



چرخه داده های سبز

راه کارهای جامع فن آوری اطلاعات و ارتباطات

charkheh.com

دارای گواهی رتبه بندی از شورای عالی انفورماتیک کشور
عضو اتحادیه نظام صنفی رایانه ای استان تهران
عضو انجمن انفورماتیک ایران

پیمان خدا

دیباچه

ایزد پاک را سپاس می گوئیم و یاد نعمت‌های بی پایانش را همواره در دل و جان نگاهبانیم و برآنیم تا با جد و جهدی بیش از پیش بتوانیم ذره‌ای باشیم هرچند ناچیز ولی موثر در جهان هستی.

ایران، همواره سرزمین پاکان و بزرگانی بوده که روش اخلاقی و منش رفتاری آنها، نسل به نسل و سینه به سینه روایت گشته، در گوش‌ها پیچیده و بر جان‌ها آرام گرفته است. ما نیز همواره می‌کوشیم از این گنجینه ارزشمند که برایمان به یادگار باقی مانده استفاده نموده، پایمردی در مشکلات، پایبندی به اخلاق و مهارت در کار را الگوی خود قرار دهیم.

چرخه داده‌های سبز خانه‌ای است برای دانش‌آموختگان فنی و مهندسی در حوزه فناوری اطلاعات، نرم افزار، هوش مصنوعی و رباتیک و سایر رشته‌های مرتبط که با دو عنصر **جوانی و تجربه** و با تکیه بر تلاش و اندیشه بدنبال جایگاهی مناسب در این عرصه می‌باشند.

اگرچه دستاوردهای مالی یکی از مظاهر موفقیت هر شرکتی خواهد بود ولی شرکت چرخه داده‌های سبز علاوه بر چنین هدفی بدنبال کسب اطمینان و اعتماد صاحبان مشاغل و در نگاهی کلان در پی ایجاد رفاه و آسایش بیشتر تک ایرانیان در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات می‌باشد؛ که امید است به یاری یزدان این توفیق حاصل گردد.

کوتاه سخن این که چرخه داده‌های سبز موفقیت‌ها، دستاوردها و همه آنچه تاکنون بدست آورده و یا در آینده به آن نائل خواهد شد را مرهون لطف خداوند دانسته و امیدوار است پرتو حق همواره بر بامش بتابد که غیر از این مرادی نیست.....

هر صبحی ارغنون‌ها را برنجان همچنین
چرخه چرخ ار بگردد بی مرادت یک نفس

آفرین‌ها بر جمالت همچنین جان همچنین
آتشی در زن به جان چرخ گردان همچنین

مولانا

یا حق

چرخه داده‌های سبز



تاریخچه

شرکت چرخه داده های سبز در بهار ۱۳۸۸ و به شماره ثبت ۳۴۶۴۵۵، شناسه ملی ۱۰۱۰۳۹۵۲۰۴۲ و شماره اقتصادی ۴۱۱۳۵۸۷۴۴۶۳۱ و با ارائه خدماتی متنوع در حوزه فن آوری اطلاعات و ارتباطات پا به این عرصه نهاد.

سه عنصر تفکیک ناپذیر یعنی نیروی انسانی ارزشمند، خلاقیت و مهارت فنی، جایگاه چرخه را در میان شرکت های موفق حوزه فناوری اطلاعات تثبیت نموده و این مهم با درک صحیح از خواسته های مشتریان حاصل گشته است.

چرخه در سال های گذشته با تکیه بر ایجاد ارزش برای مشتریان خود، به سوی اهداف متعالی تر در زمینه تولید نرم افزارهای یکپارچه مانند ERP, DSS, MIS، بکارگیری هوش تجاری، تهیه داشبوردهای مدیریتی و همچنین ارائه راهکارهای اختصاصی در صنایع مختلف گام برداشته است. هم اکنون با وجود فن آوری های پیشرفته مبتنی بر موبایل، این حوزه نیز در گستره فعالیت های شرکت قرار گرفته است. همچنین تاکنون با تکیه بر توان فنی تیم متخصصان خود موفق به تولید انواع پیچیده ای از نرم افزارهای سفارش مشتری گردیده است.

شرکت چرخه در طی سال های گذشته به همراهی مشتریان خود دلگرم بوده و امیدوار است ارزش خدمات ارائه شده موجب رونق در کسب و کار ایشان گردد.

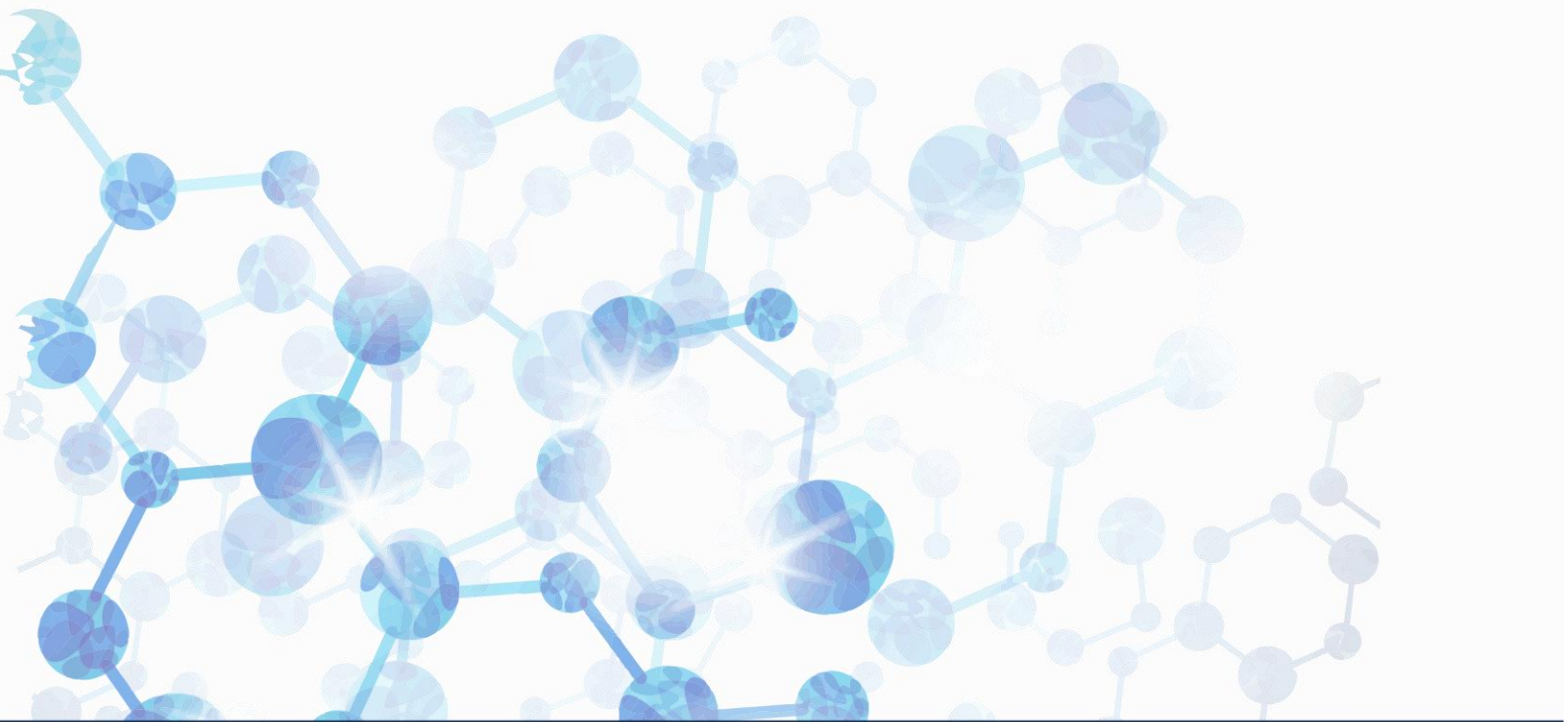
خط مشی چرخه

اعضای گروه شرکت های چرخه بر مبنای اصول اعتقادی و حرفه ای خود بر این باورند که:

۱. الویت اول همه ی کارکنان گروه چرخه از راس هرم سازمان تا قاعده آن، جلب رضایت خاطر مشتری می باشد.
۲. کسب و کار ما منطبق بر چهار اصل اخلاق مداری، احترام متقابل، تعهد و تخصص بنا شده است.
۳. منابع انسانی بعنوان گنجینه ی ارزشمند گروه چرخه تلقی شده و در حفظ و حراست از آن همگان مسئولند.
۴. رعایت نظم و ترتیب، اصلی غیر قابل انکار بوده و همواره در تفکرات اعضای گروه چرخه جاری خواهد بود.
۵. تخصص و مهارت در اجرای امور از جمله ارکان اصلی گروه چرخه به شمار می آید.
۶. آموزش تخصصی کارکنان بصورت مداوم به همراه تربیت نیروی انسانی وفادار جزو اهداف متعالی گروه چرخه می باشد.
۷. ارائه خدمات با کیفیت بالا همراه با بهبود مستمر آن، باوری است که در روح گروه چرخه نهادینه شده است.
۸. استفاده از خلاقیت و نوآوری در ارائه خدمات، از قابلیت های برجسته ی هر یک از اعضاء چرخه می باشد.
۹. پاسخگویی سریع به تغییرات و نیازمندی های مشتری از ویژگی های چرخه به حساب می آید.
۱۰. استفاده از استانداردها، به روش ها و روال صحیح اجرایی همواره در دستور کار کارکنان گروه چرخه قرار دارد.



چارت سازمانی



محیط و فناوری برنامه نویسی مورد استفاده

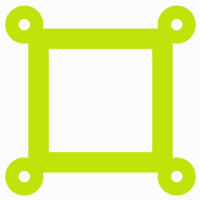
- محیط برنامه نویسی سیستم : Visual Studio 2019
- زبان برنامه نویسی: ASP.Net , MVC5 , C#
- چارچوب مورد استفاده : .Net Framework 4.7.2
- معماری N-tier (Domain Driven Design) - DDD
- پلتفرم (Charkheh Integrated Framework) CIF
- ارتباط با پایگاه داده Entity Framework 6.0
- وب سرور IIS
- گزارشات Stimulsoft 2020 ، گزارش ساز چرخه

فن آوری های مورد استفاده :

- JQuery
- HTML 5 , AJAX , SignalR
- Bootstrap 3.3.7
- Angular JS 1.6.6
- ASP.NET MVC 5
- Entity Framework 6.1.3
- Enterprise Library 5.0
- Microsoft SQL Server 2019

روش اجرای پروژه ها:

- Agile Framework
- Scrum Method



چهارچوب یکپارچه چرخه

تجربه سال ها ارتباط نزدیک با مشتریان، به ما آموخت، آن چه که موجب استقرار صحیح و کاربردی سیستم در سازمان می گردد، نحوه تعامل کاربران با سیستم می باشد. در واقع میزان کاربردی بودن هر سیستم با توانایی پاسخگویی سریع به نیازهای مشتریان رابطه مستقیم خواهد داشت.

از این رو چرخه تصمیم گرفت برای نزدیک شدن به اهداف مشتریان خود، ساختاری طراحی کند تا از طریق آن بتوان به صورت ویژه، راهکارهای نرم افزاری سفارشی را طراحی و به اجرا درآورد. و در این راستا چهارچوب یکپارچه چرخه (CIF) متولد شد.

(CIF)، بستر مناسبی است برای سازمان هایی که می خواهند گردآوری اطلاعات از لایه های زیرین سازمان را بدرستی انجام دهند تا با قدرت به تحلیل اطلاعات بدست آمده پرداخته و از آن طریق بتوانند به سرعت خود را با تغییرات بازار همگام سازند.

CIF چطور به شما کمک می کند؟

- دسترسی به لایه های زیرین اطلاعات
- بهینه شده در امنیت داده ها
- چابکی در ساخت داشبوردها
- انطباق دقیق با سفارش مشتری
- یکپارچگی در لایه های ارشد
- مبتنی بر راه کارهای توزیعی
- بهینه سازی در طراحی و تجربه کاربری
- سرعت بالا در تولید فرم ها

چرا چرخه؟

در میان انبوهی از سازمان های کوچک و بزرگی که خدمات فن آوری اطلاعات و ارتباطات را ارائه می دهند، چرخه نیز در همین حوزه مشغول به فعالیت می باشد. اما سازمان شما چرا می تواند چرخه را بعنوان یکی از بهترین ها در این بخش انتخاب کند؟ و در اصطلاح مزیت رقابتی چرخه با سایرین در چه مواردی نهفته است؟

این سوالی است که شاید بتوان با ارائه قابلیت ها و مزیت های چرخه، پاسخ مناسبی برای آن یافت:

- بهره مندی از تجربه بیش از ۱۵ ساله نیروهای متخصص در بخش برنامه نویسی و تولید نرم افزار
- بهره مندی از تجربه حضور بیش از ۱۳ سال در شرکت های مادر تخصصی و کارخانه ها
- چابک بودن تیم تولید نسبت به تغییرات احتمالی مورد نظر در سفارشی سازی نرم افزار
- اجرای بیش از ده ها پروژه ی موفق نرم افزاری از سال ۱۳۸۳ تا کنون در هلدینگ ها
- پشتیبانی موثر از کارکنان کارفرما در عملیاتی نمودن سیستم ها
- تجربه ی پیاده سازی موفق نرم افزار تولید در بیش از شش کارخانه کشور
- تجربه ی مشاوره در تصحیح فرآیندهای سیستمی
- ارائه راه حل های ویژه با توجه به موقعیت و استراتژی های مدیریتی هر سازمان
- متعهد بودن به اجرای صحیح فرآیندها بر مبنای رضایت کارفرما و نه صرفاً بر پایه ی بندهای قرارداد
- پیاده سازی سریع درخواست های کارفرما با توجه به پلتفرم بومی و انحصاری چرخه
- دست یابی به چهارچوب کاملاً بومی (CIF) جهت انطباق سریع با خواسته های سازمان
- شناخت کامل فرهنگ سازمانی هلدینگ ها و انطباق سریع نیروهای استقرار با آن

بنابراین نوع فعالیت و تجربه ی ما برای سازمان های زیر دارای اثر بخشی بیشتری خواهد بود:

- هلدینگ های سرمایه گذاری، تولیدی و معدنی، کارخانجات صنعتی
- سازمان های با ابعاد متوسط به بالا
- سازمان هایی با فعالیت های یکپارچه
- سازمان هایی با پراکندگی شعب و یا نقاط قابل اتصال به یکدیگر

راه کارهای جامع



طراحی و پیاده سازی سیستم های اطلاعاتی جامع و یکپارچه (MIS)
پیاده سازی سیستم های اطلاعات مدیریت و بومی سازی طرح های ERP
طراحی و پیاده سازی مدل کسب و کار مبتنی بر اپلیکیشن های موبایل
مهندسی و طراحی مجدد سیستم ها
تحلیل و تهیه طرح های پژوهشی

مشاوره



تهیه و تدوین برنامه ریزی کلان فناوری اطلاعات در سازمان ها (ICT Master Plan)
مشاوره طرح های اتوماسیون اداری و صنعتی
مشاوره و اجرای بازاریابی دیجیتال (Digital Marketing)
تهیه RFP و اسناد مناقصه برای واگذاری پروژه های IT
مشاوره، نظارت و اجرای پروژه های فناوری اطلاعات
مشاوره در تنظیم قراردادهای انفورماتیکی

نرم افزار



تحلیل، طراحی و پیاده سازی سیستم های نرم افزاری اتوماسیون سازمانها و ادارات
تحلیل، طراحی و پیاده سازی سیستم های تحت وب (اینترنت و اینترنت)
پشتیبانی سیستم های نرم افزاری و ارائه راه حل جهت حل مشکلات سیستم
برنامه نویسی و پیاده سازی سیستم های راه دور
پیاده سازی پایگاههای اینترنتی
برنامه نویسی سیستم های پورتال
ارتقاء و برنامه نویسی سیستم های قدیمی و تحت DOS
تبدیل داده های قدیمی جهت انتقال به سیستم جدید

اپلیکیشن



طراحی بر روی انواع پلتفرم های Android, IOS, Windows
طراحی اختصاصی رابط کاربری و مشاوره در تجربه کاربری (UI&UX)
ایجاد داشبوردهای گزارش گیری تحلیلی

شبکه



عقد قرارداد جهت پشتیبانی و نگهداری شبکه های کامپیوتری
طراحی و پیاده سازی شبکه های تحت Microsoft و Cisco و Linux
طراحی نقشه های شبکه و ارائه توپولوژی های مبتنی بر شبکه
پشتیبانی از شبکه های LAN و WAN و Wireless LAN
طراحی و راه اندازی سیستم های ISP
طراحی و اجرای خدمات UPS و Passive
ارائه راهکارهای امنیت شبکه
طراحی و پیاده سازی تلفن های مبتنی بر اینترنت (VOIP)
طراحی و نصب انواع دوربین های مداربسته (IP Camera & Ana log)
اجرای انواع سیستم های ویدئو کنفرانس

وب



ثبت دامنه و میزبانی وب
طراحی سایت های Static و Dynamic
طراحی سایتهای مبتنی بر نرم افزار Flash و Silverlight و تکنولوژی Ajax
ارائه راهکار در جهت ارتقای جایگاه سایت در موتورهای جستجو
طراحی فروشگاه های online



سیستم مدیریت یکپارچه کسب و کار (BIMS)

ابزاری کارآمد برای مدیران!

آیا از صحت اطلاعات تولید شده در مجموعه ی خود اطمینان دارید؟ از چه راهکاری برای یکپارچه بودن اطلاعات خود استفاده می کنید؟ بهای تمام شده ی محصول خود را چگونه محاسبه می کنید؟ راندمان تولید خود را بر اساس چه معیارهایی می سنجید؟ برای کاهش هزینه محصول خود چه فکری کرده اید؟ آیا دسترسی شما به اطلاعات همه ی موارد ذکر شده بصورت لحظه ای می باشد؟

اهداف تحت پوشش:

- افزایش سرعت دسترسی به اطلاعات
- یکپارچه سازی اطلاعات در سطح سازمان
- افزایش قدرت تصمیم گیری
- افزایش قدرت تحلیل گزارشات
- اطمینان از درج اطلاعات درست
- کمک به درک صحیح تولید و عملکرد

قابلیت های عملیاتی محصول:

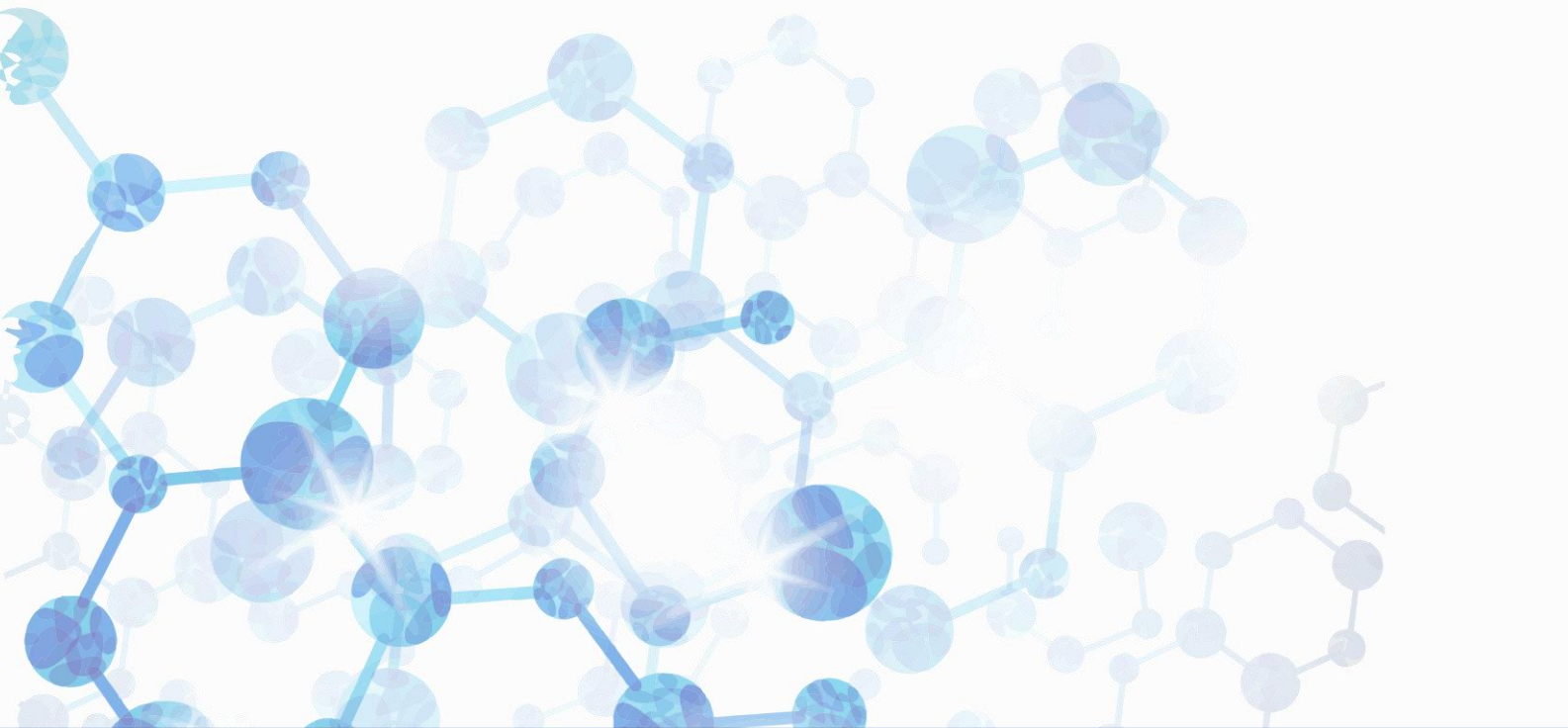
- ماژول تولید
- ماژول انبار
- ماژول لجستیک
- ماژول منابع انسانی
- ماژول بازرگانی
- ماژول فروش
- ماژول تعمیر و نگهداری

ویژگی های محصول:

- امکان مشاهده سیستم از نقاط مختلف (تحت وب)
- تعریف زیر گروه ها بصورت نامحدود (درختواره)
- تعریف سطوح دسترسی بصورت نامحدود
- تعریف کاربران بصورت نامحدود
- چابکی در طراحی گزارشات و داشبورد مورد نیاز
- قالب کاربرپسند مطابق با آخرین متد های طراحی
- امنیت بالای سیستم به دلیل لایه بندی مختلف (در سطح عملیات، واحد کاری، رکورد اطلاعاتی، گزارشات و کارتابل ها)
- ساخت فرمول توسط موتور قدرتمند فرمول ساز
- سهولت در استفاده از کارتابل ها
- امکان سفارشی سازی

مشخصات فنی محصول:

- زبان برنامه نویسی ASP.Net, MVC5.0, C#
- چارچوب استفاده شده .Net Framework 4.7.2
- پایگاه داده SQL Server 2019
- معماری سه لایه



سامانه نرم افزاری فروش

کالای خود را بدون مرز بفروشید!

آیا شما هم از آن دسته مدیران موفقی هستید که تجارت خود را در سراسر ایران و یا جهان گسترش داده اند؟ دیگر وقت آن رسیده که با خیال راحت و در کوتاهترین زمان از آخرین اطلاعات فروش کالای خود مطلع شوید. مشاهده لحظه به لحظه گزارشات در کنار ظاهری ساده و در عین حال زیبا به شما امکان می دهد که بصورت طولانی مدت بدون احساس خستگی از کار روزانه لذت ببرید.

اهداف تحت پوشش:

- امکان فعالیت هر فروشگاه بصورت Online و Offline
- یکپارچه سازی اطلاعات فروش در سطح سازمان
- دسترسی به آمارها و گزارشات بصورت لحظه ای
- افزایش قدرت تصمیم گیری
- افزایش قدرت تحلیل گزارشات
- اطمینان از درج اطلاعات درست
- جلوگیری از دوباره کاری ها
- دسترسی سریع به اطلاعات سطوح عملیاتی

قابلیت های عملیاتی محصول:

- مدیریت اسناد و فرآیند فروش
- امکان ارتباط با سیستم بارکد خوان
- مدیریت برگشت کالا

- قیمت گذاری کالاها به تفکیک گروه کالا
- اعمال حقوق دسترسی در سطوح مختلف فرم ها و اطلاعات سیستم
- قابلیت ساخت انواع گزارشات به تفکیک پارامترهای موجود
- صدور اسناد حسابداری، فروش و ارتباط یکپارچه با سیستم حسابداری
- انواع گزارشات مدیریتی بصورت برخط
- ثبت اسناد حسابداری دریافت و پرداخت از طریق یکپارچگی با سیستم حسابداری

ویژگی های محصول:

- امکان مشاهده سیستم از نقاط مختلف (تحت وب)
- تعریف زیر گروه ها بصورت نامحدود (درختواره)
- تعریف سطوح دسترسی بصورت نامحدود
- تعریف کاربران بصورت نامحدود
- چابکی در طراحی گزارشات و داشبورد مورد نیاز
- قالب کاربرپسند مطابق با آخرین متد های طراحی
- امنیت بالای سیستم به دلیل لایه بندی مختلف (در سطح عملیات، واحد کاری، رکورد اطلاعاتی، گزارشات و کارتابل ها)
- امکان سفارشی سازی

مشخصات فنی محصول:

- زبان برنامه نویسی ASP.Net
- چارچوب استفاده شده .Net Framework 4.5
- پایگاه داده SQL Server 2008
- معماری سه لایه



فرم ابزار فروش تک‌گوشی ۲۰۱۵۸۷۴۰۲۹۰۴۹

امنیتی | حسابداری | اطلاعات پایه | انبار | فروش | تسویه حساب | بانک | گزارشات

پیش نویس پیش فاکتور

فروشنده

نام:	شرکت فرش سلوین	کد اقتصادی:	۴۱۱۳۱۱۵۴۷۱۱۶	محل:	فروشگاه شماره ۳ (تهران)	شماره ثبت:	۱۳۸۶۳۴	شماره تلفن:	۲۲۲۲۳۳۵۴۶	تاریخ:	
نشانی کامل:	تهران	شهر:	تهران	نشانی:		کد پستی:					

خریدار

کد اشتراک:	کد مشتری:	نام:	کد اقتصادی:	شماره ملی:
شماره تلفن:	موبایل:	آدرس:		کد پستی:

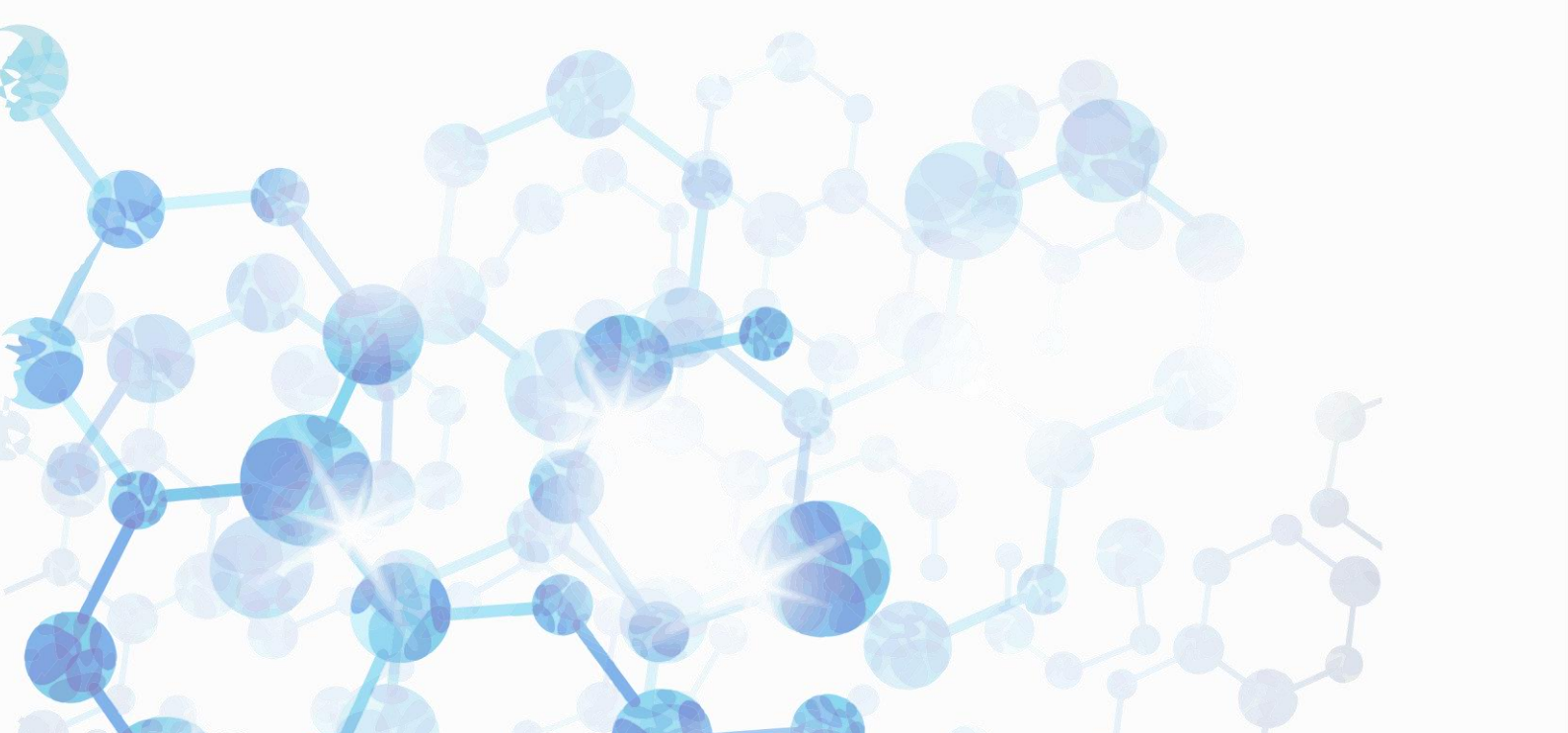
کالها

شرح کلا	نوع فرش	تعداد/طول	فی	مبلغ کل	نوع تخفیف	تخفیف	قیمت کل پس از افزودن ارزش افزوده	جمع مبلغ کل	افزایش به سبد خرید

سایر اطلاعات

کد فروشنده	نام سازمان	هزینه حمل	تخفیف کل	تاریخ انقضا (روز)	توضیحات
انتخاب کنید	انتخاب کنید				

charkheh.com | کد کاربر: ۵۶ | نام کاربر: admin | محل خدمت: فروشگاه شماره ۳ (تهران) | تاریخ: ۱۳۹۴/۱۱/۱۷





سیستم مدیریت ارتباط با مشتریان

ارتباطی به وسعت مشتریان!

جامعه مخاطبان خود را چطور تحت تاثیر قرار می دهید؟ آیا از علاقه مندی های ایشان اطلاع دارید؟ خدماتی که ارائه می دهید تا چه میزان پاسخگوی نیازهای مشتریان شما می باشد؟ برنامه های تشویقی خود را چگونه به اطلاع مشتریان می رسانید؟

چنانچه می خواهید به مشتریان خود نزدیک تر شوید می بایست ابزاری داشته باشید تا مبنای تفکرات آنها را شناسایی، سازماندهی و طبقه بندی نماید. شما می توانید با استفاده از نرم افزار مدیریت ارتباط با مشتریان نسبت به رفتار ایشان اطلاعات جامع تری را بدست آورده و برای کسب سود بیشتر از طریق تداوم فعالیت و ارتباط با مشتریان خود امیدوار گردید.

اهداف تحت پوشش:

- ایجاد ارتباط قوی تر با مشتریان
- درک صحیح از نوع تفکر و سلیقه مخاطبان
- یکپارچه سازی اطلاعات مشتریان
- ایجاد سیاست های مختلف فروش
- پاسخ گویی مناسب در خدمات پس از فروش

قابلیت های عملیاتی محصول:

- امنیت
- اطلاعات پایه
- اطلاع رسانی
- مشترکان



- تخفیف
- خدمات پس از فروش
- گزارشات
- داشبورد

ویژگی های محصول:

- امکان مشاهده سیستم از نقاط مختلف (تحت وب)
- تعریف زیر گروه ها بصورت نامحدود (درختواره)
- تعریف سطوح دسترسی بصورت نامحدود
- تعریف کاربران بصورت نامحدود
- چابکی در طراحی گزارشات و داشبورد مورد نیاز
- قالب کاربرپسند مطابق با آخرین متد های طراحی
- امنیت بالای سیستم به دلیل لایه بندی مختلف (در سطح عملیات، واحد کاری، رکورد اطلاعاتی، گزارشات و کارتابل ها)
- امکان سفارشی سازی

مشخصات فنی محصول:

- زبان برنامه نویسی ASP.Net
- چارچوب استفاده شده 4.5 .Net Framework
- پایگاه داده 2008 SQL Server
- معماری سه لایه



سیستم مدیریت ارتباط با مشتریان | تماس: ۰۰۰۰۰۰۰۰

جستجوی مشتریان ثبت شده

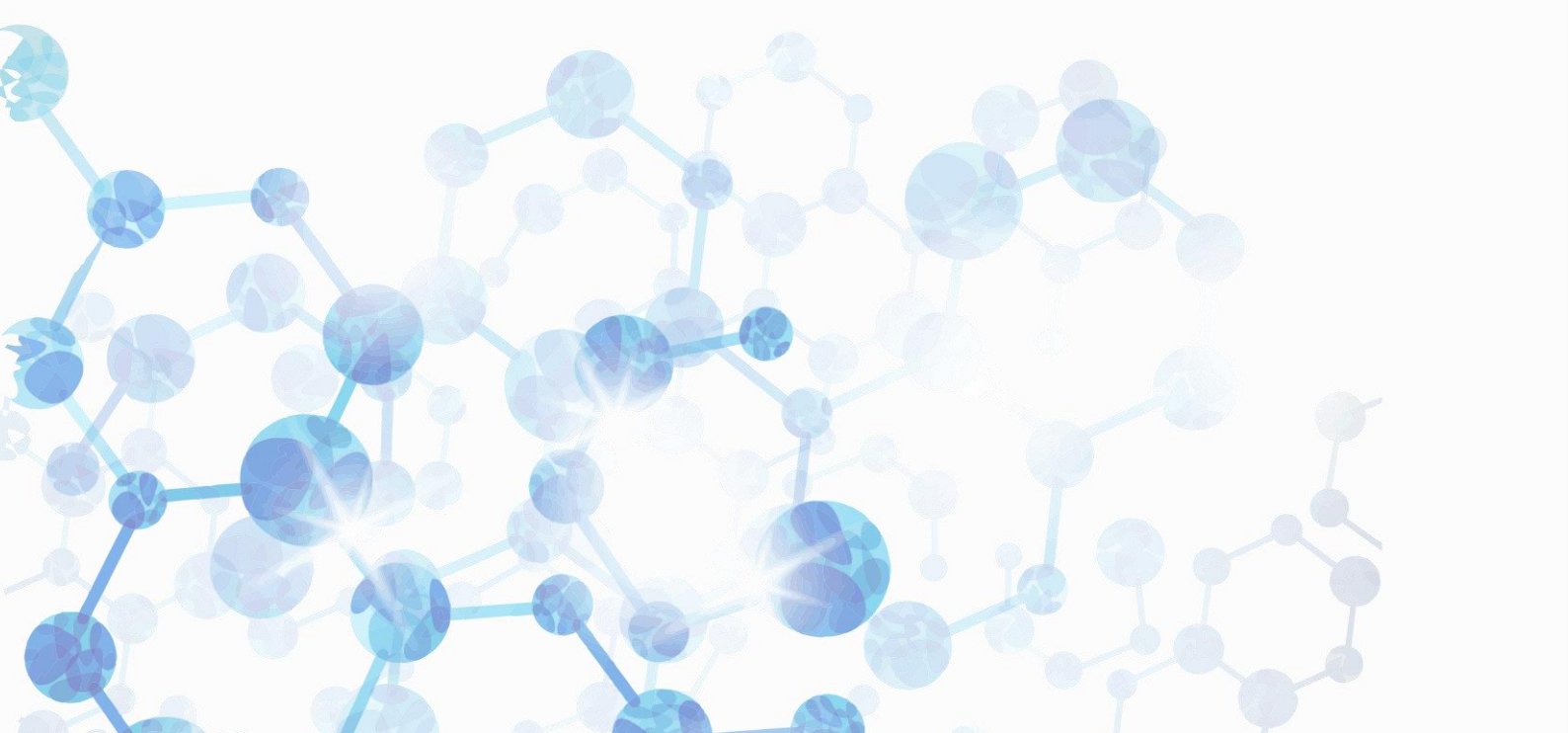
نام	نام خانوادگی	شماره موبایل	کد مشتری
مبلغ کل خریدار	تا	شماره اشتراک	مشتریانی که کد اشتراک دارند

جستجو

لیست مشترکان ثبت شده

ردیف	کد مشتری	نام	نام خانوادگی	شماره موبایل	شماره اشتراک	تعداد فاکتور	تعداد اقامت	مبلغ کل	عملیات
۱	۱۰۲	فاطمه			۱۵۶۳	۱	۱	۵۰۴,۰۰۱	
۲	۳۰۲	علی			۱۵۶۴	۱	۱	۱,۴۰۴,۶۸۸	
۳	۴۰۲	جواد			۱۵۶۲	۱	۱	۱۲,۸۲۳,۰۰۲	
۴	۶۰۸	پاسمن			۱۵۶۰	۲	۲	۲۵,۰۴۳,۲۲۴	
۵	۸۰۸	مصطفی			۱۵۵۶	۲	۲	۱,۹۲۵,۶۶۶	
۶	۹۰۸	محمد رضا			۱۶۱۲	۵	۱۰	۱۱۱,۰۴۵,۳۲۷	
۷	۱۰۰۷	فرانرز			۸۵۵	۲	۴	۲,۰۲۵,۶۶۱	
۸	۱۱۰۷	حکیم			۸۴۰	۴	۴	۹,۳۰۲,۵۲۰	
۹	۱۲۰۷	لانی			۸۴۱	۴	۵	۱۹,۹۸۱,۳۴۶	
۱۰	۱۴۰۵	حکیم			۴۹۷	۴	۵	۷,۰۹۶,۵۸۸	

نام کاربری: admin | کد کاربر: ۱ | نام: محیر سیستم | شنبه ۱۷ بهمن ۱۳۹۴





نظام یکپارچه برنامه و بودجه

با خیال آسوده تصمیم بگیرید!

آیا به اطلاعات مالی شرکت های زیر مجموعه هلدینگ خود دسترسی دارید؟ مدیران مالی گروه به آسانی اطلاعات را به هلدینگ منتقل می نمایند؟ یکپارچگی اطلاعات مالی گروه را با چه راهکاری ایجاد کرده اید؟ آیا از امنیت اطلاعات تولیدی اطمینان دارید؟

اگر برای هر یک از سوالات فوق پاسخ مناسبی انتظار دارید، برنامه نظام یکپارچه برنامه و بودجه را مطالعه نمایید. این سیستم با هدف یکپارچه سازی اطلاعات در راستای افزایش کارایی و بهره وری سرمایه تولید شده است. این مهم نیازمند فرآیند برنامه ریزی است که در نهایت به تهیه و تدوین برنامه های کلان سازمان و حداکثر تا سطح رشته فعالیت ها منجر خواهد شد.

اهداف تحت پوشش:

- تدوین نظام سنجش عملکرد برنامه و بودجه
- تدوین و تلفیق برنامه و بودجه
- نظارت و کنترل بر اجرای برنامه و بودجه
- تهیه و تدوین آیین نامه ها و دستورالعمل های تخصصی موردنیاز
- تدوین و به سازی نظام بهره وری و نظارت کلان بر اجرای آن
- افزایش سرعت دسترسی به اطلاعات
- یکپارچه سازی اطلاعات در سطح سازمان
- افزایش قدرت تصمیم گیری
- افزایش قدرت تحلیل گزارشات
- اطمینان از درج اطلاعات درست
- کمک به درک صحیح تولید و عملکرد



قابلیت های عملیاتی محصول:

- اطلاعات عمومی شرکت
- فروش و تولید
- خرید مواد اولیه مستقیم
- خرید مواد اولیه غیر مستقیم
- خرید کالا، لوازم یدکی و مصرفی
- هزینه های پرسنلی و غیر پرسنلی
- بودجه بهای تمام شده محصولات
- بودجه سایر درآمدها (هزینه های عملیاتی)
- درآمدها و هزینه های غیر عملیاتی
- جدول بدهی های بلند مدت (تسهیلات و بدهی به سازمان)
- مالیات بر درآمد شرکت ها
- پیش بینی سود (زیان) و گردش حساب سود (زیان) انباشته
- تغییرات مطالبات
- تغییرات دارایی های غیر جاری
- تغییرات دیون
- تغییرات حقوق صاحبان سهام
- ترانزنامه بودجه شده
- اطلاعات مربوط به گزارش بازرس و حسابرس
- وضعیت نیروی انسانی
- پیش بینی هزینه های اجرایی طرح و منابع تامین مالی
- پیش بینی هزینه های اجرایی طرح در سال آتی به تفکیک ماهانه
- فرم مقایسه تولید به ظرفیت اسمی
- پیش بینی منابع و مصارف
- پیش بینی دریافت ها و پرداخت های نقدی
- صورت جریان وجوه نقد
- پیش بینی منابع و مصارف ارزی
- جدول برآورد ارزش دارایی ها

ویژگی های محصول:

- امکان مشاهده سیستم از نقاط مختلف (تحت وب)
- تعریف زیر گروه ها بصورت نامحدود (درختواره)
- تعریف سطوح دسترسی بصورت نامحدود
- تعریف کاربران بصورت نامحدود
- چابکی در طراحی گزارشات و داشبورد مورد نیاز
- قالب کاربرپسند مطابق با آخرین متد های طراحی
- امنیت بالای سیستم به دلیل لایه بندی مختلف (در سطح عملیات، واحد کاری، رکورد اطلاعاتی، گزارشات و کارتابل ها)
- ساخت فرمول توسط موتور قدرتمند فرمول ساز
- سهولت در استفاده از کارتابل ها
- امکان سفارشی سازی

مشخصات فنی محصول:

- زبان برنامه نویسی ASP.Net
- چارچوب استفاده شده 4.5 .Net Framework
- پایگاه داده 2008 SQL Server
- معماری سه لایه



شرکت: دوره مالی: انتخاب کنید

نظام یکپارچه برنده بودجه | IPBS | نگارش: ۲۴۸۰۴ = ۵۵۲ = ۱

وضعیت تکمیل فرم های بودجه

نام شرکت	A1	A2	B1	B2	B3	C	D1	E1	E2	E3	E4	F1	G1	G2	G3	H1	I1	K1	J1	
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...

امنیتی

اطلاعات پایه

تنظیمات سیستم مالی

حسابداری

گزارشات

گزارش اسناد

گزارش کل حسابها

گزارش مرکز

گزارش دفتر حسابها

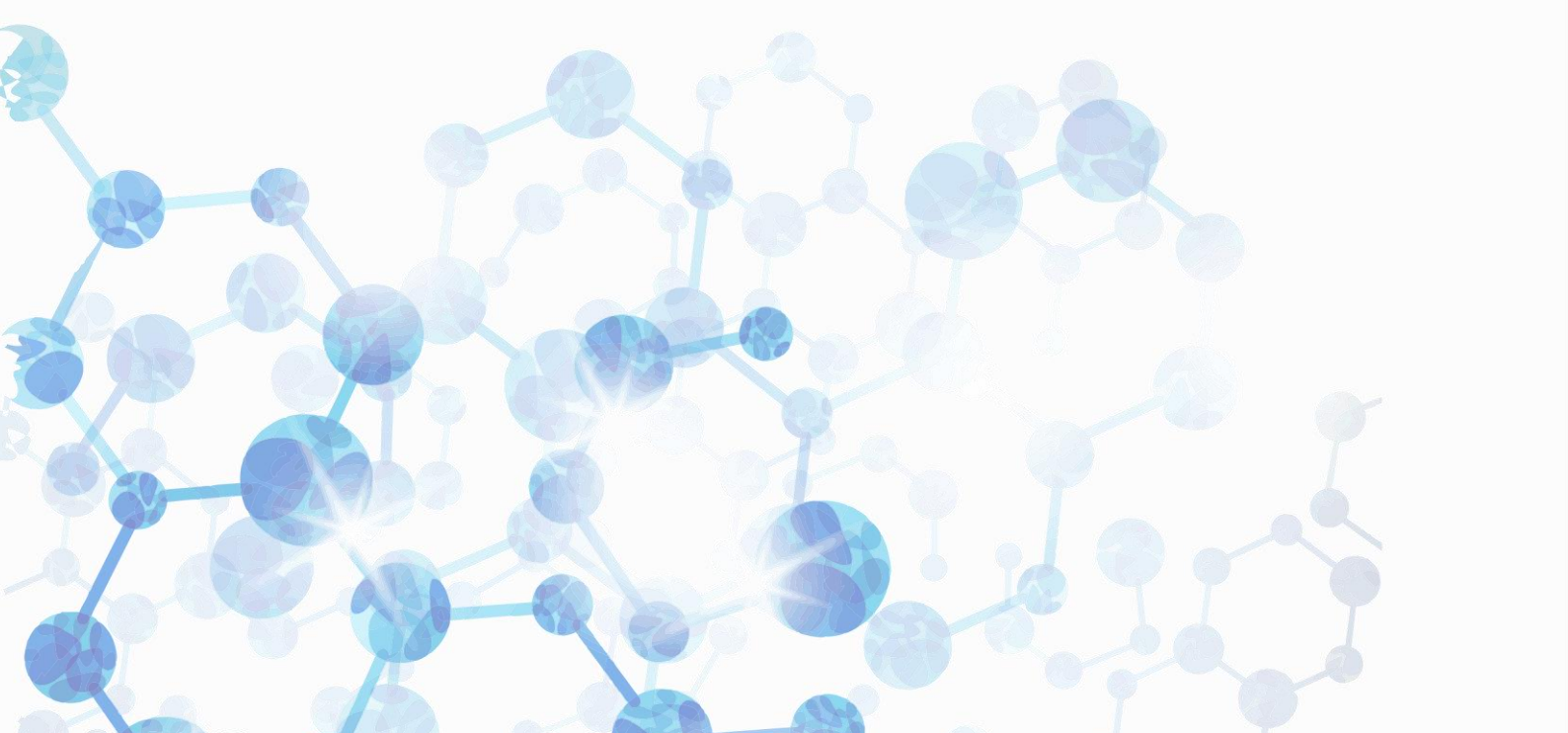
گزارش دفتر حسابها با مرکز

وضعیت فرم های بودجه

خرانه

بودجه و عملکرد

نام کاربری: admin | کد کاربر: PV | نام: محمود مهدی زاده | نشانه TV | بهمن ۱۳۹۴





نرم افزار سهام

پلی به سوی سهامداران!

تعداد سهام داران تان رو به افزایش است؟ جمع آوری و طبقه بندی اطلاعات ایشان کاری طاقت فرسا شده است؟ برای برگزاری مجامع دچار دردسر شده اید؟ برای فرآیندهای افزایش سرمایه و پرداخت سود به دنبال راه حل جامع هستید؟

هر چند در حوزه امور سهام نرم افزارهای متعددی در بازار وجود دارد ولی به جرات می توان گفت هیچ یک از آنها راحتی و سادگی را تا این حد برای کاربران به ارمغان نمی آورند. محیط ساده به همراه گرافیک زیبای آن با داشتن پوسته های مختلف به کاربران راحتی خاصی می بخشد. علی رغم سادگی ظاهری کلیه نیازمندی های این حوزه تحت یک قالب گرد هم آمده اند.

اهداف تحت پوشش:

- سهولت در ثبت اطلاعات دریافتی از بورس
- یکپارچه سازی کلیه اطلاعات سهامداران
- دریافت گزارشات مدیریتی
- پاسخگویی راحت و سریع به مراجعین
- برگزاری مجامع بصورت تمام الکترونیکی
- پرداخت آسان سود
- اعمال فرآیند افزایش سرمایه به سادگی

قابلیت های عملیاتی محصول:

- اطلاعات پایه
- اطلاعات تکمیلی سهامداران



- اطلاعات شناسنامه ای سهامداران
- اصلاح اطلاعات شناسنامه ای و تکمیلی سهامداران
- دفتر سهام و ثبت معاملات
- مجامع عمومی و صورتجلسات
- محاسبه سود سهام و عملیات مربوط به پرداخت
- عملیات افزایش سرمایه و چاپ برگه های حق تقدم
- عملیات حوالجات بانکی و صدور چک و عملیات مربوط به وکالتنامه ها
- قابلیت بهره گیری از بارکد خوان
- مکاتبات درون سازمانی به همراه زیر سیستم بایگانی الکترونیکی اسناد
- ارائه اطلاعات جهت خدمات وب سایت شرکت
- ارائه اطلاعات جهت خدمات تلفن گویا
- فرم صدور تاییدیه حقوقی
- online انواع گزارشات مدیریتی بصورت کاملاً
- اعمال حقوق دسترسی در سطوح مختلف فرم ها و اطلاعات سیستم
- تحت وب اسناد Scan دارای زیر سیستم
- دارای زیر سیستم نامه نگاری الکترونیکی

ویژگی های محصول:

- امکان مشاهده سیستم از نقاط مختلف (تحت وب)
- تعریف زیر گروه ها بصورت نامحدود (درختواره)
- تعریف سطوح دسترسی بصورت نامحدود
- تعریف کاربران بصورت نامحدود
- چابکی در طراحی گزارشات و داشبورد مورد نیاز
- قالب کاربرپسند مطابق با آخرین متد های طراحی
- امنیت بالای سیستم به دلیل لایه بندی مختلف (در سطح عملیات، واحد کاری، رکورد اطلاعاتی، گزارشات و کارتابل ها)
- ساخت فرمول توسط موتور قدرتمند فرمول ساز
- سهولت در استفاده از کارتابل ها
- امکان سفارشی سازی



مشخصات فنی محصول:

- زبان برنامه نویسی ASP.Net, MVC5.0, C#
- چارچوب استفاده شده .Net Framework 4.7.2
- پایگاه داده SQL Server 2019
- معماری سه لایه

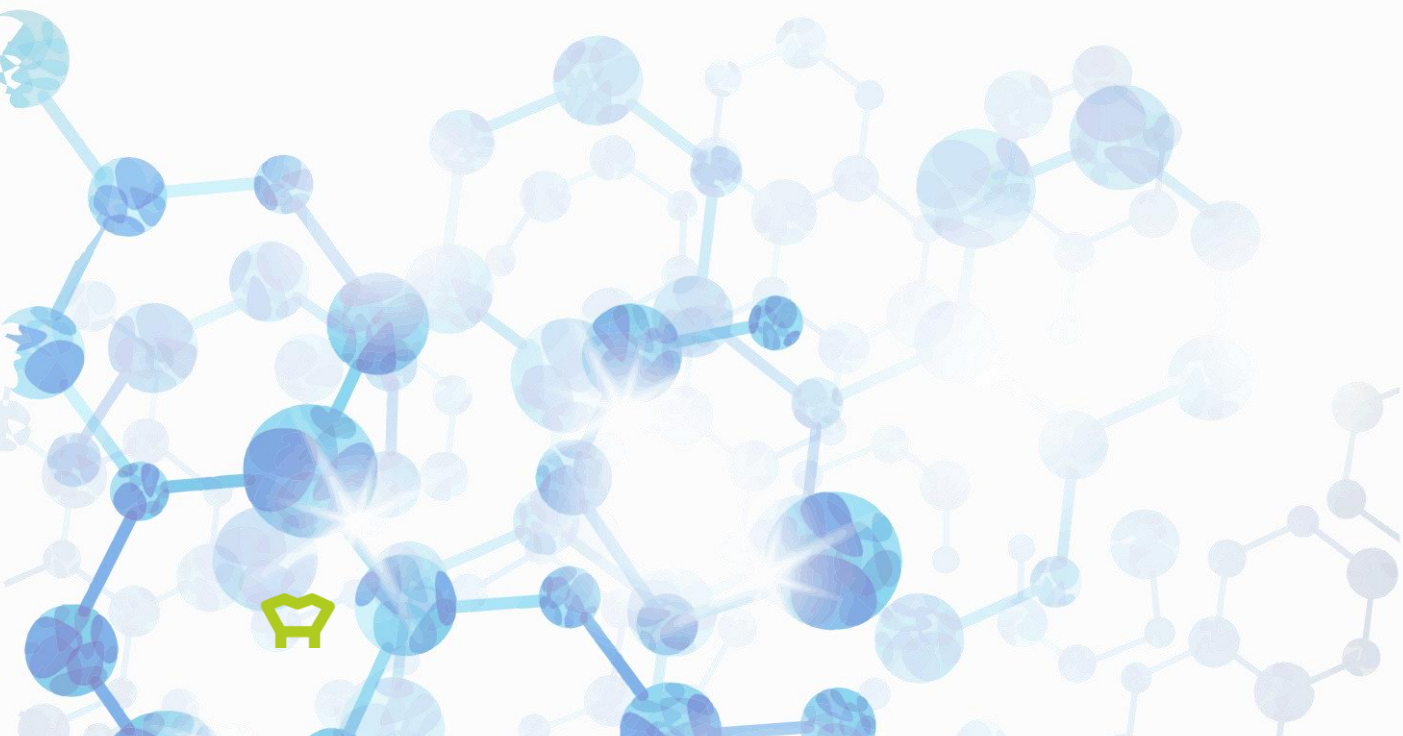
پروفایل سهامدار

نام: ابراهیم رضایی زاده | شماره: ۲۸۲ | کد ملی: ۳۳۱۴۱۳۱۱

یادداشت | حق تقدم | ارسال به بانک | اطلاعات بانکی | اطلاعات تماس | اطلاعات تکمیلی | کاردکس مالی | کاردکس سهام

تاریخ	شرح سند	بدهکار	بستانکار	مانده
۱۳۸۷/۰۸/۲۸	محاسبه مطالبات دوره مالی ۱۳۸۶	۰	۵,۸۳۱,۰۲۰	۵,۸۳۱,۰۲۰
۱۳۸۷/۱۲/۲۲	پرداخت ۱۳۸۷۱۲۲۲ - از طریق بانک ملت مرکزی هرمزگان ۴۳۴۱۴	۵,۸۳۱,۰۲۰	۰	۰
۱۳۸۸/۰۴/۳۱	محاسبه مطالبات دوره مالی ۱۳۸۷	۰	۶,۲۷۹,۵۶۰	۶,۲۷۹,۵۶۰
۱۳۸۸/۰۶/۲۲	پرداخت ۱۳۸۸۰۶۲۲ - از طریق بانک ملت مرکزی هرمزگان ۴۳۴۱۴	۶,۲۷۹,۵۶۰	۰	۰
۱۳۸۹/۰۲/۱۸	محاسبه مطالبات دوره مالی ۱۳۸۸	۰	۱۳,۴۵۶,۲۰۰	۱۳,۴۵۶,۲۰۰
۱۳۸۹/۰۳/۰۴	پرداخت ۱۳۸۹۰۳۰۴ - از طریق بانک ملت مرکزی هرمزگان ۴۳۴۱۴	۱۳,۴۵۶,۲۰۰	۰	۰
۱۳۹۰/۰۲/۱۸	محاسبه مطالبات دوره مالی ۱۳۸۹	۰	۵۸۲,۲۲۰	۵۸۲,۲۲۰
۱۳۹۰/۰۷/۰۵	پرداخت ۱۳۹۰۰۷۰۵ - از طریق بانک ملت ۴۳۴۱۴ مرکزی هرمزگان	۵۸۲,۲۲۰	۰	۰
۱۳۹۱/۰۲/۱۱	محاسبه مطالبات دوره مالی ۱۳۹۰	۰	۵۶۸,۶۸۰	۵۶۸,۶۸۰
۱۳۹۱/۰۷/۲۲	پرداخت ۱۳۹۱۰۷۲۲ - از طریق بانک ملت ۴۳۴۱۴ مرکزی هرمزگان	۵۶۸,۶۸۰	۰	۰
	مجموع صفحه	۲۶,۷۱۷,۶۸۰	۲۶,۷۱۷,۶۸۰	
	مجموع کل	۶۲,۴۹۳,۵۰۶	۶۲,۴۹۳,۵۰۶	

نمایش ۱۰ تا ۱۰ از ۲۸ رکورد | قبلی ۱ | ۲ | ۳ بعدی



سیستم مالی و حسابداری

دخل و خرج تان را محاسبه کنید!

اسناد حسابداری را چطور ثبت می کنید؟ منوهای پیچیده شما را کلافه کرده است؟ گزارشات مورد نیاز را به سختی تهیه می کنید؟ تعریف سرفصل ها و کدهای حسابداری تا چند سطح برای شما حائز اهمیت است؟

برای رهایی از مشکلات و پیچیدگی های معمول حسابداری اندیشه ای برتر داریم. نگرش درختواره ای به همراه پلتفرمی قدرتمند امکان تعاریف اطلاعات اولیه و کنترل سندها را بصورت خودکار فراهم آورده است. در صورتی که از راه حل های دیگر نتیجه مطلوبی در حسابداری نگرفته اید، نرم افزار مالی و حسابداری چرخه با تکیه بر تجربیات گروه خبره مالی خود توانسته مشکلات بسیاری از کارشناسان این رشته را حل نماید.

اهداف تحت پوشش:

- تدوین استراتژیهای کلی و برنامه های بلندمدت
- تصمیم گیری برای تخصیص منابع
- برنامه ریزی و کنترل هزینه عملیات و فعالیت ها
- سنجش عملکرد و ارزیابی کارکنان
- رعایت الزامات قانونی و مقرراتی گزارشگری

قابلیت های عملیاتی محصول:

اطلاعات پایه

- تعریف کدینگ حساب ها
- ثبت سند
- تعریف نوع کد و مراکز



تنظیمات سیستم مالی

- ایجاد شرکت جدید
- تعریف سال مالی
- تعریف ارتباط کدینگ ها
- امکان تایید عملیات

حسابداری

- ثبت سند عادی
- افتتاح و اختتام سال مالی
- بستن حساب های موقت
- ایجاد کارتابل

خزانه

- معرفی بانک
- معرفی شعب
- انواع صندوق
- دریافت نقدی
- دریافت و پرداخت بانک
- دریافت و پرداخت چک
- انواع حساب های بانکی
- تغییر وضعیت چک
- خرج چک

ویژگی های محصول:

- امکان مشاهده سیستم از نقاط مختلف (تحت وب)
- تعریف زیر گروه ها بصورت نامحدود (درختواره)
- تعریف سطوح دسترسی بصورت نامحدود
- تعریف کاربران بصورت نامحدود



- چابکی در طراحی گزارشات و داشبورد مورد نیاز
- قالب کاربرپسند مطابق با آخرین متد های طراحی
- امنیت بالای سیستم به دلیل لایه بندی مختلف (در سطح عملیات، واحد کاری، رکورد اطلاعاتی، گزارشات و کارتابل ها)
- ساخت فرمول توسط موتور قدرتمند فرمول ساز
- سهولت در استفاده از کارتابل ها
- امکان سفارشی سازی

مشخصات فنی محصول:

- زبان برنامه نویسی ASP.Net
- چارچوب استفاده شده 4.5 .Net Framework
- پایگاه داده SQL Server 2008
- معماری سه لایه

The screenshot displays a web application interface with a navigation menu on the right and a main content area. The main content area features a table titled 'گزارش کلی حساب ها' (Summary of Accounts Report) with columns for 'ردیف' (Row), 'کد حساب' (Account Code), 'عنوان حساب' (Account Title), 'عنوان مرکز' (Center Title), 'گردش بهکار' (Used Balance), 'گردش پستانکار' (Credit Balance), 'مانده بهکار' (Used Balance), 'مانده پستانکار' (Credit Balance), and 'عملیات' (Operations). The table includes a summary row at the bottom.

ردیف	کد حساب	عنوان حساب	عنوان مرکز	گردش بهکار	گردش پستانکار	مانده بهکار	مانده پستانکار	عملیات
۱	۱	دارایی ها		۵۰,۵۶۸,۰۴۰,۳۳۴	۲۸,۸۰۵,۶۰۴,۵۹۵	۲۱,۷۶۲,۴۳۵,۷۳۹	۰	
۲	۲	دارایی های غیر جاری		۱۲۴,۲۳۰,۰۰۰	۰	۱۲۴,۲۳۰,۰۰۰	۰	
۳	۳	بدهی های جاری		۱۹,۰۲۵,۲۷۸,۳۴۸	۲۱,۳۴۴,۰۱۰,۲۰۶	۰	۲,۳۱۸,۷۳۱,۸۵۸	
۴	۵	حقوق صاحبان سهام		۱۱,۲۰۱,۵۵۶,۰۹۴	۱۵,۸۱۲,۸۹۴,۹۵۴	۰	۴,۶۱۱,۳۳۸,۸۶۰	
۵	۶	فروش محصولات و درآمد ارائه خدمات		۱,۴۱۱,۳۵۴,۱۲۴	۱۷,۷۲۲,۳۶,۶۶۰	۰	۱۶,۳۱۱,۰۱۲,۵۳۶	
۶	۷	هزینه ها		۱,۳۷۵,۵۶۵,۲۷۶	۱۱۷,۷۷۱	۱,۳۷۵,۴۴۷,۵۰۵	۰	
جمع صفحه				۸۳,۷۰۶,۰۲۴,۱۸۶	۸۳,۷۰۶,۰۲۴,۱۸۶	۲۳,۴۶۲,۱۱۳,۲۴۴	۲۳,۴۶۲,۱۱۳,۲۴۴	
جمع کل				۸۳,۷۰۶,۰۲۴,۱۸۶	۸۳,۷۰۶,۰۲۴,۱۸۶	۲۳,۴۶۲,۱۱۳,۲۴۴	۲۳,۴۶۲,۱۱۳,۲۴۴	

The interface also includes a search bar at the bottom with 'نمایش ۱ تا ۶ از ۶ مورد' and 'صفحه ۱ از ۱'. The footer shows 'نام کاربری: admin | کد کاربر: ۲۷ | نام: محمود مهدی زاده | شنبه ۱۷ بهمن ۱۳۹۴'.



TERNOW A.I.

Ternow A.I



دانشگاه آزاد اسلامی



شرکت مخابرات ایران
(سامی نام)



گروه فرش ساوین



شرکت تبلیغ گستر سیما آرا



شرکت توسعه معادن روی ایران



شرکت تولید روی بندر عباس



صنعت غذایی بنا



شرکت تامین سرمایه نوین



شرکت پارس کانی



شرکت ذوب و احیای روی قشم



شرکت تهران گوار



کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران



فرش قیطوس
فرش قیطوس



دانشگاه مهر آستان



شرکت کالسیمین



شرکت خدمات پرداخت ایرانیان



شرکت بومرنگ رایانه



شرکت مس فلز رنگین



شرکت مهرگان خزر

گسترش تجارت الکترونیک کالای
کیش

شرکت معدن جویان فارس



شرکت فاواتجارت الکترونیک بنا



شرکت شیمیایی سلیس



شرکت زرین معدن آسیا



شرکت بازرگانی توسعه روی زنجان



شرکت فرآوری مواد معدنی ایران



شرکت طلایه داران افق گوهر

شرکت نوآوران تجارت گستر
هوشمند

شرکت احرار استان زنجان



شرکت کانون ایران نوین



شرکت کیمیای زنگان گستران



شرکت نکو نیرو



شرکت ملی سرب و روی ایران



شرکت مشاوران بهسازی و نوسازی



خانه روزنامه نگاران جوان



سازمان منطقه آزاد کیش



شرکت پریفاب



شرکت پیشتازان فناوری طلا



پردیس دانشگاه شریف کیش



شرکت سنگ حصار سالیان



شرکت بازرگانی الرمس



شرکت سامان دژ البرز



شرکت همیار مدیران آسیا



شرکت ایران مهر



شرکت واسپاری سپهر پارس



شرکت شهراب صنعت پارس



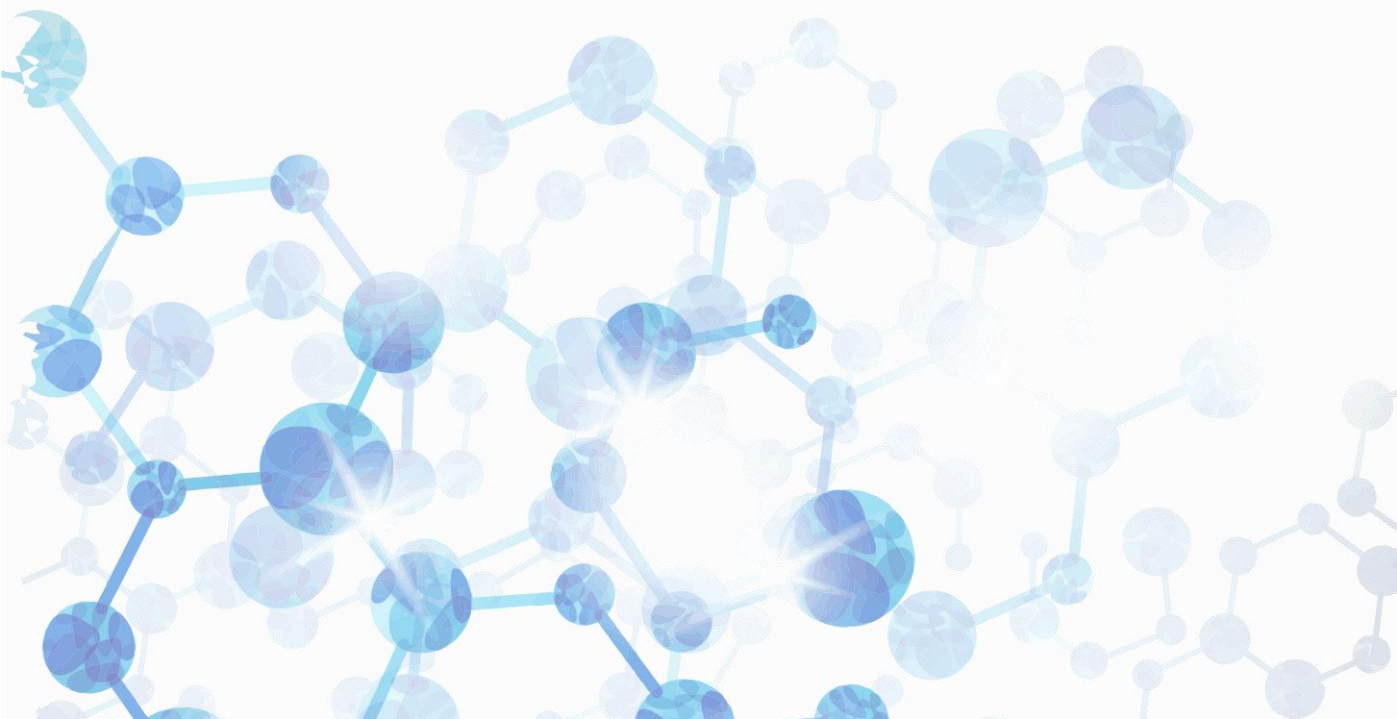
گروه مالی مهر اقتصاد



شرکت مبتکرین توسعه شایان



گروه پژوهشی آهن و فولاد ارفع





چرخه داده های سبز

دفتر مرکزی: تهران، خیابان قائم مقام فراهانی، قبل از خیابان مطهری، خیابان ماگنولیا، شماره ۳۰، واحد ۱۳
تلفن: ۹۱۰۷۱۹۰۶ خط ویژه فروش (واتس اپ): ۰۹۰۳۴۰۱۴۸۰۰ پیام کوتاه: ۳۰۰۰۳۳۶۹ کدپستی: ۱۵۸۸۶۱۳۹۳۸

charkheh.com