

شرکت آسان سیستم مینا

www.easysoft.ir



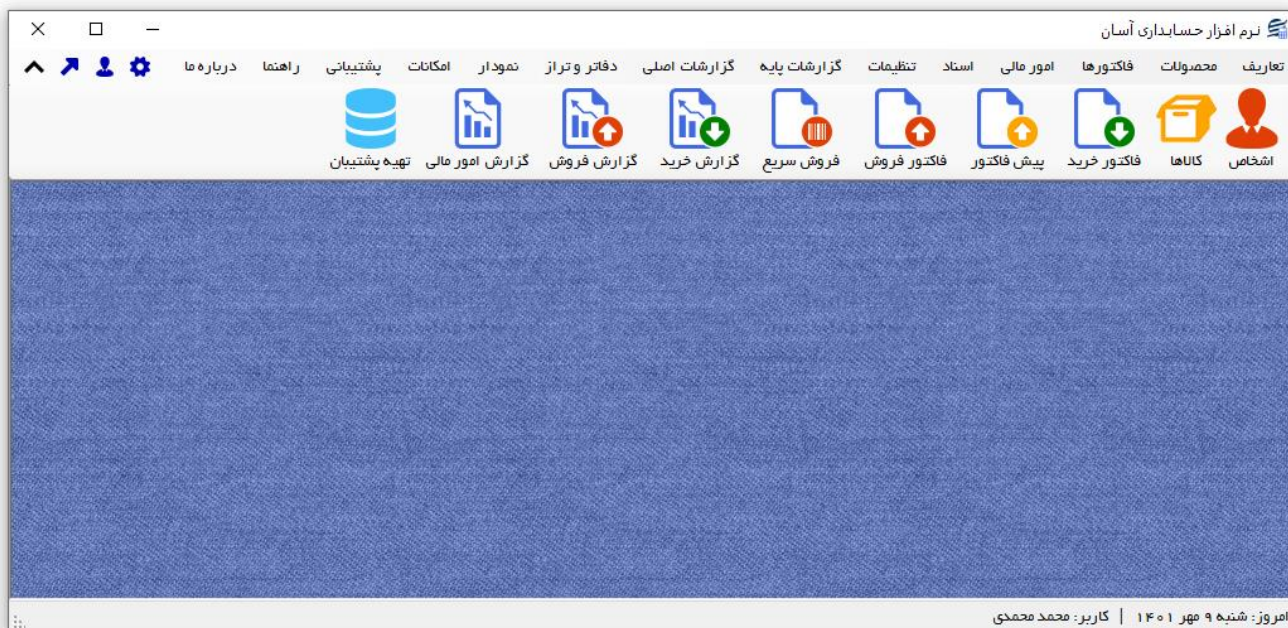
EasySoft

راهنمای استفاده از

نرم افزار حسابداری آسان



شهریور ۱۴۰۴



۱- مقدمه

نرم افزار حسابداری آسان به شما کمک می کند بدون نیاز به دانش حسابداری، کارهای مربوط به حسابهای خود را انجام داده و فاکتورها و امور مالی خود را مدیریت نمایید. این نرم افزار دارای امکانات سریع ثبت فاکتور خرید، صدور فاکتور فروش و صدور پیش فاکتور از طریق سریال کالا و بارکد خوان می باشد. در این نرم افزار می توان اشخاص، حساب ها، کالاهای (کالاهای در سه لایه تعریف می شوند) و خدمات را تعریف کرد. محصولات را با مشخصات: گروه، زیرگروه، نام کالا، سریال، بارکد، بارکد دوم، موجودی اولیه، واحد، قیمت خرید، قیمت فروش، تخفیف خرید، تخفیف فروش و توضیحات می توان ذخیره کرد. توسط نرم افزار می توان سند حسابداری پرداخت، دریافت، هزینه و درآمد را ثبت، ذخیره و چاپ نمود. تمام اسناد و فاکتورهای ثبت شده قابلیت چاپ در کاغذهای معمولی و کاغذهای حرارتی فیش پرینتر را دارند. با این نرم افزار می توان اسناد و چک های دریافتی و پرداختی را به صورت وصول شده یا نشده ذخیره کرد. با این نرم افزار می توان فاکتورهای خرید، فاکتورهای فروش و پیش فاکتور را به سادگی ثبت، ذخیره و چاپ (بصورت کاغذ A4 و A5 و حرارتی و فاکتور رسمی) نمود. همچنین، می توان فاکتور برگشت از خرید و برگشت از فروش ذخیره کرد. هنگام ثبت فاکتور می توان برای هر کالا بصورت جداگانه تخفیف و توضیحات وارد کرد، همچنین گزینه تخفیف کلی و مالیات نیز در فاکتور وجود دارد. با نرم افزار حسابداری آسان می توان بصورت گروهی برای کالاهای سریال و بارکد تولید کرد، در بخش تولید بارکد از سه مدل مختلف بارکد EAN 13 و Code 128 و Code 39 می توان استفاده کرد. همچنین می توان مشخصات کالا و بارکد کالا را چاپ نمود.

چندین گزارش از قبیل گزارش موجودی کالاها، کاردکس کالاها، گزارش فاکتورهای خرید، فاکتورهای فروش، چک های دریافتی و ... برای مدیران ساخته شده است تا موارد مورد نیاز خود را گزارش گیری کنند. همچنین در بخش تنظیمات می توانید فونت های نمایش داده شده در گزارشات را به دلخواه خود اصلاح نمایید. امکانات ارسال پیامک خودکار، تهیه پشتیبان و بازیابی پشتیبان نیز در نرم افزار وجود دارد. همچنین در این نرم افزار، لیست کاربران نیز تعبیه شده است که کاربر اصلی قابلیت تعریف و محدودسازی کاربران دیگر را دارد و کاربران با نام و رمز عبور خود وارد نرم افزار می شوند. لازم به ذکر است در این نرم افزار می توان از بخش فاکتورها و امور مالی در بازه های مختلف روزانه، ماهانه، فصلی و سالانه با انواع نمودارهای میله ای، خطی، سطری، مساحتی، پراکندگی، دایره ای و دایره ای سه بعدی نمودار ترسیم کرد. این نرم افزار تحت شبکه می باشد و توسط آن می توان به نسخه سرور نرم افزار حسابداری آسان متصل شد.

۱-۱- ویژگی های نرم افزار:

این نرم افزار با استفاده از تکنولوژی دات نت و برای استفاده در محیط ویندوزی ساخته شده است. در زیر بخشی از ویژگی های نرم افزار شرح داده شده است:

- **حجم کم:** در طراحی این نرم افزار سعی شده تا حجم آن کم باشد تا کاربران بتوانند به راحتی نرم افزار را دانلود و بروزرسانی کنند.
- **نصب آسان:** نصب و راه اندازی نرم افزار در تمامی سیستم ها تنها با چند کلیک انجام می شود.
- **استفاده از پایگاه داده اکسس:** برای راحتی نصب و استفاده، از پایگاه داده اکسس برای ذخیره اطلاعات استفاده شده که نیازی به نصب نرم افزار جانبی ندارد (همچنین مشکلات نصب *SQL Server* را ندارد).
- **پشتیبان گیری راحت:** تهیه و بازیابی پشتیبان به سادگی انجام می گردد و قابلیت پشتیبان گیری خودکار نیز وجود دارد. همچنین حجم پشتیبان ایجاد شده در این نرم افزار کم بوده به همین دلیل بدون دغدغه می توان روزانه پشتیبان گیری کرد.
- **بدون نیاز به پیش نیاز:** در ویندوز ۷ به بعد، برای استفاده و نصب نرم افزار، به پیش نیاز خاصی نیاز نیست.

۱-۲- امکانات نرم افزار:

- مدیریت لیست اشخاص (ذخیره و ویرایش)
- مدیریت گروه اشخاص
- مدیریت صندوق و حساب ها (امکان تعریف حساب جدید)

- مدیریت لیست محصولات در سه سطح (گروه کالاها، زیر گروه و محصولات) به همراه درج سریال، بارکد، بارکد دوم، موجودی اولیه، واحد، قیمت خرید، قیمت فروش، تخفیف خرید و تخفیف فروش
- مدیریت لیست خدمات
- مدیریت اموال و دارایی های ثابت
- قابلیت ورود از اکسل اشخاص، اموال، کالاها و خدمات
- امکان تولید سریال کالا و بارکد کالا
- قابلیت چاپ مشخصات و بارکد کالا
- ثبت فاکتور خرید و چاپ در کاغذهای معمولی و حرارتی فیش پرینتر
- صدور فاکتور فروش و چاپ در کاغذهای معمولی و حرارتی فیش پرینتر
- ثبت و چاپ پیش فاکتور و تبدیل به فاکتور فروش
- ثبت فاکتور برگشت از خرید و چاپ در کاغذهای معمولی و حرارتی فیش پرینتر
- ثبت فاکتور برگشت از فروش و چاپ در کاغذهای معمولی و حرارتی فیش پرینتر
- ثبت سریع فاکتور فروش با استفاده از بارکد خوان
- ثبت جداگانه تخفیف و توضیحات برای هر کالا در فاکتور
- ثبت تخفیف و مالیات برای کل فاکتور
- قابلیت امکان چاپ فاکتور رسمی
- قابلیت امکان چاپ فاکتور کاملاً انگلیسی
- ثبت دریافت ها و پرداخت ها
- ثبت هزینه ها و انواع هزینه ها
- ثبت درآمد ها و انواع درآمد ها
- ثبت و مدیریت سرمایه ها و برداشت ها
- امکان چاپ اسناد امور مالی در کاغذهای معمولی و حرارتی فیش پرینتر
- امکان چاپ سند حسابداری
- مدیریت بدهکاران و بستانکاران
- امکان ثبت عملیات دریافت و پرداخت و ... بصورت گروهی

- ثبت چک های دریافتی و پرداختی و تغییر وضعیت پاس شدن، برگشت شدن، باطل شدن و تبدیل چک دریافتی به چک پرداختی
- ثبت اسناد انتقالی از یک حساب به حساب دیگر
- ثبت انتقال از یک شخص به شخص دیگر
- ویرایش پروفایل شرکت یا فروشگاه و ثبت لوگوی فروشگاه جهت نمایش در فاکتورها
- قابلیت تنظیم الگوی شماره فاکتور
- قابلیت تنظیم بارکد قیمت
- قابلیت اتصال نرم افزار به دستگاه کارت خوان جهت ارسال مبلغ به دستگاه
- تنظیم اندازه لوگو و فونت بخش های مختلف گزارشات
- گزارشات پایه شامل اشخاص و موجودی کالاها، کاردکس کالا و گزارش مانده حساب ها، سود و زیان و...
- گزارشات اصلی شامل گزارشات فاکتورهای فروش و خرید، برگشت از فروش، دریافت ها، پرداخت ها، هزینه ها، چک های دریافتی و ... به صورت از تاریخ تا تاریخ و براساس شخص
- گزارش بهای کالاها با استفاده از الگوریتم های میانگین وزنی، *FIFO* و *LIFO*
- گزارشات دفاتر شامل دفتر معین اشخاص، معین حساب ها، دفتر روزنامه و دفتر کل...
- گزارشات ترازنامه و تراز آزمایشی دو ستونی و چهار ستونی...
- گزارش «دفاتر تجاری الکترونیکی» و ساخت فایل اکسل مورد نیاز سازمان امور مالیاتی کشور
- گزارشات نمودار فاکتورها و نمودار امور مالی در بازه های روزانه، ماهانه، فصلی و سالانه با انواع نمودارهای میله ای، خطی، سطری، مساحتی، پراکندگی، دایره ای و دایره ای سه بعدی
- امکان ایجاد سال مالی جدید
- امکان استفاده از نرم افزار بصورت شبکه
- امکان ارتباط با نرم افزار مودیان آسان جهت ارسال صورتحساب ها به سامانه مودیان مالیاتی
- امکانات مرتب سازی گزارشات و تبدیل تمامی گزارشات به اکسل
- امکان تبدیل گزارشات به PDF
- سایر امکانات نظیر دفترچه تلفن، یادآوری ها و راس گیری چک
- مدیریت کاربران نرم افزار و تعیین سطح دسترسی کاربران به قسمت های مختلف
- امکان ارسال پیامک به اشخاص بصورت خودکار و گروهی

- تهیه پشتیبان از نرم افزار و بازیابی پشتیبان و بروزرسانی نرم افزار
- نصب و راه اندازی نرم افزار در تمامی سیستم ها تنها با چند کلیک

۳-۱- پیش نیازها:

در طراحی نرم افزار سعی شده است تا نیازمند پیش نیاز خاصی نباشد ولی برای فعالسازی برخی امکانات که در زیر به آنها اشاره می گردد نیاز به نصب نرم افزار جانبی هست:

نوع درخواست	پیش نیاز	توضیحات
استفاده از نرم افزار	.Net Framework 2.0	فقط در ویندوز XP نیاز به نصب می باشد.
مشاهده PDF	PDF Reader	
تبدیل به PDF	یکی از نرم افزارهای زیر: Microsoft Print To PDF Print2PDF Foxit PDF PDF Factory	در ویندوز ۱۰ به بعد نیازی به نصب نیست.
تبدیل به Excel	Microsoft Office	برای مشاهده فایل تولید شده بهتر است نصب شود.
گزارش گیری	Internet Explorer 8	در ویندوز XP آپدیت شده به بعد نیازی به نصب نیست. برای کارکرد مناسب تر، بهتر است ورژن ۱۱ نصب شود که در ویندوز ۷ (آپدیت شده) به بعد نیازی به نصب نیست.

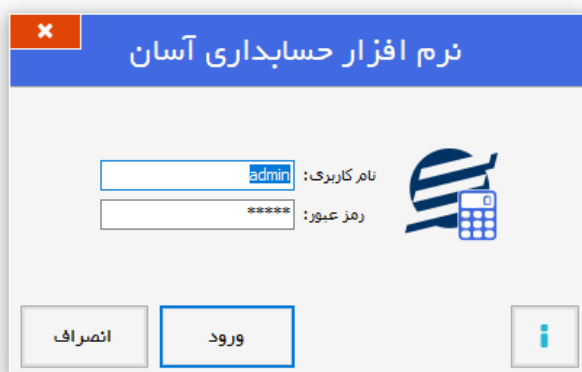
۲- نحوه استفاده

در این بخش، نحوه استفاده از آیتم های موجود در نرم افزار شرح داده می شود.

۲-۱- صفحه ورود:

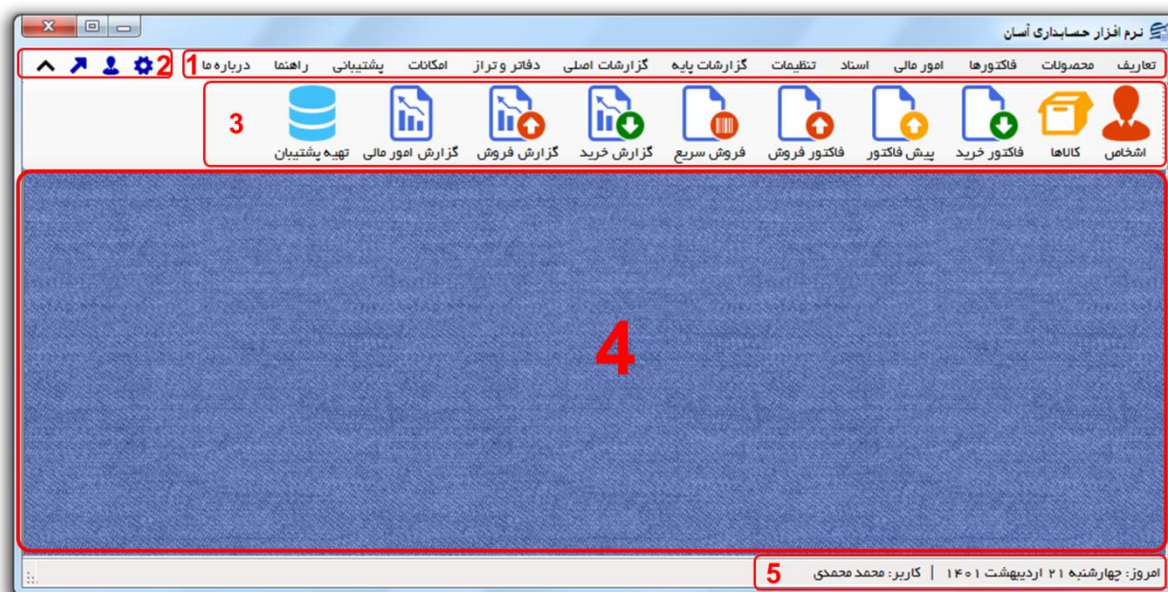
برای ورود به نرم افزار و استفاده از امکانات آن، نیازمند احراز هویت هستید که این عمل توسط صفحه ورود انجام می پذیرد. با وارد کردن نام کاربری و کلمه عبور صحیح، نرم افزار وارد صفحه اصلی می شود.

توجه: نام کاربری و کلمه عبور پیش فرض نرم افزار admin می باشد.



۲-۲- صفحه اصلی:

این صفحه شامل دسترسی به تمامی امکانات نرم افزار می باشد. شمای کلی صفحه اصلی بصورت زیر می باشد که شامل ۵ بخش است که هر یک به اختصار شرح داده می شود:



- ۱- **منو:** برای دسترسی به تمامی بخش های نرم افزار استفاده می گردد.
 - ۲- **دسترسی سریع:** برای دسترسی سریع به سایت شرکت، پروفایل کاربری و تنظیمات استفاده می گردد. با کلیک روی فلش  نمایش یا عدم نمایش نوار ابزار را می توانید تعیین نمایید.
 - ۳- **نوار ابزار:** برای دسترسی سریع به برخی از بخش های پر استفاده منو، مورد استفاده قرار می گیرد.
 - ۴- **محتوا:** هر پنجره ای که کاربر باز می کند، در این بخش نمایش داده می شود. پنجره ها بصورت Tab باز می شوند که امکان نمایش چندین پنجره بصورت همزمان را فراهم می کند.
 - ۵- **نوار وضعیت:** در این بخش تاریخ و نام کاربر کنونی نمایش داده می شود.
- ۲-۳- **ابزارها:**
- نرم افزار شامل چندین ابزار می باشد که قبل از استفاده نرم افزار بهتر است با آن ها آشنا شوید. در زیر هر یک شرح داده می شوند:

اشخاص									
جدید ویرایش حذف قطع همکاری ورود از اکسل									
جستجو: همه گروه ها ... بازبازی مجدد									
کد شخص	گروه	نام	نام خانوادگی	موبایل	تلفن	فکس	ایمیل	آدرس	جنسیت
۱	مشتری ها	اشخاص متفرقه							
۲	مشتری ها	پیرزاد	شیرمحمدی	۰۹۱۴۴۰۲۴۹۳۶	۰۴۱۳۶۶۹۲۵۷۳		info@easysoft.ir	تبریز، شهرک بنفشه خیابان شهریان، میدان ارغوان، پلاک ۱ ...	مرد
۳	مشتری ها	مهدی	نادری	۰۹۱۴۴۰۳۰۵۳۶	۰۴۱۳۶۶۷۵۴۹۰				مرد

۱- لیست: در این ابزار لیست مشخصات بصورت جدولی نمایش داده می شوند که دارای دو بخش عنوان (سطر اول) و مقادیر می باشد. اگر نیازمند مرتب سازی سطرها بر اساس عنوان خاصی هستید با کلیک روی آن عنوان، لیست بر اساس آن و بصورت صعودی مرتب شده و اگر دوباره روی آن عنوان کلیک کنید، لیست بصورت نزولی مرتب می شود.

۲- جستجو: این ابزار به همراه لیست نمایش داده می شود و هر متنی که در آن نوشته شود، داخل لیست موارد مشابه را جستجو کرده و در لیست فقط سطرهایی را نمایش می دهد که دارای موارد مشابه هستند.

۳- بازبازی مجدد (↺): در مواردی امکان دارد نمایش گرافیکی لیست صحیح نباشد (مخصوصاً زمانی که درایور کارت گرافیکی به درستی نصب نشده باشد) در این موارد می توان از این ابزار استفاده کرد. همچنین اگر لیست دارای فیلتر باشد (مانند گروه شخص در عکس بالا)، پس از انتخاب فیلتر باید این دکمه بزنید. توجه داشته باشید این ابزار مقادیر نوشته شده در کادر جستجو را نیز حذف می کند.

۴- جدید (+): این ابزار برای ثبت داده جدید استفاده می شود. این ابزار نیز به همراه لیست نمایش داده می شود و با کلیک روی این ابزار، پنجره ثبت مشخصات باز می شود که در صورت ثبت داده جدید، داده جدیدی به لیست اضافه می گردد. برای دسترسی سریع به این ابزار می توان از دکمه ترکیبی **Ctrl + N** استفاده کرد.

۵- ویرایش (!): این ابزار برای اصلاح مشخصات داده موجود استفاده می شود. این ابزار بصورت پیش فرض غیرفعال است و در صورتی که یک سطر در لیست انتخاب شود، فعال می گردد. با کلیک روی این ابزار، پنجره ویرایش مشخصات باز می شود که در صورت تأیید، مشخصات داده در لیست اصلاح می گردد. برای دسترسی سریع این ابزار می توان از دکمه ترکیبی **Ctrl + E** و یا دابل کلیک روی داده مورد نظر، استفاده کرد.

۶- حذف (-): همانگونه که از نام این ابزار مشخص است، برای حذف داده موجود استفاده می شود. این ابزار نیز بصورت پیش فرض غیرفعال است و در صورتی که یک سطر در لیست انتخاب شود، فعال می گردد. با کلیک روی این ابزار،

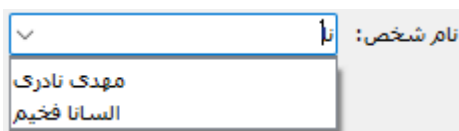
یک پیام اخطار نمایش داده می شود که در صورت تایید آن داده مورد نظر حذف می گردد. برای دسترسی سریع این ابزار می توان از دکمه ترکیبی **Ctrl + D** استفاده کرد.

۷- پنجره ها: نرم افزار شامل دو نوع پنجره متفاوت می باشد:

❖ پنجره هایی که داخل صفحه اصلی باز می شوند (همانند اشخاص و گزارش گیری و ...) که برای هر یک از این پنجره ها یک تب مجزا در بدنه صفحه اصلی ایجاد می گردد.

❖ پنجره هایی که بصورت مجزا باز می شوند (همانند ثبت شخص و ...) که معمولاً شامل دکمه ثبت و انصراف می باشد. برای دسترسی سریع به این دکمه ها در این پنجره ها می توانید از دکمه **Enter** (ثبت) و **ESC** (انصراف) استفاده نمایید.

۸- کمبوباکس با قابلیت جستجو: این ابزار برای انتخاب آیتم مورد نظر از بین آیتم های موجود استفاده می شود. در این ابزار با نوشتن بخشی از حروف، فقط آیتم هایی که شامل آن ترکیب هستند نمایش داده می شود که این عمل باعث پیدا کردن و در نتیجه انتخاب راحت تر آیتم مورد نظر می شود.



۳- تعاریف

برای استفاده مناسب از نرم افزار حسابداری آسان، باید مشخصات اولیه تعریف شود که این مشخصات از طریق منوی تعاریف قابل دسترس بوده و دارای بخش های زیر می باشد:

۳-۱- اشخاص

با استفاده از این فرم می توان لیست اشخاص را مدیریت کرده و با زدن دکمه جدید شخص جدیدی اضافه نمود، همچنین با انتخاب یک شخص می توان اطلاعات آن را ویرایش و حذف کرد. با استفاده از دکمه قطع همکاری می توان وضعیت یک شخص را به حالت تعلیق درآورد. همواره می توان با کلیک مجدد بروی این دکمه وضعیت یک شخص معلق را به حالت عادی تغییر داد. با استفاده از دکمه ورود از اکسل می توان بصورت گروهی اشخاص را از فایل اکسل به نرم افزار اضافه نمود.

۳-۲- گروه اشخاص

این فرم برای مدیریت انواع گروه اشخاص می باشد و می توان گروه اشخاص جدید اضافه کرد یا آنها را ویرایش و حذف نمود. گروه اشخاص هنگام ثبت شخص جدید کارایی دارد و می توان هر شخصی را به گروه خاصی ارتباط داد. به عنوان مثال می توان دو گروه اشخاص «مشتري ها» و «دوستان» تعریف کرده و شخصی را در گروه «مشتري ها» و شخص دیگری را در گروه «دوستان» قرار داد.

۳-۳- حساب ها

این فرم شامل صندوق و لیست حساب ها می باشد و می توان موجودی هر حساب را مشاهده کرد، همچنین می توان حساب جدیدی اضافه کرد یا آنها را ویرایش و حذف نمود. راهنمای محاسبه موجودی حساب:

موجودی حساب = موجودی اولیه + جمع دریافت ها - جمع پرداخت ها + جمع درآمد ها - جمع هزینه ها +
جمع سرمایه ها - برداشت ها + جمع انتقال به حساب - جمع انتقال از حساب + جمع چک های دریافتی پاس
شده - جمع چک های پرداختی پاس شده

فرم ثبت حساب

مشخصات حساب

نام حساب: حساب بانک ملی

موجودی اولیه: 100,000,000 تومان

شماره حساب: 0710900220002

شماره کارت: 6055997200041599

شماره شبا: IR020170000000710900220002

توضیحات:

ثبت انصراف

۳-۴- واحدها

با استفاده از این فرم می‌توان لیست واحدها را مشاهده کرده و واحد جدید اضافه نمود، همچنین می‌توان اطلاعات واحد ها را ویرایش و حذف کرد. با استفاده از دکمه بارگذاری واحدها، می‌توان تمامی واحدهای اندازه گیری را از سرور سایت بارگذاری کرد.

۳-۵- انواع هزینه ها

با استفاده از این فرم می‌توان لیست انواع هزینه ها را مشاهده کرده و نوع هزینه جدید اضافه نمود، همچنین می‌توان اطلاعات انواع هزینه ها را ویرایش و حذف کرد.

۳-۶- انواع درآمدها

با استفاده از این فرم می‌توان لیست انواع درآمدها را مشاهده کرده و نوع درآمد جدید اضافه نمود، همچنین می‌توان اطلاعات انواع درآمدها را ویرایش و حذف کرد.

۳-۷- اموال و دارایی های ثابت

با استفاده از این فرم می‌توان لیست اموال و دارایی های ثابت را مشاهده کرده و اموال جدید اضافه، ویرایش یا حذف نمود. لازم به ذکر است مشخصات اموال شامل شماره اموال، نام اموال، سریال، بارکد، تعداد، ارزش واحد و ... می باشد. با استفاده از دکمه ورود از اکسل می‌توان بصورت گروهی اموال را از فایل اکسل به نرم افزار اضافه نمود.

۳-۸- کارت خوان ها

توسط این فرم می‌توان دستگاه های کارت خوان ها را مشاهده کرده و کارت خوان جدید اضافه نمود، همچنین می‌توان یک دستگاه کارت خوان را به حالت پیش فرض تبدیل کرد. دکمه ارسال مبلغ به دستگاه کارت خوان در بخش های ثبت فاکتور فروش و ... قابل مشاهده می باشد. این نرم افزار به دستگاه کارت خوان های شرکت های زیر متصل می شود:

- کارت خوان شرکت پرداخت الکترونیک سامان

- کارت خوان شرکت آسان پرداخت پرشین
- کارت خوان شرکت به پرداخت ملت
- کارت خوان شرکت تجارت الکترونیک پارسیان
- کارت خوان شرکت پرداخت الکترونیک سداد
- کارت خوان شرکت پرداخت الکترونیک پاسارگاد
- کارت خوان شرکت پرداخت نوین آرین
- کارت خوان شرکت پرداخت الکترونیک سپهر

راهنمای اتصال نرم افزار به دستگاه های کارت خوان پوز بانکی از صفحه زیر قابل مشاهده و دانلود است:

<https://product.easysoft.ir/PosHelp>

۳-۹- دسته چک ها

این بخش شامل دسته چک ها و مدیریت برگه های آن می باشد و می توان دسته چک های جدید را در آن ثبت کرد، پس از ثبت یک دسته چک، با انتخاب آن و زدن دکمه برگه ها، پنجره مخصوص برگه های آن دسته چک باز می شود که می توان برگه های دسته چک را مدیریت و ثبت کرد.

دسته چک ها و برگه های ثبت شده در بخش چک های پرداختی قابل استفاده است.

۳-۱۰- کاربران

این فرم شامل لیست کاربران نرم افزار می باشد و توسط آن می توان رمز عبور کاربر فعلی را تغییر داد یا کاربران دیگری برای نرم افزار تعریف کرد. توسط این بخش می توان به کاربران نرم افزار سطح دسترسی به قسمت های مختلف را تعیین کرد.

۳-۱۱- تغییر رمز عبور

با زدن این فرم پنجره تغییر رمز عبور کاربر فعلی نرم افزار باز شده و توسط آن می توان رمز عبور ورود به نرم افزار را تغییر داد.

۳-۱۲- تغییر کاربر

با زدن این فرم نرم افزار بسته و باز شده و توسط آن می توان با کاربر دیگری وارد نرم افزار شد.

۴- محصولات

در این نرم افزار محصولات به صورت ۳ سطحی شامل گروه، زیرگروه و کالا تعریف می شوند و برای تعریف کالای جدید، نیازمند تعیین گروه و زیرگروه آن می باشید که از طریق منوی محصولات قابل دسترسی می باشند:

۴-۱- گروه ها

با استفاده از این فرم می توان لیست گروه محصولات، کالاها یا خدمات را مشاهده کرد و گروه جدید اضافه، ویرایش یا حذف نمود.

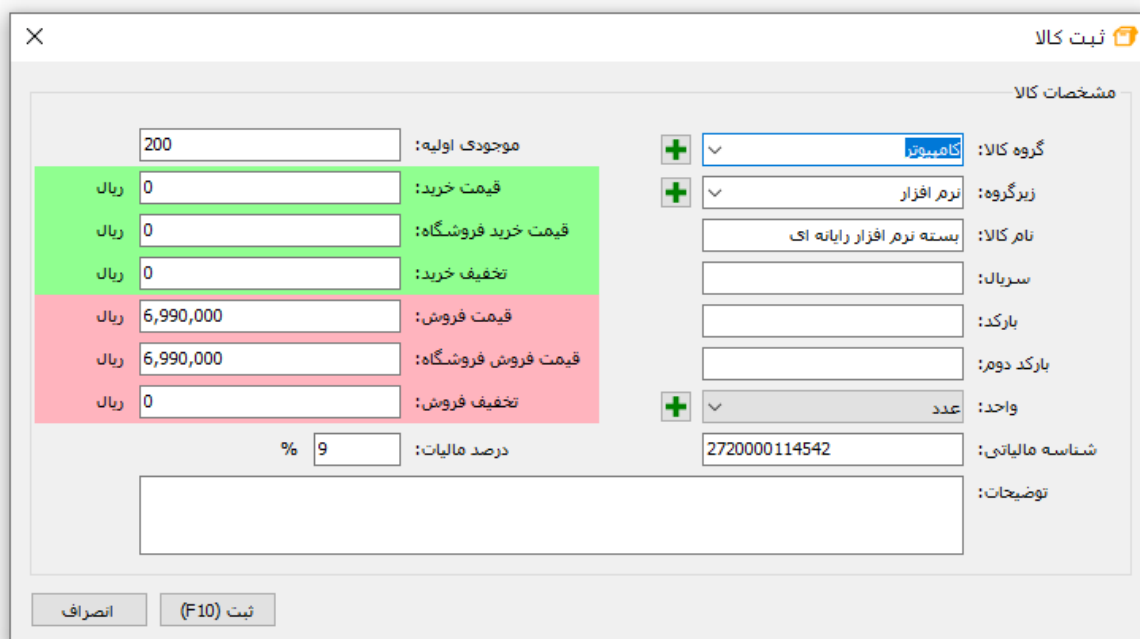
۴-۲- زیرگروه ها

با استفاده از این فرم می توان لیست زیرگروه محصولات، کالاها یا خدمات را مشاهده کرد و زیرگروه جدید اضافه نمود. برای افزودن زیرگروه جدید حتما باید یکی از گروه ها از لیست سمت راست انتخاب گردد.

۴-۳- کالاها

با استفاده از این فرم می توان لیست محصولات، کالاها یا خدمات را مشاهده کرده و کالای جدید اضافه، ویرایش یا حذف نمود. برای افزودن کالای جدید حتما باید یکی از زیرگروه ها از لیست سمت راست انتخاب گردد. لازم به ذکر است مشخصات کالا شامل فیلدی با عنوان سریال می باشد که می توان در این فیلد کد، سریال یا بارکد محصول را وارد نمود.

در لیست محصولات توسط دکمه های تولید سریال و تولید بارکد می توان بصورت گروهی برای محصولات ثبت شده سریال و بارکد (سه مدل مختلف بارکد EAN 13 و Code 128 و Code 39) تعریف کرد. همچنین با استفاده از دکمه چاپ کالا می توان مشخصات کالا و بارکد کالا را چاپ کرد.



راهنمای محاسبه موجودی کالا:

موجودی کالا = موجودی اولیه + جمع فاکتورهای خرید - جمع فاکتورهای فروش + جمع فاکتورهای برگشت از فروش - جمع فاکتورهای برگشت از خرید

۴-۴- خدمات

با استفاده از این فرم می‌توان لیست خدمات را مشاهده کرده و خدمات جدید اضافه، ویرایش یا حذف نمود. لازم به ذکر است مشخصات خدمات شامل فیلدی با عنوان سریال می‌باشد که می‌توان در این فیلد کد یا سریال خدمات را وارد نمود.

۵- فاکتورها

این بخش مربوط به مدیریت فاکتورها می‌باشد و شامل بخش‌های زیر می‌باشد:

۵-۱- فاکتورهای خرید

توسط این فرم می‌توان فاکتورهای خرید را مشاهده کرد. با زدن دکمه جدید و پر کردن موارد مورد نیاز میتوان یک فاکتور خرید در سیستم ثبت کرد. با زدن دکمه چاپ می‌توان فاکتور را به صورت گرافیکی چاپ نمود. مراحل و تنظیمات چاپ در ادامه این راهنما توضیح داده شده است. همچنین با موارد انتخاب شده در لیست فاکتورها می‌توان آنها را فیلتر کرد.

۵-۲- پیش فاکتورهای فروش

توسط این فرم می‌توان پیش فاکتورهای فروش را مشاهده کرد. با زدن دکمه جدید و پر کردن موارد مورد نیاز می‌توان یک پیش فاکتور فروش صادر کرد. با زدن دکمه چاپ می‌توان پیش فاکتور را به صورت گرافیکی چاپ نمود. همچنین با موارد انتخاب شده در لیست پیش فاکتورها می‌توان آنها را فیلتر کرد. با زدن دکمه تبدیل به فاکتور، پیش فاکتور مورد به فاکتور فروش تبدیل می‌شود.

۵-۳- فاکتورهای فروش و خدمات

توسط این فرم می‌توان فاکتورهای فروش را مشاهده کرد. با زدن دکمه جدید و پر کردن موارد مورد نیاز می‌توان یک فاکتور فروش صادر کرد. با زدن دکمه چاپ می‌توان فاکتور را به صورت گرافیکی چاپ نمود. همچنین با موارد انتخاب شده در لیست فاکتورها می‌توان آنها را فیلتر کرد.

در ثبت فاکتور فروش می‌توان نوع دریافت را نیز تعیین کرد که بصورت ۱- ثبت بدهکار، ۲- کامل دریافت شد (صندوق یا حساب) ۳- دریافت کامل از طریق چک و ۴- دریافت جزئی یا ترکیبی که در حالت ۴ می‌توان چندین دریافت به همراه چک‌های دریافت شده لیست اضافه نمود.

۵-۴- فاکتورهای برگشت از خرید

توسط این فرم می‌توان فاکتورهای برگشت از خرید را مشاهده کرد. با زدن دکمه جدید و پر کردن موارد مورد نیاز می‌توان یک فاکتور برگشت از خرید صادر کرد. با زدن دکمه چاپ می‌توان فاکتور را به صورت گرافیکی چاپ نمود. همچنین با موارد انتخاب شده در لیست فاکتورها می‌توان آنها را فیلتر کرد.

۵-۵- فاکتورهای برگشت از فروش

توسط این فرم می‌توان فاکتورهای برگشت از فروش را مشاهده کرد. با زدن دکمه جدید و پر کردن موارد مورد نیاز می‌توان یک فاکتور برگشت از فروش صادر کرد. با زدن دکمه چاپ می‌توان فاکتور را به صورت گرافیکی چاپ نمود. همچنین با موارد انتخاب شده در لیست فاکتورها می‌توان آنها را فیلتر کرد.

۵-۶- ثبت سریع فاکتور فروش

توسط این فرم می توان یک فاکتور فروش را بصورت سریع توسط بارکدخوان ثبت و بصورت حرارتی چاپ کرد. با بازکردن این قسمت و پر کردن موارد مورد نیاز می توان یک فاکتور فروش صادر کرد. با زدن دکمه ثبت و چاپ می توان فاکتور را به صورت گرافیکی چاپ نمود.

۵-۷- فاکتور فروش فروشگاهی

توسط این فرم می توان یک فاکتور فروش را بصورت فروشگاهی توسط بارکدخوان ثبت و بصورت حرارتی چاپ کرد. کالاهای دسترسی سریع در این بخش قابل مشاهده می باشد.

ثبت فاکتور فروش و خدمات

ثبت فاکتور جدید

نوع انتخاب: ☒ نام کالا ☐ سریال کالا ☐ بارکد کالا

نام کالا:

توضیحات:

تعداد/مقدار: 1 موجودی: 1

قیمت واحد: 0 تخفیف: 0 % 0

جمع قیمت: 0 قیمت کل: 0

حذف ویرایش « اضافه کردن » F9

ردیف	نام کالا/خدمات	واحد	تعداد	قیمت واحد	جمع قیمت	تخفیف	قیمت کل (تومان)	توضیحات
1	جارو برقی	عدد	1	3000000	3000000	50000	2950000	گارانتی دارد
2	چاک ساز	عدد	2	700000	1400000	0	1400000	

نوع دریافت: صندوق:

دریافت جزئی یا ترکیبی:

توضیحات:

شماره فاکتور: S01030900001 تاریخ: 1401/03/09

نام خریدار: مشخص متفرقه:

توضیحات:

جمع قیمت: 4,350,000 تومان

تخفیف: 0 % 217,500 تومان

مالیات: 0 % 371,925 تومان

مبلغ فاکتور: 4,504,425 تومان

کد دریافت: 1 تاریخ: 1401/03/09 مبلغ (تومان): 504,425 نوع دریافت: حساب نام حساب: بانک ملت توضیحات:

کد دریافت: 2 تاریخ: 1401/03/09 مبلغ (تومان): 4,000,000 نوع دریافت: چک نام حساب: بانک ملت توضیحات:

تعداد: 2 | جمع کل: 4,504,425 تومان

انصراف ثبت ارسال به کارت خوان

جمع کردن کالاهای یکسان با قیمت مشابه ☒

شکل های زیر نمونه فاکتور چاپ شده بصورت کاغذ A4 و حرارتی و فاکتور رسمی را نشان می دهد لازم به ذکر کلیه آیتم های فاکتور از قسمت تنظیمات چاپ فاکتور قابل نمایش یا عدم نمایش می باشد.



تاریخ چاپ: ۱۴۰۱/۰۳/۰۹ ۱۲:۲۸		نرم افزار حسابداری آسان www.EasySoft.ir					
فروشگاه آسان سیستم بنا							
فاکتور فروش							
شماره فاکتور: S۰۱۰۳۰۹۰۰۰۰۱				تاریخ فاکتور: ۱۴۰۱/۰۳/۰۹			
خریدار: آقای بهزاد شیرمحمدی (۰۴۱۳۶۹۲۵۷۳ - ۰۹۱۴۴۰۲۴۹۳۶ - تبریز، شهرک باغفیشه، خیابان شهریار، میدان ارغوان، پلاک ۱۶، طبقه دوم)							
ردیف	نام کالا	واحد	تعداد	قیمت واحد	جمع قیمت	تخفیف	قیمت کل (تومان)
۱	جارو برقی گارانتی دارد	عدد	۱	۳,۰۰۰,۰۰۰	۳,۰۰۰,۰۰۰	۵۰,۰۰۰	۲,۹۵۰,۰۰۰
۲	چای ساز	عدد	۲	۷۰۰,۰۰۰	۱,۴۰۰,۰۰۰	۰	۱,۴۰۰,۰۰۰
جمع تعداد / قیمت (تومان)			۳		۴,۴۰۰,۰۰۰	۵۰,۰۰۰	۴,۳۵۰,۰۰۰
تخفیف (تومان)		۲۱۷,۵۰۰ (۵٪)					
مالیات (تومان)		۳۷۱,۹۲۵ (۹٪)					
مبلغ فاکتور (تومان)		۴,۵۰۴,۴۲۵					
مبلغ به حروف: چهار میلیون و پانصد و چهار هزار و چهارصد و بیست و پنج تومان							
سود شما از این خرید (تومان)		۲۶۷,۵۰۰					
دریافت ها							
ردیف	کد دریافت	نوع دریافت	تاریخ	مبلغ (تومان)			
۱	۱	حساب	۱۴۰۱/۰۳/۰۹	۵۰۴,۴۲۵			
۲	۲	چک	۱۴۰۱/۰۳/۰۹	۳,۰۰۰,۰۰۰			
جمع مبلغ دریافت شده (تومان)		۳,۵۰۴,۴۲۵					
چک های دریافتی							
ردیف	کد چک	شماره چک	در وجه	تاریخ	مبلغ (تومان)		
۱	۱	۱۲۵۸۶۸۷۱	آقای شریفی	۱۴۰۱/۰۳/۳۱	۱,۰۰۰,۰۰۰		
۲	۲	۱۲۵۷۸۹۵۷	آقای شریفی	۱۴۰۱/۰۴/۳۱	۲,۰۰۰,۰۰۰		
جمع چک های دریافت شده (تومان)		۳,۰۰۰,۰۰۰					
مبلغ بدهکاری فاکتور (تومان)		۱,۰۰۰,۰۰۰					
جمع کل مبلغ بدهکاری (تومان)		۱,۵۰۰,۰۰۰					
مبلغ بدهکاری به حروف: یک میلیون و پانصد هزار تومان							
امضاء خریدار				امضاء فروشنده			



فروشگاه آسان سیستم بنا

فاکتور فروش					
شماره: S01030900001					
تاریخ: 1401/03/09					
خریدار: آقای بهزاد شیرمحمدی 04136692573 - 09144024936 - تبریز، شهرک باغمیشه، خیابان شهریار، میدان ارغوان، پلاک 16، طبقه دوم					
#	کد	واحد	تعداد	فی جمع	تخفیف قیمت کل
1	جارو برقی گارانتی دارد	عدد	1	3,000,000 3,000,000	50,000 2,950,000
2	چای ساز	عدد	2	700,000 1,400,000	0 1,400,000
جمع تعداد/ قیمت (تومان)			3	4,400,000	50,000 4,350,000
تخفیف (تومان)			217,500 (5%)		
مالیت (تومان)			371,925 (9%)		
مبلغ فاکتور (تومان)			4,504,425		
چهار میلیون و پانصد و چهار هزار و چهارصد و بیست و پنج تومان					
سود شما از این خرید (تومان)			267,500		
دریافت ها					
#	کد	نوع دریافت	تاریخ	مبلغ (تومان)	
1	1	حساب	1401/03/09	504,425	
2	2	چک	1401/03/09	3,000,000	
جمع مبلغ دریافت شده (تومان)			3,504,425		
چک های دریافتی					
#	کد	شماره چک	در وجه	تاریخ	مبلغ (تومان)
1	1	12586871	آقای شریفی	1401/03/31	1,000,000
2	2	12578957	آقای شریفی	1401/04/31	2,000,000
جمع چک های دریافت شده (تومان)			3,000,000		
مبلغ بدهکاری فاکتور (تومان)			1,000,000		
جمع کل مبلغ بدهکاری (تومان)			1,500,000		
یک میلیون و پانصد هزار تومان					
امضاء خریدار			امضاء فروشنده		

تاریخ چاپ: 1401/03/09 (12:59)

نرم افزار حسابداری آسان
www.EasySoft.ir

شماره: S-۱۰۳۰۹۰۰۰۰۱
تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۰۹

فروشگاه آسان سیستم بنا

فاکتور فروش						
مشخصات فروشنده						
نام شخص حقیقی/ حقوقی	فروشگاه آسان سیستم بنا		شماره اقتصادی	کد/ شناسه ملی	شماره شناسنامه/ ثبت	
شماره شناسنامه/ ثبت	آدرس [لوگو، نام، تلفن و آدرس از منو تنظیمات قابل تغییر می باشند]		کد پستی ده رقمی	شماره تلفن/ نمابر	شماره تلفن	
نشانی کامل						
مشخصات خریدار						
نام شخص حقیقی/ حقوقی	آقای بهزاد شیرمحمدی		شماره اقتصادی	کد/ شناسه ملی	شماره شناسنامه/ ثبت	
شماره شناسنامه/ ثبت	تبریز، شهرک باغمیشه، خیابان شهریار، میدان ارغوان، پلاک ۱۶، طبقه دوم		کد پستی ده رقمی	شماره تلفن/ نمابر	شماره تلفن	
نشانی کامل						
ردیف	نام کالا	واحد	تعداد	قیمت واحد	جمع قیمت	تخفیف
۱	جارو برقی گارانتی دارد	عدد	۱	۳,۰۰۰,۰۰۰	۳,۰۰۰,۰۰۰	۵۰,۰۰۰
۲	چای ساز	عدد	۲	۷۰۰,۰۰۰	۱,۴۰۰,۰۰۰	۰
جمع تعداد/ قیمت (تومان)				۳	۴,۴۰۰,۰۰۰	۵۰,۰۰۰
تخفیف (تومان)				۲۱۷,۵۰۰ (۵٪)		
مالیات (تومان)				۳۷۱,۹۲۵ (۹٪)		
مبلغ فاکتور (تومان)				۴,۵۰۴,۴۲۵		
مبلغ به حروف: چهار میلیون و پانصد و چهار هزار و چهارصد و بیست و پنج تومان						
سود شما از این خرید (تومان)				۲۶۷,۵۰۰		
دریافت ها						
ردیف	کد دریافت	نوع دریافت	تاریخ	مبلغ (تومان)		
۱	۱	حساب	۱۴۰۱/۰۳/۰۹	۵۰۴,۴۲۵		
۲	۲	چک	۱۴۰۱/۰۳/۰۹	۳,۰۰۰,۰۰۰		
جمع مبلغ دریافت شده (تومان)				۳,۵۰۴,۴۲۵		
چک های دریافتی						
ردیف	کد چک	شماره چک	در وجه	تاریخ	مبلغ (تومان)	
۱	۱	۱۲۵۸۶۸۷۱	آقای شریفی	۱۴۰۱/۰۳/۳۱	۱,۰۰۰,۰۰۰	
۲	۲	۱۲۵۷۸۹۵۷	آقای شریفی	۱۴۰۱/۰۴/۳۱	۲,۰۰۰,۰۰۰	
جمع چک های دریافت شده (تومان)				۳,۰۰۰,۰۰۰		
مبلغ بدهکاری فاکتور (تومان)				۱,۰۰۰,۰۰۰		
جمع کل مبلغ بدهکاری (تومان)				۱,۵۰۰,۰۰۰		
مبلغ بدهکاری به حروف: یک میلیون و پانصد هزار تومان						
امضاء، خریدار						
امضاء، فروشنده						

تاریخ چاپ: ۱۴۰۱/۰۳/۰۹ (۱۳:۱۱)

۶- امور مالی

این بخش مربوط به مدیریت امور مالی و مدیریت حساب بوده و شامل بخش های زیر می باشد:

۶-۱- پرداخت ها

توسط این فرم پرداخت های شرکت قابل مشاهده است. با زدن دکمه جدید و پر کردن موارد مورد نیاز می توان یک پرداخت در سیستم ثبت کرد. همچنین، پرداخت ها قابل ویرایش و حذف می باشد. با استفاده از دکمه پرداخت گروهی، می توان بصورت گروهی پرداخت ثبت کرد.

۶-۲- دریافت ها

توسط این فرم دریافت های شرکت قابل مشاهده است. با زدن دکمه جدید و پر کردن موارد مورد نیاز می توان یک دریافت جدید در سیستم ثبت کرد. همچنین تمامی دریافت ها ثبت شده قابل ویرایش و حذف می باشد. با استفاده از دکمه دریافت گروهی، می توان بصورت گروهی دریافت ثبت کرد.

۶-۳- هزینه ها

با استفاده از این فرم می توان لیست هزینه ها را مشاهده و مدیریت کرد. هنگام افزودن هزینه جدید در سیستم باید یک نوع هزینه انتخاب گردد (انواع هزینه ها در بخش تعاریف باید اضافه شود).

۶-۴- درآمدها

با استفاده از این فرم می توان لیست درآمدها را مشاهده و مدیریت کرد. هنگام افزودن درآمد جدید در سیستم باید یک نوع درآمد انتخاب گردد (انواع درآمدها در بخش تعاریف باید اضافه شود).

۶-۵- برداشت ها

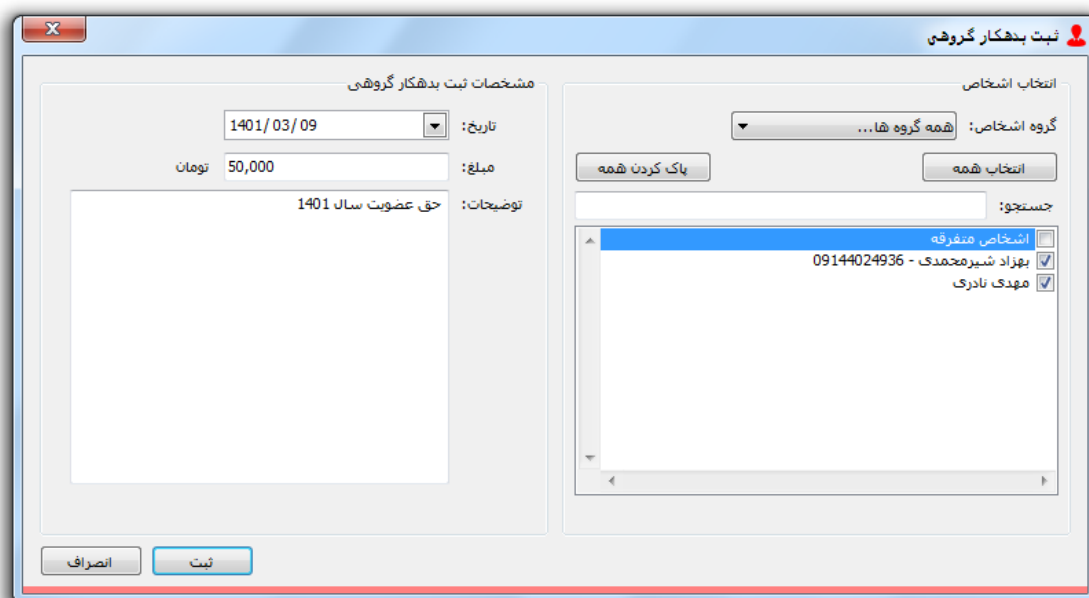
توسط این فرم برداشت های شرکت قابل مشاهده است. با زدن دکمه جدید و پر کردن موارد مورد نیاز می توان یک برداشت جدید در سیستم ثبت کرد. همچنین تمامی برداشت ها ثبت شده قابل ویرایش و حذف می باشد. با استفاده از دکمه دریافت گروهی، می توان بصورت گروهی برداشت ثبت کرد.

۶-۶- سرمایه ها

توسط این فرم سرمایه های شرکت قابل مشاهده است. با زدن دکمه جدید و پر کردن موارد مورد نیاز می توان یک سرمایه در سیستم ثبت کرد. همچنین، سرمایه ها قابل ویرایش و حذف می باشد. با استفاده از دکمه سرمایه گروهی، می توان بصورت گروهی سرمایه ثبت کرد.

۶-۷- ثبت بدهکار

با استفاده از این فرم می توان لیست بدهکارن ثبت شده توسط کاربر را مشاهده، جستجو و ویرایش کرد. همچنین می توان بصورت گروهی بدهکار ثبت کرد.



۶-۸- ثبت بستانکار

با استفاده از این فرم می توان لیست بستانکاران ثبت شده توسط کاربر را مشاهده، جستجو و ویرایش کرد. همچنین می توان بصورت گروهی بستانکار ثبت کرد.

۷- اسناد

این بخش مربوط به اسناد بوده و مدیریت چک های پرداختی و دریافتی و اسناد انتقالی در این بخش هست و شامل قسمت های زیر می باشد:

۷-۱- چک های پرداختی

اسناد و چک های پرداختی توسط این فرم قابل مدیریت می باشد. با زدن دکمه جدید و پر کردن موارد مورد نیاز می توان یک چک پرداختی جدید در سیستم ثبت کرد. با زدن دکمه های پاس شده، برگشت شده و باطل شده می توان وضعیت چک پرداختی را مشخص و ثبت کرد. همچنین هنگام ثبت چک پرداختی می توان یک یادآوری سررسید با مدت زمان شروع یادآوری مجزا برای هر چک ثبت کرد.

هنگام ثبت چک پرداختی می توان دسته چک و برگه را انتخاب کرد، چنانچه یک برگه انتخاب شده باشد وضعیت آن برگه به حالت استفاده شده تغییر خواهد یافت.

۷-۲- چک های دریافتی

اسناد و چک های دریافتی توسط این فرم قابل مدیریت می باشد. با زدن دکمه جدید و پر کردن موارد مورد نیاز می توان یک چک دریافتی جدید در سیستم ثبت کرد. با دکمه های پاس شده، برگشت شده و باطل شده می توان وضعیت چک دریافتی را مشخص و ثبت کرد. همچنین با زدن دکمه «تبدیل به چک پرداختی» می توان یک چک دریافتی را به چک پرداختی تبدیل کرد.

۷-۳- انتقال بین حساب ها

با استفاده از این گزینه می توان یک مبلغ را از یک حساب یا صندوق به حساب دیگری انتقال داد، اسناد انتقالی در این بخش قابل چاپ و مدیریت است.

۷-۴- انتقال بین اشخاص

با استفاده از این گزینه می توان یک مبلغ را از یک شخص به شخص دیگری انتقال داد، انتقال بین اشخاص در این بخش قابل چاپ و مدیریت است.

۷-۵- چاپ چک

این بخش مربوط به چاپ چک بوده و توسط آن می توان یک چک صیاد را چاپ کرد. طراحی و پیاده سازی این بخش از نرم افزار کاملاً دقیق با قالب چک صیاد بوده و قابلیت چاپ با انواع پرینترها را دارد. با ورود به فرم چاپ چک و پر کردن موارد مورد نیاز همانند تاریخ چک، مبلغ چک، در وجه، شناسه اشخاص و ... و زدن دکمه چاپ می توان چک را چاپ نمود. همچنین می توان فونت اعداد و حروف را تغییر داده و قالب مبلغ حروف را در چهار حالت (فقط ریال، فقط تومان، ریال معادل تومان، تومان معادل ریال) تنظیم کرد.

راهنمای چاپ چک:

- چک بصورت عمودی در وسط پرینتر قرار داده شود.
- تنظیمات کاغذ A4 انتخاب شده و حاشیه ها برروی صفر قرار داده شود.
- حتماً قبل از چاپ روی برگ چک، برای اطمینان یک چاپ تست برروی کاغذ سفید انجام شود.
- در صورت مغایرت چاپ می توان از تنظیمات داخل بخش راهنمای چاپ چک استفاده کرد.



۸- تنظیمات

این بخش مربوط به مدیریت و تنظیمات نرم افزار می باشد:

۸-۱- تنظیمات گزارشات

- **پرو فایل « مشخصات شرکت / فروشگاه:** با استفاده از این قسمت می توان مشخصات شرکت یا فروشگاه (شامل لوگو، نام، شماره تلفن و آدرس) را ویرایش کرد تا هنگام چاپ فاکتور و گزارشات از این مشخصات استفاده شود.
- **پرو فایل « مشخصات تکمیلی:** این قسمت شامل مشخصات نام فروشنده، کدپستی، کد ملی یا شناسه ملی، شماره شناسنامه یا شماره ثبت، شماره اقتصادی، شناسه یکتای حافظه مالیاتی و کلید خصوصی سامانه مودیان می باشد.
- **نمایش « تنظیمات نمایش:** این قسمت شامل چاپ اعداد و تاریخ بصورت فارسی یا انگلیسی، رند کردن اعداد پولی و غیرپولی می باشد که هنگام چاپ فاکتور و گزارشات اعمال می گردد. همچنین واحد پولی کل نرم افزار از طریق این قسمت قابل تغییر است.
- **نمایش « تنظیمات خطوط حاشیه:** این قسمت شامل تنظیمات شکل، اندازه و رنگ خطوط جدول فاکتور و گزارشات می باشد.
- **نمایش « تنظیمات رنگ پس زمینه:** این قسمت شامل تنظیمات رنگ جدول های فاکتور و گزارشات می باشد.
- **نمایش « تنظیمات جستجو:** این قسمت شامل تنظیمات نمایش دکمه جستجو در لیست ها می باشد.
- **تم نرم افزار « تنظیمات فونت نرم افزار:** توسط این قسمت می توان فونت اصلی نرم افزار را بصورت دلخواه انتخاب کرد.

- **تم نرم افزار « اندازه عکس نوار ابزار:** توسط این قسمت می توان آیکون های نوار ابزار نرم افزار را بصورت بزرگ یا کوچک انتخاب کرد.
- **تم نرم افزار « تنظیمات تصویر پس زمینه:** توسط این قسمت می توان تصویر پس زمینه اصلی نرم افزار را بصورت دلخواه تغییر داد.
- **کاغذ A4:** این قسمت شامل تنظیمات انتخاب اندازه نمایش لوگو و فونت گزارشات و فاکتورها برای کاغذهای A4 می باشد.
- **کاغذ A5:** این قسمت شامل تنظیمات انتخاب اندازه نمایش لوگو و فونت گزارشات و فاکتورها برای کاغذهای A5 می باشد.
- **کاغذ حرارتی:** این قسمت شامل تنظیمات انتخاب اندازه عرض کاغذ، اندازه نمایش لوگو و فونت فاکتورها برای کاغذهای حرارتی می باشد.
- **چاپ:** در بخش ۸-۲ توضیح داده شده است.
- **پنل پیامکی:** در بخش ۸-۳ توضیح داده شده است.
- **شماره فاکتور:** در بخش ۸-۴ توضیح داده شده است.
- **مدل فاکتور:** در این بخش می توان مدل فاکتور را برای حالت های فاکتور A4 و فاکتور A5 و فاکتور حرارتی و فاکتور رسمی انتخاب کرد. تفاوت عمده در نمایش ستون های تخفیف واحد، قیمت فروشگاه و جمع تخفیف می باشد. همچنین برای فاکتور حرارتی می توان فاکتور تک سطری و فاکتور دو سطری انتخاب کرد. برای فاکتورهای A4 و A5 می توان مدل انگلیسی انتخاب کرده و فاکتور را بصورت کاملاً انگلیسی چاپ کرد.
- **شبکه:** این قسمت شامل تنظیمات شبکه می باشد که به دو حالت تنظیمات شبکه کامپیوتر سرور و تنظیمات شبکه کامپیوتر کلاینت نمایش داده می شود:
 - تنظیمات شبکه کامپیوتر سرور: نمایش مسیر پایگاه داده جهت ارسال به کامپیوترهای کلاینت
 - تنظیمات شبکه کامپیوتر کلاینت: شامل تیک استفاده از این نرم افزار بصورت شبکه و تنظیم مسیر پایگاه داده کامپیوتر سرور می باشد.
- **مودیان:** این قسمت شامل تنظیمات ارتباط با نرم افزار مودیان آسان می باشد که مسیر پایگاه داده جهت ارسال به نرم افزار مودیان آسان را نمایش می دهد.
- **بارکد قیمت:** توسط این بخش می توان بارکد قیمت را در نرم افزار فعال کرده و بارکدهای قیمتی که از مثلاً دستگاه ترازو خارج می گردد را در ثبت فاکتورها استفاده کرد. برای تنظیم بارکد قیمت باید ابتدا نام کالا و مقدار پیش فرض را انتخاب کرده و سپس الگوی بارکد قیمت و یا در واقع تعداد و مکان ارقام مبلغ در بارکد قیمت را مشخص کرد.

۸-۲- تنظیمات چاپ

- توسط این فرم می توان آیتم های چاپ فاکتور (نام گروه، نام زیرگروه، سریال کالا، امضاها، کد کالا و ...) را بصورت دلخواه تغییر داد، مواردی تیک آنها برداشته می شود در برگ فاکتور چاپ نخواهد شد.
- همچنین تنظیمات نمایش گروه و زیرگروه در انتخاب کالا و نمایش موبایل در انتخاب شخص، توضیحات ثابت زیر فاکتورها و امضاء دیجیتال در این بخش قرار دارد.

۸-۳- تنظیمات پنل پیامکی

شرکت آسان سیستم مبنا در راستای رفع مشکلات کاربران، اقدام به اضافه نمودن امکان ارسال پیامک از طریق نرم افزار نموده است. لطفا قبل از استفاده از این امکان، موارد زیر را مطالعه نمائید:

- این شرکت فقط امکان ارسال پیامک را برای شما میسر می سازد و هیچگونه ارتباطی با شرکت های ارائه دهنده پنل پیامکی (نه به عنوان نماینده و نه به عنوان ذی نفع) ندارد.
- تمامی عملیات ثبت نام، خرید پنل، خرید شماره اختصاصی و ... بر عهده خود کاربر بوده و شرکت هیچگونه مسئولیتی در قبال مشکلات پنل پیامکی ندارد و برای رفع مشکلات باید با شرکت ارائه دهنده مذاکره نمائید.
- با توجه به اینکه هر پنل پیامکی، روش متفاوتی برای ارسال پیام دارد، نرم افزار فقط می تواند برخی از آنها را حمایت کند. شرکت های حمایت شده توسط نرم افزار را می توانید از منو تنظیمات و گزینه تنظیمات پنل پیامک، مشاهده نمائید.

نحوه ثبت تنظیمات پنل:

از منو تنظیمات، گزینه تنظیمات پنل پیامک را انتخاب کنید تا فرم تنظیمات پنل پیامکی باز شود.



این فرم شامل دو نوع تنظیمات می باشد، الف) تنظیمات ارائه دهنده و ب) تنظیمات نحوه ارسال

الف) تنظیمات ارائه دهنده:

برای ثبت اطلاعات پنل خریداری شده از این تنظیمات استفاده می شود. آیتم های موجود در این تنظیمات به شرح زیر می باشند:

۱) **فعالسازی پنل پیامکی:** برای فعالسازی یا غیرفعالسازی استفاده از پنل پیامکی مورد استفاده قرار می گیرد. اگر این آیتم فعال نباشد، کاربر قادر به ارسال پیامک نخواهد بود.

۲) **نام شرکت:** در این لیست کشویی نام شرکت های ارائه دهنده پنل پیامکی حمایت شده توسط نرم افزار نمایش داده می شود که می توانید پنل مد نظر خود را انتخاب کنید.

۳) **بارگذاری مجدد:** اگر لیست شرکت ها نمایش داده نشود و یا بخواهید لیست شرکت ها بروزرسانی شود می توانید از این دکمه استفاده نمائید.

۴) **آدرس سایت:** آدرس سایت شرکت ارائه دهنده پنل پیامکی را نمایش می دهد که با کلیک روی آن، سایت مربوطه باز می شود.

۵) **قابلیت ارسال پیام گروهی:** بعضی از پنل ها امکان ارسال پیام ثابت بصورت یکجا را دارند که اگر این آیتم تیک داشته باشد، نشان دهنده آن قابلیت می باشد.

۶) **شماره فرستنده:** برای ارسال پیام نیازمند داشتن شماره خط از پنل مورد نظر می باشید که در این آیتم باید آن شماره را وارد نمائید.

۷ تا ۹) پنل ها معمولاً به دو صورت کار می کنند یا با استفاده از نام کاربری و کلمه عبور و یا با استفاده از کد Api. نرم افزار طوری طراحی شده است که با توجه به پنل انتخابی، فقط موارد مورد نیاز را فعال می کند.

ب) تنظیمات نحوه ارسال:

اگر نیازمند ارسال متن خاصی هنگام عملیات مختلف هستید، می توانید از این تنظیمات استفاده کنید. آیتم های موجود در این تنظیمات به شرح زیر می باشند:

۱۱) **نوع عملیات:** در هر نرم افزار برخی از عملیات قابلیت ارسال پیامک را دارند که در این آیتم می توانید آنها را مشاهده نمائید.

۱۲) **ارسال خودکار پیام:** اگر این آیتم تیک داشته باشد، پس از انجام عملیات مورد نظر، بصورت خودکار پیامک ارسال می گردد.

۱۳) **کلید واژه ها:** هر عملیات شامل چندین متغیر مخصوص به خود می باشد (بطور مثال عملیات پرداخت شامل نام شخص، مبلغ و تاریخ است). در این نرم افزار، این متغیرها را کلید واژه می نامیم. برای اضافه نمودن کلید واژه در متن پیام کفایت پس از تعیین مکان کلید واژه در متن پیام، روی آن دابل کلیک کنید.

۱۴) **متن پیام:** متنی که هنگام انجام عمل باید ارسال شود باید در داخل این آیتم نوشته شود.

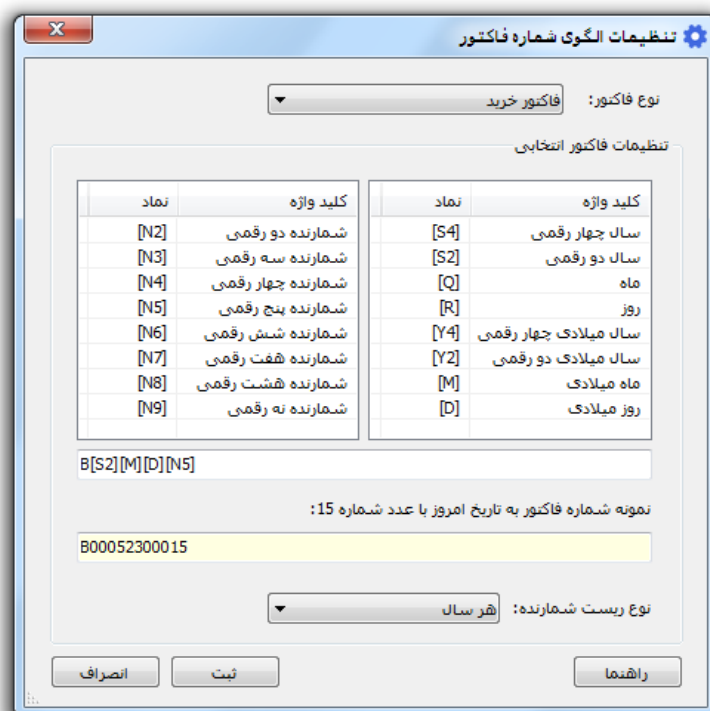
مثال: فرض کنید یک پرداختی به آقای محمد محمدی در تاریخ ۱۳۹۹/۱/۱ و به مبلغ یک میلیون داشته ایم و می خواهیم این تراکنش را از طریق پیامک و با متن زیر به وی ارسال نمائیم:

آقای محمد محمدی مبلغ ۱۰۰۰۰۰۰ تومان در تاریخ ۱۳۹۹/۱/۱ به شما توسط شرکت آسان سیستم مبنا واریز گردید.
برای ارسال این متن باید متن پیام بصورت زیر باشد:

[جنسیت] [نام] [نام خانوادگی] مبلغ [مبلغ] تومان در تاریخ [تاریخ] به شما توسط شرکت آسان سیستم مبنا واریز گردید.

۸-۴- تنظیمات الگوی شماره

با استفاده از این قسمت می توان به شماره فاکتورهای الگوی مناسبی تنظیم کرد تا به ترتیب دلخواه شماره فاکتور زده شود. برای اینکار از منو تنظیمات، گزینه تنظیمات الگوی شماره فاکتور را انتخاب کنید تا فرم باز شود.



ابتدا نوع فاکتور را انتخاب کرده تا تنظیمات الگوی شماره فاکتور مربوطه مشاهده شود. هر فاکتور شامل چندین متغیر مخصوص به خود می باشد (بطور مثال سال، ماه و شمارنده دو رقمی). در این نرم افزار، این متغیرها را کلید واژه می نامیم. برای اضافه نمودن کلید واژه در عبارت الگو کافیست پس از تعیین مکان کلید واژه در عبارت الگو، روی آن دابل کلیک کنید.

به عنوان مثال برای تنظیم الگوی فاکتور فروش S0001، S0002، S0003 و ... فقط کافی است عبارت S[N4] بنویسید. با استفاده از بخش ریست شمارنده می توان شمارنده را به حالت اولیه تنظیم کرد مثلاً اگر ریست بر روی «هر ماه» باشد ابتدای هر ماه شمسی شماره از یک شروع خواهد شد.

۹- گزارشات و دفاتر

برای بدست آوردن خروجی مورد نیاز، می توانید از بخش گزارشات استفاده نمایید.



فرمت کلی گزارشات در شکل بالا نشان داده شده است که در زیر هر یک شرح داده می شوند:

(۱) **تولبار اصلی:** پس از انتخاب فیلترهای مورد نظر، برای تولید گزارش باید دکمه گزارش را کلیک کنید. پس

از تولید گزارش، می توانید با زدن دکمه تبدیل به اکسل و یا PDF، گزارش را با فرمت دلخواه، ذخیره

نمایید. همچنین با استفاده از این بخش می توانید نوع کاغذ برای چاپ را انتخاب کرده و پیش نمایشی از

گزارش را در کاغذ انتخابی مشاهده نمایید.

برای چاپ بهتر گزارشات، پس از تهیه گزارش، ابتدا به تنظیمات صفحه مراجعه کنید و اندازه صفحه را

انتخاب کرده و مقادیر *Headers and Footers* را در حالت *Empty* قرار داده و تیک گزینه *Print*

Background Colors and Images را بزنید.

(۲) **تولبار فیلتر:** با استفاده از این تولبار می توانید گزارش را برای یک بازه زمانی خاص و یا فرد خاص (یا هر

نوع فیلتری که فرم گزارش در اختیار شما می دهد) تهیه نمایید.

(۳) انتخاب نحوه مرتب سازی گزارش (صعودی یا نزولی)

(۴) انتخاب فیلدی که می خواهید گزارش بر اساس آن مرتب شود.

(۵) انتخاب فیلدهایی که می خواهید در گزارش نمایش داده شوند.

گزارشات به دو گروه گزارشات پایه و اصلی تقسیم می شوند که در زیر هر یک شرح داده می شوند:

۹-۱- گزارشات پایه

با استفاده از فرم های گزارشات پایه می توان اطلاعات موجود در سیستم را گزارشگیری کرد، به عنوان مثال فرم گزارش اشخاص برای گزارشگیری اطلاعات اشخاص ساخته شده است، توسط آن می توان تمامی اطلاعات اشخاص را گزارشگیری و چاپ کرد (مراحل و تنظیمات چاپ در ادامه این راهنما توضیح داده شده است). تمامی گزارشات قابلیت مرتب سازی و تبدیل به اکسل را دارا می باشند.

- **گزارش اشخاص:** توسط این فرم لیست اشخاص ثبت شده در سیستم قابل گزارشگیری می باشد.
- **گزارش موجودی کالاها:** توسط این فرم لیست کالاهای ثبت شده در سیستم به همراه موجودی و ارزش انبار با تفکیک گروه و زیرگروه قابل گزارشگیری می باشد. راهنمای محاسبه موجودی کالا:

موجودی کالا = موجودی اولیه + جمع فاکتورهای خرید - جمع فاکتورهای فروش + جمع فاکتورهای برگشت از فروش - جمع فاکتورهای برگشت از خرید

- **گزارش کاردکس کالاها:** توسط این فرم لیست کالاهای ثبت شده در سیستم به همراه موجودی و تعداد خرید و فروش کالاها در بازه زمانی مشخص شده با تفکیک گروه و زیرگروه قابل گزارشگیری می باشد.
- **گزارش خدمات:** توسط این فرم لیست خدمات ثبت شده در سیستم قابل گزارشگیری می باشد.
- **گزارش مانده حساب ها:** توسط این فرم صندوق و حساب های ثبت شده در سیستم به همراه موجودی قابل گزارشگیری می باشد.

موجودی حساب = موجودی اولیه + جمع دریافت ها - جمع پرداخت ها + جمع درآمد ها - جمع هزینه ها + جمع سرمایه ها - برداشت ها + جمع انتقال به حساب - جمع انتقال از حساب + جمع چک های دریافتی پاس شده - جمع چک های پرداختی پاس شده

- **گزارش سود و زیان:** این گزارش براساس جمع کل دریافت ها، پرداخت ها و هزینه ها در بازه زمانی مشخص شده عمل کرده و در نهایت سود و زیان کلی شرکت را نشان می دهد.
- **گزارش سود و زیان کالا:** این گزارش براساس کالاهای فروخته شده در بازه زمانی مشخص شده عمل کرده و در نهایت سود و زیان فاکتور را نشان می دهد. لازم به ذکر است محاسبه قیمت خرید کالا براساس میانگین وزنی خریداری شده در بازه زمانی جداگانه انجام می گیرد و چنانچه فاکتور خرید برای کالایی در آن بازه زمانی ثبت نگردد محاسبه سود و زیان بصورت «غیرقابل محاسبه» نمایش داده می شود.
- **گزارش بهای کالاها:** توسط این فرم لیست کالاهای ثبت شده در سیستم به همراه موجودی و ارزش انبار با تفکیک گروه و زیرگروه قابل گزارشگیری می باشد. الگوریتم های محاسبه بصورت زیر است:

- **استفاده از قیمت خرید:** در روش استفاده از قیمت خرید، فرض بر این است تمام کالاها با قیمت خرید ثبت شده توسط کاربر خرید شده اند.
- **استفاده از قیمت فروش:** در روش استفاده از قیمت فروش، فرض بر این است تمام کالاها با قیمت فروش ثبت شده توسط کاربر خرید شده اند.
- **الگوریتم میانگین وزنی:** در الگوریتم میانگین وزنی ابتدا کل مبلغ های خرید را جمع کرده و بر کل تعداد خریدها تقسیم می شود تا قیمت میانگین وزنی بدست آید سپس آن را در تعداد مانده کالا ضرب کرده و قیمت تمام شده کالای موجود محاسبه می شود.
- **الگوریتم FIFO:** در الگوریتم FIFO یا First In First Out فرض بر این است کالاهایی که ابتدا خریداری می شوند ابتدا به فروش می رسند و آنچه در پایان دوره باقی می ماند از بین کالاهایی است که انتها خریداری شده اند.
- **الگوریتم LIFO:** در الگوریتم LIFO یا Last In First Out فرض بر این است آخرین کالاهای خریداری شده ابتدا به فروش می رسند و آنچه در پایان دوره باقی می ماند از بین کالاهایی است که ابتدا خریداری شده اند.
- **گزارش اموال و دارایی های ثابت:** توسط این فرم لیست اموال ثبت شده در سیستم به همراه تعداد و ارزش اموال قابل گزارشگیری می باشد.

گزارش بدهکاران و بستانکاران: توسط این فرم لیست بدهکاران و بستانکاران به همراه مبلغ محاسبه و نشان داده می شود.

- **گزارش گردش کالا:** این گزارش گردش یک کالا را نمایش می دهد و توسط آن می توان خرید و فروش یک کالا را سطر به سطر مشاهده کرد و در هر ردیف مانده موجودی کالا نمایش داده می شود.
- **گزارش کامل:** این گزارش جمع کل فاکتورها، دریافت ها، پرداخت ها، درآمدها، هزینه ها، سرمایه ها، برداشت ها، ثبت بدهکاری و ثبت بستانکاری را در بازه زمانی مشخص شده نشان می دهد.

۹-۲- گزارشات اصلی

با استفاده از فرم های گزارشات اصلی می توان اطلاعات موجود سیستم در رابطه با فاکتورها، دریافت ها، پرداخت ها، هزینه ها و اسناد را گزارشگیری کرد. تمامی این گزارشات بر پایه از تاریخ تا تاریخ پیاده سازی شده است. تمامی گزارشات قابلیت مرتب سازی و تبدیل به اکسل را دارا می باشند.

- **گزارش فاکتورهای خرید:** توسط این فرم لیست فاکتورهای خرید ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد. چنانچه نوع گزارش براساس کالا تنظیم گردد گزارشگیری با تفکیک کالا انجام می گیرد.
- **گزارش فاکتورهای فروش و خدمات:** توسط این فرم لیست فاکتورهای فروش و خدمات ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد. چنانچه نوع گزارش براساس کالا تنظیم گردد گزارشگیری با تفکیک کالا انجام می گیرد.
- **گزارش فاکتورهای برگشت از خرید:** توسط این فرم لیست فاکتورهای برگشت از خرید ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد. چنانچه نوع گزارش براساس کالا تنظیم گردد گزارشگیری با تفکیک کالا انجام می گیرد.
- **گزارش فاکتورهای برگشت از فروش:** توسط این فرم لیست فاکتورهای برگشت از فروش ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد. چنانچه نوع گزارش براساس کالا تنظیم گردد گزارشگیری با تفکیک کالا انجام می گیرد.
- **گزارش پیش فاکتورها:** توسط این فرم پیش فاکتورهای ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد.
- **گزارش پرداخت ها:** توسط این فرم لیست پرداخت های ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد. همچنین می توان نوع گزارش را برروی مجموع شخص یا حساب تنظیم کرد.
- **گزارش دریافت ها:** توسط این فرم لیست دریافت های ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد. همچنین می توان نوع گزارش را برروی مجموع شخص یا حساب تنظیم کرد.
- **گزارش هزینه ها:** توسط این فرم لیست هزینه های ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد. همچنین می توان نوع گزارش را برروی مجموع نوع هزینه یا حساب تنظیم کرد.
- **گزارش درآمدها:** توسط این فرم لیست درآمدهای ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد. همچنین می توان نوع گزارش را برروی مجموع نوع درآمد یا حساب تنظیم کرد.
- **گزارش برداشت ها:** توسط این فرم لیست برداشت های ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد. همچنین می توان نوع گزارش را برروی مجموع شخص یا حساب تنظیم کرد.

- **گزارش سرمایه ها:** توسط این فرم لیست سرمایه های ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد. همچنین می توان نوع گزارش را برروی مجموع شخص یا حساب تنظیم کرد.
- **گزارش چک های پرداختی:** توسط این فرم لیست اسناد پرداختی ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد.
- **گزارش چک های دریافتی:** توسط این فرم لیست اسناد دریافتی ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد.
- **گزارش انتقال بین حساب ها:** توسط این فرم لیست اسناد انتقالی (انتقال بین حساب ها) ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد.
- **گزارش انتقال بین اشخاص:** توسط این فرم لیست اسناد انتقال بین اشخاص ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد.
- **گزارش امور مالی:** توسط این فرم کلیه اسناد امور مالی ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد.
- **گزارش تجمیع فاکتورها:** توسط این فرم کلیه فاکتور های خرید، فروش، برگشت از خرید و برگشت از فروش ثبت شده در سیستم در بازه زمانی مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد. چنانچه نوع گزارش براساس کالا تنظیم گردد گزارشگیری با تفکیک کالا انجام می گیرد.

۹-۳- دفاتر و تراز

با استفاده از فرم های گزارشات دفاتر می توان اطلاعات موجود سیستم در رابطه با دفاتر قانونی را گزارشگیری کرد. تمامی این گزارشات بر پایه از تاریخ تا تاریخ پیاده سازی شده است. تمامی گزارشات قابلیت تبدیل به اکسل و PDF را دارا می باشند. شماره سند در این گزارشات با کدینگ زیر شروع شده است:

دریافت ها: ۱۰، پرداخت ها: ۲۰، سرمایه ها: ۳۰، برداشت ها: ۳۱، درآمدها: ۴۱، هزینه ها: ۵۰، ثبت بستانکار: ۱۱، ثبت بدهکار: ۲۱، انتقال از: ۲۴، انتقال به: ۱۴، خرید: ۵۱، فروش: ۴۰، برگشت از فروش: ۵۲، برگشت از خرید: ۴۲، چک دریافتی پاس شده: ۱۵، چک پرداختی پاس شده: ۲۵، انتقال از شخص: ۱۷، انتقال به شخص: ۲۷

- **گزارش دفتر معین اشخاص:** با استفاده از گزارش دفتر معین اشخاص می توان کلیه تراکنش های مالی یک شخص در بازه زمانی مشخص شده را گزارشگیری کرد و با استفاده از ستون های بدهکار، بستانکار، تشخیص و باقیمانده وضعیت شخص قابل مشاهده است.
- **گزارش دفتر معین حساب ها:** با استفاده از گزارش دفتر معین حساب ها می توان کلیه تراکنش های مالی یک حساب در بازه زمانی مشخص شده را گزارشگیری کرد و با استفاده از ستون های بدهکار، بستانکار، تشخیص و باقیمانده وضعیت حساب قابل مشاهده است.
- **گزارش دفتر روزنامه:** دفتر روزنامه یا دفتر روزنامه عمومی دفتری است که کلیه معاملات و رویدادهای مالی یک واحد اقتصادی روزانه به ترتیب تاریخ وقوع در آن ثبت می شوند.
- **گزارش دفتر کل:** دفتر کل عبارتست از دفتری که حساب ها پس از طبقه بندی، به طور جداگانه در آن نگهداری می شوند. این حساب ها ممکن است به صورت صفحات یک دفتر یا اوراق آزاد باشند.
- **گزارش ترازنامه:** ترازنامه، بیلان یا صورت وضعیت مالی یکی از صورت های مالی اساسی است که وضعیت مالی یک شخصیت حسابداری (شخصیت گزارشگر) را در یک زمان مشخص نشان می دهد؛ که باید توسط یک نهاد حسابرسی تهیه گردد.

ترازنامه معمولاً در پایان یک دوره مالی تهیه می‌گردد. در ترازنامه سه قلم اطلاعاتی دارایی، بدهی و سرمایه مشخص می‌گردد. این ۳ بخش در ترازنامه‌ها، این ایده را به سرمایه‌گذاران می‌دهد که داشته‌ها (دارایی‌ها) و چه دیونی (بدهی‌هایی) دارد و صاحبان شرکت چه مقدار سرمایه‌گذاری کرده‌اند.

ترازنامه به زبان ساده مشخص می‌نماید که یک مؤسسه چه میزان دارایی دارد: زمین، ساختمان، اثاثه، وجه نقد در صندوق و... همگی میزان دارایی مؤسسه را نشان می‌دهند. بدهکاران به شرکت نیز جز دارایی‌های شرکت محسوب می‌گردند. زیرا بدهکاران نیز در نهایت با پرداخت پول به صندوق شرکت یا پرداخت‌های از نوع دیگر (چک و...) موجب افزایش دارایی شرکت می‌گردند.

از طرفی در ترازنامه میزان بدهی سازمان نیز مشخص می‌گردد. هر سازمان ممکن است به افراد مختلف بدهی داشته باشد (حساب بستانکاران) یا مؤسسه ممکن است با صدور چک‌های مختلف اسناد پرداختنی مختلفی داشته باشد. خلاصه اطلاعات بدهی مؤسسه و در نهایت سرمایه تشکیل مؤسسه نیز در قسمت بدهی‌های ترازنامه مشخص می‌گردد. علت امر این است، که شرکت همواره به صاحب سرمایه بدهکار می‌باشد. در حقیقت بدهی و سرمایه دیون یک مؤسسه را به افراد حقیقی یا حقوقی دیگر مشخص می‌کند. ترازنامه بر اساس اصل زیر استوار است:

$$\text{دارایی} = \text{بدهی} + \text{سرمایه}$$

به این اصل، معادله اصلی حسابداری می‌گویند.

- **گزارش تراز آزمایشی:** فهرستی از نام و مانده حسابهای دفتر کل می باشد که معمولاً در پایان هر ماه به منظور آزمون توازن مانده حسابهای دفتر کل تهیه می شود و به عنوان مبنایی برای تهیه صورت های مالی مورد استفاده قرار می گیرد.

بنابراین برای تهیه تراز آزمایشی نام هر حساب و مانده آن را در یک ستون بدهکار یا بستانکار می نویسیم که در نتیجه باید جمع مانده حسابهای بدهکار با جمع حسابهای با مانده بستانکار برابر باشد. تراز آزمایشی معمولاً به دو شکل تهیه می شود:

تراز آزمایشی دو ستونی

تراز آزمایشی چهار ستونی

برای تهیه ترازآزمایشی دو ستونی فقط مانده هر حساب را می نویسیم.

برای تهیه ترازآزمایشی چهار ستونی جمع گردش بدهکار هر حساب و جمع گردش بستانکار و مانده بدهکار و بستانکار حساب مربوط را می نویسیم.

عملیات	دفتر معین اشخاص	دفتر معین حساب ها	دفتر روزنامه	دفتر کل
دریافت	*	*	*	*
پرداخت	*	*	*	*
درآمد		*	*	*
هزینه		*	*	*
بستانکار	*		*	*
بدهکار	*		*	*
فاکتور خرید	*		*	*
فاکتور فروش	*		*	*
فاکتور برگشت از خرید	*		*	*
فاکتور برگشت از فروش	*		*	*
چک دریافتی پاس شده		*	*	*
چک پرداختی پاس شده		*	*	*
انتقال از حساب		*	*	*
انتقال به حساب		*	*	*
انتقال از شخص	*		*	*
انتقال به شخص	*		*	*
سرمایه	*	*	*	*
برداشت	*	*	*	*

جدول راهنمای عملیات و دفاتر

- **گزارش دفاتر تجاری الکترونیکی:** سامانه دفاتر تجاری الکترونیکی یک پلتفرم رسمی و آنلاین است که توسط سازمان امور مالیاتی کشور طراحی شده تا فرآیندهای ثبت و نگهداری دفاتر تجاری را به شکل کاملاً دیجیتال انجام دهد. مزیت اصلی ثبت دفاتر تجاری الکترونیکی نسبت به روشهای سنتی، کاهش خطاهای انسانی، افزایش شفافیت مالی و تسهیل نظارت‌های مالیاتی است. همچنین، این سامانه به شما اجازه می‌دهد در هر زمان و مکان به اسناد دسترسی داشته باشید و فرایندهای مالی خود را به شکل دقیق‌تری کنترل کنید. توسط این گزارش می‌توانید فایل اکسل دفاتر تجاری الکترونیکی تهیه کرده و در سایت سازمان امور مالیاتی کشور بارگذاری کنید.

۱۰- نمودار

با استفاده از فرم‌های گزارشات نمودار می‌توان نمودار اطلاعات موجود در سیستم را ترسیم کرد، به عنوان مثال فرم گزارش نمودار فاکتورها برای رسم نمودار فاکتورها ساخته شده است.

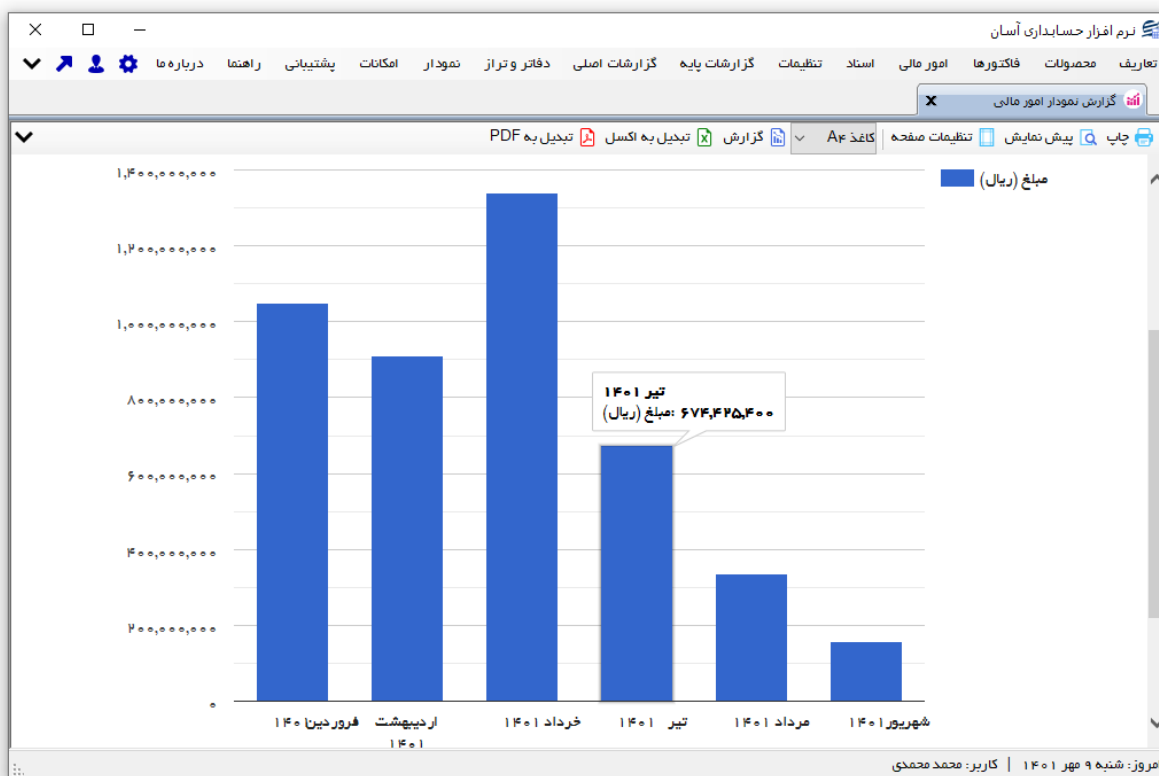
۱۰-۱- گزارش نمودار فاکتورها

با استفاده از این فرم می‌توان نمودار فاکتورهای خرید، فروش، پیش فاکتور، برگشت از خرید و برگشت از فروش (براساس فاکتور، کالا و خدمات) را رسم کرد. این نمودار را می‌توان در انواع نمودارهای میله‌ای، خطی، سطری، مساحتی، پراکندگی، دایره‌ای و دایره‌ای سه بعدی ترسیم کرد. بازه زمانی نمودار را می‌توان بصورت روزانه،

ماهانه، فصل یا سالانه و بصورت از تاریخ تا تاریخ انتخاب نمود. انواع فیلترهای مختلف همانند انتخاب شخص، گروه شخص، نوع فاکتور، نام کالا و ... می توان بر روی گزارش اعمال کرد. همچنین می توان داده های نمودار را بصورت متنی گزارشگیری کرده و تبدیل به اکسل و PDF نمود.

۱۰-۲- گزارش نمودار امور مالی

با استفاده از این فرم می توان نمودار پرداخت ها، دریافت ها، برداشت ها، سرمایه ها و هزینه ها و درآمدها را رسم کرد. این نمودار را می توان در انواع نمودارهای میله ای، خطی، سطری، مساحتی، پراکندگی، دایره ای و دایره ای سه بعدی ترسیم کرد. بازه زمانی نمودار را می توان بصورت روزانه، ماهانه، فصل یا سالانه و بصورت از تاریخ تا تاریخ انتخاب نمود. انواع فیلترهای مختلف همانند انتخاب شخص، گروه شخص، نام حساب و ... می توان بر روی گزارش اعمال کرد. همچنین می توان داده های نمودار را بصورت متنی گزارشگیری کرده و تبدیل به اکسل و PDF نمود.



۱۱- امکانات

امکانات کاربردی نرم افزار در این بخش قابل استفاده است:

۱۱-۱- دفترچه تلفن

با استفاده از این فرم می توان لیست دفترچه تلفن را مشاهده و مدیریت کرد.

۱۱-۲- یادآوری ها

توسط این فرم می توان لیست یادآوری ها را مدیریت کرد و یک یادآوری به سیستم اضافه نمود.

۱۱-۳- راس گیری چک

توسط این فرم می توان راس گیری چک ها را انجام داد.

۱۱-۴- بانک ها

با استفاده از این فرم می توان لیست بانک ها را مشاهده کرده و بانک جدید اضافه نمود، همچنین می توان اطلاعات بانک ها را ویرایش و حذف کرد.

۱۱-۵- ارسال پیامک

با استفاده از این فرم می توانید به اشخاص مورد نظر پیامک ارسال نمایید. نحوه تنظیمات ارسال متن، همانند موارد اشاره شده در تنظیمات نحوه ارسال است.

۱۱-۶- ماشین حساب

با استفاده از این گزینه ماشین حساب ویندوز باز می شود.

۱۱-۷- ارسال مبلغ به کارت خوان

با استفاده از این گزینه می توان یک مبلغ دلخواه را به دستگاه کارت خوان انتخاب شده ارسال کرد.

۱۱-۸- ابزارهای کاربردی

با استفاده از این گزینه بخش ابزارهای کاربردی نمایش داده می شود که شامل موارد زیر است:

- تاریخ و زمان: ۱- نمایش تاریخ هجری شمسی، هجری قمری و میلادی ۲- تبدیل تاریخ
- تبدیل اعداد: تبدیل اعداد به اعداد فارسی، عربی و انگلیسی
- تبدیل حروف: ۱- تبدیل حروف «ی» و «ک» عربی به فارسی ۲- تبدیل عدد به حروف
- محاسبه شبا: ۱- تبدیل شماره حساب به شماره شبا بانک های مختلف ۲- اعتبارسنجی شماره شبا
- تبدیل واحد: تبدیل واحدهای کمیت های «طول»، «وزن»، «مساحت»، «حجم»، «زمان»، «فشار»، «دما» به یکدیگر

۱۱-۹- دانلود نرم افزارهای جانبی

با استفاده از این گزینه صفحه دانلود نرم افزارهای جانبی باز خواهد شد، صفحه زیر:

<https://product.easysoft.ir/Software>

۱۱-۱۰- سرگرمی

با استفاده از این گزینه بخش بازی ها و سرگرمی باز می شود و می توان سرگرمی مورد نظر را انتخاب و بازی کرد. همچنین می توانید امتیاز خود را ارسال کرده و نفرات برتر را مشاهده فرمایید.

۱۲- پشتیبانی

امکانات تهیه و بازیابی پشتیبان در این بخش است:

۱۲-۱- تهیه پشتیبان

با استفاده از فرم تهیه پشتیبان می‌توان با انتخاب مسیر از اطلاعات نرم‌افزار پشتیبان گرفت. پیشنهاد می‌شود برنامه‌ای مدونی جهت کپی پشتیبان از اطلاعات نرم‌افزار تهیه نمایید. بازیابی اطلاعات بر پایه این کپی‌های پشتیبان امکان پذیر است. لازم به ذکر است می‌توان از سیستمی به سیستم دیگر پشتیبان گرفت.

۱۲-۲- بازیابی پشتیبان

با استفاده از فرم بازیابی پشتیبان می‌توان با انتخاب مسیری که فایل‌های پشتیبان در آن قرار دارند اطلاعات نرم‌افزار را بر پایه پشتیبان انتخاب شده بازیابی نمود.

۱۲-۳- تنظیمات پشتیبان خودکار

با استفاده از این فرم می‌توان پشتیبانی گیری خودکار را در بازه‌های زمانی مشخص تنظیم نمود که هنگام خروج از نرم‌افزار پشتیبانی بصورت خودکار انجام خواهد شد.

۱۲-۴- بهینه سازی پایگاه داده

توسط این فرم می‌توان اطلاعات ذخیره شده در پایگاه داده را بهینه سازی و اصلاح کرده و حجم پایگاه داده را کاهش داد.

۱۲-۵- سال مالی جدید

توسط این فرم می‌توان یک سال مالی جدید در نرم‌افزار ایجاد کرد، با انتخاب یک سال می‌توان تا انتهای آن سال حساب‌ها را بست و سال مالی جدید ایجاد کرد. عملیات ایجاد سال مالی جدید:

- محاسبه سرمایه‌ها و برداشت‌های ثبت شده تا انتهای سال انتخاب شده و درج مبلغ بدست آمده در قسمت سرمایه یا برداشت برای ابتدای سال بعد
- محاسبه بدهکاری و بستانکاری اشخاص تا انتهای سال انتخاب شده و درج مبلغ بدهکاری یا بستانکاری اشخاص برای ابتدای سال بعد
- محاسبه موجودی مانده حساب‌ها تا انتهای سال انتخاب شده و درج مبلغ بدست آمده در موجودی اولیه حساب‌ها
- محاسبه موجودی کالاها تا انتهای سال انتخاب شده و درج تعداد/مقدار بدست آمده در موجودی اولیه کالاها
- پاک کردن اطلاعات مالی تا انتهای سال انتخاب شده
- اطلاعات مالی شامل دریافت‌ها، پرداخت‌ها، هزینه‌ها، درآمدها، سرمایه‌ها، برداشت‌ها، ثبت بدهکار، ثبت بستانکار، فاکتورهای خرید، فروش، پیش فاکتور، برگشت از خرید و برگشت از فروش، چک‌های پرداختی، چک‌های دریافتی و اسناد انتقالی

۱۲-۶- پاک کردن اطلاعات

توسط این فرم می توان اطلاعات نرم افزار را بصورت کامل پاک کرد و اطلاعات نرم افزار را به حالت اولیه برگرداند. پاک کردن اطلاعات در این نرم افزار در ۳ سطح قابل انجام است:

- **پاک کردن اطلاعات مالی:** حذف اطلاعات مالی شامل فاکتورها، دریافت ها، پرداخت ها، هزینه ها، درآمدها، سرمایه ها، برداشت ها، ثبت بدهکار، ثبت بستانکار، اسناد و انتقال بین حساب ها و اشخاص
- **پاک کردن مالی و محصولات:** حذف اطلاعات مالی و محصولات شامل اطلاعات مالی، گروه ها، زیرگروه ها، کالاها و خدمات
- **پاک کردن کل اطلاعات:** حذف کلیه اطلاعات شامل اطلاعات مالی، محصولات، اشخاص، گروه اشخاص، حساب ها، واحدها، انواع هزینه ها، انواع درآمدها، اموال، کاربران، دفترچه تلفن و یادآوری ها

۱۲-۷- پشتیبان گیری اینترنتی

اگر شما دارای سرور بوده و نیازمند ارسال پشتیبان به سرور مورد نظر هستید، می توانید از این گزینه استفاده نمایید. در این بخش می توانید پشتیبان را به صورت دستی و یا خودکار آپلود کنید. در این نرم افزار امکان ارسال پشتیبان به سرور FTP و سرور SMTP فراهم شده است که در زیر هر یک شرح داده می شوند:

❖ **FTP:** باید آدرس سرور *FTP*، نام کاربری و کلمه عبور را ثبت کنید.

❖ **SMTP:** نیازمند ثبت آدرس سرور *SMTP*، پورت، فعال بودن *SSL*، نام کاربری، کلمه عبور، ایمیل فرستنده و گیرنده می باشید.

توجه: نام کاربری، ایمیل فرستنده و ایمیل گیرنده می تواند یکسان باشد.

اگر شما نیازمند ارسال پشتیبان از طریق ایمیل هستید ولی دارای سرور *SMTP* نیستید با استفاده از اکانت جی میل و یاهو میل می توانید پشتیبان را ارسال نمایید. در این حالت به جای کلمه عبور از *App Password* استفاده می شود که نحوه تولید آن در زیر شرح داده شده است:

❖ **Gmail:** ۱- ورود به اکانت جی میل در مرورگر

۲- باز کردن صفحه مقابل در مرورگر <https://myaccount.google.com>

۳- فعال کردن *2-Step Verification* از بخش *Security*

۴- کلیک کردن روی *App Password* در بخش *Security* یا باز کردن صفحه مقابل

در مرورگر <https://myaccount.google.com/apppasswords>

۵- نوشتن *EasySoft* در فیلد *App Name* و کلیک روی *Create*

۶- کپی کردن حروف نمایش داده شده و استفاده از آن به جای کلمه عبور

❖ **Yahoo Mail:** ۱- ورود به اکانت یاهو میل در مرورگر

۲- نگه داشتن روی نام و کلیک روی عکس پروفایل

۳- کلیک روی *Turn on 2-step verification*

۴- کلیک کردن روی *Generate and manage app passwords*

۵- نوشتن *EasySoft* در فیلد *App Name* و کلیک روی *Generate Password*

۶- کپی کردن حروف نمایش داده شده و استفاده از آن به جای کلمه عبور

۱۲-۷- تاریخچه پشتیبان گیری

توسط این گزارش می توان تاریخچه عملیات پشتیبان گیری دستی یا خودکار و عملیات بازیابی پشتیبان را گزارش گیری کرد.

۱۲-۹- تاریخچه عملیات کاربران

توسط این گزارش می توان تاریخچه عملیات کاربران نرم افزار (ثبت و ویرایش) کلیه داده های ثبت شده را گزارشگیری کرد.

۱۳- تنظیمات چاپ

قبل از گزارشگیری نوع کاغذ (A4 یا A5) را مشخص کرده و دکمه گزارش را کلیک کنید.

در قسمت تنظیمات صفحه ابتدا نوع کاغذ (A4 یا A5) را مشخص کنید، سپس گزینه *Print Background* *Colors and Images* را فعال کرده و تمامی گزینه های *Headers and Footers* را در حالت *Empty* قرار دهید.

با استفاده از دکمه پیش نمایش می توانید گزارش خود را بررسی کنید.

با استفاده از دکمه چاپ گزارش خود را چاپ نمایید.

۱۴- تماس با ما

جهت تماس با شرکت آسان سیستم مبنا و یا ارسال پیشنهادات و انتقادات خود می توانید به یکی از روش های زیر عمل نمایید:

۱- تماس با شماره های موجود در آدرس <https://easysoft.ir/Contact>

۲- ارسال پیام از طریق آدرس <https://product.easysoft.ir/Contact>

۳- ارسال ایمیل به info@easysoft.ir

۴- ارسال نظر از طریق آدرس <https://product.easysoft.ir/Comment?pid=16>