

دستاوردهای پیاده سازی سیستم های یکپارچه در
مراکز آموزش عالی



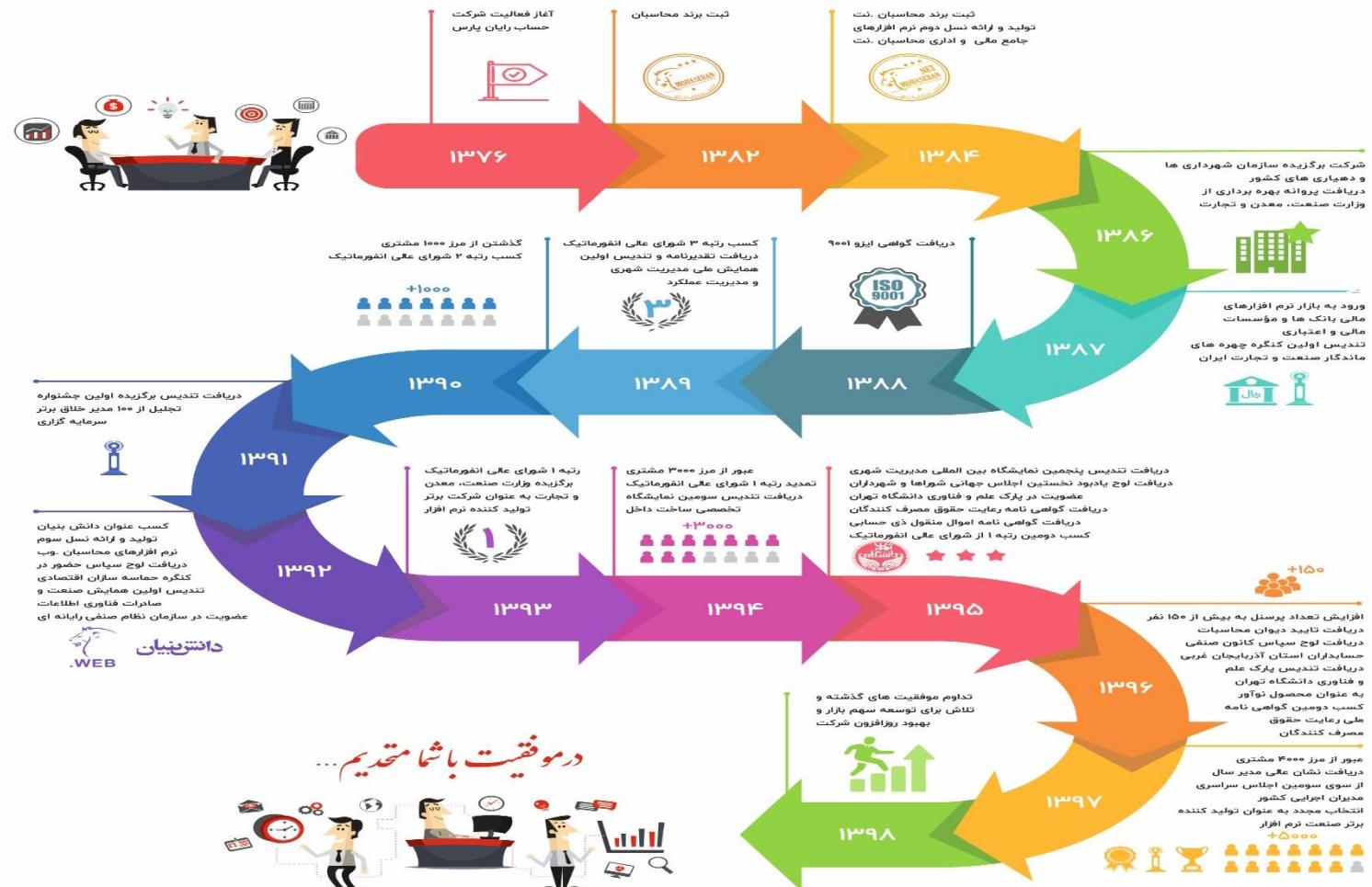
تهیه کننده: شرکت حساب رایان پارس
تولید کننده سیستمهای جامع مالی واداری
با رویکرد ERP



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کامشان



درباره شرکت حساب رایان



حساب رایان در آینه ارقام



میزان پوشش
صنایع مختلف



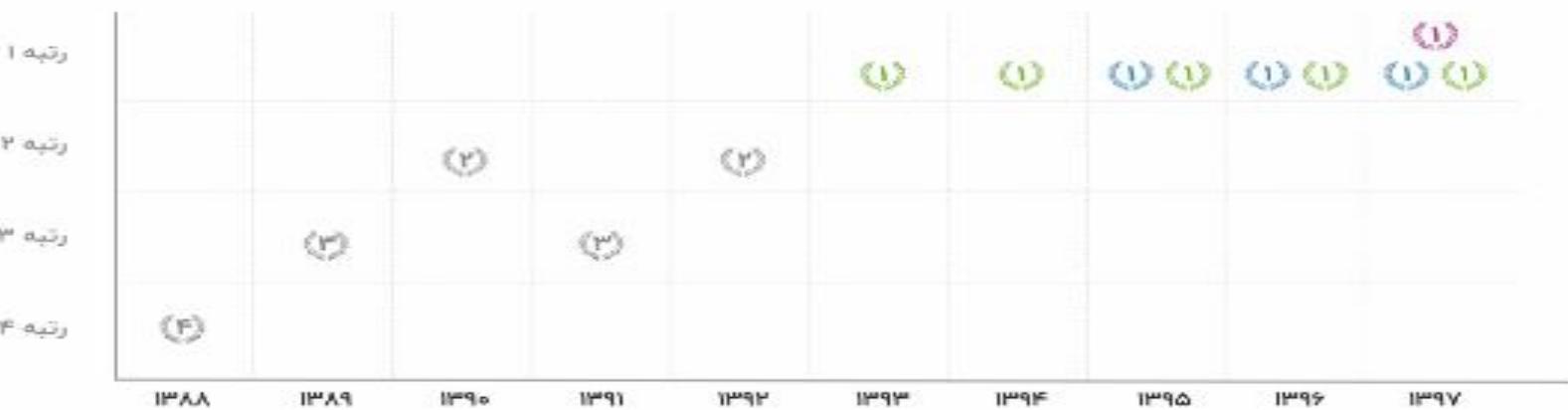
میزان
رضایتمندی مشتریان



میزان متوسط رشد
سالیانه شرکت



استان تحت پوشش



حساب رایان از نگاه آمار

+ ۳۷۰ ۰۰۰ کلاینت در سطح کشور	+ ۱۸ ۰۰۰ ۰۰۰ مکاتبه در سال	+ ۳۲۰۰ مشتری رسمی در سطح کشور
+ ۷۵ ۰۰۰ کاربر اتوماسیون اداری	+ ۴ ۵۰۰ ۰۰۰ سند حسابداری در سال	+ ۱۵۰۰ متر مربع زیربنا و فضای کاری
+ ۳۷ ۰۰۰ کاربر در شهرداری ها	+ ۵۲۰ ۰۰۰ فیش حقوقی در ماه	+ ۲۵ افتخار، تندیس و گواهینامه
+ ۳۲ ۰۰۰ فکس در سال		+ ۱۵ شرکت همکار (partner)

گزیده ای از افتخارات



مدیر موفق بخش
انفورماتیک و بخش IT



گواهی رتبه بندی و احراز صلاحیت
شرکت های انفورماتیکی



گواهی نامه اموال
منقول ذیحسابی



پروانه بهره برداری وزارت
صنعت ، معدن و تجارت



مجوز سازمان نظام صنفی
رایانه ای استان تهران



گواهی تایید فنی نرم افزار
شورای عالی انفورماتیک



تاییدیه دیوان
محاسبات کشور



گواهی نامه
امنیت محصول



مجوز سازمان شهرداری ها
و دهیاری های کشور

گزیده ای از افتخارات



شرکت برگزیده در صنعت نرم افزار به
انتخاب وزارت صنعت، معدن و تجارت
تیر ماه ۹۷



برگزیده اولین همایش
صنعت، معدن و تجارت
آذرماه ۱۳۹۳



شرکت برگزیده رویداد TEC DAY در
پارک علم و فناوری دانشگاه تهران
دی ماه ۱۳۹۶



کسب گواهینامه ملی رعایت
حقوق مصرف کنندگان
دی ماه ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶



برگزیده کنگره چهره های
ماندگار صنعت و تجارت ایران
اسفند ماه ۱۳۸۷



برگزیده اولین همایش
ملی بزرگان کارآفرینی کشور
دی ماه ۱۳۸۹



برگزیده همایش
برترین های اقتصادی ایران
مرداد ماه ۱۳۸۹



برگزیده کنگره ملی
حماسه سازان اقتصادی
خرداد ماه ۱۳۹۳



مدیر برگزیده سال در
انجمن مدیران اجرایی
اردیبهشت ماه ۹۷

گواهینامه امنیت محصول حساب رایان



بسمه تعالیٰ

شماره گواهینامه: IRL93SQN00359

گواهینامه امنیت محصول

آزمایشگاه امنیت و کیفیت نرم افزار ایریانا

تائیدیه محصول

شرکت حساب رایان پارس

آدرس: قهران - خیابان شهید بهشتی - ابتدای مفتح شمالی - کوچه ۱۴ - شماره ۶ - طبقه ۳

جهت استفاده از نشان امنیت محصول مطابق با الزامات استاندارد ISO/IEC/ISIRI 15408

EAL 1	سطح تضمین:	اتوماسیون اداری آرسا	نام نرم افزار:
۱۳۹۳/۱۰/۱۷	تاریخ صدور:	اتوماسیون اداری	نوع محصول:
۱۳۹۴/۱۰/۱۷	تاریخ انقضاض:	۱.۰.۱ (JUTJD83178N324PGN987283DFC)	نسخه:

آزمایشگاه امنیت و کیفیت نرم افزار ایریانا
مدیر عامل - رئیسی



تهران، شهروردی شمالی، خیابان سراب، پلاک ۸، طیقه دوم - تلفن: ۰۲۱-۸۸۷۵۳۹۵۲ - فکس: ۰۲۱-۸۸۵۲۶۷۵

جهت بررسی صحت صدور مدرک فوق به سایت www.IRIANALAB.com مراجعه فرمایید.

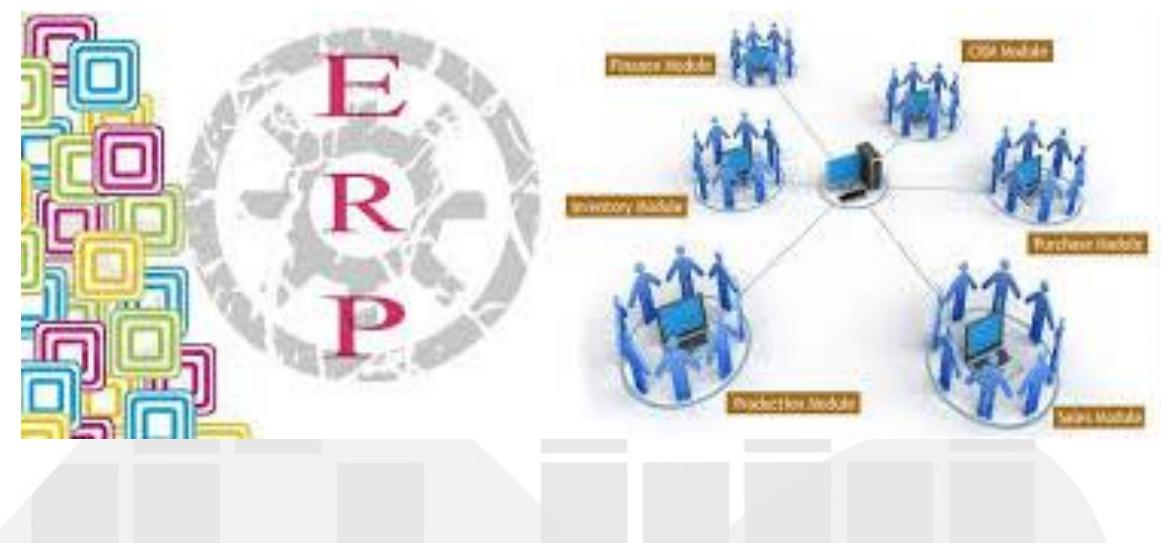
www.IRIANALAB.com

پارس ویژگی های خاص شرکت حساب رایان

- دریافت تندیس و کسب گواهی نامه های حمایت از مصرف کنندگان طی دو سال متوالی ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶ از سازمان حمایت از تولیدکنندگان و مصرف کنندگان
- شرکت برتر نرم افزاری در سال ۱۳۹۳ و ۱۳۹۶ از سوی وزارت صنعت و معدن و تجارت
- کسب دو رتبه یک شورای عالی انفورماتیک کشور
- ارائه راهکار به مجموعه در خصوص اصلاح روال های جاری
- آمادگی ارائه نرم افزارهای تحلیلی داشبورد مدیریتی جهت بهبود فرایند تصمیم گیری مدیران
- پوشش تمامی حوزه های دانشگاهی از جمله حوزه مالی ، پشتیبانی ، منابع انسانی ، درآمد ، اداری و قابلیت ارایه بیش از ۲۵ نرم افزار در حوزه های مختلف جهت یکپارچه سازی فرایند ها

(Enterprise Resource Planning) ERP

نرم افزار برنامه ریزی منابع سازمانی هدف اصلی و اولیه بسته های نرم افزاری ERP، گردآوری بخش ها و حوزه های مختلف یک سازمان در داخل یک سیستم یکپارچه است، به گونه ای که این سیستم بتواند جوابگوی تمامی نیازهای بخش های متفاوت یک سازمان باشد.



ERP مفهوم



از مهمترین وحیاتی ترین ابزارهای که بتواند فعالیتها و وظایف سازمان های امروزی را تحت پوشش قرار دهد و اطلاعات مورد نیاز مدیران که لازمه تصمیم گیری می باشد را به موقع در اختیاز آنها قرار دهد استفاده از سیستم های اطلاعاتی می باشد . اگر سازمان ها از این سیستم ها استفاده ننمایند بدون شک در محیط رقابتی از بهبود عملکرد ، تصمیم گیری بهتر و کارائی برخوردار نخواهند بود .

در این میان سیستم های برنامه ریزی منابع سازمان (ERP) از جدیدترین ابزارهای مدیریتی بوده که قادر است اطلاعات موجود در سازمان را با استفاده از فناوری اطلاعات در تمام حوزه های فعالیت سازمان به طور منسجم و یکپارچه جمع آوری کرده و اطلاعات و نتایج بدست آمده از آن را در اختیار استفاده کنندگان آن در سطوح مختلف سازمان قرار دهد.

مزایای سامانه برنامه ریزی منابع سازمانی (ERP)

- ۱) یکپارچه سازی کلیه بخش ها ، قسمت ها و منابع سازمان
- ۲) تسريع زمان پاسخ دهی اطلاعاتی
- ۳) بهبود تعامل با مشتریان
- ۴) یکپارچه سازی فرآیندهای مدیریتی و پرسنلی
- ۵) افزایش بسیار زیاد کارایی و بازدهی قسمتهای مختلف سازمان
- ۶) افزایش شفافیت فرآیند ها و جریانات اجرایی نزد مشتری
- ۷) مدیریت یکپارچه کلیه منابع سازمان اعم از حوزه مالی، حوزه انسانی، حوزه پشتیبانی، حوزه مدیریت ، حوزه اداری و سازمان الکترونیک حوزه اختصاصی شهرداریها و ...
- ۸) کاهش شدید هزینه های حمل و نقل و نگهداری منابع



نرم افزارهای ERP مطرح دنیا





مشخصات کلیدی سیستم ERP

بطور کلی سیستم های ERP، تنها حاصل اجتماع فرایندها و وظایف مختلف سازمانی در قالب یک بسته نرم افزاری نیست و می باشد حداقل دارای چند مشخصه کلیدی باشد تا بتواند به عنوان یک راه حل درست مطرح شود. این ویژگی ها عبارتند از:
انعطاف پذیری: سیستم های ERP باید پاسخگوی نیازهای متغیر سازمان ها و شرکت های استفاده کننده باشند.

فرآگیر بودن: سیستم های ERP باید کلیه وظایف سازمانی را پشتیبانی کنند و در تعداد زیادی از سازمان ها مورد استفاده قرار گیرند.

فرا شرکتی: این سیستم ها باید به صورت Online به سازمان های دیگر و سایر شرکای تجاری متصل باشند.

بهترین روش های موجود: مجموعه ای از بهترین روش های مورد استفاده و تجربه شده در جهان باید در این نرم افزارها گردآوری شده باشد.

شبیه سازی واقعیت: بنای طراحی و استفاده از این نرم افزارها، شبیه سازی اقدامات و فرایندهایی است که در سازمان انجام می گیرد.

مشخصات کلیدی سیستم ERP

سایر ویژگی ها: علاوه بر موارد کلیدی مطرح شده، می توان به ویژگی هایی همچون کاهش کارها، حذف دوباره کاری و بهینه سازی منابع، محیط کاربر پسند (شامل راهنمایی online و رابط گرافیکی مناسب)، انعطاف پذیری در انطباق با قوانین کشورها (در زمینه های مالی، مالیاتی، ...)، دسترسی آسان به اطلاعات و نامحدود بودن در ثبت اطلاعات از نظر حجم رکوردهای اطلاعاتی، اشاره کرد.



نتیجه گیری

در حقیقت ERP در سازمان ها به عنوان پشتونه ای برای کسب و کار محسوب می شود و سازمان با کمک این سیستم می تواند کسب و کار را به صورت مستقیم از طریق اینترنت انجام دهد. این قبیل روش ها سبب شده است که رضایت مشتریان و فرصت های فروش و بازاریابی، افزایش و روش های پرداخت، بهبود یابد. شکل زیر مفهوم سیستم های ERP توسعه یافته را نشان می دهد. لذا نتایج ذیل را به مراد خواهد داشت :



- ۱- سرعت در عمل به انجام کارها
- ۲- جلوگیری از هدر رفت منابع
- ۳- تجمیع منابع سازمان
- ۴- تصمیم گیری آسان
- ۵- حذف بروکراسی اداری
- ۶- اصلاح فرایندها و تسهیل فرایندها
- ۷- انعطاف پذیری بالا



ERP (Enterprise Resource Planning)

برنامه ریزی پیشرفته منابع سازمانی
پیش نیاز اجرای حسابداری تعهدی



هدف اصلی و اولیه ERP گرددآوری بخش ها و حوزه های مختلف یک سازمان در داخل یک سیستم یکپارچه است، به گونه ای که این سیستم بتواند جوابگوی تمامی نیازهای بخش های متفاوت شهرداری باشد.



لزوم استفاده از سیستم های اطلاعاتی

از مهمترین و حیاتی ترین ابزارهای که بتواند فعالیتها و وظایف سازمان های امروزی را تحت پوشش قرار دهد و اطلاعات مورد نیاز مدیران که لازمه تصمیم گیری می باشد را به موقع در اختیار آنها قرار دهد استفاده از **سیستم های اطلاعاتی** می باشد.

استفاده سازمان ها از **سیستم های اطلاعاتی** باعث بهبود عملکرد ، تصمیم گیری بهتر و افزایش کارائی خواهد شد.





نتیجه گیری

- ۱- سرعت در عمل به انجام کارها
- ۲- جلوگیری از هدر رفت منابع
- ۳- تجمیع منابع سازمان
- ۴- تصمیم گیری آسان
- ۵- حذف بروکراسی اداری
- ۶- اصلاح فرایندها و تسهیل فرایندها
- ۷- انعطاف پذیری بالا
- ۸- امنیت بالای نرم افزار در عدم حذف و ویرایش
- ۹- کاهش هزینه های سخت افزاری و نرم افزاری و همچنین هزینه های پشتیبانی



محصولات حساب رایان در سه نسل



محاسبان.نت - شرکت های متوسط و سازمان ها

نسل دوم نرم افزارهای مالی و اداری شرکت حساب رایان، محاسبیان.نت، که از سال ۱۳۸۷ و با رویکرد ERP طراحی شده، بر پایه معماری چند لایه و بانک اطلاعاتی SQL Server و با طراحی ویژه و تکامل یافته نسل قبلی نرم افزارهای شرکت می باشد که هم از جهت طراحی و هم در فرآیندهای عملیاتی دارای ویژگی های منحصر بفرد و جامعی می باشد.



محاسبان برای کسب و کار کوچک



سیستم یکپارچه مالی و اداری محاسبان که در حقیقت نسل اول نرم افزارهای شرکت حساب رایان می باشد، از سال ۱۳۷۸ و بر اساس مقتضیات تکنولوژیک آن دوره و برپایه بانک اطلاعاتی Access طراحی شده و مشتمل بر ماژول مالی می باشد.

ویژگی ها

بهره کردن از زبان برنامه نویسی
و زبان ، پایگاه داده Access

سهولت در نصب

سازگاری با منابع کاربری

نهضت با پایه چند زبانگشایی بدون نوسان گزاری

محصولات



اموال



خرانه داری



ظرفیت



تولید



فروش



مدون و
مستقر



حسابداری



انبار



نحوه

۰۲۱-۸۷۷۹۰
www.hesabrayan.com

محاسبان



سیستم انبار و حسابداری انبار

سیستم اموال و دارایی ثابت

سیستم حسابداری

سیستم بودجه و اعتبارات

سیستم تدارکات

سیستم درآمد

سیستم حقوق و دستمزد

سیستم خزانه داری

سیستم حسابداری

- ۱. حسابداری هزینه ها (پرسنلی، عمرانی)
- ۲. حسابداری درآمدها (سیستم درآمد تحت وب)
- ۳. حسابداری وام های پرداختی
- ۴. حساب ها و اسناد دریافتی
- ۵. حسابداری انبار
- ۶. حسابداری فروش اموال شهرداری
- ۷. حسابداری تحصیل و دارایی و تعمیر دارایی ثابت

- ۱. اصلاح و تعدیل حسابها
- ۲. بستن حسابها

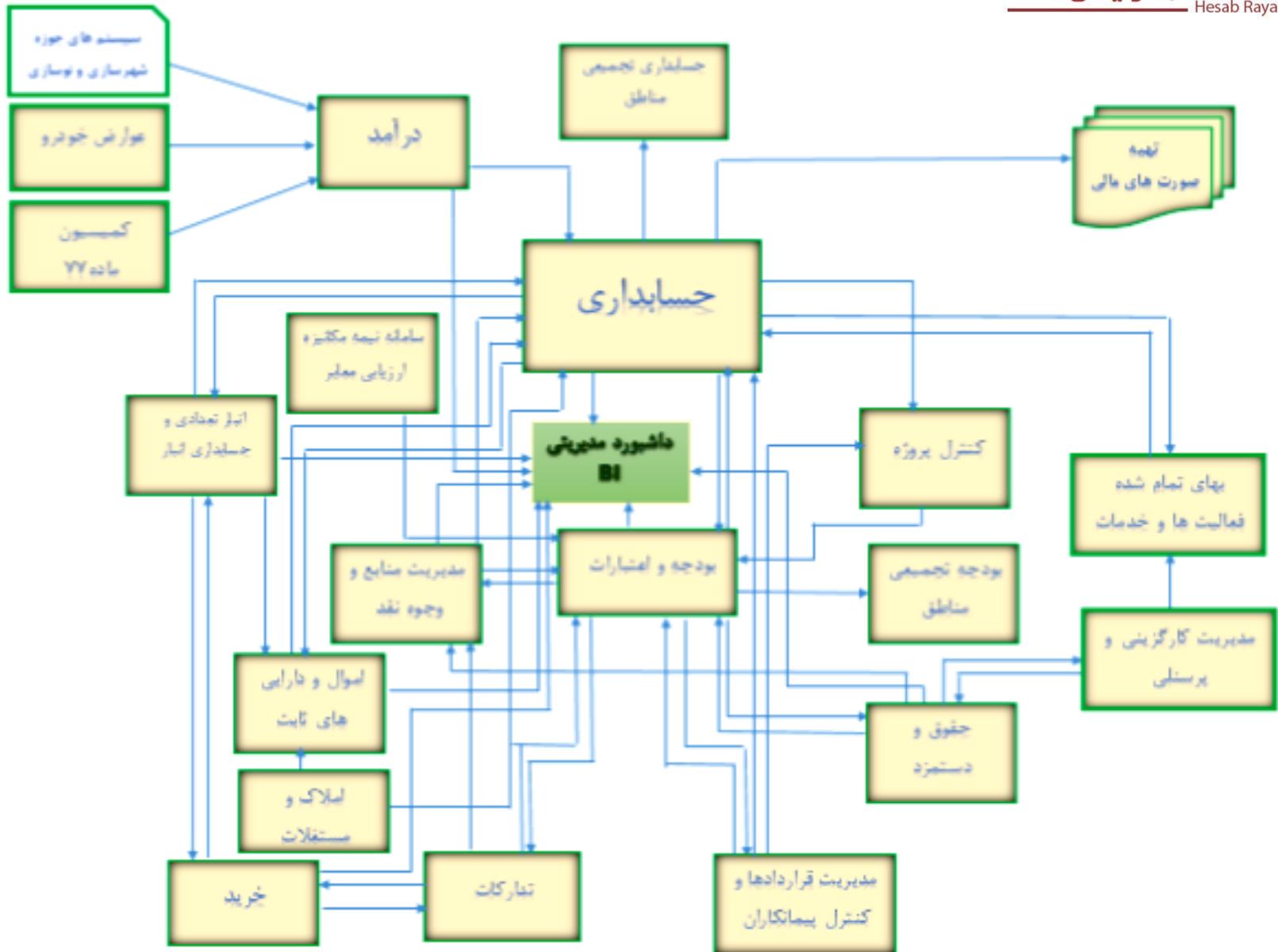
نحوه یستن حسابها

سرفصل و تعاریف حساب

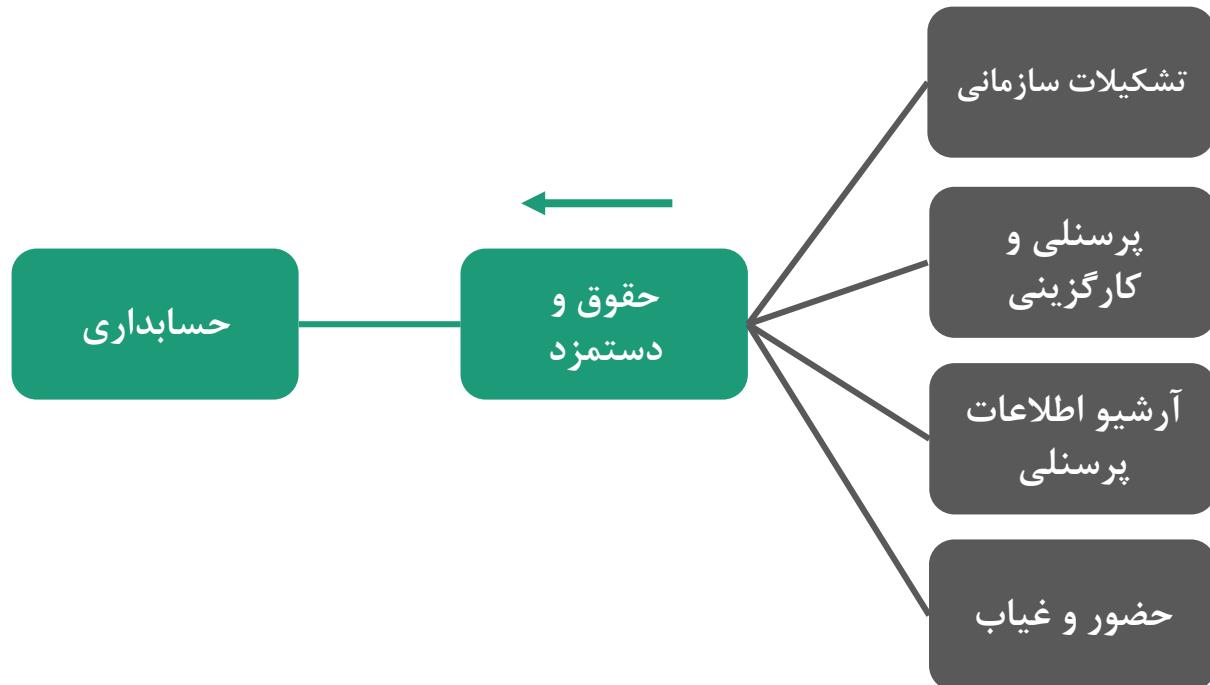
دستور العمل های انبار و انبار گردانی - اموال و دارایی ثابت

ها شمای کلی نرم افزارهای حساب رایان در مراکز آموزش عالی

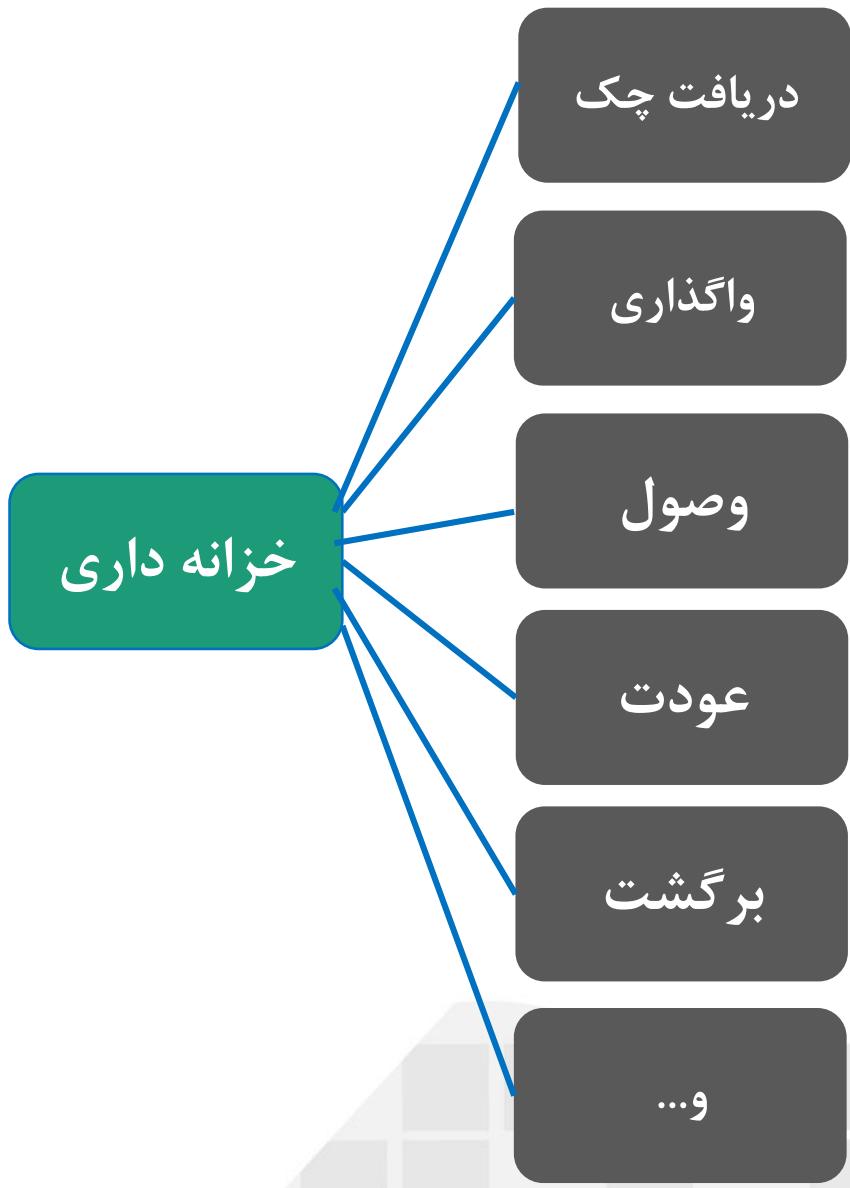
حوزه مدیریت	حوزه املاک و ساختمان	حوزه اداری	حوزه منابع انسانی	حوزه پشتیبانی	حوزه مالی
هوش تجاری BI	مدیریت تحت وب	اتوماسیون اداری تحت وب	پرسنلی و کارگزینی	انبارداری	حسابداری مالی
داشبورد مدیریتی	املاک و مستغلات	مدیریت درخواستها	حقوق و دستمزد	خرید و تدارکات	اموال و دارایی ثابت
		پرтал سازمانی	تشکیلات سازمانی	مدیریت قراردادها و امور بیمان ها	بودجه و اعتبارات
			حضور و غیاب	کنترل پروژه	بودجه تجمیعی جهت مناطق
			آرشیو اطلاعات پرسنلی	سامانه نیمه مکانیزه ارزیابی معابر	خرانه داری
			گزارش ساز پویا	حسابداری تجمیعی	
				تولید و بهای تمام شده	



یکپارچگی منابع انسانی و حسابداری:



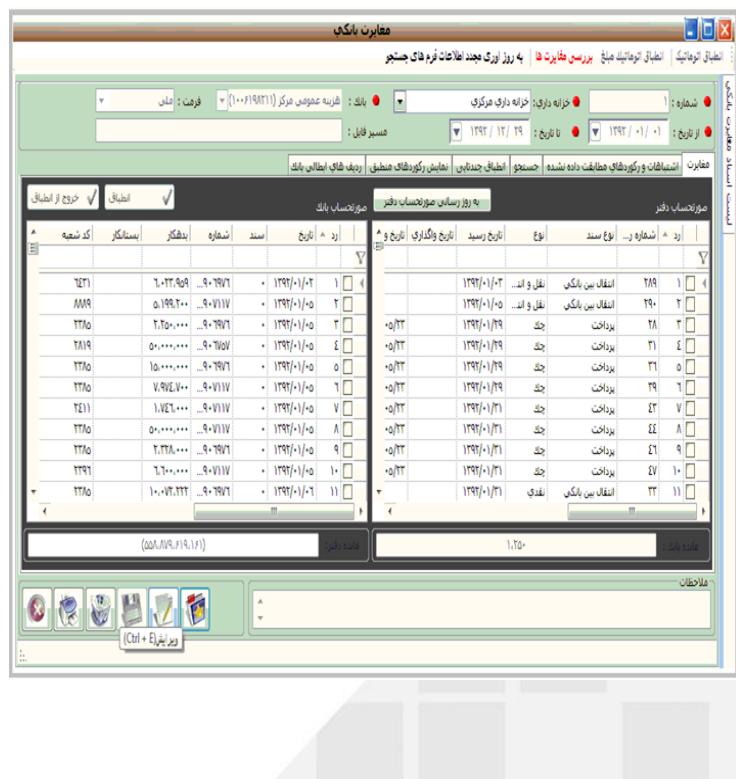
امکانات خزانه داری



- تسهیل و تسريع در ارایه گزارشات حسابرسی ریز اسناد دریافتني ثبت شده در حسابداری
- وصول چک برگشتی (در حالت های مختلف از جمله وصول با چک جدید یا نقدی یا بخشی چک و بخشی نقدی) عودت چک و مهلت گرفتن

مغایرت گیری بانکی در خزانه داری

با ثبت سیستماتیک بخش عمده ای از اطلاعات گردش حسابهای بانکی در سیستم خزانه داری از فایل ریز صورتحساب بانک باعث صرفه جوئی در زمان و از طرفی حذف مغایرت ناشی از عامل انسانی شده است.



سیستم جامع بودجه و اعتبارات

ثبت سیستماتیک کلیه فرایندهای بودجه از مرحله پیشنهاد، تصویب، تامین اعتبار، متمم و اعمال

ماده ۲۸ قانون شهرداری ها

کنترل بودجه و تامین اعتبار به ازای هر سند حسابداری و کاهش انحراف بودجه و مصرف

فرم تعریف بودجه

تکمیر بودجه	تاریخ تعیین:	مشخصه دوره:	نامه ار:
	هزینه شهری	عمرانی	سال
	هزینه ای	درآمدی	دوره زمانی:
	هزینه ای	عمرانی	سال

ردیف	سرفصل حسابداری
۱	حقوق کارمندان ثابت - شهری ۱۰۱۰۳
۲	دستمزد کارگران رسمی حکومی - شهری ۱۰۱۱۰۴
۳	حقوق یا اجرت کارکنان فرادرادی - شهری ۱۰۱۱۰۶
۴	هزایای کارمندان ثابت - شهری ۱۰۲۱۰۳
۵	هزایای کارگران رسمی حکومی - شهری ۱۰۲۱۰۴
۶	هزایای کارکنان فرادرادی - شهری ۱۰۲۱۰۶
۷	فوق العاده، اضافه کاری ساعتی، جمیع کاری و نوبت کاری - ...
۸	پس انداز سهم شهدادی، حق بیمه تأمین اجتماعی و ... - ...
۹	کمک غیر نقدی، کمک عائله مندی، بن کالاهای اساسی و هزینه...
۱۰	پاداش و عیدي - شهری ۱۰۳۱۱۱
۱۱	ماموریت و هزینه سفر داخل کشور - شهری ۲۰۲۲۰۱

!!!

توضیحات	سهم عمرانی . سهم جاری ۳۷۰,**** جمع کل ۳۷۰,**** (۵) هزینه های (۵۱) هزینه های جاری (۵۱۰-۰) وظیفه خدمات شهری (۵۱۲-۰۱) فصل اول- هزینه های پرسنلی (۵۱۰-۱-۰۱) ماده ۱- حقوق اجرت، دستمزد (۵۱۲-۰۱-۰۱) حقوق کارمندان ثابت - شهری ۱۰۱۱۰۳
----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

فایل ضمیمه ترتیب ردیف

فهرست تعاریف بودجه

دوره زمانی	در تعیین
سال	۹۲

بودجه ریزی عملیاتی

- پیاده سازی فرآیند بودجه ریزی عملیاتی با استفاده از ریز اطلاعات و ریز فعالیت های هر پروژه از واحد های فنی و تجمعی آن با ریز متره و برآورد و پیش بینی بودجه مربوطه
- از طرفی با تخصیص بودجه و ثبت عملکرد هر پروژه به تفکیک هزینه های نقدی و غیر نقدی قادر شده است تا گردش کار دقیق و منظمی در این زمینه به وجود بیاورد.



با استقرار نظام جامع بودجه ریزی عملیاتی هزینه و عملکرد را مدیریت کنید.

ارائه راهکار در راستای تغییر رویه حسابداری نقدی به تعهدی



■ ساختار درختی مراکز هزینه حسابداری جهت اخذ گزارشات بهای تمام شده پروژه ها و واحد های عملیاتی و غیر عملیاتی .

■ امکان شناسایی و ثبت درآمدهای در جریان وصول و مشکوک الوصول

■ ثبت و شناسایی اموال منقول و غیر منقول از جمله املاک و محاسبه استهلاک و ثبت اتوماتیک در سیستم حسابداری



اهمیت سیستم حقوق و دستمزد در حسابداری تعهدی

- محاسبه دقیق حقوق و دستمزد و تاثیر این محاسبه بر مراکز مختلف بودجه یکی از مبناهای محاسبه قیمت تمام شده و نیل به بودجه عملیاتی مورد نیاز شهرداری ها می باشد.
- بهره مندی همزمان از سیستم حقوق و دستمزد نظام هماهنگ و قانون کار شامل تمامی انواع استخدام در یک نرم افزار واحد



اتوماسیون اداری به عنوان پوسته ای جهت ارتباط کلیه سیستمها

ارتباط اتماسیون اداری با زیرسیستم های اداری و لجستیک جهت تعریف فرایندهای مربوطه در راستای

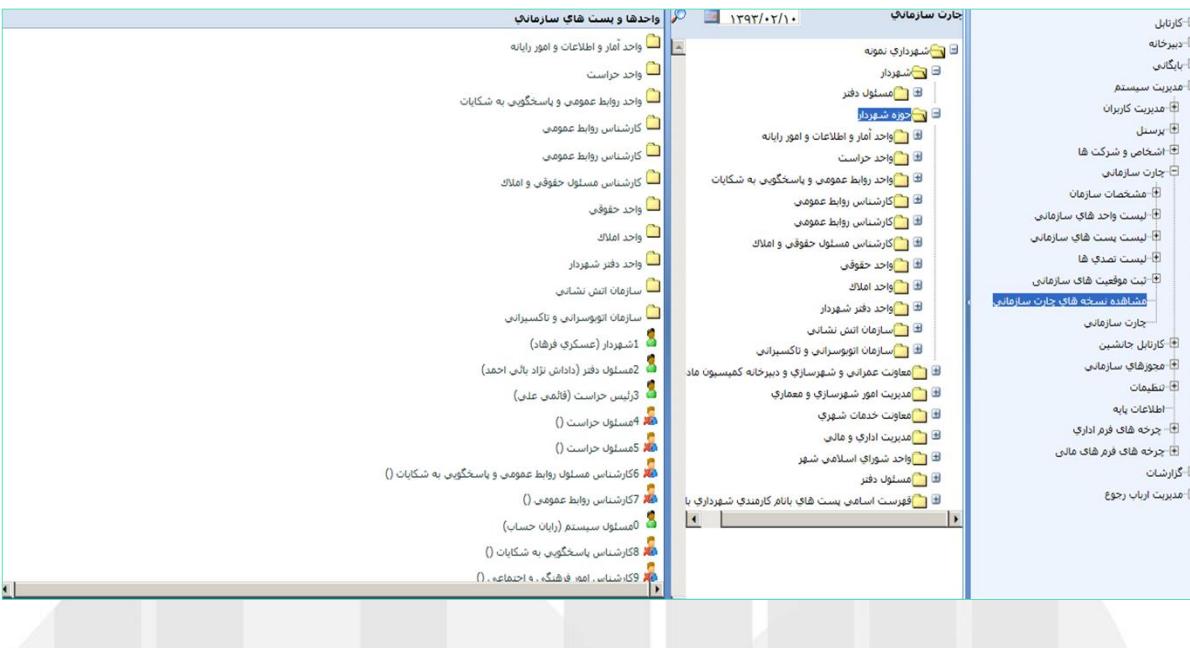
حذف کاغذ از بروکراسی اداری.

امکان رویت فیش حقوقی، احکام، مانده مرخصی و ... از طریق کارتابل اتماسیون اداری

امکان ثبت فرآیندهای مرخصی، ماموریت و ارتباط با سیستم منابع انسانی

امکان ثبت فرآیندها درخواست کالا و ارتباط با سیستم انبار و خرید و تدارکات

و ...



Business Intelligence هوش سازمانی



✓ زمینه های فعالیت حساب رایان در حوزه های BI

مشاوره جهت آشنایی و نحوه پیاده سازی راهکار
آموزش جزئیات و کلیات مرتبط با راهکار
جمع آوری داده ها و داده کاوی بر اساس نیاز مشتری
ارائه نرم افزارهای تخصصی هوش تجاری در چند سطح
آموزش نرم افزار های تخصصی جهت پیاده سازی توسط مشتری
اجرای کامل راهکار هوش تجاری بصورت **Turn Key**

✓ ویژگی های راهکار تخصصی BI حساب رایان

سازگاری و انطباق کامل با نرم افزارهای محاسباتی
سازگاری با سایر راهکاری های شرکت حساب رایان
تحت وب بودن نرم افزار و ابزار گزارشگیری
استفاده از پیشرفته ترین روش های معماری نرم افزار
سازگاری با انواع بانک های اطلاعاتی موجود
امکان فعالیت بدون ایجاد وقفه در کار سایر نرم افزار های وابسته

با تشکر از حسن توجه شما عزیزان





www.hesabrayan.com



Telefax: (+98) (21) 87760