



**Enterprise
Solution**

سیستم مالی یکپارچه نوسا در شرکت های بازرگانی



یکپارچه سازی از شعار تا واقعیت

سیستم یکپارچه به سیستمی اطلاق می گردد که دارای مشخصات زیر باشد:

- متشکل از تعدادی زیر سیستم با ساختار مستحکم
- تمرکز داده های زیر سیستم ها در یک محل
- وجود رابطه معنادار بین زیر سیستم ها؛ بدین مفهوم که در عین حال که همزمان می توان در هر یک از این زیر سیستم ها، بطور مستقل اطلاعات وارد نمود، رخدادهای ثبت شده در هر کدام، بی درنگ در دیگری تاثیر گذار باشند.
- امکان راهبری همزمان زیر سیستم ها، به عبارتی امکان مدیریت و پردازش اطلاعات تجمیع شده در هر لحظه

علاوه بر موارد فوق خاطر نشان می گردد، وقتی صحبت از پردازش اطلاعات به میان می آید، مفاهیمی همچون دقت، صحت و سرعت در اطلاع رسانی، برای ما حایز اهمیت می شود. از این رو است که نیاز ما به سیستمی یکپارچه، که بتواند اطلاعات دقیق، صحیح و قابل اطمینان را در هر لحظه، در اختیار ما قرار دهد، پر رنگ تر می گردد. با توجه به تعاریف انجام شده، می توان نتیجه گرفت که یکپارچه سازی، صرفا تجمیع اطلاعات از زیر سیستم ها و انعکاس آنها در سیستم مادر نمی باشد. زیرا جهت دسترسی به اطلاعات دقیق و صحیح در هر لحظه، علاوه بر اینکه لازم است اطلاعات، بی درنگ به هنگام شوند، همچنین تاثیر اطلاعات زیر سیستم ها بر یکدیگر نیز حائز اهمیت می باشد؛ در سیستم هایی که یکپارچه نیستند، استقلال اطلاعات سیستم های موازی، باعث ایجاد مغایرت در ثبت های متناظر با رخدادهای می شود، زیرا این اطلاعات بر روی یکدیگر تاثیر گذار نبوده و تغییر در هر کدام از زیر سیستم ها، مستقل از دیگری می باشد.

به طور خلاصه می توان گفت: تمرکز داده ها و تاثیر پذیری همزمان آنها از یکدیگر، جزء لاینفک یکپارچه سازی می باشد.

برای یکپارچه سازی ساختار یک سازمان، علاوه بر تغییر نگرش سازمانی، نیاز به یک سیستم خوش ساختار یکپارچه می باشد. این سیستم یکپارچه مستحکم، نیاز به طراحی با رویکرد یکپارچه دارد و این فرایند طراحی باید به کمک یک نگرش واحد، توسط تیم برنامه نویسی مدیریت شود. بر این اساس و با توجه به تمامی ویژگی های عنوان شده برای یک سیستم یکپارچه، شرکت نوسا با بهره گیری از تجربه بیش از ۲۰ ساله خود در طراحی و تولید نرم افزارهای مالی و با هدف یکپارچه سازی فرآیندهای مالی، سیستم یکپارچه مالی نوسا را به بازار عرضه نمود. همچنین در این راستا شرکت نوسا، همواره سعی بر آن داشته که علاوه بر محترم شمردن درخواست های مشتریان، صرفا به تعدد زیر سیستم های خود نیااندیشد، بلکه مستحکم و کم عیب بودن این سیستم ها را هدف اصلی در فرایند تولید نرم افزار، قرار دهد. به این ترتیب در حال حاضر، زیر سیستم های ارائه شده در این بسته یکپارچه عبارتند از:

• حسابداری

• دریافت و پرداخت

• انبار

• فروش

در سیستم یکپارچه مالی نوسا، علاوه بر اینکه می توان به صورت موازی و بطور مستقل، رخدادهای مالی را در زیر سیستم ها ثبت نموده و گزارش گرفت، همچنین می توان در یک ساختار متمرکز، کل فرایند مالی سازمان را در هر لحظه تحت کنترل، مدیریت و پردازش قرار داد. لازم به ذکر است، برای نیل به هدف مذکور، نرم افزار نوسا، اطلاعات مالی را در یک پایگاه اطلاعاتی متمرکز، ثبت و نگهداری نموده سپس با بهره گیری از ساختاری منحصر به فرد، این اطلاعات را به سرعت مورد پردازش لحظه ای قرار می دهد. این کار علاوه بر این که امنیت اطلاعات را تضمین می کند، دسترسی صحیح و سریع به اطلاعات را نیز فراهم می نماید.

در کنار این ویژگی سیستم که کلیه اطلاعات در سرور اصلی (که می تواند در دفتر مرکزی باشد) ثبت می گردد، لازم است به این نکته نیز اشاره شود که حتی از دورترین نقطه جغرافیایی نیز می توان اطلاعات را همزمان وارد نموده و گزارش گرفت. البته لازم به ذکر است، هر کاربر با توجه به سطح دسترسی که برای او در نظر گرفته شده، می تواند اطلاعات را مورد پردازش و تحلیل قرار دهد.

به عنوان مثال فرض کنید، شرکت تولیدی آلفا دارای دفتر مرکزی در تهران می باشد؛ کارخانه اصلی این شرکت در کرج است و دو دفتر فروش در دبی و یزد دارد. حال مدیر این واحد تولیدی می خواهد در تمام مسافرت های خود لحظه به لحظه از اطلاعات مالی شرکت خود با خبر باشد؛ حتی مواردی را نیز با تایید نمودن یا عدم تایید، کنترل نماید. خاطر نشان می گردد، در شرکت مذکور، کلیه دریافت و پرداخت ها و هزینه های غیر تولیدی، در دفتر مرکزی ثبت می شود. از طرفی عملیات مربوط به خرید مواد و کالا تا ساخت و خروج محصول، در انبار ثبت شده، همچنین کلیه رخدادهای مربوط به فروش نیز در دفاتر فروش تنظیم می گردد.



حال همانطور که گفته شد، مدیریت واحد انتظار دارد گزارشات مدیریتی و تحلیلی مورد نیاز خود که در خصوص فرآیند تولید، سود ناخالص و ... می باشد را در هر لحظه و در هر مکان جغرافیایی، به راحتی مشاهده نماید. همچنین بتواند بر اساس دسترسی هایی که در اختیار دارد، تغییرات مورد نظر را اعمال کند. از طرفی ممکن است، مدیر مالی نیز در نظر داشته باشد در هر لحظه، کلیه رخدادهای را در قالب گزارشات حسابداری مشاهده نماید. با امکاناتی که در سیستم مالی یکپارچه نوسا فراهم آمده، فرآیندهای بالا بصورت بلادرنگ قابل اجرا است. همچنین به کمک تعاریفی که در سیستم بصورت پویا و به عنوان قانون اعمال می گردد، می توان کلیه موارد را تحت کنترل قرار داده تا امکان خطا به حداقل و سرعت ثبت های مالی به حداکثر برسد. بدین نحو که مثلاً هنگامی که کاربر خزانه داری رخداد صدور چک را ثبت می نماید، ثبت بستانکاری مربوط به اسناد پرداختی به طور همزمان در سیستم حسابداری قابل درج باشد. همچنین زمانی که کاربر انبار، رسید خرید کالا را ثبت می نماید، بطور اتوماتیک، ثبت بستانکاری حساب های دریافتی فروشنده مذکور، به همراه ثبت بدهکاری حساب موجودی مواد و کالا، در سیستم مالی قابل درج باشد. از طرفی هنگامی که کاربر فروش که حتی می تواند یک اپراتور ساده باشد، فاکتور فروش صادر می کند، سند فروش با کلیه ملاحظات آن که شامل: مالیات بر ارزش افزوده، عوارض قانونی، تخفیفات متناظر، پورسانتها و ... می باشد، بطور اتوماتیک قابل ثبت باشد. خاطر نشان می گردد، هنگام انجام کلیه ثبت های مذکور علاوه بر اینکه شرح به صورت اتوماتیک قابل درج می باشد، همچنین امکان کنترل همزمان کلیه مواردی که از قبل تعیین شده، مانند حداقل و حداکثر موجودی در انبار، اعتبار مشتری در فاکتورها، تطابق مبلغ و تاریخ سررسید چک ها در دریافت و پرداخت ها و ... نیز در اختیار کاربر قرار می گیرد. همچنین هر گونه تغییر در فروش، انبار و خزانه داری، بلافاصله در سند متناظر با آن نیز ثبت و ضبط می گردد. حال هر کاربر با توجه به سطح دسترسی که دارد، می تواند از حیطة سازمانی خود گزارش تهیه کند. علاوه بر اینکه مدیر مالی به راحتی می تواند فرآیندهای بالا را در قالب گزارشات جامع در نرم افزار حسابداری مشاهده نماید، همچنین مدیریت شرکت نیز می تواند گزارشات دلخواه خود را که در بردارنده اقلام مورد نیاز از تمام نرم افزارها می باشد، به صورت آنلاین ملاحظه و چاپ نماید. لازم به ذکر است، می توان بر اساس اطلاعات مذکور، نمودارهای آماری نیز اتخاذ نموده و یا اطلاعات را به اکسل انتقال داد. به این ترتیب، با بهره گیری از یک سیستم یکپارچه، کل فرآیند مالی شرکت تحت کنترل قرار گرفته و پردازش های مطلوب جهت تصمیم گیری های آتی، اعمال می گردد. در پایان خاطر نشان می گردد، شرکت نوسا با توجه به تجربه راه اندازی و پیاده سازی سیستم های مالی در حوزه های مختلف، جهت پیاده سازی سیستم یکپارچه استاندارد خود، برای کلیه واحدهای اقتصادی، راهکارهای گوناگونی را ارائه می دهد. گفتمنی است راهکارهای ارائه شده، صرفاً جهت تمرکز ذهنی کاربر در مسیر استفاده بهینه از امکانات سیستم نوسا و با توجه به اهداف سازمانی واحد اقتصادی مذکور، می باشد. همچنین این راهکارها بر اساس دید کلی به مجموعه، ارائه شده و صرفاً جنبه پیشنهادی خواهد داشت.



مقدمه

واحدهای اقتصادی در جریان رویه‌ی کاری خود، فعالیتها و عملیات گوناگونی را انجام می‌دهند. بر همین اساس سیستم حسابداری هر واحد اقتصادی، باید رویدادهای اقتصادی موثر بر وضعیت مالی آن واحد را شناسایی، اندازه‌گیری، ثبت و گزارش نماید، تا حاصل و برآیند اطلاعات تهیه شده در اختیار مدیران ارشد و سایر ذینفعان قرار گیرد. وجود تفاوت در فعالیتهای اقتصادی موسسات مختلف، موجب شده تا نحوه مدیریت و نگهداری اطلاعات مالی آنها نیز با یکدیگر متفاوت باشد، بنابراین هرگز نمی‌توان یک دستورالعمل کلی یا یک نقشه راه واحد، برای ساختار مالی یک واحد اقتصادی تهیه نمود، بلکه تنها می‌توان فعالیتهای یک موسسه را در چارچوبی یکپارچه، کنترل و مدیریت نمود تا بتوان در کمترین زمان و حداقل هزینه به هدف مطلوب واحد تجاری که همان سود دهی می‌باشد دست یافت؛ در این راستا می‌توان با توجه به فرآیند کاری شرکتها، آنها را طبقه‌بندی کرده و راهکارهای یکپارچه‌ای را برای کنترل فعالیت اقتصادی آنها جهت دستیابی به سود بیشتر ارائه نمود.

موسسات بازرگانی

موسسات بازرگانی، یک واحد اقتصادی می‌باشند که اهم فعالیت آنها خرید و فروش کالا می‌باشند. در شرکت‌های بازرگانی محوریت بحث بر روی کالا می‌باشد، و پروسه‌ای که از خرید کالا و ورود آن به انبار تا فروش و تحویل به مشتری طی می‌شود، به همراه رخدادهای مالی متناظر با آن، برای واحد اقتصادی حائز اهمیت است. بطور کلی در اغلب موسسات بازرگانی، واحد مالی، بازرگانی و انبار مستقل از یکدیگر می‌باشند؛ همچنین وجود انبارهای گوناگون و مراکز فروش متعدد در نقاط جغرافیایی مختلف، کار کنترل را دشوارتر می‌سازد. در این شرایط نیازمند سیستم مالی یکپارچه‌ای می‌باشیم که جدا از اینکه بتواند رویدادهای مالی را به‌نگام سازد، این امکان را نیز فراهم آورد که در هر لحظه، کل فرآیند مالی شرکت، از خرید تا فروش کالا و همچنین دریافت و پرداخت‌های متناظر با این خرید و فروش، قابل ارائه باشد، و اصلاحات احتمالی در قسمتی از عملیات، ساختار فرآیند مالی را در هم نشکند، و تغییرات اعمال شده به طور یکپارچه در سایر رخدادهای تاثیر گذار باشد. در این مجال، با بیان اهم نیازهای موسسات بازرگانی، فرآیند مالی طی شده در موسسات بازرگانی را در سیستم نوسا بررسی می‌نماییم. بطور کلی، وقتی صحبت از کالا می‌شود، نگهداری، کنترل، تعیین بها، و داشتن موجودی بروز شده کالای مورد نظر، اهمیت پیدا می‌کند. در سیستم نوسا طبقه‌بندی کالا به سلیقه و با توجه به نوع کاربری آن در ساختار درختی قابل پیاده سازی می‌باشد. به این ترتیب با طبقه‌بندی مطلوب کالاها و با استفاده از ساختار درختی می‌توان از هر کدام از سطوح درخت، بطور مستقل گزارش گرفت، همچنین با بهره‌گیری از مزیت ارث بری که در ساختار درختی، موجود است هر گونه تغییر، یا اصلاح در یکی از سرگروه‌ها در زیرگروه‌های آن نیز قابل انتقال می‌باشد.





کود های شیمیایی - فسفات ۰۰۱
سوپر فسفات ساده ۰/۰۰۱/۰۰۰۱
سوپر فسفات کریل ۰/۰۰۱/۰۰۰۲
پر فسفات غنی شده ۰/۰۰۱/۰۰۰۳
کود های گوگردی ۰۰۲
گوگرد میکرو نیزه ۰/۰۰۲/۰۰۰۱
گوگرد نیونیتی ۰/۰۰۲/۰۰۰۲
کود آلی گوگردی ۰/۰۰۲/۰۰۰۳
کود
کود
کود

خارجی یا کپی کالا(های) انتخاب شده به فهرست مقابل
حذف کالا(های) انتخاب شده
ارتباط دادن کالا(های) انتخاب شده با یک انبار
تعیین الگوی عملیات مالی انبار برای کالای انتخاب شده و زیرگروه آن
تعیین الگوی عملیات مالی فروش برای کالای انتخاب شده و زیرگروه آن
تعیین تفصیلی فروش برای کالای انتخاب شده و زیرگروه آن
تعیین نوع (کالا یا خدمت) برای کالای انتخاب شده و زیرگروه آن
تعیین قابلیت فروش برای کالای انتخاب شده و زیرگروه آن
کپی تفصیلی های عملیاتی به زیرگروه کالای انتخاب شده

قابل فروش
غیر قابل فروش
کود

گزارش شامل کالاهای یک سطح خاص
کالاهای سطح ۲
به علاوه کالاهای عملیاتی سطوح قبل
محدوده کد کالا از ابتدا تا انتها
الگوی کد کالا

در سیستم نوسا، کالاها علاوه بر اینکه می توانند در انبارهای مختلفی نگهداری شوند. محل قرار گرفتن آنها در انبارها نیز، می تواند متفاوت باشد؛ همچنین با توجه به روش های تعیین بها (میانگین، اولین صادره از اولین وارده، میانگین به تفکیک انبار، اولین صادره از آخرین وارده، شناسایی ویژه) موجودی ها را مورد ارزیابی قرار داده و بهای تمام شده کالای فروش رفته را بدست آورد؛ از طرفی با در نظر گرفتن ملاحظات هم چون حداقل موجودی، حداکثر موجودی، نقطه سفارش، مقدار بهینه سفارش و امکان کنترل موجودی کالا در اختیار کاربر قرار داده شده است.

مشخصات اصلی
تکمیلی
یادداشت

شماره فنی ۴۵۶۳۴
کد میله ای
شرح قابل ابطال
شرح دیگر (لاتین)
بهای نرمال ۱۲,۰۰۰
حداقل موجودی ۳۰۰
حداکثر موجودی ۲,۰۰۰
نقطه سفارش ۵۰۰
مقدار بهینه سفارش ۱۰۰
افزودن
حذف

در موسسات بازرگانی، نیاز مدیران همواره بر این است که مقدار موجودی و بهای موجودی بروز شده کالای مورد نظر خویش را در هر مقطع زمانی دلخواه در اختیار داشته باشند؛ تا در تصمیمات آتی خود از این اطلاعات استفاده نمایند.
به منظور برآورده نمودن این نیاز، در سیستم نوسا امکان گزارش گیری و مشاهده موجودی لحظه به لحظه کالا به تفکیک دلخواه، در هر بازه زمانی، در نظر گرفته شده است.



برای مثال دو نمونه گزارش تفکیک شده پر کاربرد را در ادامه مشاهده، می‌کنیم.

۱) موجودی به روز شده کالا به تفکیک انبار و محل نگهداری

نام انبار	محل نگهداری	مقدار موجودی	بهای موجودی	بهای قابل خروج
کارخانه تهران پارس	قفسه ۲۵	۴۰۴,۷۸۵	۶,۱۲۷,۷۸۷,۸۵۷	۶,۱۲۶,۲۹۰,۳۱۱
کارخانه کرج		۳۰۰	۲,۰۴۲,۸۵۷	۴,۵۴۰,۴۰۳

۲) موجودی کالا به تفکیک تاریخ و رخدادهای متناظر با آن (کارت کالا)

تاریخ	شرح عملیات	افزایش مقدار	کاهش مقدار	افزایش بها	کاهش بها	مقدار مانده	بهای مانده
۱۳۹۰/۱/۱	موجودی ابتدای دوره سال ۹۰	۱,۰۰۰		۱۲,۰۰۰,۰۰۰		۱,۰۰۰	۱۲,۰۰۰,۰۰۰
۱۳۹۰/۱/۱۸	خرید داخلی ۴,۰۰۰ کیلوگرم کود شیمیایی - تامین شده توسط کارخانه تولیدات شیمیایی برادران مظفر - انبار کارخانه تهران پارس	۴,۰۰۰		۴۰,۰۰۰,۰۰۰		۵,۰۰۰	۵۲,۰۰۰,۰۰۰
۱۳۹۰/۲/۱۰	خرید داخلی ۱۲,۰۰۰ کیلوگرم کود شیمیایی - تامین شده توسط کارخانه تولیدات شیمیایی برادران مظفر - انبار کارخانه تهران پارس	۱۲,۰۰۰		۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰		۱۷,۰۰۰	۱۷۲,۰۰۰,۰۰۰
۱۳۹۰/۲/۲۸	فروش ۱,۰۰۰ کیلوگرم کود شیمیایی از انبار کارخانه تهران پارس تحویل به شرکت بدر نو		۱,۰۰۰		۱۰,۱۱۷,۶۴۷	۱۶,۰۰۰	۱۶۱,۸۸۲,۳۵۳
۱۳۹۰/۳/۲۰	نقل و انتقال بدون تغییر بهای ۳۰۰ کیلوگرم کود شیمیایی - از انبار کارخانه تهران پارس	۳۰۰			۳,۰۳۵,۲۹۴	۱۵,۷۰۰	۱۵۸,۸۴۷,۰۵۹
۱۳۹۰/۷/۱۰	فروش ۲۰ کیلوگرم سوپر فسفات ساده از انبار کارخانه تهران پارس تحویل به شرکت بدر نو	۲۰			۱۵,۶۸۰	۲۰۲,۳۵۳	۱۵۸,۶۴۴,۷۰۶
۱۳۹۰/۸/۱۰	فروش ۴۵ کیلوگرم سوپر فسفات ساده از انبار کارخانه تهران پارس تحویل به شرکت بدر نو	۴۵			۴۵۵,۲۹۴	۱۵,۶۳۵	۱۵۸,۱۸۹,۴۱۲

(لازم به ذکر است، شرح‌ها بصورت خودکار توسط سیستم ثبت می‌شود و قابل ویرایش نیز می‌باشد.)

همچنین از یک سیستم یکپارچه مالی انتظار می‌رود تا متناظر با رخدادهای انبار، سندهای حسابداری متناسب با آن را بصورت خودکار تنظیم نماید. این امر در سیستم نوسا ب راحتی امکان پذیر می‌باشد. گفتنی است، با توجه به اینکه در سیستم نوسا، متناظر با هر رخداد انبار، سند مربوط به آن نیز، بالادرنگ تنظیم می‌شود و در واقع این سند متاثر از رخداد انبار مذکور می‌باشد، هرگز مغایرتی بین انبار و حسابداری پیش نمی‌آید چرا که تغییر در انبار متقابلاً در حسابداری نیز لحاظ خواهد شد.

نمونه‌ای از ثبت حسابداری رخدادهای مذکور

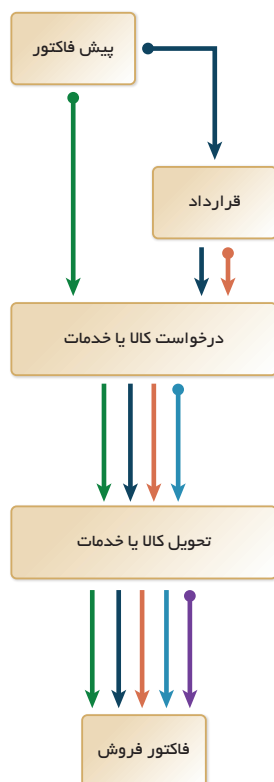
کد حساب	نام حساب	نام تفصیلی	مبلغ بدهکار	مبلغ بستانکار	شرح عملیات
۱/۱۴/۲۱	موجودی کالا		۴۰,۰۰۰,۰۰۰	*	خرید داخلی ۴,۰۰۰ کیلوگرم کود شیمیایی - تامین شده توسط کارخانه تولیدات شیمیایی برادران مظفر - انبار کارخانه تهران پارس
۳۱۲/۱۰	حسابهای پرداختنی به فروشندگان	شرکت برادران مظفر	*	۴۰,۰۰۰,۰۰۰	

(ثبت مذکور مربوط به رسید خرید صورت گرفته در تاریخ ۱۳۹۰/۱/۱۸ می باشد، که بصورت اتوماتیک توسط سیستم تنظیم شده است.)

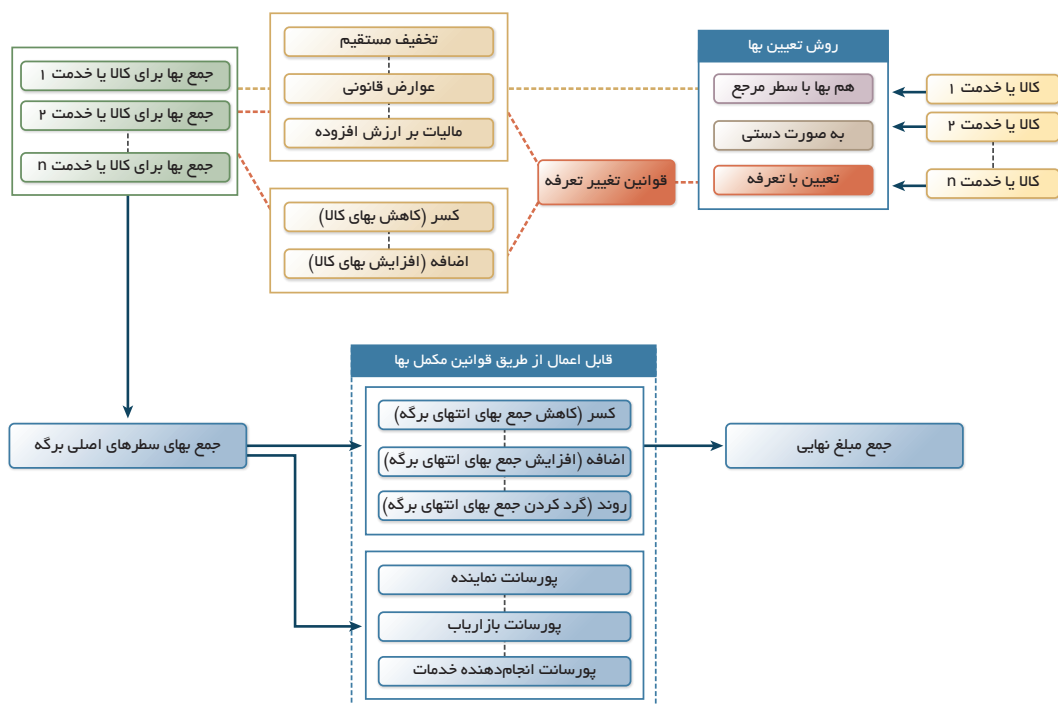
از گزارش‌های پر کاربرد در انبار می‌توان، گردش و موجودی کالاها را نام برد؛ که حاوی اطلاعات جامع و پر کاربردی در خصوص انبار می‌باشد؛ لازم به ذکر است، در سیستم نوسا از این گزارش به سهولت می‌توان به گزارش‌های متنوع دیگر انبار و در نهایت سطر برگه انبار متناظر با آن دست یافت، و همچنین سند حسابداری مربوطه نیز قابل دسترسی می باشد.

ردیف	نام کالا	واحد مقدار	موجودی ابتدای دوره	افزایش طی دوره	کاهش طی دوره	موجودی انتهای دوره	بهای ابتدای دوره	بدهکار طی دوره	بستانکار طی دوره	بهای انتهای دوره
۱	سوپر فسفات کریل	کیلوگرم	۱,۰۰۰	۱۰۰	۲۰	۱,۰۸۰	۷,۰۰۰,۰۰۰	۷۰,۰۰۰	*	۷,۰۷۰,۰۰۰
۲	سوپر فسفات غنی شده	کیلوگرم	۲,۰۰۰	۱۵۰	*	۲,۱۵۰	۱۶,۰۰۰,۰۰۰	۱۰۵,۰۰۰	*	۱۶,۱۰۵,۰۰۰
۳	گوگرد میکرو نیزه	کیلوگرم	۳,۰۰۰	۳۰	۳,۰۰۰	۳۰	۲۷,۰۰۰,۰۰۰	۲۱,۰۰۰	۱۸,۰۰۰,۰۰۰	۹,۰۲۱,۰۰۰
۴	گوگرد نیترونی	کیلوگرم	۶۰۰	۱۲۰	*	۷۲۰	۵,۴۰۰,۰۰۰	۸۴,۰۰۰	*	۵,۴۸۴,۰۰۰
۵	کود االی گوگردی	کیلوگرم	۷,۰۰۰	۱۶۰	۵۰۰	۶,۶۶۰	۴۹,۰۰۰,۰۰۰	۱۱۲,۰۰۰	۳,۵۰۰,۰۰۰	۴۵,۶۱۲,۰۰۰
۶	کود های مرکب	کیلوگرم	۶,۰۰۰	۸۰	*	۶,۰۸۰	۴۲,۰۰۰,۰۰۰	۵۶,۰۰۰	*	۴۲,۰۵۶,۰۰۰
۷	کود ماکرو کامل	کیلوگرم	۲,۰۰۰	۳۰۰	*	۲,۳۰۰	۱۸,۰۰۰,۰۰۰	۲۱۰,۰۰۰	*	۱۸,۲۱۰,۰۰۰
۸	کود اوره سولفات	کیلوگرم	۵,۰۰۰	۱۲۰	*	۵,۱۲۰	۳۵,۰۰۰,۰۰۰	۸۴,۰۰۰	*	۳۵,۰۸۴,۰۰۰
۹	کود اوره فسفات	کیلوگرم	۵,۰۰۰	*	*	۵,۰۰۰	۴۵,۰۰۰,۰۰۰	*	*	۴۵,۰۰۰,۰۰۰
۱۰	کود های مایع کامل ۱	کیلوگرم	۴,۰۰۰	۴۰	۱,۰۰۰	۳,۰۴۰	۳۶,۰۰۰,۰۰۰	۲۸,۰۰۰	۹,۰۰۰,۰۰۰	۲۷,۰۲۸,۰۰۰
۱۱	کود های مایع کامل ۲	کیلوگرم	۷,۰۰۰	۳۰	*	۷,۰۳۰	۴۹,۰۰۰,۰۰۰	۲۱,۰۰۰	*	۴۹,۰۲۱,۰۰۰

حال پس از طی شدن فرآیند بالا در نرم افزار انبار و محاسبه بهای تمام شده کالا، نوبت به فروش آن و تنظیم فاکتور فروش مربوطه می‌رسد. این مرحله از کار توسط سیستم فروش انجام می‌شود؛ و با تدابیری که در سیستم مالی یکپارچه نوسا تعبیه شده، علاوه بر اینکه به راحتی می‌توان حواله خروج مربوط به مشتری دلخواه را در فاکتور فروش فراخوانی نمود و با توجه به تعرفه (جداول قیمت گذاری) مربوط به فروش کالا، فاکتور فروش را تنظیم کرد. همچنین می‌توان بصورت غیر مستقیم این روال را پیاده سازی نمود؛ به نحوی که با تنظیم فاکتور فروش، حواله متناظر با آن، بصورت اتوماتیک توسط سیستم تنظیم گردد، البته با توجه به ساختار واحد اقتصادی، می‌توان مراحل را به ترتیبی که در ادامه خواهیم دید، نیز کنترل و تنظیم نمود.



در فاکتور فروش، مواردی مانند مالیات بر ارزش افزوده؛ عوارض قانونی؛ تخفیفات نقدی، توافقی، تجاری؛ هزینه های تحمیل شده (مانند هزینه حمل)؛ پورسانت نماینده، بازاریاب، انجام دهنده خدمت؛ روند و سایر کسور و اضافات اعمال شده و ... نیز باید در نظر گرفته شود. در سیستم فروش نوسا، این موارد را می توان هم بصورت اتوماتیک (با استفاده از قوانین تغییر تعرفه یا مکمل بها) و هم بصورت دستی، در فاکتور اعمال نمود.





از موارد دیگری که در سیستم فروش نوسا قابل کنترل است، اعتبار مشتری می باشد. کنترل اعتبار مشتری نمود یکپارچگی سیستم است؛ زیرا علاوه بر اینکه می توان مبلغی را به صورت ثابت به عنوان اعتبار اولیه مشتری لحاظ نمود، اطلاعات مالی مشتری مربوطه را نیز از سایر نرم افزارها در دسترس خواهیم داشت.

مرکز فاقد اعتبار کافی است

با اعمال تغییرات برگه، میزان اعتبار مرکز (طرف بدهکار) از حد مجاز کمتر می شود. آیا ادامه عملیات را تایید می کنید؟

میزان اعتبار: (۴۰,۱۶۰) ریال
کد مرکز: ۶/۰۰۰۱
نام مرکز: شرکت بذر نو

ملاحظه گزارش اعتبار مرکز
چاپ گزارش اعتبار مرکز

گزارش اعتبار بک مرکز (طرف بدهکار)

مرکز: ۶/۰۰۰۱ شرکت بذر نو

ردیف	شرح	مبلغ بستانکار
۱	میزان اعتبار	۱۰,۰۰۰,۰۰۰
۲	مانده بدهکار در حسابهای مؤثر در اعتبار	۹۵,۰۰۰,۰۰۰
۳	بهای پیش فاکتورها و قراردادهای فاکتور نشده	*
۴	بهای کالاهای و خدمات در برگه های فروش پیش نویس	(۱۰۵,۰۵۰,۱۶۰)
۵	مبلغ کسور و اضافات در برگه های فروش پیش نویس	۱۰,۰۰۰
۶	مبلغ سطرهای آزاد در برگه های فروش پیش نویس	*
مانده اعتبار مرکز (۴۰,۱۶۰)		

همچنین مانند آنچه که در انبار اتفاق افتاد، پس از ثبت فاکتور فروش، به آسانی سند متناظر با آن نیز در سیستم حسابداری قابل ثبت می باشد.

ثبت فاکتور فروش

شرح کالا یا خدمت	تعداد / مقدار	واحد اندازه گیری	مبلغ واحد	مبلغ کل (ریال)	مبلغ تخفیف	مبلغ کل پس از تخفیف	جمع مالیات و عوارض	جمع مبلغ کل به علاوه جمع مالیات و عوارض
سوپر فسفات ساده	۱,۰۰۰	کیلوگرم	۱۰,۰۰۰	۱۰,۰۰۰,۰۰۰	۸۰۰,۰۰۰	۹,۲۰۰,۰۰۰	۳۶۸,۰۰۰	۹,۵۶۸,۰۰۰
تخفیف				(۱۰,۰۰۰)		(۱۰,۰۰۰)		(۱۰,۰۰۰)
جمع کل				۹,۹۹۰,۰۰۰	۸۰۰,۰۰۰	۹,۱۹۰,۰۰۰	۳۶۸,۰۰۰	۹,۵۵۸,۰۰۰



ثبت سند مربوطه به طور اتوماتیک

ردیف	کد حساب کد تفصیلی ها	نام حساب نام تفصیلی ها	نوع رخداد کالا یا خدمت	مقدار	واحد مقدار	مبلغ بدهکار	مبلغ بستانکار
۱	۳۱۹	برگشت از فروش و تخفیفات	کسر (قانون مکمل بها) قانون: (۱) تخفیف			۱۰,۰۰۰	*
۲	۳۹۱/۰۱	هزینه های توزیع و فروش - پورسانت	پورسانت نماینده قانون: (۲) پورسانت نماینده			۳۶۸,۰۰۰	*
۳	۱/۱۳/۰۲/۰۱ ۲/۶۰۱	حسابهای دریافتی تجاری شرکت پذیر نو بابت فاکتور فروش شماره ۱۲۳	طرف حساب دریافتی			۹,۵۵۸,۰۰۰	*
۴	۳۱۳ ۲/۶۰۱	در آمد ناخالص فروش شرکت پذیر نو فاکتور بابت فروش ۱,۰۰۰ کیلوگرم کود شیمیایی تحویل داده (۰۰۱۰/۰۰۰۱/۰۰۰۱) سوپر شده به شرکت پذیر نو	فروش کالا کالا یا خدمت فاکتور بابت فروش ۱,۰۰۰ کیلوگرم کود شیمیایی تحویل داده (۰۰۱۰/۰۰۰۱/۰۰۰۱) سوپر فسفات ساده	۱,۰۰۰	کیلوگرم		۹,۵۵۸,۰۰۰
۵	۲۱۳/۵۰/۹۱	حسابهای پرداختی - نماینده فروش	طرف حساب اختصاصی				۳۶۸,۰۰۰
۶	۲۱۳/۷۰/۴۰ ۲/۹۰۰۰۷	عوارض پرداختی سازمان امور مالیاتی	عوارض قانونی				۱۶۵,۵۰۰
۷	۲۱۳/۷۰/۴۱ ۲/۹۰۰۰۷	مالیات پرداختی سازمان امور مالیاتی	مالیات بر ارزش افزوده				۲۰۲,۴۰۰
		جمع سند:				۹,۹۳۶,۰۰۰	۹,۹۳۶,۰۰۰

رفتار سیستم با تخفیفات فروش

خاطر نشان می گردد، در سیستم نوسا می توان با تخفیفات به دو گونه رفتار کرد: یک سری از تخفیفات بصورت توافقی یا به اصطلاح، تخفیفات تجاری هستند که صرفا از بهای فاکتور کسر می شوند و در سند حسابداری به طور مستقل منعکس نمی گردند، و سری دیگر تخفیفات هستند که از آنها به عنوان تخفیفات نقدی نیز می توان یاد نمود، برای این قبیل از تخفیفات می توان ترتیبی اتخاذ کرد تا در حسابداری نیز ثبت های معادل آن به طور مستقل انعکاس پیدا کند. همچنین چگونگی اعمال این تغییرات در اختیار خود کاربر می باشد.

نحوه به حساب بردن تخفیف مستقیم سطرها

☒ از بهای فروش کاسته شود

☐ به حساب جداگانه برده شود

سیستم نوسا، اعمال تخفیفات و نحوه انعکاس آن در فاکتورها و ثبت های مالی را در اختیار کاربر قرار داده، که این امر براحتی قابل تنظیم می باشد. به عبارتی سیستم نوسا دست کاربر را در قبال تخفیفات، نحوه انعکاس آن در فاکتورها و ثبت های مالی مربوط به آن، باز گذاشته که براحتی قابل تنظیم می باشد. همچنین با توجه به اینکه فاکتور شرکت های مختلف، از نظر شکل و شمایل و نحوه چیدمان با یکدیگر متفاوت است، سیستم نوسا این امکان را فراهم آورده تا هرگونه فرم چاپی و نمایشی به راحتی توسط خود کاربر ایجاد و به عنوان فرم خاص شرکت مذکور مورد استفاده قرار گیرد.

فرم گزارش چاپی:

بازرگانی

ارتباط انبار و فروش

همانطور که قبلا اشاره شد، در سیستم نوسا کاربران انبار و فروش می توانند موازی با یکدیگر پروسه کاری خود را طی نمایند. رخدادهای اتفاق افتاده در هر کدام از نرم افزارها بصورت بلادرنگ در یکدیگر تاثیر گذار است و این مهم، از وقوع هرگونه مغایرتی جلوگیری می کند. کاربر فروش قیمت کالا را در فاکتور لحاظ می کند. کاربر انبار نیز بهای تمام شده کالای فروش رفته را اعمال می نماید. به این ترتیب با توجه به یکپارچگی سیستم، انتظار می رود در هر لحظه، بتوان سود ناخالص فعل و انفعالات اتفاق افتاده در انبار و فروش را به راحتی بدست آورد؛ در نرم افزار نوسا این مهم به راحتی در اختیار کاربر قرار دارد.



در ادامه، نمونه‌هایی از گزارش‌های مرتبط با مبحث جاری را مشاهده می‌کنید.

نام کالا	واحد	مقدار موجودی	مبلغ موجودی	بهای فروش	بهای تمام شده	سود ناخالص
گوگرد میکرو نیزه	کیلوگرم	۳,۰۰۰	۳۰,۹۴۸,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۸,۰۰۰,۰۰۰	۱۲,۰۰۰,۰۰۰
کود آلی گوگردی	کیلوگرم	۵۰۰	۶,۲۴۰,۰۰۰	۶,۰۰۰,۰۰۰	۳,۵۰۰,۰۰۰	۲,۵۰۰,۰۰۰
کود های مایع کامل ۱	کیلوگرم	۱,۰۰۰	۱۷,۶۸۰,۰۰۰	۱۷,۰۰۰,۰۰۰	۹,۰۰۰,۰۰۰	۸,۰۰۰,۰۰۰
استر مخلوط متیل	لیتر	۴۰۰/۰۰	۵,۴۰۸,۰۰۰	۵,۲۰۰,۰۰۰	۴,۰۰۰,۰۰۰	۱,۲۰۰,۰۰۰
پیوالات واتیل	لیتر	۷۰۰/۰۰	۱۳,۱۰۴,۰۰۰	۱۲,۶۰۰,۰۰۰	۷,۰۰۰,۰۰۰	۵,۶۰۰,۰۰۰
هگرا نوات	لیتر	۶۰۰/۰۰	۱۳,۷۲۸,۰۰۰	۱۳,۲۰۰,۰۰۰	۶,۰۰۰,۰۰۰	۷,۲۰۰,۰۰۰
الکیل بنزن	لیتر	۵۰۰/۰۰	۱۲,۴۸۰,۰۰۰	۱۲,۰۰۰,۰۰۰	۵,۰۰۰,۰۰۰	۷,۰۰۰,۰۰۰

نمونه دیگر، گزارش فروش یک کالا به تفکیک مشتریان می باشد؛ که در بردارنده، بهای فروش، بهای تمام شده و سود ناخالص خواهد بود:

گوگرد میکرو نیزه					
نام مشتری	واحد	مقدار	بهای فروش	بهای تمام شده کالا	سود ناخالص
دامداران کاوه	کیلوگرم	۷۰۰	۷,۰۰۰,۰۰۰	۶,۳۰۰,۰۰۰	۷۰۰,۰۰۰
دام و طیور نوین	کیلوگرم	۳۰۰	۳,۰۰۰,۰۰۰	۲,۷۰۰,۰۰۰	۳۰۰,۰۰۰
کشت و صنعت ایران	کیلوگرم	۶۰۰	۶,۰۰۰,۰۰۰	۵,۴۰۰,۰۰۰	۶۰۰,۰۰۰
دامپروی کوهستان	کیلوگرم	۴۰۰	۴,۰۰۰,۰۰۰	۳,۶۰۰,۰۰۰	۴۰۰,۰۰۰

لازم به ذکر است، گزارش‌های متنوعی می‌توان از یک کالا، محدوده و یا مجموعه‌ای از کالاها تهیه نمود. همچنین این گزارش‌ها می‌توانند به تفکیک بر حسب مشتری، نمایندگان فروش، انجام دهنده خدمت، بازایاب، طرف بدهکار، پراکندگی جغرافیایی، مراکز فروش، روش‌های پرداخت (نقدی، غیر نقدی)، شرایط تحویل (در محل مشتری، درب کارخانه و...)، نوع فروش (داخلی، خارجی یا فصلی) و همچنین محدوده‌های زمانی دلخواه نیز، اخذ گردند.

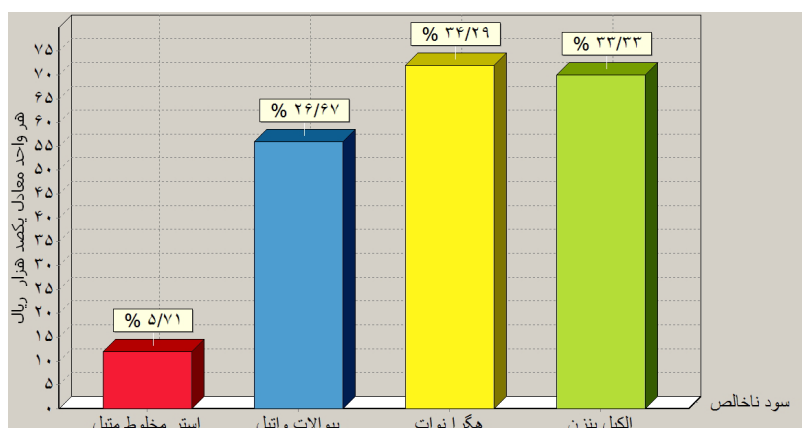
نحوه محاسبه	بدون اخذ سرجمع
بدون اخذ سرجمع	
اخذ سرجمع برحسب کالا یا خدمت	
اخذ سرجمع برحسب مشتری	
اخذ سرجمع برحسب نماینده فروش	
اخذ سرجمع برحسب بازایاب	
اخذ سرجمع برحسب طرف بدهکار	
اخذ سرجمع برحسب انجام دهنده خدمات	
اخذ سرجمع برحسب مرکز فروش	
اخذ سرجمع برحسب روش پرداخت	
اخذ سرجمع برحسب شرایط تحویل	
اخذ سرجمع برحسب نوع فروش	
اخذ سرجمع برحسب محل جغرافیایی	
اخذ سرجمع در محدوده‌های زمانی	

گزارش کاربردی دیگر، گزارشی جامع از کالاهای فروخته شده به مشتری خاص می‌باشد، خاطر نشان می‌گردد، گزارش مذکور را در صورت نیاز می‌توان به تفکیک، بر حسب موارد ذکر شده در مثال قبلی نیز، ملاحظه نمود.

دامپروی کوهستان							
نام کالا	واحد مقدار	مقدار	بهای واحد	بهای سطر	تخفیف سطر	بهای پس از تخفیف	عوارض + مالیات
گوگرد میکرو نیزه	کیلوگرم	۴۰۰	۱۰,۰۰۰	۴,۰۰۰,۰۰۰	۰	۴,۰۰۰,۰۰۰	۸۸,۰۰۰
استر مخلوط متیل	لیتر	۴۰۰/۰۰	۱۳,۰۰۰	۵,۲۰۰,۰۰۰	۰	۵,۲۰۰,۰۰۰	۲۰۸,۰۰۰
پیوالات واتیل	لیتر	۷۰۰/۰۰	۱۸,۰۰۰	۱۲,۶۰۰,۰۰۰	۰	۱۲,۶۰۰,۰۰۰	۵۰۴,۰۰۰
الکیل بنزن	لیتر	۵۰۰/۰۰	۲۴,۰۰۰	۱۲,۰۰۰,۰۰۰	۰	۱۲,۰۰۰,۰۰۰	۴۸۰,۰۰۰
هگرا نوات	لیتر	۶۰۰/۰۰	۲۲,۰۰۰	۱۳,۲۰۰,۰۰۰	۰	۱۳,۲۰۰,۰۰۰	۵۲۸,۰۰۰



همچنین کلیه گزارش های تفکیکی را می توان در قالب نمودار، تحلیل و مورد ارزیابی قرار داد. نمونه ای از نمودار مرتبط با سود ناخالص به تفکیک کالاهای فروش رفته (بر حسب درصد) را در ادامه مشاهده می کنید.



ارتباط انبار، فروش و دریافت و پرداخت

با ثبت فعل و انفعالات انبار و فروش، کاربران دریافت و پرداخت نیز موازی با فعالیت های انبار، از یک طرف کار صدور چک یا پرداخت وجه نقد در قبال خریدهای واحد بازرگانی و پیگیری برداشت وجه آن از حساب شرکت و از طرف دیگر دریافت چک یا دریافت وجه نقد در قبال فروش های مذکور و پیگیری نقد شدن چک های دریافتی و در جریان وصول و به طور کلی کنترل کل فرآیند مربوط به چک ها را به عهده دارند. با توجه به حجم چک های دریافتی و پرداختی و همچنین تقابل آنها با رخدادهای فروش و انبار، نیاز به سیستمی که بتواند فرآیند صدور و دریافت چک را کنترل نموده و بدون خطا در کمترین زمان بصورت اتوماتیک، ثبت های حسابداری متناظر با دریافت و پرداخت را تنظیم نماید، همچنین در هر لحظه گزارشات جامعی را به ما ارائه دهد، حیاتی است. از طرفی باید توجه داشت که پروسه طی شده در نرم افزار دریافت و پرداخت باید بر حسب نیاز، بتواند در اعتبار مشتری نیز تاثیر گذار باشد.

نیاز کاربر عادی سیستم دریافت و پرداخت این است که بتواند براحتی از وضعیت نقد شدن چک های مدت دار، در یک بازه زمانی دلخواه با خبر باشد (مثلا چک هایی که تاریخ سررسید آنها در ماه جاری می باشد ولی هنوز نقد نشده اند). همچنین در صورت نیاز چک های مربوط به قبل از این تاریخ و بعد از آن را هم بصورت تفکیک شده در اختیار داشته باشد. از طرفی نیاز مدیر ارشد بر این است که برآوردی از میزان نقدینگی در ماه های آتی داشته باشد تا بتواند با حاشیه امنیتی بیشتری اقدام به خرید و فروش کالا و صدور چک مدت دار نماید.

تمام موارد بالا در سیستم نوسا با روال هایی که بصورت پیش فرض در سیستم تعبیه شده و توسط کاربر نیز قابل تغییر می باشد، براحتی ثبت گردیده و در گزارش های موجود در سیستم یکپارچه نوسا منعکس می شود.

ثبت های اتوماتیک در سیستم دریافت و پرداخت و تناظر آن با حسابداری:

ثبت دریافت پرداخت

نوع مدرک	ماهیت مدرک	شماره مدرک	تاریخ سررسید	کد حساب	نام حساب	کد تفصیلی ۱	مبلغ بدهکار	مبلغ بستانکار	شرح عملیات
چک	دریافتنی	۸۷۸۹۹۵۸	۱۳۹۰/۰۱/۰۷	۱/۱۲/۰۱/۲۰	چکهای دریافتنی	۲/۶۰۵	*	۶,۰۰۰,۰۰۰	واگذاری چک دریافتنی شماره ۸۷۸۹۹۵۸ به بانک ملی جاری ۶۰۰۲۱۰ جهت وصول
چک	دریافتنی	۸۷۸۹۹۵۸	۱۳۹۰/۰۱/۰۷	۱/۱۰/۵۰	اسناد در جریان وصول	۶/۱۱۹	۶,۰۰۰,۰۰۰	*	واگذاری چک دریافتنی شماره ۸۷۸۹۹۵۸ از صندوق جهت وصول

ثبت حسابداری

ردیف	کد حساب	نام حساب	نام تفصیلی	مبلغ بدهکار	مبلغ بستانکار	شرح عملیات
۱	۱/۱۰/۵۰	اسناد در جریان وصول	بانک ملی جاری ۶۰۰۲۱۰	۶,۰۰۰,۰۰۰	*	واگذاری چک دریافتنی شماره ۸۷۸۹۹۵۸ از صندوق جهت وصول
۲	۱/۱۲/۰۱/۲۰	چکهای دریافتنی	گشت وصعت ایران	*	۶,۰۰۰,۰۰۰	واگذاری چک دریافتنی شماره ۸۷۸۹۹۵۸ به بانک ملی جاری ۶۰۰۲۱۰ جهت وصول



بررسی وضعیت نقد شدن یک مدرک

سند	تاریخ	سررسید	شرح عملیات	مبلغ بدهکار	مبلغ بستانکار	ارتباط با مدرک
۳	۱۳۹۰/۰۲/۱۹	۱۳۹۰/۰۲/۱۹	دریافت چک دریافتی شماره ۳۴۳۲۳۵۶ مورخ ۱۳۹۰/۰۲/۱۹	۲,۰۰۰,۰۰۰	-	مدرک سررسیدی
۱۳	۱۳۹۰/۱۱/۱۹	۱۳۹۰/۰۲/۱۹	واگذاری چک دریافتی شماره ۳۴۳۲۳۵۶ به بانک تجارت جاری ۱۸۶۶۸۶	-	۲,۰۰۰,۰۰۰	مدرک سررسیدی
۱۳	۱۳۹۰/۱۱/۱۹	۱۳۹۰/۰۲/۱۹	واگذاری چک دریافتی شماره ۳۴۳۲۳۵۶ از صندوق جهت وصول	۲,۰۰۰,۰۰۰	-	مدرک سررسیدی
۲۳	۱۳۹۰/۱۲/۲۷	۱۳۹۰/۰۲/۱۹	اعلام وصول چک دریافتی شماره ۳۴۳۲۳۵۶	-	۲,۰۰۰,۰۰۰	مدرک سررسیدی
۲۳	۱۳۹۰/۱۲/۲۷	۱۳۹۰/۰۲/۱۹	اعلام وصول چک دریافتی شماره ۳۴۳۲۳۵۶	۲,۰۰۰,۰۰۰	-	مدرک نقدی یا نقد شده

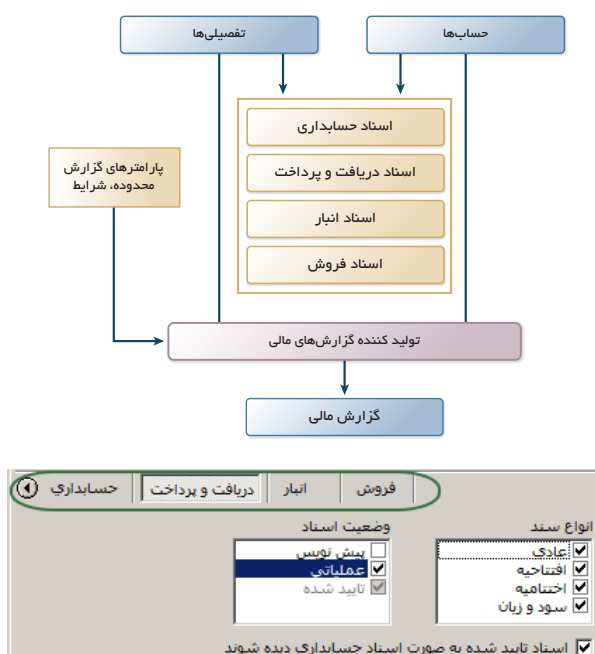
برآورد نقدینگی در ماه‌های آتی

ردیف	شرح عملیات	گردش بدهکار	گردش بستانکار	ماده بدهکار	ماده بستانکار	تشخیص	ماده تا آخر سطر
	جمع عملیات فاقد سررسید	۳۱۲,۹۵۴,۰۰۰	۶۱,۰۰۰,۰۰۰	۲۵۱,۹۵۴,۰۰۰		بدهکار	۲۵۱,۹۵۴,۰۰۰
۱	فروردین ۱۳۹۰	۱۲,۰۰۰,۰۰۰	۶,۰۰۰,۰۰۰	۶,۰۰۰,۰۰۰		بدهکار	۲۵۷,۹۵۴,۰۰۰
۲	اردیبهشت ۱۳۹۰	۷,۰۰۰,۰۰۰	۴,۰۰۰,۰۰۰	۳,۰۰۰,۰۰۰		بدهکار	۲۶۰,۹۵۴,۰۰۰
۳	خرداد ۱۳۹۰	۶,۴۶۰,۰۰۰	۳,۲۳۰,۰۰۰	۳,۲۳۰,۰۰۰		بدهکار	۲۶۴,۱۸۴,۰۰۰
۴	تیر ۱۳۹۰	۶,۰۰۰,۰۰۰	۳,۰۰۰,۰۰۰	۳,۰۰۰,۰۰۰		بدهکار	۲۶۷,۱۸۴,۰۰۰

(منظور از جمع عملیات فاقد سررسید : وجوه نقد دریافتی می باشد، گزارش با توجه به تاریخ سررسید گرفته شده است.)

رابطه حسابداری، دریافت و پرداخت، انبار و فروش

همانطور که قبلاً توضیح داده شد، به منظور تهیه گزارش‌های جامع از سیستم مالی، ساده‌ترین انتظاری که از سیستم یکپارچه می‌رود، تجمیع تمام فعالیت‌های مالی ثبت شده در سایر نرم‌افزارها و انعکاس آنها در نرم‌افزار حسابداری، در قالب اسناد مالی در دسترس می‌باشد.



اما جدا از این، ثبت‌هایی در سیستم حسابداری صورت می‌گیرد، که گاهی مستقل از سایر نرم‌افزارها می‌باشد و در کنار نرم‌افزارهای دیگر گزارشات معنا داری را به ما ارائه می‌دهد؛ یک نمونه از این موارد، هزینه‌های عملیاتی (به عنوان مثال: هزینه حقوق کارکنان به تفکیک، هزینه حمل کالای فروش رفته، هزینه اجاره، هزینه بیمه، هزینه آگهی و تبلیغات، هزینه آب و برق) می‌باشند، که در کنار سود ناخالص که قبلاً از اطلاعات انبار و فروش بدست آمده است، گزارش هدفمندی که همان سود خالص می‌باشد را به ما ارائه می‌دهد. برای رسیدن به هدف مذکور یک مجموعه حساب از کلیه حساب‌های دخیل در سود و زیان همچون فروش، بهای تمام‌شده کالای فروش رفته و هزینه‌های عملیاتی تشکیل می‌دهیم.



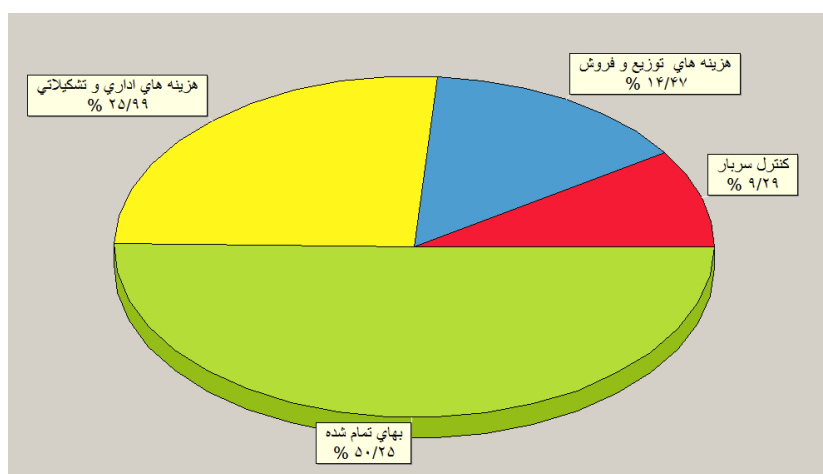
ردیف	کد حساب	نام حساب
۱	۳۹۱	هزینه های توزیع و فروش
۲	۳۲۶	هزینه های اداری و تشکیلاتی
۳	۳۲۰/۰۱	بهای تمام شده کالای فروش رفته
۴	۳۱۳	درآمد ناخالص فروش

با تعریف مجموعه حساب مذکور، می توان گزارش های متنوعی از سود و زیان خالص که در بردارنده رخدادهای مالی دخیل در سود و زیان تمام نرم افزارها می باشد را اتخاذ کرده، نمودارهای متناظر با آن را نیز ملاحظه نمود.
در ادامه، نمونه ای از این گزارش ها را مشاهده می کنید.

سود و زیان سال جاری

ردیف	کد حساب	نام حساب	گردش پدهکار	گردش بستانکار	مانده پدهکار	مانده بستانکار
۱	۳۹۱	هزینه های توزیع و فروش	۱۸,۳۶۸,۰۰۰	*	۱۸,۳۶۸,۰۰۰	*
۲	۳۲۶	هزینه های اداری و تشکیلاتی	۴۳,۰۰۰,۰۰۰	۱۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۳,۰۰۰,۰۰۰	*
۳	۳۲۰/۰۱	بهای تمام شده کالای فروش رفته	۶۳,۷۸۱,۰۷۶	*	۶۳,۷۸۱,۰۷۶	*
۴	۳۱۳	درآمد ناخالص فروش	*	۱۶۹,۸۵۰,۰۰۰	*	۱۶۹,۸۵۰,۰۰۰
		جمع عملیات: حاصل (مانده):	۱۲۵,۱۴۹,۰۷۶	۱۷۹,۸۵۰,۰۰۰	۱۱۵,۱۴۹,۰۷۶	۵۴,۷۰۰,۸۲۴

همچنین کاربر پس از اطلاع از سود و زیان جاری، جهت تعدیل در هزینه های خود و اتخاذ تصمیمات مطلوب، نیاز به بررسی هزینه ها در قالب یک نمودار خواهد داشت.



از طرف دیگر سودی با کیفیت می باشد که همراه با نقدینگی باشد، بنابراین اطلاع از میزان نقدینگی واحد اقتصادی، حائز اهمیت است.
برای نیل به هدف مذکور، راه های متنوعی در سیستم موجود است.



در زیر، این مهم را در قالب یک نمودار ماتریسی به تفکیک مشتری برای پیگیری میزان وجه نقد حاصل شده از فروش ملاحظه می‌نماییم.

میزان فروش به تفکیک مشتری و وضعیت دریافت از نظر نقدی و غیر نقدی		وضعیت مانده چکهای دریافتی از مشتری مربوطه					وجه نقد حاصل از فروش	
نم تفصیلی	میزان فروش	وجه نقد دریافتی	وجه نقد دریافتی	چک های نزد صندوق	چکهای در جریان وصول	چکهای و اخراج شده (برگشتی)	چکهای بلا اقدام	وجه نقد حاصل از فروش
شرکت پدر نو	۷۱۶۰۴۰۰۰	۳۱۰۵۰۰۰۰۰	۴۰۰۱۰۴۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰۰	۷۰۵۰۰۰۰۰	۴۹۰۱۰۴۰۰۰
دامداران کاوه	۹۰۲۶۰۰۰۰	۵۰۲۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۶۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰۰	۰	۰	۱۰۲۰۰۰۰۰۰	۵۰۲۶۰۰۰۰۰
دام و طیور نوین	۱۵۰۱۱۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۱۱۰۰۰۰۰	۰	۰	۰	۲۰۰۰۰۰۰۰۰	۱۲۰۱۱۰۰۰۰۰
دامداران نوین	۶۰۲۳۰۰۰۰۰	۳۰۲۳۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰۰۰	۰	۳۰۲۳۰۰۰۰۰	۰	۰	۳۰۰۰۰۰۰۰۰
کشت و صنعت ایران	۱۱۰۷۳۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰۰	۵۰۷۳۰۰۰۰۰	۰	۶۰۰۰۰۰۰۰۰	۰	۰	۵۰۷۳۰۰۰۰۰
دامداری پرداران مظفری	۱۷۶۷۰۰۰۰۰	۵۶۵۰۰۰۰۰۰	۱۲۰۲۰۰۰۰۰	۰	۰	۵۶۵۰۰۰۰۰۰	۰	۱۲۰۲۰۰۰۰۰
دامپروری کوهستان	۴۸۰۷۰۰۰۰۰	۲۳۰۷۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰۰۰	۰	۰	۲۳۰۷۰۰۰۰۰	۰	۲۵۰۰۰۰۰۰۰
جمع:	۱۸۰۳۰۴۰۰۰۰	۸۰۲۸۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۲۴۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰۰۰	۱۲۰۲۳۰۰۰۰۰	۳۹۰۳۵۰۰۰۰۰	۱۰۰۵۰۰۰۰۰۰	۱۱۲۰۲۲۴۰۰۰۰

با طی شدن پروسه مذکور و اخذ گزارش‌های متنوع و به هنگام، فرآیند مالی واحد اقتصادی، تحت کنترل قرار گرفته و به راحتی می‌توان فعالیت‌های مالی شرکت مذکور را در جهت سود دهی بهینه و با کیفیت، مدیریت نمود.

با تفاسیر بالا، نیاز به سیستم یکپارچه مالی جهت بهبود کیفی ساختار مالی، به وضوح نمود پیدا می‌کند.

اما بحث دیگر موجود در برخی موسسات، هزینه مورد نیاز جهت یکپارچه‌سازی سیستم‌ها می‌باشد که در این خصوص باید اذعان نمود در فرایند پیش رو، در صورت بهره‌گیری از سیستم یکپارچه، هزینه‌ها مدیریت و کنترل شده، در نتیجه با بازدهی بهتر دارایی‌ها، هزینه صرف شده جهت یکپارچگی سیستم مالی، بازگشت داده می‌شود. به عبارتی در دراز مدت این هزینه صورت گرفته به نوعی سرمایه برای شرکت محسوب می‌شود.

پس در یک کلام، با به کار گرفتن سیستم یکپارچه مالی مستحکم، می‌توان از هزینه‌های جبران ناپذیر آتی، جلوگیری نمود.