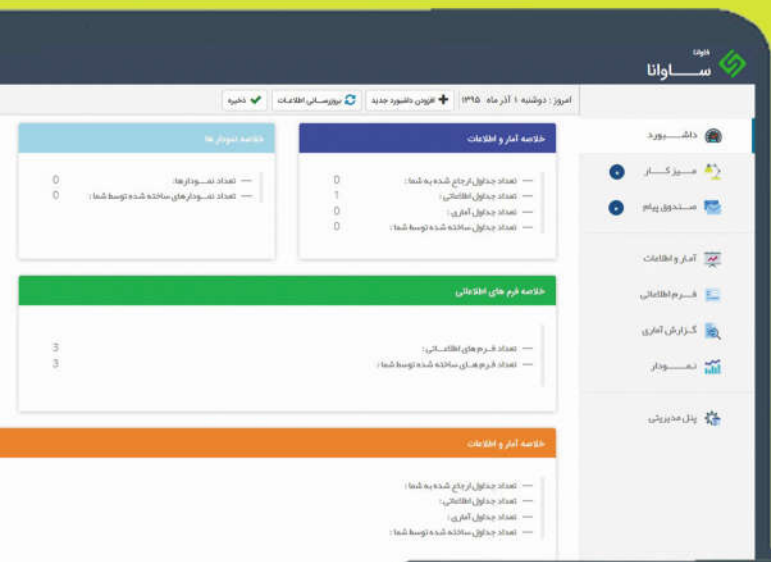




ساوانا

سامانه آمار و اطلاعات نوین آریا

آینده در دستان شماست



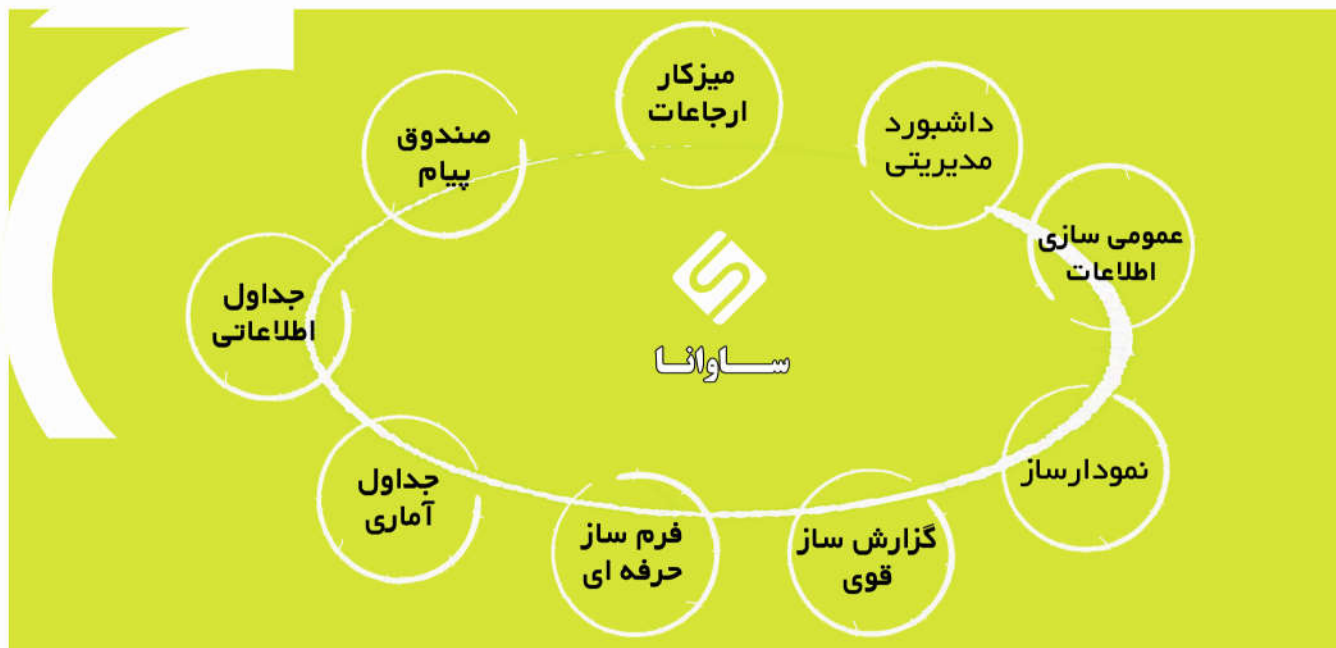
فاوانا

اگر راهی پیدا نکردیم، یک راه خواهیم ساخت

فاوانا در یک نگاه

اگر راهی پیدا نکردیم، یک راه خواهیم ساخت

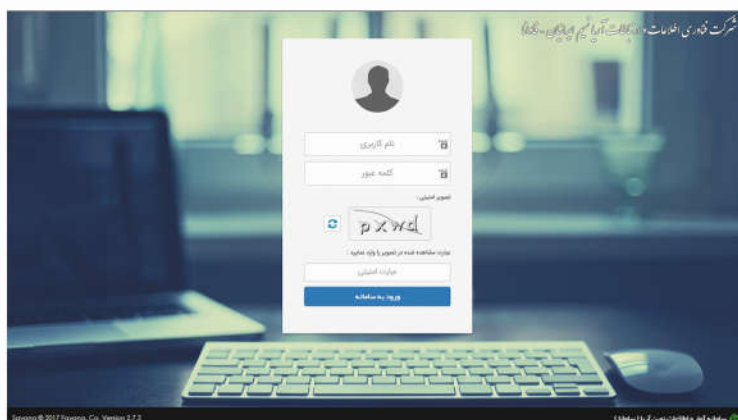
شرکت دانش بنیان فناوری اطلاعات و ارتباطات آریا نسیم ایرانیان با هدف فعالیت در حوزه فناوری های نوین نرم افزاری و سخت افزاری در سال ۱۳۹۲ تأسیس شد. این شرکت خدماتی در زمینه های مختلف همچون پورتال های سازمانی، سیستم های تجمیع شده درون سازمانی، سامانه های تحت وب، سیستم مانیتورینگ و کنترل، طراحی و پیاده سازی سیستم های سخت افزاری هوشمند و امن ارائه می کند. فاوانا در تلاش است فرصت تجربه پیشرفت های روز دنیا در عرصه فناوری را با کمک متخصصان توانمند و مجرب خود به شکلی ساده و کاربر پسند برای مردم ایران فراهم سازد. مشتریان فاوانا، سازمان ها و شرکت های مختلفی هستند که تمایل دارند بیشتر از پیش توسعه یافته و در جهت نیل به اهدافشان از فناوری های نوین استفاده کنند. این شرکت امیدوار است کاربری آسان در کنار امنیت بالا منجر به اعتلای رفتار حرفه ای و به دنبال آن افزایش بهره وری و رضایتمندی بیشتر سازمان ها گردد.



مهمترین نیاز یک مدیر، داشتن اطلاعات دقیق برای اتخاذ تصمیم درست است

مزایای سامانه آمار و اطلاعات ساوانا

- افزایش بازده و دقت با توجه به شفافیت در اطلاعات
- کاهش هزینه و زمان در تجمیع، تجزیه و تحلیل اطلاعات
- ایجاد برتری رقابتی با استفاده از ابزارهای قدرتمند تحلیل
- کاهش اشتباهات کارمندان و هزینه های مرتبط
- یکپارچه سازی و بروز رسانی اطلاعات آماری سازمان ها و شرکت ها
- از بین بردن وابستگی اطلاعات به شخص و مکان
- افزایش بهره وری سازمان در بازار رقابتی
- استانداردسازی و ایجاد سازگاری بین ساختارهای سازمان
- افزایش فرآیند به اشتراک گذاری اطلاعات در سراسر سازمان



- آیا جمع آوری اطلاعات و آمار در سازمان شما به سختی انجام می شود؟
- آیا از اطلاعات و داده های موجود در سازمان به درستی استفاده می شود؟
- آیا دسترسی مدیران و کارمندان ذیربط به آمار و گزارشات به سهولت امکان پذیر می باشد؟
- آیا تحلیل و گزارش گیری در سازمان شما نیازمند صرف زمان و نیروی انسانی است؟
- آیا از درستی آمار و گزارشات سازمان خود به روش قدیمی اطمینان ندارید؟
- آیا داده ها و اطلاعات شما به صورت پراکنده در اختیار مدیران و کارمندان است؟

ساوانا

توسط کارگروه ارزیابی و تشخیص صلاحیت شرکت ها و موسسات دانش بنیان و نظارت بر اجرا
به عنوان یک محصول دانش بنیان شناخته شده است

سه دلیل اصلی نیاز شرکت ها و سازمان ها به ساوانا

۱- جمع آوری اطلاعات و آمارهای نامفهوم

اگر از مدیران شرکت ها یا سازمان ها درمورد وضعیت شرکت خود سوال کنید، جواب های متفاوتی بدست خواهید آورد. هرکس بسته به موقعیت و سمت سازمانی خود، برداشت متفاوتی دارد. در هر مجموعه ای همیشه عده ای معتقدند که وضعیت رو به بدتر شدن است، عده ای نیز با تکیه بر یک سری آمار و ارقام مدعی می شوند که وضعیت رو به بهبود است و گروهی نیز با دیده تردید به این آمار و ارقام می نگرند آنها به واقعیت های عینی اطراف خود می نگرند و آنها را با آمار و ارقام موجود مقایسه می کنند و نتایجی می گیرند که گاه در رد آن اطلاعات و آمار می باشد. مشکل اینجااست که معیار دقیقی برای سنجش وضعیت موجود در دست نیست و آمارها را به گونه های گاه متضادی می توان تفسیر کرد. در این هنگام ناگهان زنگ خطر به صدا درمی آید و علایم بحران به شکل غیر منتظره ای مدیران و مسئولان سازمان را غافلگیر می کند.

ساوانا



۲- لزوم جمع آوری اطلاعات مفید

اگر دورنمای وضعیت موجود یک شرکت یا سازمان را که تابعی از شرایط کلی جامعه درون آن است کنار بگذاریم، آمارهای موجود از وضعیت کسب و کار سازمان یا شرکت، موقعیت آن را در فضای رقابتی نشان نمی دهد. شاید بتوان صورت مسأله را به اینصورت ساده بیان کرد: «واقعاً نمی دانیم اوضاع چگونه است» و چون نمی دانیم یا فقط فکر می کنیم که می دانیم، قادر به اتخاذ تصمیم های درست، حساب شده و به موقع نیستیم. به همین دلیل هر از چندگاهی روند سازمان یا شرکت دچار بحران می شود.

۳- دشواری های گزارش گیری، تحلیل و مصورسازی

از سالها پیش، برای مقابله با دشواری های تصمیم گیری در فرآیند مدیریت کسب و کار، سازمان ها و شرکت های مختلف سراسر دنیا علاقمند شدند بخشی از زمان، انرژی و سایر منابع سازمان را به جمع آوری اطلاعات مربوط به کسب و کار و تجزیه و تحلیل آنها اختصاص دهند. اما علیرغم همه تدابیر، اینک پس از گذشت چندین دهه تجربه پیاده سازی شیوه های مدیریتی گوناگون، به نظر می رسد هنوز روش های متداول گزارش گیری و جمع آوری اطلاعات درباره چند و چون کسب و کار دارای اشکالات و ضعف های اساسی است. از سوی دیگر طی سالیان اخیر پیشرفت هایی در فناوری اطلاعات و ارتباطات به وجود آمده است، به همین دلیل استفاده از سیستم های جدید ذخیره سازی و بازیابی اطلاعات در بسیاری از کسب و کارها رواج یافته است.

مشکل ریشه ای و درونی در هر سه مسأله فوق یک چالش بیشتر نیست. داده ها همواره وجود دارند، اما جمع آوری، سازماندهی، گزارش گیری، تحلیل و مصورسازی کارآمد آنها، در یک کلام معنا بخشیدن به داده ها موضوع متفاوتی است.

صرفه
اقتصادی

افزایش
بازده و کارایی

مدیریت هوشمند
آمار و اطلاعات

صرفه جویی در
هزینه و زمان

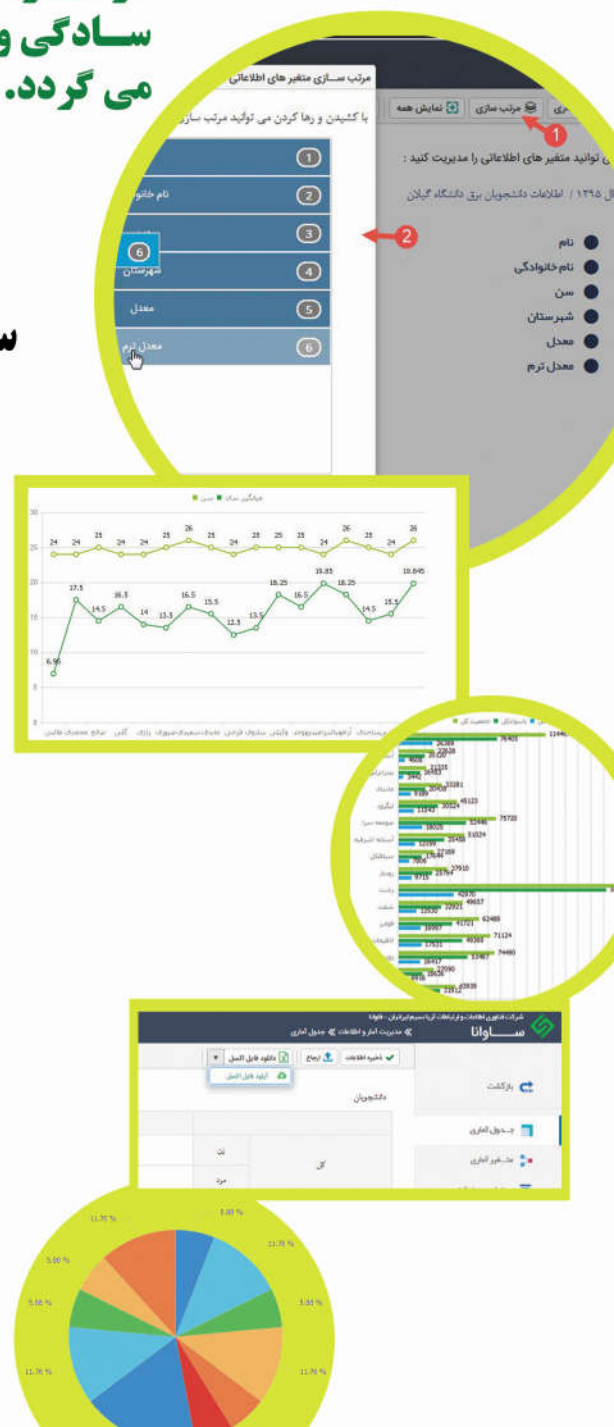
هدف ساوانا

هدف ساوانا ارائه مجموعه امکانات هماهنگ برای تسهیل فرآیند تصمیم سازی در سازمان در تمام سطوح است که به سادگی و با هزینه کم قابل پیاده سازی می گردد.

سامانه آمار و اطلاعات ساوانا چیست؟

هر شرکتی جهت پیشبرد اهداف خود نیازمند اطلاعات شفاف و یکپارچه است. اینک با رشد صنعت فناوری اطلاعات و کسب تجربیات گوناگون در حوزه جمع آوری، ذخیره سازی و بازیابی اطلاعات، موضوع "معنا بخشیدن به داده ها" و آسان کردن فرآیند تصمیم سازی، همزمان در مرکز توجه کارشناسان فناوری اطلاعات و متخصصان علم مدیریت و کسب و کار قرار گرفته است. "راه حل پایگاه داده تحلیلی" فناوری جدیدی است که پس از جمع آوری، ذخیره، پاکسازی، تجمیع، تحلیل، گزارش گیری و نمودارسازی، فرآیند تصمیم گیری را برای مدیران آسان می سازد.

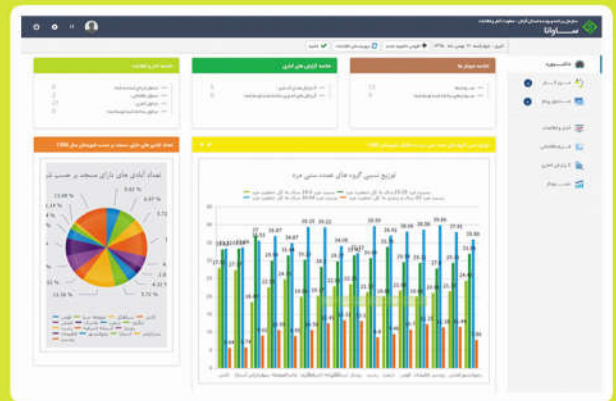
سامانه آمار و اطلاعات نوین آریا (ساوانا) یک سیستم جهت مکانیزه کردن فرآیندهای آماری با قابلیت فرمول نویسی و اعتبارسنجی داده ها، آمارهای ثبتي، تجمیع، تحلیل و انتشار گزارشات و نمودارها به روش هوشمند، به منظور پیاده سازی و عملیاتی سازی یک سیستم آماری فراگیر در هر سازمان است. وجه تمایز اصلی ساوانا این است که یک محصول دانش بنیان و کاملاً بومی بوده و متخصصین شرکت فاوانا این نرم افزار را طراحی و پیاده سازی نموده اند و به همین دلیل پشتیبانی، نگهداری و توسعه آن آسان است.



چه افرادی در سازمان از پیاده سازی راهکار ساوانا بهره خواهند برد؟

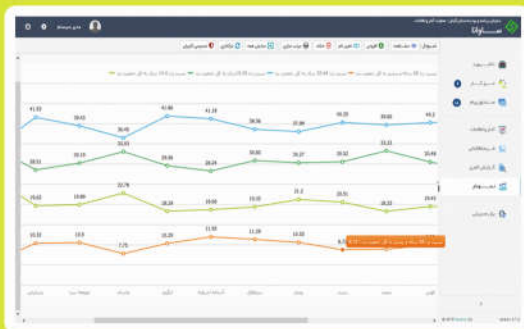
مدیران ارشد (سطح راهبردی)

- مشاهده وضعیت کل سازمان در یک نگاه در داشبورد مدیریتی
- در اختیار داشتن محلی متمرکز برای مشاهده تحلیل ها از شرایط سازمان
- افزایش ضریب اطمینان تصمیم سازی
- کاهش هزینه ها با بدست آمدن دیدگاه نسبت به عملکرد بخش های مختلف سازمان
- بررسی شرایط اهداف سازمان و برنامه ریزی برای دستیابی به اهداف



مدیران میانی، عملیات، پروژه (سطح تاکتیکی)

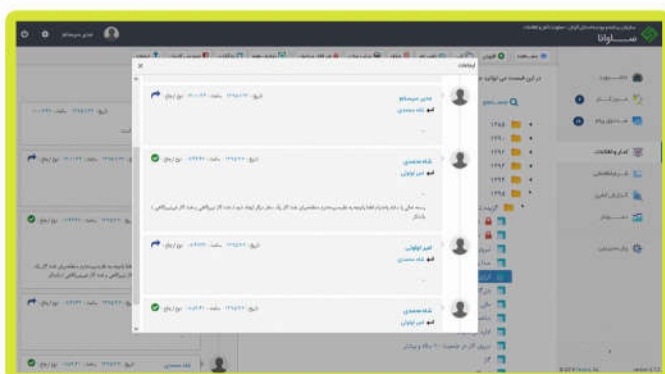
- کنترل روند انجام امور با در اختیار گرفتن گزارشات تحلیلی
- تقویت توان مشاوره به مدیران ارشد در جهت انتخاب بهترین استراتژی
- راحتی در گزارش گیری و نمودار سازی به منظور مدیریت عملکرد اهداف سازمان
- سهولت در تصمیم گیری منطبق با مدیریت بازار، مدیریت مالی، مدیریت سرمایه و ...



ایجاد برتری رقابتی با استفاده از ابزارهای قدرتمند گزارش گیری و مصور سازی ساوانا

مدیران فناوری اطلاعات (سطح تاکتیکی)

- کاهش حجم امور تکراری با خودکار نمودن فرآیندهای جمع آوری داده ها و گزارش سازی از آنها
- مدیریت و امنیت متمرکز داده ها و اطلاعات
- استفاده از اطلاعات موجود برای مدیریت منابع و تجهیزات

A screenshot of the Savana dashboard's IT management interface. It displays a table with multiple columns and rows of data. The table is titled 'Table of Data' and contains various numerical and text-based entries. The interface is designed to be user-friendly, with clear column headers and a scrollable table body.

پرسنل (سطح عملیاتی)

- سهولت در گردآوری و ورود متمرکز اطلاعات
- اشتراک گذاری اطلاعات و گزارشات با پرسنل دیگر بصورت هدفمند
- صحت از اطلاعات تجمیع شده در سازمان
- تسریع در پاسخگویی به پرسش های مرتبط با عملیات مداوم بخش ها

چه نوع شرکت و سازمانی می تواند از ساوانا بهره ببرد؟

ساوانا یعنی در اختیار قراردادن اطلاعات مناسب به افراد مناسب در زمان مناسب برای اخذ تصمیم مناسب. با این تعریف هر سازمان یا شرکتی که به پیشبرد اهداف خود با استفاده از تکنولوژی های روز دنیا می اندیشد، می تواند به سهولت از ساوانا استفاده کند.

سازمان برنامه و بودجه استان ها

معاونت آمار و اطلاعات

گروه آمارهای ثابتی

- سالنامه های آماری
- شاخص ها و نماگرهای فصلی و سالانه

گروه حساب تولید

- تهیه اطلاعات پایه گزارش های حساب تولید از طریق دستگاه های اجرایی و سایر منابع مربوط

گروه طرح های آماری

- محاسبه حق الزحمه ها
- محاسبه اطلاعات متقاضیان
- ثبت نام طرح های آماری
- مقالات

گروه نقشه و اطلاعات مکانی

- جمع آوری یکپارچه اطلاعات مکانی
- جستجو در بانک فهرست اطلاعات مکانی استان
- گزارش اطلاعات مکانی به تفکیک سازمان ها

معاونت برنامه ریزی و بودجه

- طراحی فرم های نظارتی الکترونیک پروژه های عمرانی جهت جمع و یکپارچه سازی اطلاعات توسط ناظرین
- جمع آوری الکترونیکی اطلاعات مورد عملکرد بودجه در قالب جداول یا فرم های الکترونیکی از طریق رابطین بودجه
- جمع آوری الکترونیکی اطلاعات مورد نیاز عملکرد بخش برنامه ریزی در قالب جداول یا فرم های الکترونیکی از طریق رابطین برنامه ریزی

سایر معاونت ها و مدیریت ها

- تهیه فرم ها و جداول الکترونیکی جمع آوری اطلاعات پرسنلی یا بیمه ای و پیشنهادات

استانداری ها

دایره اقتصادی

- گزارش و نمودار وضعیت پرداخت تسهیلات رونق تولید به تفکیک بانک ها
- وضعیت کار گروه رفع موانع تولید استان
- فرم درخواست سرمایه گذاری
- گزارش و نمودار جوازهای تاسیس و پروانه بهره برداری
- نمودار درصد سهم پرداخت تسهیلات بانک ها

مدیریت بحران

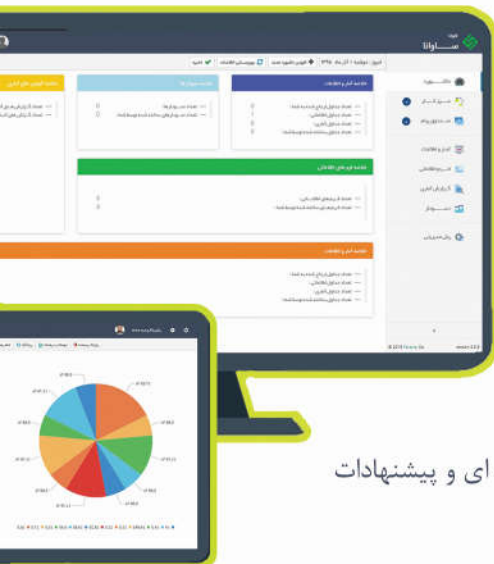
- فرم بانک ماشین آلات
- فرم اطلاعات شورای هماهنگی مدیریت بحران شهرستان
- فرم اطلاعات خسارت دیدگان

حوزه فناوری اطلاعات

- جمع و گزارش وضعیت ارتباطی و فناوری اطلاعات استان
- جمع اطلاعات دفاتر پیشخوان
- گزارش تعداد روستاها با وضعیت فناوری خوب
- نمودار تعداد روستا با وضعیت فناوری متوسط به تفکیک شهر

حوزه استاندارد

- گزارش مراجعات مردمی به استانداری
- فرم جلسات، ملاقات و بازدیدهای استاندار
- فرم مکاتبه استاندار



شرکت سهامی برق منطقه ای استان ها

معاونت واحد برنامه ریزی و تحقیقات

- جمعیت یکپارچه اطلاعات پروژه های پست استان
- گزارش و نمودار تبادل انرژی با شرکت های همجوار استان
- فرم های پذیرش مقالات و طرح های تحقیقاتی
- گزارش و نمودار فروش ماهانه به مشترکین مستقیم
- نمودار مقایسه ای پیش بینی، مصرف و پیک بار استان

معاونت واحد بهره برداری

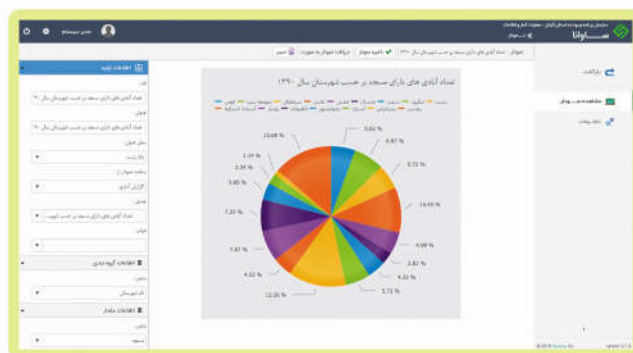
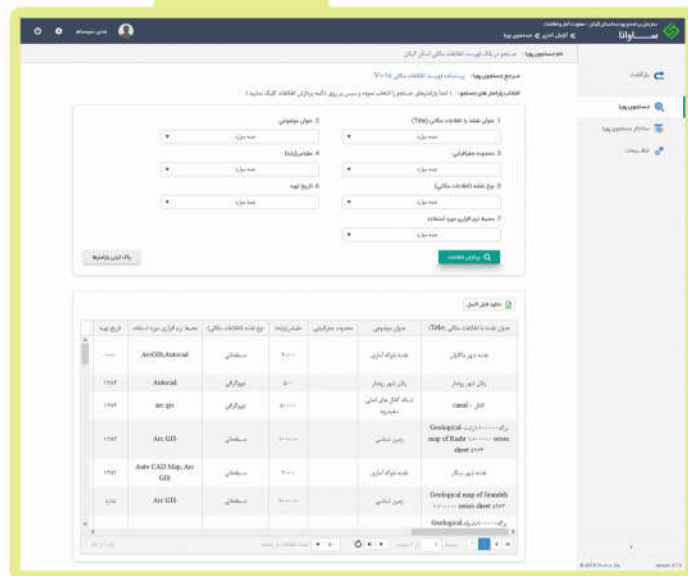
- جمعیت متمرکز اطلاعات بار پست ها و گزارش خلاصه وضعیت نیروگاه ها
- جمع آوری خرابی های ثبت شده به تفکیک سیستم یا پست
- گزارش و نمودار درصد پیشرفت پروژه های استان به تفکیک پست ها
- نمودار و گزارش تعداد مشکلات ثبت شده به تفکیک سیستم یا پست

معاونت واحد مالی و پشتیبانی

- گزارش وضعیت پیمانکاران به تفکیک قراردادهای و پروژه های استان
- گزارش وضعیت شاخص وصول انرژی
- گزارش وضعیت تسویه علی الحساب و خالص پرداختی پیمانکاران
- جمعیت اطلاعات موجودی تاسیسات شرکت برق منطقه ای

معاونت واحد منابع انسانی

- فرم های استخدامی سازمان
- فرم های نظرسنجی و پیشنهادات ارباب رجوع
- نمودار پراکندگی نیروی کار بر اساس میزان تحصیلات، حوزه فعالیت و سابقه کار



شرکت توزیع نیروی برق استان ها

معاونت واحد بهره برداری

- گزارش انرژی توزیع نشده، نرخ آن و پیک بار استان
- عملکرد امور
- متوسط زمان رفع خاموشی شبکه فشار ضعیف و متوسط

معاونت واحد برنامه ریزی و مهندسی

- وضعیت عملکرد بودجه و گزارش درصد تحقق شاخص ها
- آمار تعداد برق های غیرمجاز جمع آوری شده به تفکیک امور اجرایی یا تفکیک مناطق
- گزارش طول عمر پروژه های بسته شده در سال جاری
- تعداد مشکلات ثبت شده به تفکیک سیستم

معاونت واحد خدمات مشترکین

- آمار فروش و نصب انشعاب در سال های مختلف
- تعداد مشترکین موجود به تفکیک نوع تعرفه مصرف
- آمار انشعابات نصب نشده و درصد وصول به فروش

معاونت واحد منابع انسانی

- گزارش شاخص های اختصاصی شرکت
- گزارش پرسنلی به تفکیک رتبه و اشل حقوقی
- وضعیت پرسنل به تفکیک حوزه فعالیت یا نوع استخدام
- گزارش پرسنلی با رده بندی سوابق کاری یا تحصیلی

معاونت واحد مالی و پشتیبانی

- گزارش وضعیت شاخص وصول انرژی
- گزارش سپرده حسن انجام کار و خالص پرداختی پیمانکاران
- گزارش حساب های بستنکاری پیمانکاران به تفکیک قراردادهای
- نمودار مقایسه شاخص پرداخت و تاخیر فروشندگان کالا



اداره کل نوسازی، توسعه و تجهیز مدارس استان ها

معاونت فنی و اجرایی

- پروژه های مدارس در دست اجرا
- فهرست پیش بینی پروژه های تحویلی به تفکیک سال های مختلف
- پروژه های خیری در دست اجرا اداره کل نوسازی، توسعه و تجهیز مدارس استان
- گزارش مقدار زیربنای پروژه های تحویلی در سال های مختلف به تفکیک مناسب تحویل

حوزه مدیرکل

- اعتبارات و تخصیص پروژه ها به تفکیک شهرستان
- هزینه پروژه ها به تفکیک شهرستان، ریزهزینه، وضعیت پروژه و پیمانکار
- مبالغ صورت وضعیت پروژه ها به تفکیک پیمانکار و فصل و یا پروژه
- تجمیع متمرکز شناسنامه پروژه ها



شهرداری ها

کاربران عملیاتی

- دسترسی سریع به محتویات پرونده ها
- دسترسی سریع به ضوابط ملاک عمل
- خودکارسازی عملیات محاسباتی
- گردش پرونده ها

تحلیلگران و متخصصان

- نظارت بر عملکرد کاربران اجرایی
- پرس و جوهای موضوعی برای تصمیم سازی

تصمیم گیران و سیاستگذاران

- دسترسی سریع به شاخص های عملکرد مجموعه شهرداری و ارزیابی آن
- مقایسه درآمدهای حاصل از کمیسیون ماده ۱۰۰ در بازه های زمانی مشخص بین مناطق مختلف
- گزارش و نمودار تخلقات ۳ گروه کاربری مسکونی، کشاورزی تجاری در دوره های مختلف سال
- صدور پروانه و گواهی و همچنین دریافت عوارض
- سوابق املاک، اصناف، پروژه ها



شرکت های تولیدی و فروش

- بدست آوردن دیدگاه نسبت به افزایش یا کاهش سود حاصل از فروش
- میزان فروش بر حسب نوع کالا، مناطق فروش و کانالهای فروش
- کنترل و برنامه ریزی مناسب برای منابع فروش
- شناسایی مشتریان با ارزش
- هماهنگی برنامه فروش با اهداف سازمانی

شرکت های سرمایه گذاری

- بدست آوردن دیدگاه نسبت به سرمایه گذاری های انجام شده
- گزارشات سود حاصله از منابع مالی اختصاص داده شده
- بدست آوردن دیدگاه نسبت به شرایط هر یک از سرمایه گذاری های انجام شده بصورت جداگانه
- کنترل اهداف و یا تعیین اهداف جدید بر مبنای گزارشات بدست آمده
- تصمیم سازی برای انجام سرمایه گذاری های جدید بر مبنای تحلیل داده های پیشین
- هماهنگی شرایط سرمایه گذاری با اهداف سازمانی

شرکت های خدماتی

- تحلیل نوع خدمات بر مبنای موقعیت های مختلف، زمان خدمت رسانی، هزینه های انجام شده و سود بدست آمده
- بدست آوردن دیدگاه نسبت به نحوه خدمت رسانی به مشتریان
- تصمیم سازی در جهت نحوه ارائه خدمات
- هماهنگی خدمات با اهداف سازمانی

شرکت های پروژه ای

- بدست آوردن دیدگاه نسبت به شرایط پروژه های انجام شده در هر لحظه
- بدست آوردن دیدگاه از بودجه و منابع تخصیص داده شده به پروژه
- تحلیل ارزش کسب شده در طول مدت حیات پروژه
- هماهنگ نمودن شرایط پروژه ها با اهداف سازمانی



ساوانا

سامانه آمار و اطلاعات نوین آریا





فاوانا

فناوری اطلاعات و ارتباطات آریا نسیم ایرانیان

اگر راهی پیدا نکردیم یک راه خواهیم ساخت



Favana Co



info@favanaco.com



www.favanaco.com

گیلان ، رشت ، خیابان امام خمینی (ره) ، بالاتر از بانک ملی مرکزی ، پلاک ۲۱۰ ، شرکت فاوانا



+98 13 3331 1507
+98 990 8070 701



41377-18455