

موجودی های کالا

۱. مژول موجودی کالا

در این مژول پروسه تعاریف اصلی (شرح ، واحد اندازه گیری ، بهای خرید/فروش و غیره) برای موجودی های کالا (کالای ساخته شده ، کالای در جریان ساخت ، مواد اولیه ، کالاهای بازرگانی و موارد مشابه) انجام میشود ، و در نتیجه جایگزینی رکورد ها در سایر قسمت های برنامه که با این قسمت در ارتباط می باشند معاملاتی ثبت ، منتقل و گزارش می شوند . چندین تعریف و عملیات دیگری برای موجودی های کالا وجود دارد که در این قسمت انجام می شود .

۲. رکوردها

این منو شامل تعاریف موجودی های کالاست که شرکت به دلایل مختلف در دست نگهداری کرده ، معاملات ورودی / خروجی موجودی های کالا و سایر تعاریف مربوط به موجودی های کالا را مشاهده می کند .

۱. رکورد های اصلی موجودی های کالا

ابتدا بایستی کارت های موجودی کالا در قسمت رکورد های اصلی موجودی ثبت شوند تا بتوانیم عملیات مربوط به موجودی ها کالا (ورود، خروج، شمارش ، تولید و غیره) را در برنامه انجام داد. اطلاعات کارت های تعریف شده برای ایجاد ثبت هایی در مژول های فلتور ، تولید و رسید های تولید کننده و معاملات ورود و خروج مورد استفاده قرار می گیرد. این ثبت ها بوسیله رکورد های جایگزین شده در مژول ها در مژول موجودی های کالا از طریق لینک های ادغام انباشته می شود کارت اصلی موجودی های کالا شامل ۱۳ قسمت می باشد. تمام این ۱۳ قسمت در زمانی که یک کارت جدید تعریف می کنید یا کارت موجود را روی صفحه بازیابی می کنید در دسترس شما قرار می گیرند.

Kod Mogoudi	Shab-e Mogoudi	Kod Anbar	Sab-e Tafsilati	Kod	Vadid
۱۱۰۳۸۰۴۱۱	۱۱۰۳۸۰۴۱۱				
	پیچال ۱۴ فوت وینرینی سبشه ای				

شرکت ها می توانند بر اساس استفاده شان از ارز، کاربرد حسابداری صنعتی، استفاده سریالی در تولید و فروش بر اساس لیست قیمت مشخص از این فیلد ها استفاده کنند. فیلد هایی که به این کاربرد ها مربوط می شوند به شرح زیر می باشند.

۱.۲.۱۱ - کارت موجودی



کد موجودی کالا

تمام ثبت های انجام شده برای موجودی کالا بر اساس کد های آن ها انجام می شود. کد موجودی های کالا در این فیلد تعریف می شوند. یک کد موجودی کالا تنها برای یک موجودی معتبر است و نمی تواند برای موجودی های دیگری مورد استفاده قرار بگیرد. کد های موجودی می توانند عددی و یا حرفی عددی و حداقل باید ۳ کاراکتر باشند. امکان این که یک کارت موجودی را بدون کد در فیلدی جایگزین کنیم وجود ندارد.

شرح موجودی کالا

نام موجودی کالا بایستی در این فیلد وارد شود. نام موجودی کالا می تواند حداقل ۵ کاراکتر باشد.

شرح موجودی کالا به زبان خارجی

نام موجودی کالا به **زیان** خارجی بایستی در این فیلد وارد شود. نام موجودی کالا می تواند حداقل ۵ کاراکتر باشد.

عامل کنترلی

گزینه C.D زمانی در کارت موجودی کالا ایجاد می شود که پارامتر "عامل کنترلی" در قسمت ثبت پارامتر های موجودی کالا انتخاب شده باشد. برای اطلاعات بیشتر در باره پارامتر عامل کنترلی به **موجودی کالا / ثبت پارامتر های موجودی کالا مراجعه کنید**. گزینه "C.D" که در کد موجودی کالا درخواست می شود، که از کد موجودی کالا بعنوان بار کد استفاده می کند. شماره های بارکد به ترتیب خاصی تعریف می شوند. گفتنی است که آخرین شماره هر بارکد با روش خاصی محاسبه می شود، و این روش برای تمام بارکد ها یکسان است. برای مثال اگر یک کد ۷ کاراکتری برای یک موجودی تعریف شده و گزینه "C.D" انتخاب شده باشد، برنامه محاسباتی را برای کاراکتر های تعریف شده انجام داده و شماره ای را بعنوان کاراکتر هشتم این کد محاسبه می کند.

مالیات ارزش افزوده خرید و فروش

نرخ های مالیات ارزش افزوده که برای خرید و فروش موجودی های کالا اعمال می شوند در این فیلد وارد می شوند. برنامه در زمان محاسبه مالیات ارزش افزوده اطلاعات این فیلد را ممیزی می کند. بنابراین مبلغ مالیات ارزش افزوده در صورتی که نرخ ها در فیلد مربوطه وارد نشده باشد قابل محاسبه نخواهد بود.

دوره عمر

دوره عمر مفید موجودی تعریف شده بدون نیاز به مشخص کردن دوره زمانی در این فیلد ثبت می شود. این فیلد به شما امکان می دهد که بدانید موجودی تعریف شده را تا چه مدتی می توانید بدون آن که فاسد یا خراب شود در انبار نگهداری کنید. (مثلا عدد ۳۰ بایستی برای کالایی وارد شود که می تواند به مدت ۳۰ روز در انبار بماند و بتوانید از آن گزارش بگیرید) این مدت بر حسب روز، هفته یا ماه باشد. کاربران می توانند واحد زمانی دوره عمر را در فیلد واحد زمانی قسمت ثبت رکورد های اصلی موجودی تعریف کنند.

واحد زمانی

اطلاعات مربوط به واحد زمانی دوره عمر بایستی در این فیلد مشخص شود. واحد زمانی می تواند با دو کاراکتر در این فیلد مشخص شود. (مثلا D برای روز، MN برای ماه و YR برای سال)

کد های حسابداری

شرکت هایی که از حساب های کل برای موجودی های کالا و یا گروه موجودی های کالا استفاده می کنند، بایستی اطلاعات متناظر را در این فیلد وارد کنند. اگر نمودار حساب ها براساس **جزویات** موجودی ها ثبت شده است، حساب های در گیر عملیات بایستی در قسمت موجودی کالا/جزئیات حسابداری تعریف شوند. بعدا از این کد برای تطبیق کد های حسابداری با **موجودش** های کالا مورد استفاده قرار میگیرند. اگر حساب های موجودی کالا بدون جزئیات گروه ثبت شده باشند، این فیلد باید خالی بماندو نیازی به تغییر ندارد. برای اطلاعات بیشتر درباره کد های حسابداری لطفا موجودی کالا / کدهای حسابداری نگاه کنید.

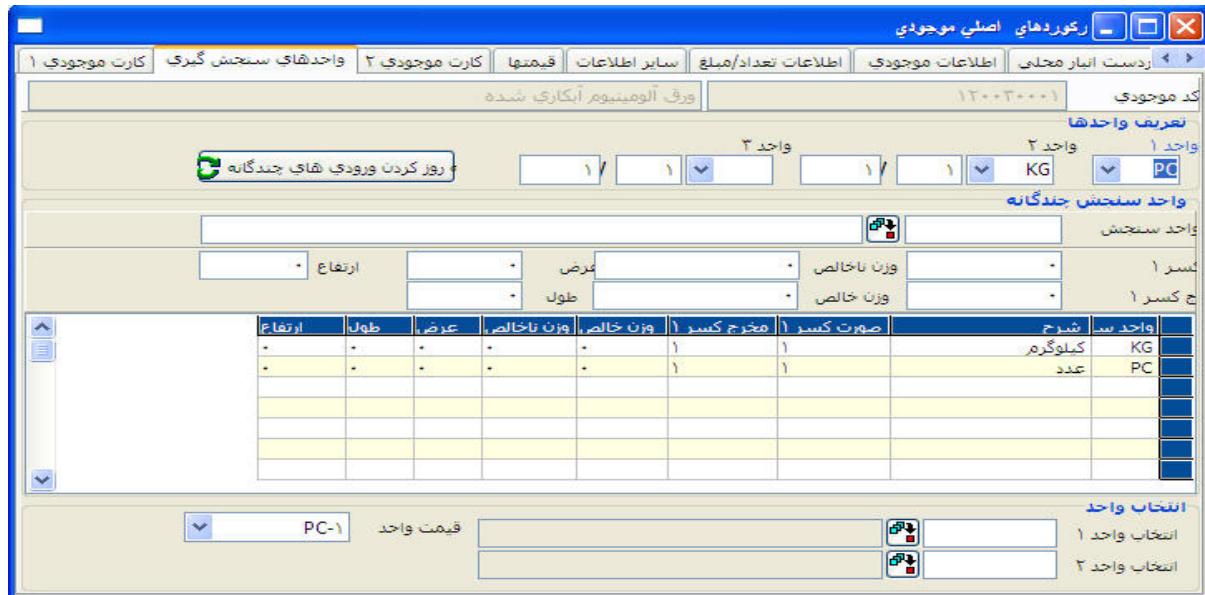
کد انبار

وقتی که استفاده از انبار محلی در قسمت پارامتر های مژول موجودی های کالا / ثبت پارامتر های موجودی های کالا انتخاب شده باشد، کد انبار محلی که کالای مربوطه در آن قرار دارد بایستی در این فیلد وارد شود. قبل از وارد کردن کد انبار محلی به این فیلد بایستی آن را در مژول موجودی های کالا / عملیات انبار های محلی / تعریف انبار تعریف کرده باشیم. برای اطلاعات بیشتر در باره کاربرد انبار محلی ، لطفا مقدمه / ثبت پارامتر های موجودی کالا / عملیات انبار محلی / تعریف انبار را مطالعه نمایید.

فیلد عکس

در این فیلد می توانید عکس یا مدارکی را برای موجودی کالای معرفی شده ضمیمه نمایید. عکسی که در این فیلد ضمیمه شود، به موجودی کالا لینک میشود و می تواند در زمان چاپ اطلاعاتی از موجودی مربوطه چاپ گردد. برای اطلاعات بیشتر در باره اضافه کردن فایل عکس ، لطفا مقدمه / اضافه کردن عکس و فایل؛ و برای اطلاعات بیشتر درباره چاپ عکس در مژول طراحی به طراحی/ طراحی مراجعه کنید.

۲.۱.۲. واحد اندازه گیری

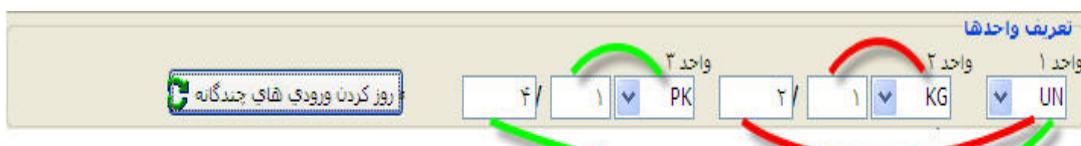


رکورد های اصلی موجودی کالا / صفحه واحد اندازه گیری برای تعریف واحد اندازه گیری **بر ایابی** موجودی کالا مورد استفاده قرار می گیرد. واحد های اندازه گیری نامحدودی می توانند برای موجودی های کالا در این صفحه تعریف شوند. تعریف واحد اندازه گیری در دو قسمت انجام می شود، تعاریف اصلی و قسمت های اندازه گیری چند واحدی.

تعاریف اصلی

در این قسمت واحد های اندازه گیری اصلی برای موجودی کالا تعریف می شوند. واحد اندازه گیری که عمدتاً در ثبت خرید / فروش و تولید بکار می رود بایستی در فیلد واحد ۱ وارد شود. سه واحد اندازه گیری می توانند در قسمت تعاریف اصلی تعریف شوند. ولی واحد اندازه گیری اصلی، که شما از آن استفاده خواهید کرد باید در فیلد واحد ۱ وارد شود. سایر واحدهای اندازه گیری می توانند در معاملات ورود/خروج در هنگام ثبت صورت حساب مورد استفاده قرار گیرند. (بوسیله انجام تغییرات در بعضی پارامتر ها) اگر چه برنامه همیشه معاملات مربوط به موجودی کالا را به ثبت عملیات بر اساس واحد اصلی که همان واحد پایه است، منتقل می کند. بعد از ثبت معاملات مربوط به موجودی کالا (ورود/خروج) واحد اندازه گیری اصلی نباید تغییر کند. در غیر اینصورت خطاهایی در گزارش ها و ثبت های موجودی کالا اتفاق می افتد. **برای اطلاعات بیشتر درباره ثبت موجودی های کالا، لطفاً موجودی کالا/ثبت معاملات موجودی کالا را بینید.**

وقتی یک بار واحد اندازه گیری اصلی وارد شده است، ارزش تبدیل شده از واحد های اندازه گیری دیگر بر اساس واحد اندازه گیری اصلی مشخص می شوند.



ارزش های تبدیل شده با اعشار بصورت (اعشار/ عدد صحیح) آن ها محاسبه می شوند. برای مثال در نظر بگیرید که اولین واحد اندازه گیری یک موجودی UN (عدد) باشد، واحد بعد از عدد برای همان موجودی KG(کیلوگرم) و PK(بسته) باشد. وقتی اعداد اعشاری (اعشار/ عدد صحیح) برای این واحد های اندازه گیری بصورت $1/2$ تعریف شده باشد ، این طور استنباط می شود که یک کیلو گرم از موجودی مربوطه شامل ۲ بسته و هر بسته شامل ۴ عدد است. بنابراین ، مثلا ، اگر ۲ بسته از این موجودی در صورتحسابی خارج شده باشد، بدان معناست که ۸ عدد از آن در معاملات موجودی کالا شرکت خواهد کرد.

بروز آوری و رودی های چند واحدی

از این دکمه می توانید برای انتقال تعریف واحد های اندازه گیری از قسمت تعاریف اصلی به قسمت چند واحدی استفاده کنید. اگر اطلاعات قسمت تعاریف اصلی بعد از انتقال به قسمت چند واحدی تغییر کرده باشند، در قسمت چند واحدی منعکس نمی شوند. از دکمه "بروز آوری و رودی های چند واحدی" تا اطلاعات وارد شده در قسمت چند واحدی بر اساس تغییرات انجام شده در قسمت تعاریف اصلی بروز آوری شوند. اگر هر گونه تغییراتی بعد از انتقال به قسمت چند واحدی اتفاق بیفت، این تغییرات در قسمت تعاریف اصلی منعکس نخواهد شد. در چنین حالتی بایستی تغییرات در قسمت تعاریف اصلی بصورت دستی انجام شود.

چند واحدی

این فیلد در صورتی استفاده می شود که از بیش از سه واحد اندازه گیری استفاده شود. اطلاعات اعشاری و یا ابعادی مثل طول ، عرض و ارتفاع که برای این تبدیل ها مورد استفاده قرار می گیرد، می تواند در هر یک از فیلهای مربوط به واحد ها قرار گیرد. حد اکثر ۲ تا از واحد های اندازه گیری که در قسمت تعاریف اصلی ثبت نشده اند، می توانند در این قسمت اضافه شده و در گزارش های مربوط به موجودی ها شامل شوند. این دو واحد می توانند در فیلد انتخاب واحد مشخص شوند.

انتخاب واحد

از آنجا که واحد های اندازه گیری مختلف و مقادیر مختلف می توانند برای موجودی های مختلف تعریف شوند، عملیات گزارش گیری و تبدیل حد اکثر برای ۵ واحد اندازه گیری اجرا خواهد شد. این ۵ واحد شامل واحد های مشخص شده در انتخاب واحد ۱، انتخاب واحد ۲ بعلاوه ارزش های تعریف شده در فیلهای ۳، ۲، ۱ واحد اندازه گیری می باشد.

واحد های اندازه گیری که در قسمت چند واحدی ثبت شده ولی در قسمت های تعاریف اصلی و انتخاب واحد ثبت نشده اند، فقط کاربرد گزارش گیری دارند. تبدیل برای این واحد های اندازه گیری در صورت حساب ها و گزارش های موجودی انجام نخواهد شد. **برای اطلاعات بیشتر درباره چگونگی استفاده از قسمت چند واحدی به موجودی های کالا/ اضافه - ۲ چند واحدی مراجعه کنید.**

قیمت واحد

واحد اندازه گیری پایه که برای محاسبه قیمت در صورت حساب های خرید و فروش موجودی ها مورد استفاده قرار میگیرد در این قسمت مشخص می شود.

۲.۱.۳ - کارت موجودی کالا



واحد وزن موجودی را می توانید در این فیلد ثبت کنید. این اطلاعات در ارتباط با تعیین نحوه حمل و نقل کالا در کارت جاری اشخاص و نیز تعیین تخفیف در مژول فاکتور کاربرد خواهد داشت. تغییرات لازم در هر یک از مژول ها بایستی انجام شود تا بتوان درست از آن ها استفاده کرد. غیر از این تغییرات ، کافی است واحد وزن را در این فیلد وارد کرده تا مجموع وزن موجودی ها در بارنامه یا صورت حساب نشان داده شده و یا چاپ شود. برای اطلاعات بیشتر درباره حمل و نقل، به فاکتور/پارامتر ها / هزینه ۱ مراجعه کنید.

ضریب حمل و نقل

این فیلد به فیلد ضریب حمل و نقل در جاری اشخاص لینک می شود. مبلغ هزینه حمل و نقل برای واحد وزن بایستی در این فیلد وارد شود. برای اطلاعات بیشتر درباره حمل و نقل، به فاکتور/پارامتر ها / هزینه ۱ مراجعه کنید.

کد قبلی

اگر هر گونه تغییر کدی در موجودی های کالا اتفاق افتاده باشد. برنامه کد قیمتی را در این فیلد وارد می کند. کد جدید که در مژول موجودی کالا/عملیات / قسمت تغییرات کد موجودی وارد شده است، در قسمت کد موجودی وارد می شودو کد قیمتی برای گزارش گیری و تعقیب موجودی ها مورد استفاده قرار می گیرد. برای اطلاعات بیشتر درباره تغییر کد موجودی ها ، لطفا به مژول موجودی کالا/عملیات / تغییر کد موجودی نگاه کنید.

کد فعلی

وقتی که کد در کارت موجودی کالا تغییر می کند ، کد جدید در این فیلد ثبت می شود. به عبارت دیگر شرکت ها با کنترل کردن این فیلد می بینند که معاملات ثبت شده موجودی ها با کدام کد انجام شده است. برای اطلاعات بیشتر درباره تغییر کد موجودی ها ، لطفا به مژول موجودی کالا/عملیات / تغییر کد موجودی نگاه کنید.

آخرین کد موجودی

در کارت های موجودی که کد آن ها چندین بار تغییر کرده است، آخرین کد برای موجودی تعریف شده در این فیلد جایگزین می شود. به عبارت دیگر شرکت ها با کنترل کردن این فیلد می بینند که معاملات ثبت شده موجودی ها با کدام کد انجام شده است. برای اطلاعات بیشتر درباره تغییر کد موجودی ها ، لطفاً [به مازول موجودی کالا/عملیات / تغییر کد موجودی نگاه کنید.](#)

۱، ۲، ۳ بارکد

شرکت هایی که در عملیات خود از دستگاه های بارکد استفاده می کنند(مثل سوپر مارکت ها) ، بایستی شماره بارکد اجناس خود را در این فیلد وارد کنند. شرکت هایی که اجناس خود را از چندین تامین کننده خریداری می کنند باید برای یک کالا از چندین بارکد استفاده کنند. در چنین حالت هایی ، بارکد ها بایستی به ترتیب نزولی وارد این فیلد بشوند، ابتدا بارکدی که بیش از همه مورد استفاده قرار می گیرد و بارکدهای کوچک تر در ردیف های دوم و سوم بعد از آن قرار می گیرند. نکته مهم این است که یک بارکد برای یک موجودی نمی تواند دو بار وارد شود. وقتی که بارکد یک موجودی وارد این فیلد می شود، بارکد موجودی می تواند بجای کد موجودی وارد صورت حساب شود.

عامل کنترلی

گزینه C.D زمانی در کارت موجودی کالا ایجاد می شود که پارامتر "عامل کنترلی" در قسمت ثبت پارامتر های موجودی کالا انتخاب شده باشد. گزینه C.D کنار فیلد بارکد نمایش داده می شود. برای اطلاعات بیشتر در باره پارامتر عامل کنترلی به موجودی کالا/ثبت پارامتر های موجودی کالا مراجعه کنید. شماره های بارکد به ترتیب خاصی تعریف می شوند. گفتنی است که آخرین شماره هر بارکد با روش خاصی محاسبه می شود، و این روش برای تمام بارکد ها یکسان است. برای مثال اگر یک کد ۷ کاراکتری برای یک موجودی تعریف شده و گزینه "C.D" انتخاب شده باشد، برنامه محاسباتی را برای کاراکتر های تعریف شده انجام داده و شماره ای را بعنوان کاراکتر هشتم این کد محاسبه می کند.

کد های گزارش

جاری اشخاص / کد ترتیب

اگر در کارت موجودی کالا قید شده است که این کالا از کدام تامین کننده خریداری می شود، لذا کد تامین کننده در مازول جاری اشخاص بایستی در این فیلد وارد شود تا در سایر موارد نیز از آن استفاده شود. در چنین حالتی، کد تامین کننده که در این فیلد ثبت شده است، در منو های ایجاد شده در تولید/ایجاد دستور Netsis مورد استفاده قرار می گیرد. برای اطلاعات بیشتر درباره چگونگی استفاده از جاری اشخاص / کد ترتیب جهت انجام عملیات ، لطفاً به تولید/ایجاد دستور ها و موجودی ها/منوهای Netsis مراجعه کنید.

کد تامین کننده

کد های مشخص شده روی فاکتور های خرید برای موجودی های تعریف شده می توانند در این قسمت وارد شوند. بنابراین ، کد مشتری/تامین کننده استفاده شده میتواند در این جا مشاهده شود و کدی که بوسیله مشتری / تامین کننده تعریف شود می تواند در صورت حساب ها مورد استفاده قرار گیرد. نکته مهم در این جا این است که اگر کالایی را از چندین تامین کننده خریداری و یا به چندین مشتری فروخته

باشیم ، سیستم کد گذاری کد تامین کننده / فروشنده ای را که بیش از همه مورد استفاده قرار گرفته را در این فیلد وارد می کند. برای اطلاعات بیشتر از کد های موجودی که بر اساس جاری اشخاص مورد استفاده قرار می گیرند، لطفا به موجودی کالا/ مشتری/ تامین کننده / ثبت موجودی ها مراجعه کنید.

کد گروه

برای این که عملیات مربوط به موجودی ها سریع تر و آسانتر انجام شده و لیست جزئیات گزارشات سریع تر و آسان تر تهیه شود از این فیلد استفاده می کنیم. با استفاده از این فیلد ، موجودی ها می توانند بر اساس مشخصاتشان گروه بندی شوند و انجام عملیات و تهیه گزارشات براساس گروه های مشخص انجام گیرد. **برای** این کاربایستی حداقل ۸ کاراکتری به هر گروه اختصاص یابد، کد اختصاص یافته به هر گروه در این فیلد مشخص می شود. برای مثال محصولات می توانند بر اساس محل خریدشان گروه بندی شوند. اگر کد گروه هنوز در موجودی کالا/ ثبت کد گروه وارد نشده است، توضیحات مربوط به کد گروه می تواند در کارت موجودی با انتخاب پارامتر شرح گروه در ثبت پارامتر های موجودی وارد شود. وقتی که کد گروه در پنجره ای وارد شد که در زمان ورود اطلاعات نمایش داده می شود، برنامه بطور اتوماتیک این اطلاعات را به قسمت ثبت کد گروه وارد می کند. بعلاوه کلید جستجو در کنار فیلد مربوطه تمام کد گروه هایی را که قبل تعریف شده اند در اختیار شما قرار می دهد. برای اطلاعات بیشتر درباره تعاریف کد گروه ، به موجودی کالا/ ثبت کد موجودی/ ثبت کد گروه و برای اطلاعات بیشتر درباره چگونگی استفاده از پارامتر شرح گروه به موجودی کالا/ ثبت پارامتر های موجودی نگاه کنید.

۵- کد-۱/ کد-۲/ کد-۳/ کد-۴/ کد-۵

این فیلد ها برای وارد کردن هر گونه اطلاعات اضافه جهت استفاده در عملیات و گزارش گیری موجودی ها بکار گرفته می شود. این کد ها حاکتر می توانند ۸ کاراکتر داشته باشندو باستی برای گروه ها تعریف شوند. هدف اصلی از داشتن این فیلد ها دقیقاً مانند فیلد کد گروه است. کد های اطلاعاتی که در منوهای کد ۱، کد ۲، کد ۳، کد ۴ و کد ۵ در منوی کد های موجودی ثبت می شوند، می توانند بوسیله کلید های جستجو در کنار فیلد مربوطه در کارت موجودی در دسترس قرار گیرند. در این فیلد همچنین می توان کدی را وارد کرد که در سایر منوهای ثبت کد موجودی ها تعریف نشده است. لیکن برای کدی که با این روش وارد شود ، نمی توان شرحی را وارد کرد.

اطلاعات ابعاد

طول ، عرض و ارتفاع اطلاعات ابعادی هستند که می توانند در این فیلد مشخص شوند.

شرایط مشترک برای واحد های مستقل

واحد یا واحد های مستقلی که موجودی های تعریف شده در آن ها مورد استفاده قرار می گیرد، می توانند براساس کد واحد در این فیلد مشخص شوند. فیلد شرایط مشترک برای واحد های مستقل فقط در مجموعه **Fusion** فعال خواهد بود. اگر قرار باشد موجودی در واحد مستقل مشخصی مورد استفاده قرار بگیرد، کلید جستجو در سمت راست فیلد مربوطه لیستی از واحد های مستقل تعریف شده را برای انتخاب در اختیار کاربر قرار می دهد. برای اطلاعات بیشتر در باره مفهوم واحد های مستقل ، به شرکت - ثبت پارامتر های شعبه / واحد مستقل مراجعه کنید.

شرایط مشترک برای شعب

شعبه یا شعبی که موجودی های تعریف شده در آن ها مورد استفاده قرار می گیرد، می توانند براساس ارزش وارد شده در این فیلد مشخص شوند. اگر عدد ۱ - در این فیلد وارد شود بدین معنی است که موجودی میتواند در تمام شعب مورد استفاده قرار بگیرد. اگر قرار باشد موجودی در شعبه مشخصی

مورد استفاده قرار بگیرد، کلید جستجو در سمت راست فیلد مربوطه لیستی از واحد های شعب تعريف شده را برای انتخاب در اختیار کاربر قرار میدهد. این فیلد در زمانی فعال است که دفتر اصلی در حال اجرای پروسه باشد. برای اطلاعات بیشتر درباره مفهوم واحد های مستقل ، به شرکت - ثبت پارامتر های شعبه / واحد مستقل مراجعه کنید.

اگر یک کارت موجودی بطور مشترک در تمام واحد های مستقل مورد استفاده قرار بگیرد، بایستی عدد ۱ - در فیلد کد واحد مستقل وارد شود.

- اگر یک کارت موجودی بطور مشترک در تمام شعب واحد مستقل X مورد استفاده قرار بگیرد ، فیلد کد واحد مستقل بایستی X و فیلد کد شعبه بایستی ۱ - را نشان دهد.
- اگر کد واحد مستقل X عدد ۲ و کد دفتر مرکزی آن ۲۰۰ باشد، وقتی یک موجودی خاص در واحد مستقل X جایگزین می شود، ارزش وارد شده برای واحد مستقل عدد ۲ و برای شعبه عدد ۲۰۰ خواهد بود.

۲.۱.۴. قیمت ها

The screenshot shows a software window titled "نحوه فروش" (Sales Method). The window contains several input fields and dropdown menus. At the top, there are tabs for "کارتهای موجودی" (Inventory Cards), "اطلاعات موجودی" (Inventory Information), "اطلاعات تعداد/مبلغ" (Quantity/Amount Information), "سایر اطلاعات" (Other Information), "قیمتها" (Prices), "کارت موجودی ۱" (Inventory Card 1), "کارت موجودی ۲" (Inventory Card 2), and " واحد های سنجش گیری" (Measuring Units). The main area has sections for "قیمت و بزه" (Price and Weight) and "خرید" (Purchase). On the right, there are two columns of dropdown menus labeled "کد موجودی" (Inventory Code) and "فروشنده" (Seller). Below these are sections for "اطلاعات ارزی" (Currency Information) and "نحوه خرید" (Purchase Method). A large number "۱۲۰۰۳۰۰۰۱" is displayed prominently in the center.

۱،۲،۳،۴ قیمت فروش

قیمت های فروش موجودی ها بایستی در این فیلد ها وارد شوند. مخصوصاً شرکت هایی که قیمت های مختلف بر اساس دوره های مختلف تعیین می کنند، می توانند چندین قیمت برای یک موجودی وارد کرده و در زمان ثبت صورتحساب ، قسمت مناسب را بازیابی نمایند.

۱،۲،۳،۴ قیمت خرید

قیمت های خرید موجودی ها می توانند در این فیلد ها وارد شوند.

قیمت خاص

این فیلد برای شرکت هایی که پارامتر سیستم قیمت خاص را در مازول موجودی ها / ثبت پارامتر های موجودی انتخاب کرده اند یک فیلد **اساس** به حساب می آید. اگر از قسمت عملیات قیمت موجودی ها در

ماژول موجودی ها استقاده شده باشد، این فیلد برای اتصال لیست قیمت هایی که در این قسمت ایجاد میشوند با کارت موجودی ها مورد استفاده قرار می گیرد.

لیست قیمت های چند منظوره می توانند به ترتیب تاریخ وقوع در این قسمت ایجاد شوند، قیمت های خرید یا فروشی که در این لیست ها قرار دارند می توانند بوسیله گروه های مسئول تغییر کند، و این قیمت ها می توانند در ماژول فاکتور با کمک منو های زیر سر فصل عملیات قیمت موجودی ها، و بدون استقاده از قیمت هایی که در کارت موجودی تعریف شده اند، مورد استفاده قرار بگیرند. بعلاوه، لیست قیمت ها می توانند در ارتباط با قسمت "تعريف شرایط" در ماژول جاری اشخاص بکار گرفته شود. برای اطلاعات بیشتر درباره چگونگی ایجاد و کاربرد لیست قیمت ها به ترتیب تاریخ ، به موجودی ها ثبت پارامترهای موجودی ها/عملیات قیمت موجودی توجه کنید. برای استفاده از لیست قیمت ها در زمان استفاده از شرایط، به جاری اشخاص / تعريف شرایط/ تعريف جزئیات شرایط جاری اشخاص /تعريف شرایط/تعريف شرایط عمومی توجه کنید.

کد قیمت

کد قیمتی که موجودی تعریف شده به آن منصل می شود، بایستی ابتدا در قسمت موجودی ها/عملیات قیمت موجودی ها/تعريف کد قیمت، تعريف شده و سپس در این فیلد قید شود. قیمت موجودی مربوط به کد قیمت مشخص شده می تواند در زمان بروز آوری قیمت خرید و/یا فروش تغییر کند. کد های قیمت ثبت شده می توانند بوسیله کلید جستجوی این فیلد بازیابی شوند.

توالی قیمت ها

شماره ردیف موجودی ها در لیست موجودی ها ، که کد قیمت آنها در قسمت عملیات قیمت موجودی ها ثبت شده است، در زمان تغییر گروهی قیمت ها می تواند در این فیلد قید شود. برای اطلاعات ۱۰۰ قلک موجودی کالا مربوط به به کد قیمت وجود دارد. در زمانی که محصول A را با شماره ردیف ۵ در لیست قیمت ها ثبت می کنید، این محصول در ردیف ۵ لیست تغییر قیمت ها نشان داده می شود.

اطلاعات ارزی

این قسمت برای تعريف خرید یا فروش موجودی ها بر حسب ارز های مختلف در نظر گرفته شده است.

نوع خرید

شماره ردیف ارزی، که در قسمت تعريف پول های خارجی در ماژول ارز تعريف شده است، بایستی در فیلد نوع خرید در کارت موجودی کالایی که بصورت ارزی ثبت می شود وارد شود. برای اطلاعات بیشتر درباره تعريف انواع ارز به ماژول ارز/تعريف پول های خارجی مراجعه کنید. این فیلد مخصوصا در شرکت هایی که بصورت ارزی خرید می کنند نباید خالی بماند. اگر واحد ارز در عملیات فاکتور قید نشده باشد، برنامه با کنترل این فیلد ارزی بودن یا نبودن این موجودی را تشخیص خواهد داد. اگر این فیلد خالی باشد، کاربران مجاز به ورود قیمت ارزی در این فیلد نمی باشند. متعاقباً عملیات ارزی نیز برای این موجودی قابل اجرا نخواهد بود. نوع ارزی که در این فیلد مشخص می شود، می تواند در زمان ثبت فاکتور توسط کاربر تغییر کند، و عملیات خرید می تواند با ارز های مختلف انجام شود.

قیمت خرید

قیمت خرید بر حسب ارز برای موجودی تعريف شده بایستی در فیلد قیمت خرید وارد شود. قیمت ارزی ثبت شده در این فیلد میتواند بطور لحظه ای زمانی که فاکتور در حال اجراست تغییر کند. کاربران می توانند بعدا اطلاعات ارزی را پاک کرده و اطلاعاتی براساس پول رسمی در حین انجام عملیات وارد کنند.

هزینه ها

اگر ارزش ارزی یک هزینه باشد، می توانید مبلغ آن را بر قیمت واحد ارزی در قسمت خرید ارزی موجودی و هر آنچه که بر قیمت موجودی اثر می گذارد بر حسب ارزی که در نوع خرید تعریف کرده اید منعکس کنید (مثل هزینه حمل و نقل) این قسمت برای گزارش گیری مورد استفاده قرار می گیرد.

نوع فروش

شماره ردیف ارزی که در تعریف شرح ارز در مازول ارز تعریف شده است، باقیستی در فیلد نوع فروش در کارت موجودی که بصورت ارزی ثبت شده است وارد شود. **برای اطلاعات بیشتر در مورد تعریف انواع ارز ، به مازول ارز/تعریف شرح ارز توجه کنید.** این فیلد مخصوصا در شرکت هایی که فروش های ارزی دارند نباید خالی بماند. اگر واحد ارز در عملیات فاکتور قيد نشده باشد، برنامه با کنترل این فیلد ارزی بودن یا نبودن این موجودی را تشخیص خواهد داد. اگر این فیلد خالی باشد، کاربران مجاز به ورود قیمت ارزی در این فیلد نمی باشند. متعاقباً عملیات ارزی نیز برای این موجودی قابل اجرا نخواهد بود. نوع ارزی که در این فیلد مشخص می شود، می تواند در زمان ثبت فاکتور توسط کاربر تغییر کند، و عملیات فروش می تواند با ارز های مختلف انجام شود.

قیمت فروش

قیمت فروش بر حسب ارز برای موجودی تعریف شده باقیستی در فیلد قیمت فروش وارد شود. قیمت ارزی ثبت شده در این فیلد میتواند بطور لحظه ای زمانی که فاکتور در حال اجراست تغییر کند. کاربران می توانند بعداً اطلاعات ارزی را پاک کرده و اطلاعاتی براساس پول رسمی در حین انجام عملیات وارد کنند.

۲.۱.۵. اطلاعات اضافی

The screenshot shows a software interface for managing financial records. The main title bar reads "Rakordhaye Asali Moghadhi". The active tab is "Maliyat-e-Gharib". The form contains several input fields and dropdown menus. At the top right, there are buttons for "Raddat Abar Mabari" (Return to Previous Screen) and "Rostekhaneh" (Save). The left side has sections for "Vorog-e-Alombeoom-e-Aykarai-shede" (Non-standard document number) and "Mehfil-e-Harz-e" (Sales Tax Type). The right side includes sections for "Maliyat-e-Gharib" (Non-Standard Financial Information), "Kard-e-Moghadhi" (Purchase Amount), and "Kard-e-Hajm" (Volume). Various checkboxes are present for financial terms like "Hesgirkadam", "Kard", "Maliyat-e-Ahmayesh", and "Kard-e-Hajm".

مالیات غیر مستقیم

خرید/فروش /هیچکدام

در این فیلد سوال میشود که آیا این موجودی مشمول مالیات غیر مستقیم میشود یا نه و زمان محاسبه آن در کدام عملیات است. گزینه هیچکدام در زمانی که مالیاتی محاسبه نمی شود، انتخاب می شود. گزینه فروش در زمانی که مالیات غیر مستقیم با عملیات فروش و گزینه خرید در زمانی که مالیات غیر مستقیم با عملیات خرید انجام می شود انتخاب می گردد.

مبلغ / نرخ

در این فیلد مشخص می کنید که مالیات غیر مستقیم بر اساس نرخ یا مبلغ محاسبه می شود.

نرخ / مبلغ

نرخ یا مبلغی که مالیات غیر مستقیم براساس آن انجام میشود بایستی با توجه به انتخابی که در مرحله قبل انجام داده اید در این فیلد وارد شود. اگر در مرحله قبل نرخ انتخاب شده باشد بایستی در این فیلد نرخ محاسبه مالیات غیر مستقیم و در صورتی که در مرحله قبل مبلغ انتخاب شده باشد بایستی مبلغ مالیات در این فیلد نشان داده شود.

اطلاعات مربوط به امتیاز

این قسمت برای محاسبه امتیازات مشتری باتوجه به میزان خرید های آنان و مشاهده جوایز متعلق به امتیازات آنان می باشد.

واحد امتیازات

این امتیازی است که به هر واحد کالا تعلق می گیرد. در مقابل خرید یا فروش محصول بایستی ارزشی در این فیلد وارد شود. به این ترتیب، مجموع امتیازات از طریق حاصلضرب تعداد در ارزش امتیاز در زمان صدور فاکتور خرید یا فروش محاسبه خواهد شد.

ارزش امتیازات

این فیلد برای محصولات جایزه مورد استفاده قرار میگیرد. حداقل امتیازی که به عنوان جایزه داده خواهد شد بایستی در این فیلد تعریف شود. یک حساب جاری اشخاص برای نگهداری امتیازات نشان داده شده در این فیلد و دریافت جوایز در نظر گرفته می شود. برای اطلاعات بیشتر درباره پروسه امتیازات و تعاریف مربوطه در برنامه ،[به اطلاعات اضافه - ۱ \(اطلاعات امتیاز\)](#) مراجعه کنید.

کد حجم

کد حجم برای گروه بندی محصولاتی که در در انبار فعل وارد و خارج می شوند مورد استفاده قرار گیرد. این فیلد به ما امکان می دهد بجای تعریف جداگانه هر محصول، محصولاتی که در یک گروه حجم مساوی دارند با هم ترکیب کنیم. اگر از انبار فعل استفاده می کنید، کد های حجم بایستی در فیلد کد حجم در کارت موجودی کالا وارد شوند.

موجودی وزن شده

این پارامتر برای موجودی هایی که برای توزین ارسال می شوند، بخصوص در سوپر مارکت ها انتخاب می شود. در این حالت اطلاعات موجودی توسط **Netsis** به ترازوهای الکترونیکی ارسال می شود. در غیر اینصورت محصول در متن فایل قرار نخواهد گرفت.

محصول صوری

شرکت هایی که از مازول تولید استفاده می کنند، بایستی این پارامتر را انتخاب کنند. موجودی که با عنوان صوری ثبت می شودبایستی در صورت حساب مواد (B.O.M) ثبت شود. این موجودی به عنوان محصولی که B.O.M برای آن در حال ثبت است وارد می شود. معاملات ورودی و خروجی برای محصولات صوری ایجاد نمی شوند. [برای اطلاعات بیشتر برای کاربر محصولات صوری به اطلاعات اضافی - ۱ \(محصولات صوری \) نگاه کنید.](#)

کد تعریف گمرکی

این فیلد مشخصا برای شرکت هایی که در مناطق آزاد فعل هستند به منظور گزارش گیری مورد استفاده قرار می گیرد. کد تعریف گمرکی برای هر موجودی می تواند بعد از ثبت در فیلد های مربوطه در گزارش های فرم آزاد لیست شوند. [برای اطلاعات بیشتر درباره استفاده از گزارش های فرم آزاد به گزارش/گزارش های فرم آزاد مراجعه کنید.](#)

کد توزیع

این فیلد در گزارش گیری مورد استفاده قرار می گیرد.

اطلاعات هزینه

نوع

این فیلد حکم تعیین کننده برای محاسبات قیمت تمام شده در مازول حسابداری صنعتی را دارد. کد محصول که در فیلد بعدی می آید، بایستی کد های موجودی که برای گزینه های کالای ساخته شده، کالای در جریان ساخت ، و محصول غیر اصلی وارد شده است تعریف شده باشد. اطلاعات این فیلد بایتس حتما تعریف شوند چون گزارش ها می توانند بر اساس کد موجودی تهیه گردند.

گروه محصول

شرکت هایی که از مازول حسابداری صنعتی استفاده می کنند بایستی کد گروه محصول که در مازول حسابداری صنعتی تعریف شده است را در این فیلد وارد کنند. برنامه در زمان اجرای پروسه قیمت تمام شده گروه های محصولات این قسمت را مرور می کند. اگر این فیلد خالی بماند این کد موجودیها در هیچ گروه محصولی شامل نشده و در محاسبه قیمت تمام شده شرکت نخواهد کرد. کلید جستجو در کنار این فیلد می تواند کد گروه های ثبت شده در مازول حسابداری صنعتی را در دسترس قرار می دهد. [برای اطلاعات بیشتر درباره کد گروه ، به مازول حسابداری صنعتی /ثبت کد گروه محصول نگاه کنید.](#)

اطلاعات B.O.M(صورت ریز مواد)

محصول

این فیلد برای محصولاتی انتخاب می شود که یک B.O.M (صورت ریز مواد) در مازول تولید برای آن ها تعریف شده باشد.

جزء قدیمی

این فیلد در آن دسته از کارت های موجودی انتخاب می شوند که صورت ریز مواد آن ها در مژول تولید ثبت شده است.

جزء تولید

این فیلد برای آن دسته از موجودی ها انتخاب می شود که جزئی از صورت ریز های مواد ثبت شده در مژول تولید هستند.

ورود / صدور انبار

مرکز هزینه / محل صدور

این فیلد می تواند برای وارد کردن محل صدور و یا مرکز هزینه بکارگرفته تا در عملیات ورود و خروج انبار مورد استفاده قرار گیرد. این اطلاعات که در کارت موجودی کالا وارد شده است، بطور اتوماتیک در فیلد توضیحات اضافی جایگزین شده تا برگه های ورود و خرچ انبار مورد استفاده قرار گیرد.

اطلاعات پیکر بندی

قابلیت پیکر بندی

اگر موجودی تعریف شده بیش از یک مشخصه داشته باشد، بایستی این گزینه انتخاب شود تا توان هر یک از مشخصه های آن را مشاهده کرد. برای ایجاد این امکان که این فیلد در کارت موجودی کالا درخواست شود، بایستی کاربری کد متغیر نصب شود که متغیر باید در ثبت پارامتر های موجودی انتخاب شود. برای اطلاعات بیشتر درباره چگونگی استفاده از کد متغیر، به موجودی ها / ثبت پارامتر های موجودی ها نگاه کنید.

استفاده از حالت خاص صورت ریز مواد (SBOM)

در مواردی که از کد متغیر استفاده می شود، یک صورت ریز مواد با مشخصات مختلف برای هر محصول تعریف می شود و برنامه می توند بر اساس مشخصات محصول صورت ریز مواد جدید بازاری. گزینه حالت خاص صورت ریز مواد در شرایطی انتخاب می شود که صورت ریز مواد توسط برنامه ایجاد شود. این گزینه زمانی فعال است که قابلیت پیکر بندی انتخاب شده باشد. برای اطلاعات بیشتر درباره امکان ساختن صورت ریز مواد توسط برنامه به تولید/ثبت حالت خاص صورت ریز مواد نگاه کنید.

کد پیکر بندی وابسته

این فیلد در نسخه های بعدی برای کاربری کد متغیر مورد استفاده قرار میگیرد.

کد پیکر بندی

این فیلد در نسخه های بعدی برای کاربری کد متغیر مورد استفاده قرار میگیرد.

۲۰۱۶. فیلد های ویژه کاربر

این فیلد برای وارد کردن اطلاعات مخصوص گزارش گیری بکارگرفته می شود. قسمت بالای فیلد بایستی در موجودی کالا/ ثبت پارامتر های موجودی/فیلد ویژه کاربر تعریف شود تا این صفحه در کارت موجودی کالا نمایش داده شود.

فیلد های حرفی عددی

این فیلد می تواند برای ورود هشت عبارت حرفی-عددی به طول ۲۵ کاراکتر به عنوان اطلاعات اضافه در رکورد های اصلی موجودی بکار گرفته شود و در زمان گزارش گیری از آن استفاده شود. ابتدا بایستی اطلاعات قسمت بالای فیلد در قسمت فیلد های ویژه کاربر در ثبت پارامتر موجودی ها وارد شود تا بتوانیم اطلاعات را در این فیلد ها ثبت کنیم. در غیر اینصورت فیلدها غیر فعال می شوند. اطلاعات ثبت شده در این فیلد ها می توانند در موجودی های اصلی و مازول گزارش /قسمت گزارش موجودی ها لیست شوند.

فیلد های عددی

این فیلد می تواند برای ورود هشت عبارت عددی به طول ۲۵ کاراکتر به عنوان اطلاعات اضافه در رکورد های اصلی موجودی بکار گرفته شود و در زمان گزارش گیری از آن استفاده شود. ابتدا بایستی اطلاعات قسمت بالای فیلد در قسمت فیلد های ویژه کاربر در ثبت پارامتر موجودی ها وارد شود تا بتوانیم اطلاعات را در این فیلد ها ثبت کنیم. در غیر اینصورت فیلدها غیر فعال می شوند. اطلاعات ثبت شده در این فیلد ها می توانند در موجودی های اصلی و مازول گزارش /قسمت گزارش موجودی ها لیست شوند.

۲۰.۱.۷. اطلاعات مقداری / مبلغ

رکوردهای اصلی موجودی

ردست انبار محلی	اطلاعات موجودی	اطلاعات تعداد/مبلغ	واحدهای سنجش گیری	کارت موجودی ۱	کارت موجودی ۲	قیمتها	سایر اطلاعات	ورق آلومنیوم آبکاری شده
-----------------	----------------	--------------------	-------------------	---------------	---------------	--------	--------------	-------------------------

کد موجودی	۱۲۰۰۳۰۰۰۱
-----------	-----------

خلاصه عملیات موجودی	خلاصه ماهانه موجودی
---------------------	---------------------

<ul style="list-style-type: none"> آخرین قیمت خالص آخرین قیمت ناچالص تعداد در راه هزینه واحد هزینه واحد ارزی 	<ul style="list-style-type: none"> تعداد واردہ تعداد صادرہ موجودی دردست مبلغ کل واردہ ارزش صادرہ
---	---

<ul style="list-style-type: none"> تامین کننده کل سفارش کل تحول شده موجودی دردست 	<ul style="list-style-type: none"> مشتری موجودی، تخصیص یافه کل سفارش کل تحول شده سفارشات در دست
--	--

خلاصه ماهانه موجودی ها

این در واقع کلید میان بر برای دست یابی به خلاصه ماهانه موجودی در منوی گزارش ها است . این گزارش میان بر برای لیست کردن ماهان اطلاعات ورودی و خروجی موجودی های مربوطه است . برای اطلاعات بیشتر درباره گزارش خلاصه ماهانه موجودی ها به موجودی کالا/خلاصه ماهیانه موجودی ها نگاه کنید .

خلاصه معاملات موجودی ها

این در واقع کلید میان بر برای دست یابی به خلاصه معاملات موجودی در منوی گزارش ها است . این گزارش میان بر برای لیست کردن ماهان اطلاعات ورودی و خروجی موجودی های مربوطه است . برای اطلاعات بیشتر درباره گزارش معاملات ماهانه موجودی ها به موجودی کالا/خلاصه معاملات موجودی ها نگاه کنید .

مقدار ورودی

در این فیلد جمع مقداری معاملات ورودی برای کالای مربوطه تا تاریخ روز وارد می شود .

مقدار خروجی

در این فیلد جمع مقداری معاملات خروجی برای کالای مربوطه تا تاریخ روز وارد می شود .

موجودی در دسترس

این مقدار در دسترس از کارت موجودی کالا است .

مبلغ ورودی

این مبلغ کل معاملات ورودی برای کارت موجودی کالا است که تا تاریخ روز ثبت شده است .

مبلغ خروجی

این مبلغ کل معاملات خروجی برای کارت موجودی کالاست که تا تاریخ روز ثبت شده است.

آخرین بهای خالص

مبلغ خالص آخرین فاکتور خرید در این فیلد مشاهده می شود.

آخرین بهای ناخالص

مبلغ ناخالص آخرین فاکتور خرید در این فیلد مشاهده می شود.

مقدار قابل حمل

و قتی یک کالا بوسیله برنامه خرید و فروش از طریق واردات / صادرات ، وارد / خارج می شود، مقدار موجودی روی برنامه را می توان قبل از اتمام پرسه واردات / صادرات در فیلد مقدار قابل حمل مشاهده کرد.

قیمت تمام شده واحد

این مبلغ قیمت تمام شده واحد کالاست، که برای هر موجودی بعد از محاسبه قیمت تمام شده در قسمت عملیات مژول موجودی کالا محاسبه می شود. کاربران مجاز به ورود یا تغییر اطلاعات در این فیلد نمی باشند. در شرکت هایی که از مژول حسابداری صنعتی استفاده می کنند ، برنامه این مبلغ را بعد از عملیات محاسبه قیمت تمام شده جایگزین می کند.

قیمت تمام شده ارزی هر واحد

در شرکت هایی که گزینه FAS52 را در قسمت ثبت پارامتر ها در مژول دفترداری انتخاب کرده اند، این فیلد ارزشی را نشان می دهد. برای ایجاد این امکان ، کاربران بایستی ابتدا عملیات مرتب سازی لیست قیمت ارزی را در مژول موجودی کالا/قسمت عملیات انجام دهند،و مبالغ ارزی شرکت را محاسبه کنند. بعد، زمانی که عملیات قیمت تمام شده در مژول موجودی کالا/قسمت عملیات انجام شد،قیمت تمام شده ارزی برای هر واحد محاسبه و برای کالا ثبت خواهد شد. کاربران مجاز به ورود یا تغییر اطلاعات در این فیلد نمی باشند.

مشتری

موجودی تخصیص یافته

این فیلد در شرکت هایی که عملیات خود را با انتخاب پارامتر "موجودی تخصیص یافته" به سفارشات فروش" در قسمت پارامتر های فروش در مژول فاکتور اجرا میکنند، ارزشی را نشان می دهد. و قتی این پارامتر انتخاب شد، موجودی مستقیماً به سفارش وارد شده برای مشتری اختصاص خواهد یافت. مقادیر اختصاص یافته میتوانند در این فیلد مشاهده شوند.

جمع سفارشات مشتری

جمع سفارشات مشتری که تا تاریخ روز به شرکت رسیده در این فیلد مشاهده می شود.

جمع تعداد تحویل شده

جمع تعداد تحویل شده به مشتری تا تاریخ روز در این فیلد مشاهده می شود.

سفارشات تحويل نشده

مقدار سفارشات تحويل نشده مشتری در این فیلد مشاهده می شود.

تامین کننده

جمع سفارشات تامین کننده

جمع سفارشات تامین کننده

جمع سفارشات ارسالی به تامین کننده تا تاریخ روز از سوی شرکت در این فیلد مشاهده می شود.

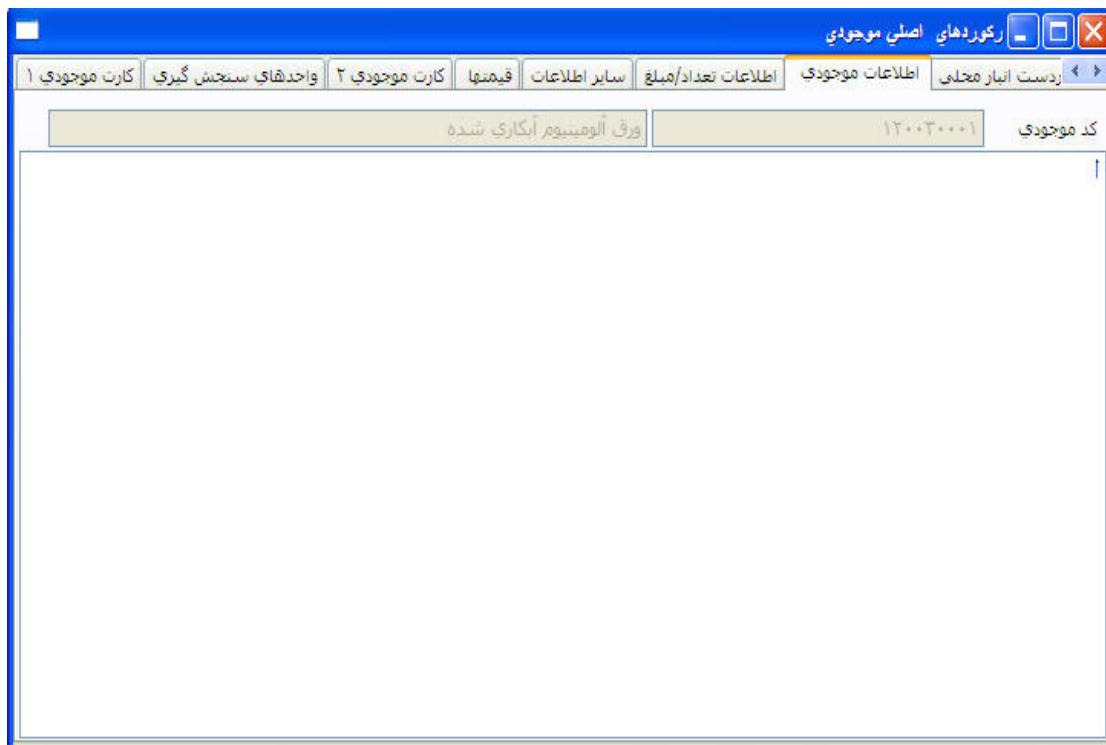
جمع تعداد تحويل شده

جمع تعداد تحويل شده به شرکت (رسیده) تا تاریخ روز به در این فیلد مشاهده می شود.

سفارشات تحويل نشده

مقدار سفارشات تحويل نشده تامین کننده در این فیلد مشاهده می شود.

۲.۱.۸. اطلاعات موجودی

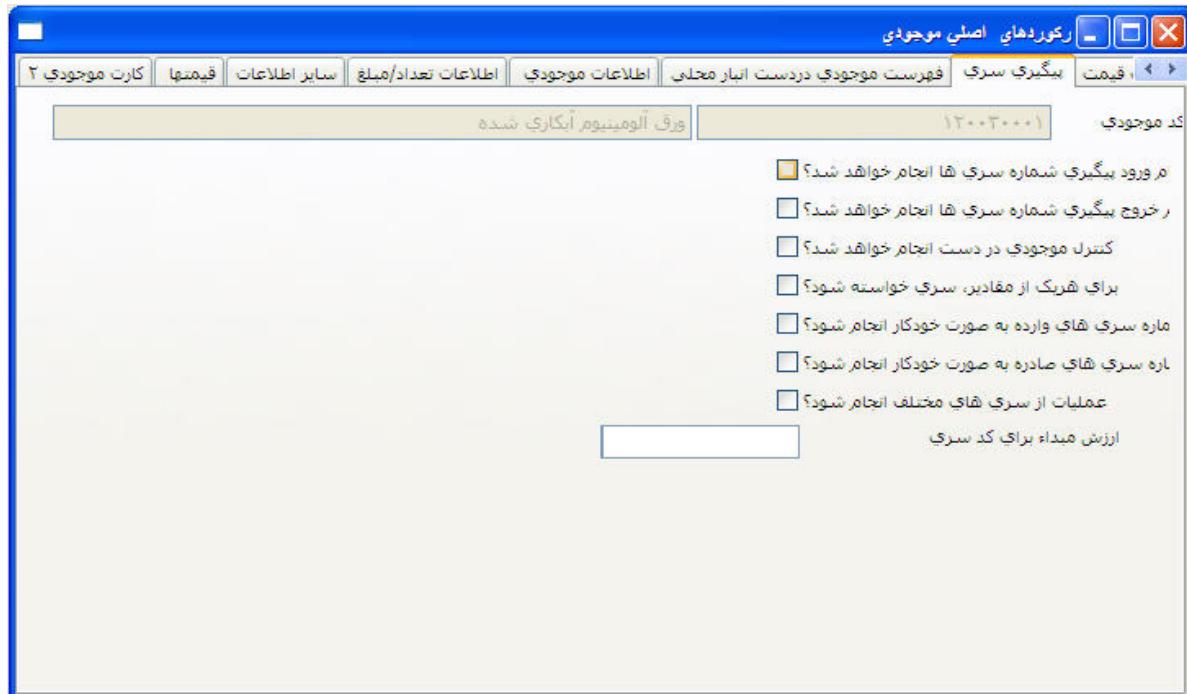


از این قسمت می توانید آزادانه برای ورود هرگونه اطلاعاتی در باره موجودی کالا استفاده کنید.

۲.۱.۹. لیست در دسترس ابیار محلی

شرکت هایی که از ابیار محلی استفاده می کنند می توانند جمع مقادیر ورودی/خروجی را براساس ابیار های محلی در این فیلد مشاهده کنند.

۲.۱.۱۰ پیگیری سریالی



درخواست های این قسمت زمانی فعال خواهد شد که شرکت ها در قسمت پارامتر های عمومی ، پارامتر "پیگیری سریالی " را انتخاب کرده باشند.

پیگیری شماره سریال های ورودی

این پارامتر در صورتی درخواست می شود که شماره سریال های معاملات ورودی به طریق دستی در مازول های تولید یا فاکتور ثبت شده باشند. وقتی که پارامتر انتخاب شد، پنجره شماره سریال در زمان ورود معاملات در معاملات ورودی ها(بطور دستی، در مازول تولیدو فاکتور) باز خواهد شد.

پیگیری شماره سریال های خروجی

این پارامتر در صورتی درخواست می شود که شماره سریال های معاملات خروجی به طریق دستی در مازول های تولید یا فاکتور ثبت شده باشند. وقتی که پارامتر انتخاب شد، پنجره شماره سریال در زمان ورود معاملات در معاملات خروجی موجودی ها(بطور دستی، در مازول تولیدو فاکتور) باز خواهد شد.

کنترل در جریان

این پارامتر فقط برای عملیات خروجی کاربرد دارد. وقتی که این پارامتر انتخاب شد، برنامه تشخیص می دهد که آیا سریال های صادره دارای ثبت ورودی می باشند یا هنوز در جریان هستند. در صورتی که معامله خروجی دارای سریال ورودی نبوده و یا از محل سریال های تحویل نشده انجام شده باشد، برنامه با نمایش یک اخطار اجازه ایجاد معامله را نخواهد داد. از آنجا در صورت عدم انتخاب این پارامتر برنامه شماره سریال های وارد شده را تشخیص نخواهد داد، به این روش می توان معاملات خروجی را از محل سریال های تحویل نشده انجام داد.

اخطار!! در صورت انتخاب این پارامتر ، پارامتر "محاسبه اتوماتیک شماره سریال های خروجی" را کد در قسمت هاس بعدی توضیح خواهیم داد نمی توان انتخاب کرد.

شماره سریال برای هر مقدار سوال شود.

این پارامتر باعث می شود به تعداد دفعاتی که در معاملات موجودی کالا مقادیری وارد یا خارج می شوند، شماره سریال آن ها درخواست شود. وقتی که اسن پارامتر انتخاب می شود، برای مثال اگر ۵ واحد از یک موجودی صادر می شود، پنجره ای با ۵ ردیف باز شده و پس از وارد کردن ۵ شماره سریال بطور اتوماتیک بسته می شود.

اگر سریال ها بطور اتوماتیک برای ورود و خروج محاسبه می شوند، سریال ها بطور اتوماتیک با مقدیر ورودی محاسبه خواهند شد.

اخطار!! در زمانی که پارامتر "شماره سریال برای هر مقدار سوال شود" انتخاب شده است، کاربران مجاز به تغییر فیلد های مقداری در حین انجام معاملات ورودی و خروجی نمی باشند. به عبارت دیگر، برنامه فکر می کند که به ازای هر مقدار وارد شده یک شماره سریال پیش بینی شده است. پنجره شماره سریال پس از وارد کردن مقادیر بطور اتوماتیک بسته خواهد شد.

با انتخاب این پارامتر، امکان اینکه ۵ واحد را بعنوان تعداد وارد کرده و فقط ۳تا از این تعداد را برای یک شماره و ۲ تای دیگر برای شماره سریال بعدی در پنجره وارد کنیم، وجود ندارد. ۵ شماره سریال بایستی جدایگانه برای تعداد ۵ وارد شود. بنابراین این پارامتر نباید برای مخصوصاتی که با واحد وزن (کیلو گرم) اندازه گیری، خریداری و فروخته می شوند و یا آن هایی که واحد وزنشان هنوز تعریف نشده است، انتخاب شود.

محاسبه اتوماتیک شماره سریال های ورودی

این پارامتر بدون انتخاب پارامتر "محاسبه اتوماتیک شماره سریال های ورودی" در موجودی کالا/رکورد/ثبت پارامتر های سریالی، اساسی خواهد داشت. این امکان وجود دارد که با انتخاب این پارامتر در ثبت پارامتر های سریالی محاسبه شماره سریال ها در بعضی کارت های موجودی کالا بطور اتوماتیک انجام شود، همچنین با عدم انتخاب این پارامتر امکان ورود سریال ها بصورت دستی خواهد بود. اگر هر دو پارامتر انتخاب شوند، شماره سریال ها بطور اتوماتیک در ارتباط با پارامتر "شماره سریال برای هر مقدار سوال شود" که در بالا توضیح داده شد بطور اتوماتیک محاسبه خواهد شد. در صورت انتخاب پارامتر "شماره سریال برای هر مقدار سوال شود" شماره سریال ها به میزان تعداد وارد شده بطور اتوماتیک محاسبه خواهد شد. در صورت عدم انتخاب این پارامتر برای تمام مقدار ورودی در هر نوبت تنها یک شماره سریال بطور اتوماتیک تعریف خواهد شد.

محاسبه اتوماتیک شماره سریال های خروجی

این پارامتر بدون انتخاب پارامتر "محاسبه اتوماتیک شماره سریال های ورودی" در موجودی کالا/رکورد/ثبت پارامتر های سریالی، اساسی خواهد داشت. این امکان وجود دارد که با انتخاب این پارامتر در ثبت پارامتر های سریالی محاسبه شماره سریال ها در بعضی کارت های موجودی کالا بطور اتوماتیک انجام شود، همچنین با عدم انتخاب این پارامتر امکان ورود سریال ها بصورت دستی خواهد بود. اگر هر دو پارامتر انتخاب شوند، شماره سریال ها بطور اتوماتیک در ارتباط با پارامتر "شماره سریال برای هر مقدار سوال شود" که در بالا توضیح داده شد بطور اتوماتیک محاسبه خواهد شد. در صورت انتخاب پارامتر "شماره سریال برای هر مقدار سوال شود" شماره سریال ها به میزان تعداد وارد شده بطور اتوماتیک محاسبه خواهد شد. در صورت عدم انتخاب این پارامتر برای تمام مقدار ورودی در هر نوبت تنها یک شماره سریال بطور اتوماتیک تعریف خواهد شد.

کالاهایی با چند شماره سریال

این پارامتر در شرایطی انتخاب می شود که شماره سریال های متفاوت برای یک موجودی ثبت شود. در این حالت ، ۲ کاراکتر در ابتدای شماره سریال در هر دو حالت عملیات ورودی و خروجی از شما درخواست خواهد کرد. در صورت انتخاب هردو پارامتر کالاهایی با چند شماره سریال و محاسبه اتوماتیک شماره سریال های خروجی برای یک موجودی کالا، برنامه اولین شماره بعداز آخرین شماره سریال ثبت شده را برای ورود یا خروج موجودی جایگزین می کند.

ارزش آغازین شماره سریال ها

این پارامتر زمانی مورد استفاده قرار می گیرد که شماره سریال ها بطور اتوماتیک در عملیات ورودی و خروجی محاسبه شوند. در این فیلد می توانید عدد یا ارزشی را که مایل هستید شماره سریال ها با آن شروع شود را وارد کنید. برای مثال ،اگر در این فیلد A را وارد کنید، شماره سریال های این موجودی کالا با A آغاز خواهد شد. اگر پارامتر "قول کد موجودی بعنوان ارزش آغازین " در قسمت ثبت پارامتر ها انتخاب شده باشد، کد موجودی بعنوان ارزش آغازین شماره سریال اختصاص خواهد یافت و با اعداد بعدی تکمیل می شود. برای مثال اگر کد یک موجودی CEPTEL باشد وارد شده باشند در این فیلد A باشند، با انتخاب این پارامتر عبارت CEPTELA در ابتداء شماره سریال قرار خواهد گرفت و با توجه به سایر پارامتر های انتخاب شده کامل خواهد شد.

اگر هردو پارامتر های "کالاهایی با چند شماره سریال" انتخاب و "ارزش آغازین شماره سریال ها" تعریف شده باشد، ارزش آغازین بطور اتوماتیک وارد خواهد شد، اگرچه در صورت لزوم سریال های مختلف می توانند وارد شوند.

۲.۱.۱۱. اطلاعات قیمت

The screenshot shows a software window titled "Rakord-hai Asali Moghadasi". The top menu bar includes "Rakord-hai Asali Moghadasi", "BOM", and several tabs: "Astatat-e Qiyamet", "Sangi-e Sari", "Fahrest Moghadasi Darasht Ambar Melli", "Astatat-e Moghadasi", "Astatat-e Tebaddud/Msalik", and "Sayer Astatat". The main area displays a table with the following columns: "Kod Moghadasi" (Row ID), "Khod/Froozan", "Kowdeh Qiyamet" (Cost Type), "Qiyamet 1", "Qiyamet 2", "Qiyamet 3", "Qiyamet 4", "Tarikh Yabani", "Tarikh Shروع", and "Astatat-e Arz". The table has approximately 20 rows, all of which are currently empty or have yellow background colors.

شرکت هایی که لیست قیمت استفاده می کنند، می توانند لیست قیمت را برای هریک از کارت های موجودی کالا در این فیلد ببینند. تنها لیست قیمت هایی که برای پوشش دادن تاریخ جاری تعریف شده اند، ماتوانند در این قسمت دیده شوند. برای اطلاعات بیشتر درباره تعریف لیست قیمت ها، به موجودی کالا / [عملیات قیمت موجودی ها](#) مراجعه کنید.

۲.۱.۱۲. اطلاعات صورت ریز مواد(B.O.M)

رکوردهای اصلی موجودی

اطلاعات لیست مواد (BOM)

اوز

فهرست موجودی درست اینبار محلی

اطلاعات موجودی

اطلاعات قیمت

بگیری سری

اطلاعات تعداد/مبلغ

فیلتر لکشواره ای

کد موجودی

کد موجودی	شرح پرس	کد پرس	H	جمع لیست	اتوماتیک (BOM)	فیلتر لکشواره ای
			H	۱		

اطلاعات این صفحه در صورتی نمایش داده می شود که که این موجودی کالا در صورت ریز مواد تولید جزئی از کالای ساخته شده یا کالای نیمه ساخته باشد. با وارد کردن E در فیلد محصول نشان می دهیم که برای این کالا یک صورت ریز مواد(B.O.M) وجود دارد، اگر E در فیلد جزئی قرار بگیرد به این معناست که این کالا عضوی از یک صورت ریز مواد است و اگر E در هر دو فیلد نوشته شود کالای مورد نظر کالای نیمه ساخته خواهد بود. جمعی که در صورت ریز مواد نشان داده می شود در واقع همان جمع صورت ریز مواد خواهد بود. برای اطلاعات بیشتر درباره جمع صورت ریز مواد به مازول تولید/صورت ریز مواد مراجعه کنید. از آنجا که اطلاعات مربوط به صورت ریز مواد می توانند در شرایطی که از کد متغیر استفاده می شود، بر اساس مشخصات مختلف موجودی ها تغییر کنند، اطلاعات صورت ریز مواد در این صفحه بر اساس مشخصات موجودی ها یا کد های ترکیب آن ها نشان داده می شود.

۲.۱.۱۳. اطلاعات ارزی



جمع کل مبالغ ورودی و خروجی بر مبنای قیمت های خالص بر حسب معاملات ارزی موجودی هاو
مانده های ارزی آن ها می توانند در این قسمت مشاهده شوند.

۲.۱.۱۴. ذخیره و حذف کارت های موجودی کالا

دکمه ذخیره روی نوار ابزار یا کلید F5 روی صفحه کلید می تواند برای ذخیره کردن کارت های ثبت شده مورد استفاده قرار بگیرد. دکمه حذف روی نوار ابزار یا کلید F7 روی صفحه کلید می تواند برای حذف کردن کارت های ثبت شده مورد استفاده قرار بگیرد. اگر کد موجودی که مایل به حذف آن هستید قبل از عملیاتی بکار رفته باشد، ابتدا باید اطلاعات ثبت شده با کد قبلی را پاک کنید تا بتوانید کد موجودی را حذف کنید. مثلاً اگر یک صورت حساب فروش برای موجودی تعریف شده ثبت شده باشد، باید ابتدا صورت حسابی که شامل موجودی تعریف شده است را پاک کنید تا بتوانید کد موجودی را حذف کنید.

۲.۱.۱۵. کلید های کاربردی



شما می توانید به بعضی کلید های کاربردی از طریق کلیک راست روی فیلد که موجودی دسترسی پیدا کنید.

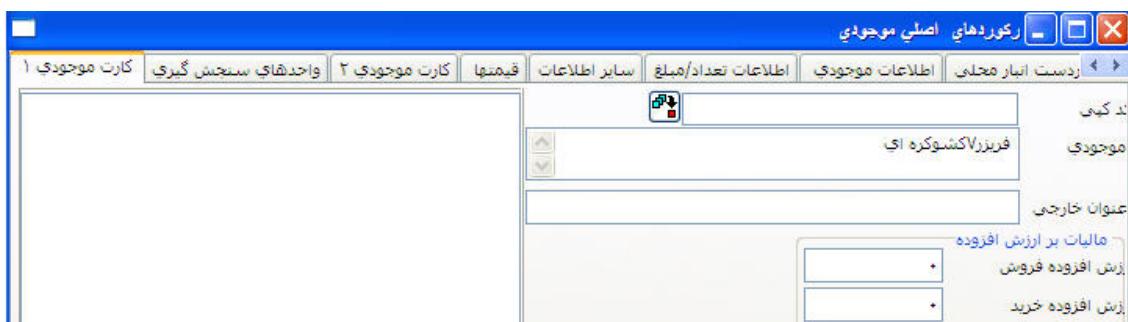
۲.۱.۱۵.۱. شماره سریال های در جریان

شماره سری	جمع وارد	جمع صادر	ردیف
۸۶۱۱۰۰۲۰۰	۱	۰	۱
۸۶۱۱۰۰۹۱۰۴	۱	۰	۲
۸۶۱۱۰۰۹۰۰۴	۱	۰	۳
۸۶۱۱۰۰۹۶۰۴	۱	۰	۴
۸۶۱۱۰۰۲۰۱۰۴	۱	۰	۵
۸۶۱۱۰۰۲۱۷۰۴	۱	۰	۶
۸۶۱۱۰۰۲۲۰۰۴	۱	۰	۷
۸۶۱۱۰۰۲۲۱۰۴	۱	۰	۸
۸۶۱۱۰۰۲۲۲۰۴	۱	۰	۹
۸۶۱۱۰۰۲۲۵۰۴	۱	۰	۱۰

تایید

اگر از روش شماره سریال استفاده می کنید، می توانید از این روش میان بر برای ردیابی مجموع های وارد و صادر و در جریان هریک از کارت های موجودی ها بر اساس شماره سریال استفاده کنید. برای استفاده از این کلید بایستی روی قیلد که موجودی قرار گرفته، راست کلیک انجام دهیدو از منوی نمایش داده شده لیست شماره سریال های در جریان را انتخاب کنید.

۲.۱.۱۵.۲. کپی کردن اطلاعات اصلی

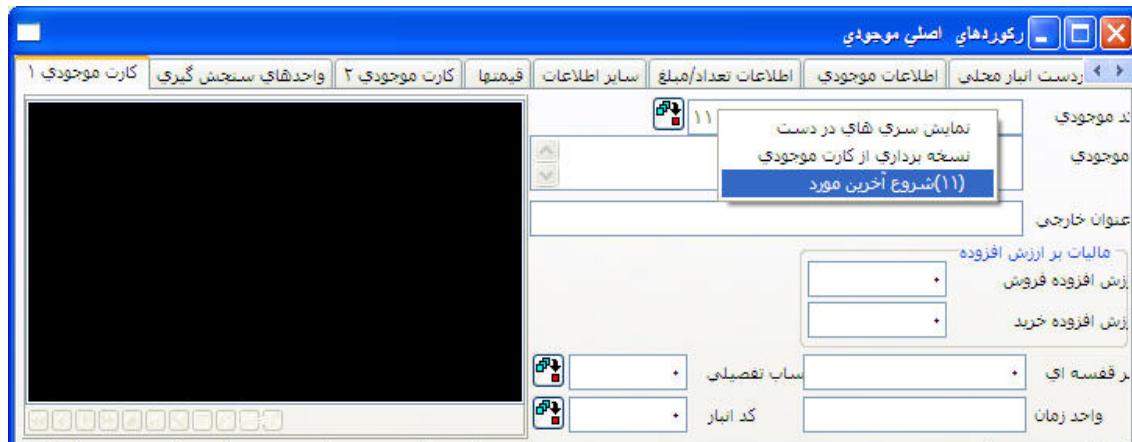


از این کلید زمانی استفاده می کنیم که مشخصات مشابهی در کارت های موجودی کالا تعریف شده باشد. با استفاده از این کلید کارت های موجودی که قبلاً تعریف شده اند را می توان با کد جدید تکرار کرد. بنابراین به جای این که کاربر همان اطلاعات قبلی را دوباره وارد کند، تنها بایستی کارت قبلی را کپی کرده و اطلاعات لازم را تغییر دهد. مراحل انجام این عملیات به شرح زیر است:

- ابتدا کد موجودی را برای ثبت وارد کنید و کلید **<tab>** را یک بار بزنید.
- سپس کلیک راست کرده و کپی کردن اطلاعات اصلی را در منو انتخاب کنید.
- **همتن** طور که در بالا نشان داده شد، کد کپی در محل فیلد کد موجودی درخواست خواهد شد. در این فیلد کد موجودی کارت را وارد کرده و کلید **<tab>** را بزنید.

- اطلاعاتی که در کارت قبلی ثبت شده اند در کارت با کد جدید کپی خواهد شد. در نهایت دکمه ذخیره را برای ثبت کارت جدید فشار دهید.

۲.۱.۱۵.۳. جستجوی آخرین کد وارد شده



زمانی که کارت های موجودی با شماره سریال های مختلف ثبت می شوند، از این کلید می توان برای یافتن کارت موجودی با بزرگترین شماره سریال استفاده کرد. برای مثال، وقتی که کارت های موجودی با سریال های ۰۱۰۰۰۰۱، ۰۱۰۰۰۰۲، ۰۱۰۰۰۰۳... و ۰۱۰۰۰۰۰۲ ثبت شده اند، از این کلید برای پیدا کردن آخرین سریال ثبت شده با شماره آغازین ۰۱ استفاده کرده، کارت جدید را با یک شماره بزرگ تر جایگزین می کنیم. برای این کار کافی است که قسمت قابل جستجوی شماره سریال (۰۱) را در فیلد کد موجودی وارد کرده و را کلیک راست موس آن را ذخیره کنید. به این ترتیب آخرین کد موجودی با اطلاعاتی که شما در فیلد کد موجودی وارد کرده اید، پیدا شده و روی صفحه نمایش داده می شود.

۲.۲. ثبت معامله موجودی ها

ثبت عملیات موجودی

شامل شعب

فریزر A کشویی معمولی سفید

کد موجودی	۱۱۱۰۹۰۱۱۱	تاریخ	شماره سند	نارنج
نوع	A	تاریخ	۲۰۰۷/۰۹/۳۰	
قیمت		شرح ساختار		
انبار	اپارتمان	کد ساختار		
صادره	وارده			
تعداد				
شماره سند				
تاریخ				
نوع	- افتتاح			
قیمت تمام شده				
ک بروزه				
فروشنده				
شرح				
تعداد				

کد	انبار	شرح	تعداد صادره موجودی در دست	تعداد واردہ	قیمت	ردیف	شماره سند	تاریخ
۱۰۰		tolid V	۰	V	۰	C	۶۰۰۷	۱۳۸۷/۰۵/۱
۱۰۰		TOLID ۹	۰	۲	۰	C	۶۰۰۸	۱۳۸۷/۰۵/۱
۱۰۰		tolid ۲۶	۰	۲۷	۰	C	۶۰۰۹	۱۳۸۷/۰۵/۱
۱۰۰		افتتاحیه ابتدای مرداد ماه ۵۹	۰	۲۲	۰	A	۸۶۰۵۱	۱۳۸۷/۰۵/۱
۱۰۰		tolid ۸۰	۰	۱	۰	C	۶۰۰۳	۱۳۸۷/۰۵/۱
۱۰۰		(جعفر) محمد (جاری)	۱۲	۰	۲,۰۰۰,۰۰۰	J A	۸۶۰۸	۱۳۸۷/۰۵/۱
۱۰۰		(فروشگاه ناجا - بازوکی) (جاری)	۱۰	۰	۲,۴۴۴,۰۰۰	J C	۸۶۰۲	۱۳۸۷/۰۵/۱
۱۰۰		TOLID ۲۹	۰	۱	۰	C	۶۰۱۳	۱۳۸۷/۰۵/۲
۱۰۰		(اسلامی حسن) (جاری)	۲	۰	۲,۹۶۱,۰۰۰	J A	۸۶۰۲۶	۱۳۸۷/۰۵/۲
۱۰۰		(فروشگاه ناجا - بازوکی) (جاری)	۱۰	۰	۳,۴۴۴,۰۰۰	J C	۸۶۰۳	۱۳۸۷/۰۵/۲
۱۰۰		(قاسم بارضا) (جاری)	۶	۰	۲,۹۹۲,۰۰۰	J A	۸۶۰۳۶	۱۳۸۷/۰۵/۲
۱۰۰		(قاسم بارضا) (جاری)	۶	۰	۲,۹۹۲,۰۰۰	J A	۸۶۰۳۸	۱۳۸۷/۰۵/۲
۱۰۰		خالصی	۶	۰	۲,۹۹۲,۰۰۰	J A	۸۶۰۴۳	۱۳۸۷/۰۵/۲
۱۰۰		خالصی	۴	۰	۲,۹۹۲,۰۰۰	J A	۸۶۰۴۴	۱۳۸۷/۰۵/۲

تعداد موجودی در دست: ۱۵۷ تعداد صادره: ۱۹۷ تعداد واردہ: ۰ مبلغ کل واردہ: ۴,۸۶۸,۲۲۳,۱۰۰ ارزش صادره: ۴,۸۶۸,۲۲۳,۱۰۰

ثبت معاملاتی که در نتیجه کار در مازول های دیگر برای موجودی ها ایجاد می شود ، در این قسمت صورت می گیرد. وقتی که فاکتور های خرید و فروش ، بارنامه های خرید و فروش ، سند های ورود و خروج انبار ، اسناد انتقالی انبار ها، و معاملات ایجاد شده در قسمت تولید در منو های مربوطه ثبت می شوند، برنامه بطور اتوماتیک ثبت های مربوط به موجودی هارا انتقال می دهد.

امکان حذف و تغییر ثبت هایی که از سایر مازول ها منتقل می شوند وجود ندارد. این ثبت ها فقط می توانند در مازولی که در ابتدا ایجاد شده اند حذف شده یا تغییر نمایند.

ثبت ها می توانند در این قسمت بصورت دستی وارد شوند، این ثبت ها قابل حذف و تغییر هستند. ولی از آنجا که ثبت های دستی نمی توانند با سایر مازول ها ادغام شوند، ممکن است این ورودی ها در تهیه گزارشات اختلال ایجاد کنند. بنابراین ثبت های مربوط به موجودی ها بایستی تا حد امکان در قسمت هایی انجام شوند که قابل ادغام با معاملات موجودی ها باشند.

۲.۲.۱. کلید های کاربردی

منوهایی که به شما امکان می دهد تا به اطلاعات جزئی دست یابید، زمانی که روی قسمت معاملات موجودی ها کلیک راست کنید نمایش داده می شوند.

ثبت عملیات موجودی

شامل شعب	موجودی قبلی	موجودی بعدی
فریر ۸ کشورگ معمولی سفید		
کد موجودی	۱۱۱۰۹۰۱۱۱	
تاریخ	۱۴۰۵/۰۵/۰۱	
شماره سند	۸۶۰۵۰۱	
نوع	A - افتتاحی	
قیمت	*	
کد اندار	۱۰۰	
تصادره	<input type="radio"/>	
وارده	<input checked="" type="radio"/>	
شرح ساختار		
کد ساختار		
تعداد	۱۲۸۶/۰۵/۰۱	
شرح	افتتاحیه ابتدای مرداد ماه	
کد بروزه		
قیمت تمام شده		
فروشنده		
تاریخ	۱۴۰۵/۰۵/۰۱	
کد	کد اندار	
شده	شده	
تعداد صادره	تعداد صادره	
موجودی در دست	موجودی در دست	
تعداد واردہ	تعداد واردہ	
قیمت	قیمت	
نوع	نوع	
شماره سند	شماره سند	
تاریخ	تاریخ	

فهرست اطلاعات عملیات متفوّقه

- کارت موجودی
- مشاهده اطلاعات سری
- جزئیات دفتر روزنامه روزنامه
- ارسال به

ارزش صادره

ارزش واردہ

مبلغ کل واردہ

تعداد صادره

تعداد واردہ

تعداد موجودی در دست

تعداد موجودی در دست

۱۲۸۶/۰۵/۰۱

۱۲۸۶/۰۵/۰۲

۱۲۸۶/۰۵/۰۳

۱۲۸۶/۰۵/۰۴

۱۲۸۶/۰۵/۰۵

۱۲۸۶/۰۵/۰۶

۱۲۸۶/۰۵/۰۷

۱۲۸۶/۰۵/۰۸

۱۲۸۶/۰۵/۰۹

۱۲۸۶/۰۵/۱۰

۱۲۸۶/۰۵/۱۱

۱۲۸۶/۰۵/۱۲

۱۲۸۶/۰۵/۱۳

۱۲۸۶/۰۵/۱۴

۱۲۸۶/۰۵/۱۵

۱۲۸۶/۰۵/۱۶

۱۲۸۶/۰۵/۱۷

۱۲۸۶/۰۵/۱۸

۱۲۸۶/۰۵/۱۹

۱۲۸۶/۰۵/۲۰

۱۲۸۶/۰۵/۲۱

۱۲۸۶/۰۵/۲۲

۱۲۸۶/۰۵/۲۳

۱۲۸۶/۰۵/۲۴

۱۲۸۶/۰۵/۲۵

۱۲۸۶/۰۵/۲۶

۱۲۸۶/۰۵/۲۷

۱۲۸۶/۰۵/۲۸

۱۲۸۶/۰۵/۲۹

۱۲۸۶/۰۵/۳۰

۱۲۸۶/۰۵/۳۱

۱۲۸۶/۰۵/۳۲

۱۲۸۶/۰۵/۳۳

۱۲۸۶/۰۵/۳۴

۱۲۸۶/۰۵/۳۵

۱۲۸۶/۰۵/۳۶

۱۲۸۶/۰۵/۳۷

۱۲۸۶/۰۵/۳۸

۱۲۸۶/۰۵/۳۹

۱۲۸۶/۰۵/۴۰

۱۲۸۶/۰۵/۴۱

۱۲۸۶/۰۵/۴۲

۱۲۸۶/۰۵/۴۳

۱۲۸۶/۰۵/۴۴

۱۲۸۶/۰۵/۴۵

۱۲۸۶/۰۵/۴۶

۱۲۸۶/۰۵/۴۷

۱۲۸۶/۰۵/۴۸

۱۲۸۶/۰۵/۴۹

۱۲۸۶/۰۵/۵۰

۱۲۸۶/۰۵/۵۱

۱۲۸۶/۰۵/۵۲

۱۲۸۶/۰۵/۵۳

۱۲۸۶/۰۵/۵۴

۱۲۸۶/۰۵/۵۵

۱۲۸۶/۰۵/۵۶

۱۲۸۶/۰۵/۵۷

۱۲۸۶/۰۵/۵۸

۱۲۸۶/۰۵/۵۹

۱۲۸۶/۰۵/۶۰

۱۲۸۶/۰۵/۶۱

۱۲۸۶/۰۵/۶۲

۱۲۸۶/۰۵/۶۳

۱۲۸۶/۰۵/۶۴

۱۲۸۶/۰۵/۶۵

۱۲۸۶/۰۵/۶۶

۱۲۸۶/۰۵/۶۷

۱۲۸۶/۰۵/۶۸

۱۲۸۶/۰۵/۶۹

۱۲۸۶/۰۵/۷۰

۱۲۸۶/۰۵/۷۱

۱۲۸۶/۰۵/۷۲

۱۲۸۶/۰۵/۷۳

۱۲۸۶/۰۵/۷۴

۱۲۸۶/۰۵/۷۵

۱۲۸۶/۰۵/۷۶

۱۲۸۶/۰۵/۷۷

۱۲۸۶/۰۵/۷۸

۱۲۸۶/۰۵/۷۹

۱۲۸۶/۰۵/۸۰

۱۲۸۶/۰۵/۸۱

۱۲۸۶/۰۵/۸۲

۱۲۸۶/۰۵/۸۳

۱۲۸۶/۰۵/۸۴

۱۲۸۶/۰۵/۸۵

۱۲۸۶/۰۵/۸۶

۱۲۸۶/۰۵/۸۷

۱۲۸۶/۰۵/۸۸

۱۲۸۶/۰۵/۸۹

۱۲۸۶/۰۵/۹۰

۱۲۸۶/۰۵/۹۱

۱۲۸۶/۰۵/۹۲

۱۲۸۶/۰۵/۹۳

۱۲۸۶/۰۵/۹۴

۱۲۸۶/۰۵/۹۵

۱۲۸۶/۰۵/۹۶

۱۲۸۶/۰۵/۹۷

۱۲۸۶/۰۵/۹۸

۱۲۸۶/۰۵/۹۹

۱۲۸۶/۰۵/۱۰۰

۲.۲.۱.۱. سایر اطلاعات در باره معاملات موجودی ها



اطلاعاتی مثل نوع ارز، قیمت ارزی، قیمت خالص، قیمت ناخالص، نرخ بهای تمام شده هر یک از موجودی ها موجودی در صورتی که این منو در پنجره معاملات انتخاب شده باشد قابل دست یابی است.

۲.۲.۱.۲. کارت موجودی

مشخصات اصلی هر موجودی که معاملات آن مشاهده می شود زمانی قابل دست یابی است که این منو در ثبت معاملات انتخاب شده باشد.

۲.۲.۱.۳ مشاهده اطلاعات شماره سریال ها

کد رانک	شماره سریال	کد رخص	و مقدار حسنه
۱	۸۶۰۹۰۹۱۹۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۲۰۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۲۱۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۲۲۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۲۳۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۲۴۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۲۵۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۲۶۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۲۷۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۲۸۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۲۹۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۳۰۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۳۱۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۳۲۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۳۴۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۳۵۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۳۶۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۳۷۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۳۸۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۳۹۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۴۰۰۴		
۱	۸۶۰۹۰۹۴۱۰۴		

این کلید برای مشاهده شماره سریال های معاملاتی است که به هر شکل برای موجودی ها ثبت شده است. معاملاتی که شماره سریال های آن ها قابل مشاهده هستند، با کلیک دوبل و انتخاب منوبا کلیک راست قابل دست یابی هستند. سپس شماره سریال معاملات قابل دستیابی خواهد بود.

۲.۲.۱.۴ اجزاء سند

Vchr.No.	0000000000000002	Vchr.Type		Set-off	KULL:1
Date	01.02.2007	Journ.Item.	0	Explanati	
Row	Ledger Code	Acc.Description	Explanation	D/C	Va
1	1153-01-001	BİLGİSAYAR	DOD GIYİM .FT.NIZ NO:000000000000342	B	6.516,
2	2191-01-001	indirilecek kdv	DOD GIYİM .FT.NIZ NO:000000000000342 KDVSI	B	1.172,
3	3120-01-001	YURTİÇİ TOPTANCILAR	DOD GIYİM .FT.NIZ NO:000000000000342	A	7.688,

اگر معاملات به دفاتر حسابداری منتقل شده باشد، این کلید اجزا سند ثبت شده در مازول قابل ادغام با کازول موجودی کالا را نشان می دهد. اگر سند هنوز در شرایط ادغام و یا منتقال به سند روزانه باشد، برنامه قادر به پیدا کردن اجزا سند نخواهد بود.

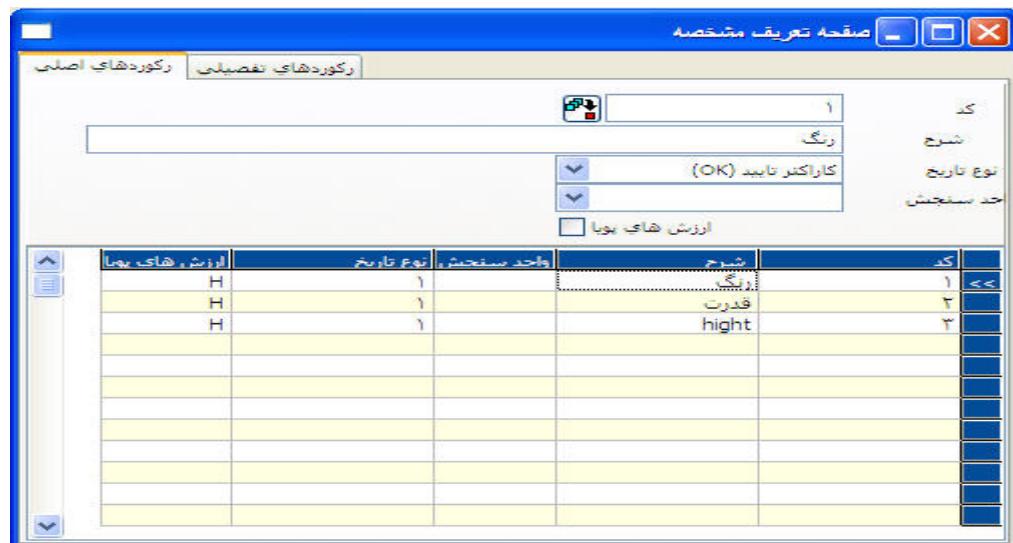
۲.۲.۱.۵ ارسال (ورد/اکسل)

این کلید به شما امکان می دهد که تمام اطلاعات روی صفحه را به برنامه های اکسل و ورد ارسال نمایید. یک راست کلیک روی صفحه برنامه گزینه "ارسال" را نمایش می دهد. ارسال به اکسل یا ورد، هر کدام که مایل هستید، با یک کلیک ساده روی این گزینه انجام می شود. وقتی انتقال آغاز می شود برنامه پیغام "داده ها در حال انتقال هستند" را نمایش خواهد داد و مقصد مربوطه را بعداز انتقال نشان خواهد داد. بنابراین تمام اطلاعات رو شبکه به کاربری مربوطه منتقل خواهد شد.

۲.۳. ترکیب متفاوت

روش ترکیب متفاوت به شماموجوی هالمکان می دهد که بر اساس مشخصاتشان به جای کارت‌های متعدد در یک کارت ساده مشاهده شوند. بنابراین در زمان ثبت معاملات ، عملیات می تواند براساس یک کارت ساده در صورت ریز مواد انجام شود در حالیکه اطلاعات در جریان مشخصات می توانند بر اساس مشخصات موجودی ها مشاهده شوند. تعاریف پایه برای ترکیب متفاوت در زیر آمده است. برای اطلاعات بیشتر درباره چگونگی استفاده از تعریف در برنامه ، به موجودی ها / اضافی ۳ (روش ترکیب متفاوت) مراجعه کنید.

۲.۳.۱ صفحه تعریف مشخصات



این قسمت مس تواند به عنوان کاتالوگ مشخصات فرض شود. برای تعریف مشخصات معمولی محصولات از این قسمت استفاده می شود. صفحه تعریف مشخصات شامل دو قسمت بنام های مشخصات اصلی و مشخصات جزئی می شود.

۲.۳.۱.۱ مشخصات اصلی

کد

کد مشخصات باید در این فیلد وارد شود. حداقل ۸ کاراکتر حرفی عددی می‌تواند در این فیلد ثبت شود.

شرح

شرح مشخصات تعریف شده در این فیلد نوشته می‌شود.

نوع داده

نوع ارزشی که به مشخصات تعریف شده تعلق می‌گیرد به منظور گزارش گیری در این فیلد مشخص می‌شود. در اینجا گزینه‌های در دسترس عبارتند از تک کاراکتری، چند کاراکتری، عدد صحیح، اعشاری یا منطقی

واحد اندازه گیری

واحد اندازه گیری مشخصات تعریف شده به منظور گزارش گیری در این فیلد وارد می‌شود.

ارزش‌های پویا

این گزینه در شرایطی انتخاب می‌شود که مشخصات تعریف شده در زمان ورود معاملات حکم تعیین کننده را داشته باشند. مشخصاتی که با انتخاب گزینه ارزش‌های پویا ثبت می‌شوند، می‌توانند در قسمت ثبت جزئیات برای استفاده اطلاعاتی ثبت شوند. علت اینکه ارزش‌های تعریف شده برای استفاده اطلاعاتی هستند این است که این ارزش‌ها در قسمت ورودی ترکیب‌های تولید قابل مشاهده نیستند. برای اطلاعات بیشتر درباره ورود ترکیب‌های تولید، به موجودی‌ها / اضافی ۳ (کاربرد ترکیب‌های متغیر) مراجعه کنید.

۲.۳.۱.۲. ثبت جزئیات

جزئیات مشخصاتی که کد در صفحه رکوردهای اصلی تعریف شده اند در این صفحه مشخص می‌شوند. کد های ارزش‌ها به ترتیبی که کد های مشخصات در صفحه اصلی وارد می‌شوند، تعریف می‌شوند. ابتدا بایستی کد مشخصات را برای اطلاعاتی که میخواهیم جزئیات آن را تعریف کنیم بوسیله کلیک دوبل روی صفحه رکورد‌های اصلی قبل از رفتن به صفحه ثبت جزئیات انتخاب کنیم. این بدان معنی است که برنامه قبل از انتخاب حداقل یک کد مشخصات اجازه رفتن به صفحه جزئیات را نمی‌دهد.

کد ارزش‌ها

کد ارزش که به مشخصات انتخاب شده اختصاص می‌یابد میتواند در این فیلد وارد شود. حداقل ۸ کاراکتر حرفی عددی می‌تواند در این فیلد وارد شود.

شرح

شرح کد ارزش تعریف شده می‌تواند در این فیلد نوشته شود.

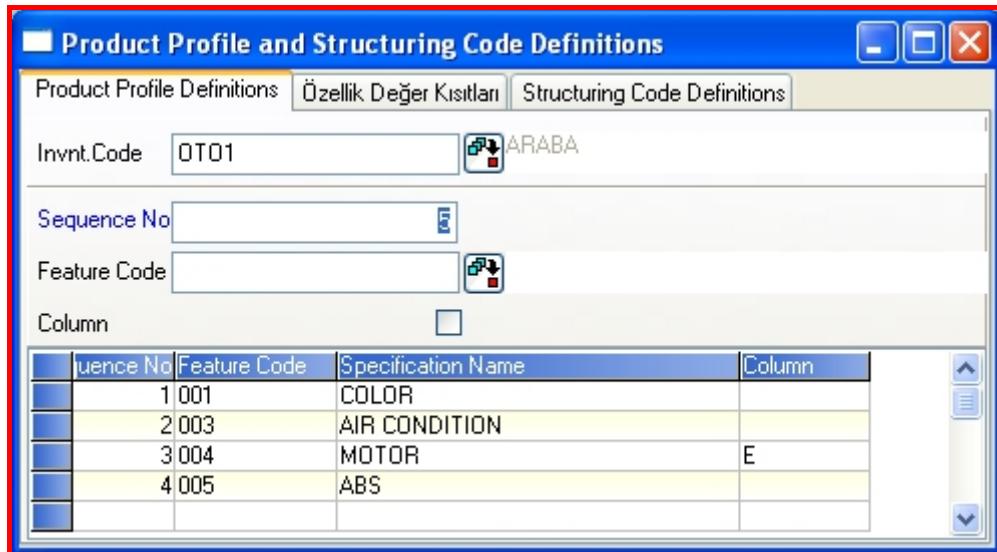
ارزش اولیه

از این فیلد برای اختصاص ارزش اولیه به کد ساختاری انتخاب می‌شود. این فیلد فقط استفاده گزارش گیری است و می‌تواند خالی بماند.

۲.۳.۲. منحنی تولید و تعریف کد ساختاری

از این قسمت برای تعریف منحنی تولید در کارت موجودی که قابل ترکیب در سیستم ترکیب‌های متغیر می‌باشد و کد های ساختاری که نیازمند کننده ترکیب‌های مختلف محصول هستند، استفاده می‌شود.

۲.۳.۲.۱. تعریف منحنی تولید



منحنی ساختاری تولید برای تعیین مشخصات هر محصول بکار می رود.

کد موجودی

کد محصول قابل ترکیب باشیستی در این فیلد وارد شود. کلید جستجوی این فیلد تنها موجودی هایی را لیست می کند که گزینه ترکیب در رکورد های اصلی آن انتخاب شده است. به عبارت دیگر ساختار فقط می تواند برای این موجودی ها تعریف شود.

شماره ردیف

ردیف (توالی) مشخصاتی که به محصول اختصاص داده می شود در این فیلد تعیین میگردد. کد مشخصات تعیین کننده با توجه به شماره ردیف آن ها در شبکه لیست می شود. در این فیلد شما می توانید هر شماره ای که با ۱ شروع می شود را وارد کنید. این شماره ردیف نمی تواند برای همین محصول تکرار شود.

کد مشخصات

کد مشخصات محصول می تواند در این فیلد وارد شود. مشخصات وارد شده در این فیلد باشیستی قبل از قسمت تعریف مشخصات تعریف شده باشند.

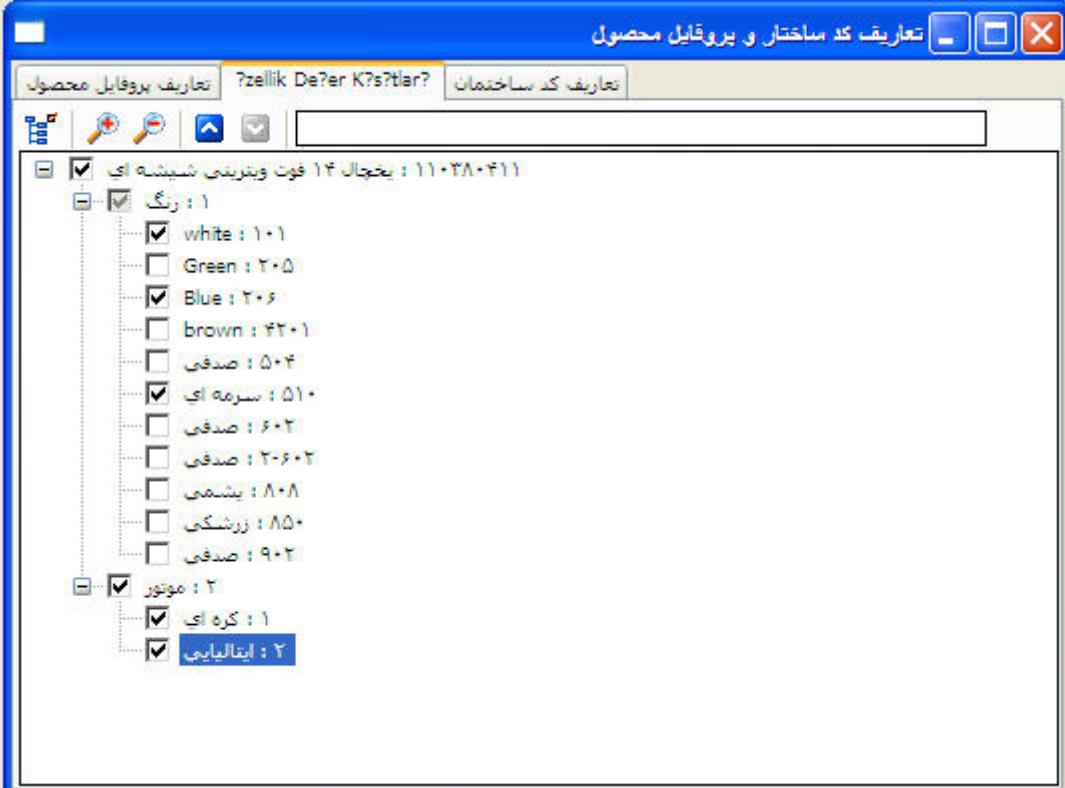
ستون

این فیلد تعیین کننده کد مشخصاتی است که در قسمت بالای ستون تعریف کد ساختار قرار می گیرد. گزینه ستون می تواند فقط برای یک مشخصه انتخاب شود.

۲.۳.۲.۲. فیلترهای مشخصات

بعد از این که مشخصات محصول، که بوسیله روش های مختلف ترکیب خواهد شد در پنجره تعریف منحنی تولید تعیین شد، ترکیب های محصول در ارتباط با این مشخصات در صفحه تعریف کد ساختاری انتخاب می شود.

ماتریس تعاریف کد ساختاری شامل همه ارزش های مشخصات ثبت شده در تعریف منحنی تولید می باشد. با انتخاب های انجام شده در پنجره فیلتر های مشخصات، می توان ارزش های نمایش داده شده در این ماتریس محصول را که شامل مشخصات زیادی هستند محدود کرد، تا انتخاب پرسه در ماتریس آسان تر شود. هر چه به کمک فیلتر ها سایز ماتریس را کوچک تر کنیم، تعریف ساده تر انجام می شوند.



ارزش های مربوط به مشخصات محصول در قسمت فیلتر ارزش های مشخصات لیست می شوند. برای قرار گرفتن هریک از ارزش ها در ماتریس، بایستی محل در نظر گرفته شده در کنار آن را علامت گذاری کرد. حداقل یک ارزش بایستی برای هر یک از مشخصات در نظر گرفته شود تا بتوانیم به صفحه تعریف کد ساختاری برویم. اگر مایل هستید تمام ارزش های لیست شده در فیلتر ارزش های مشخصات در ماتریس قرار بگیرند، محل در نظر گرفته شده در سمت چپ کد موجودی را علامت گذاری کنید. به این ترتیب همه ارزش های موجود در صفحه را به ماتریس منتقل می کند. اگر هر گونه کد ساختاری قبل از معرفی شده باشد، برنامه همه ارزش ها را بطور اتوماتیک همه ارزش ها را انتخاب خواهد کرد. این امکان وجود دارد که این انتخاب ها را قبل از انتقال به ماتریس تغییر داد.

مشاهده ارزش های انتخاب شده

از این دکمه می توان برای مشاهده ارزش هایی که در صفحه فیلتر کردن ارزش های مشخصات انتخاب شده اند استفاده کرد. کافی است این دکمه را برای بار دوم فشار دهیم تا تمام ارزش های انتخاب نشده در پنجره فیلتر بعد از ارزش های انتخاب شده نمایش داده شوند.

۲.۳.۲.۳. تعاریف کد ساختاری

	001 RENK	KLİMA KLİMA	ABS ABS	1600	2000	
1	1 beyaz	E EVET	E EVET	✓		
2	2 kırmızı	E EVET	E EVET		✓	

وقدی که روی خانه های هالی کلیک دوبل می کنید وبا با خانه های پر را با کلید فاصله (spacebar) در این پنجره انتخاب کنیدیک کد ساختار جدید تعریف می شود. برنامه بطور اتوماتیک کد هایی را که به این ترتیب ایجاد می شوند را تعیین می کند. انتظار می رود که های ساختاری که به این ترتیب ایجاد می شوندتر ترتیب خاصی قرار بگیرند، تعریف لازم باشند. در منوی شماره آغازین کد ساختاری ساخته شود. شرح کد های ساختاری که بطور اتو ماتیک بوسیله برنامه ایجاد می شوند، با توجه به اولویت های ایجاد شده در فیلد ثبت پارامتر های موجودی ها تعریف می شوند. برای اطلاعات بیشتر درباره روش استفاده از شرح ترکیب ها به موجودی کالا/ ثبت پارامتر های موجودی مراجعه کنید.

۲.۳.۳. منحنی ساختاری محصول

این منو برای تعیین مشخصات محصول بکار گرفته می شود. شرح های فیلد های این قسمت در قسمت منحنی محصول و تعاریف ساختاری محصول توضیح داده شده است.

۴. ۲.۳. تعاریف ساختاری محصول

Product Structuring Definitions

Master Records		Detail Records																																				
Code	110391544	Detail Record	Detail Record																																			
Explanation	T-SHIRT/SMALL/WHITE																																					
Validity Start Date	01.01.2006																																					
Validity End Date	31.12.2006																																					
Configurable Inventory	00001	Detail Record	T-SHIRT																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th> <th>Explanation</th> <th>Invt.Desc.</th> <th>Validation Str. Date</th> <th>Validation Due Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>110391544</td> <td>T-SHIRT/SMALL/WHITE</td> <td>T-SHIRT</td> <td>01.01.2006</td> <td>31.12.2006</td> </tr> <tr> <td>110614314</td> <td>T-SHIRT/SMALL/RED</td> <td>T-SHIRT</td> <td>05.01.2006</td> <td>05.01.2006</td> </tr> <tr> <td>110615897</td> <td>T-SHIRT/MEDIUM/WHITE</td> <td>T-SHIRT</td> <td>05.01.2006</td> <td>05.01.2006</td> </tr> <tr> <td>164654450</td> <td>T-SHIRT/LARGE/WHITE</td> <td>T-SHIRT</td> <td>01.01.2006</td> <td>31.12.2006</td> </tr> <tr> <td>164655291</td> <td>T-SHIRT/SMALL/BLACK</td> <td>T-SHIRT</td> <td>01.12.2006</td> <td>31.12.2006</td> </tr> <tr> <td>164656002</td> <td>T-SHIRT/LARGE/BLACK</td> <td>T-SHIRT</td> <td>01.01.2006</td> <td>31.12.2006</td> </tr> </tbody> </table>				Code	Explanation	Invt.Desc.	Validation Str. Date	Validation Due Date	110391544	T-SHIRT/SMALL/WHITE	T-SHIRT	01.01.2006	31.12.2006	110614314	T-SHIRT/SMALL/RED	T-SHIRT	05.01.2006	05.01.2006	110615897	T-SHIRT/MEDIUM/WHITE	T-SHIRT	05.01.2006	05.01.2006	164654450	T-SHIRT/LARGE/WHITE	T-SHIRT	01.01.2006	31.12.2006	164655291	T-SHIRT/SMALL/BLACK	T-SHIRT	01.12.2006	31.12.2006	164656002	T-SHIRT/LARGE/BLACK	T-SHIRT	01.01.2006	31.12.2006
Code	Explanation	Invt.Desc.	Validation Str. Date	Validation Due Date																																		
110391544	T-SHIRT/SMALL/WHITE	T-SHIRT	01.01.2006	31.12.2006																																		
110614314	T-SHIRT/SMALL/RED	T-SHIRT	05.01.2006	05.01.2006																																		
110615897	T-SHIRT/MEDIUM/WHITE	T-SHIRT	05.01.2006	05.01.2006																																		
164654450	T-SHIRT/LARGE/WHITE	T-SHIRT	01.01.2006	31.12.2006																																		
164655291	T-SHIRT/SMALL/BLACK	T-SHIRT	01.12.2006	31.12.2006																																		
164656002	T-SHIRT/LARGE/BLACK	T-SHIRT	01.01.2006	31.12.2006																																		

اين امكان وجود دارد که ارزش هاي را تعریف کنیم که مشخصات تعریف شده در منحنی ساختار تولیدر یک ترکیب نمونه (به ترتیب کد ترکیب) به خود میگیرند. کد ترکیب و ارزش هاي مشخصات آن بایستی برای هر ترکیب مشخصاتی که در سیستم مورد استفاده قرار می گیرد بایستی در سیستم تعریف شده باشد. اما تعاریف این ترکیب ها الزاماً بایستی در ابتدای این پنجره تعریف شوند. این تعاریف می توانند بوسیله فرآیندهای ترکیب که شمت می توانید به عنوان الزامات برنامه از آن ها استفاده کنید انجام شود. برای اطلاعات بیشتر درباره چگونگی استفاده از فرآیند های ترکیب، به موجودی ها / اضافی ۳ (کاربرد ترکیب های متغیر) مراجعه کنید.

۲.۳.۴.۱. رکوردهای اصلی

کد

کد ساختاری باید در این فیلد وارد شود. حداقل ۱۵ کاراکتر حرفی عددی می توان در این فیلد ثبت کرد.

شرح

شرح کد ساختاری تعریف شده را می توان در این فیلد نوشت.

تاریخ شروع اعتبار/تاریخ خاتمه اعتبار

روزهایی که اعتبار یک کد ساختاری شروع و تمام می شود بایستی به منظور گزارش گردی در این فیلد ها مشخص شود. برنامه تاریخ روز را در این فیلد ها قرار می دهد. کاربران مجاز به تغییر تاریخ ها هستند.

موجودی های قابل ترکیب

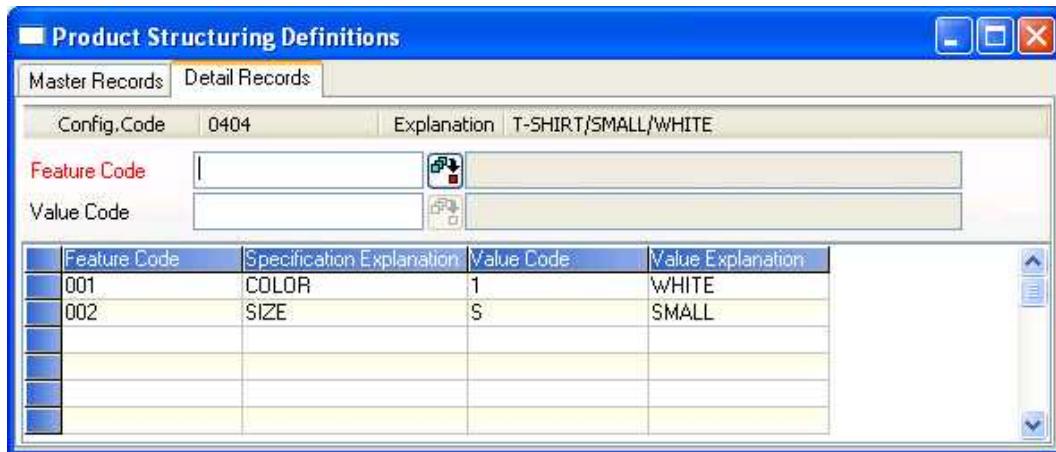
موجودی هایی که کد ساختاری آن ها مورد استفاده قرار میگیرند در این فیلد مشخص می گردد. این فیلد به منظور گزارش گیری است و می تواند خالی بماند. کد ساختاری یک محصول می تواند برای تمام

محصولاتی که همان مشخصات را دارند مورد استفاده قرار بگیرد.

بعد از این که فایل ها یمربوطه با استفاده از ترکیب های متغیر بروزآوری شدند، برنامه بطور اتوماتیک کد ترکیب ۹۹۹۹۹۹۹۹۹۹۹۹۹ را در ساختار محصول تعریف خواهد کرد. کد ترکیب عمومی در

هیچ کجا غیر از مازول های تولید و MRP مورد استفاده قرار نخواهد گرفت و در کلید های جستجو نشان داده نخواهد شد. این کد نمی تواند حذف شود. برای اطلاعات بیشتر درباره استفاده از کد عمومی در مازول های تولید و MRP به تولید/صورت ریز مواد خاص SBOM نگاه کنید.

۲.۳.۴.۲. ثبت جزئیات



این قسمت برای تعیین مشخصات کد ترکیب تعریف شده و ارزش هایی که با توجه به مشخصات به آن تعلق می گیرد بکار گرفته می شود.

کد مشخصات

مشخصات کد ساختاری در این فیلد وارد می شود.

کد ارزش

ارزشی که می تواند با توجه به مشخصات مربوطه به کد ساختاری به آن اختصاص پابد در این فیلد وارد می شود. هر کد ساختاری نمی توانند بیش از یک ارزش برای هر یک از مشخصات بپذیرد.

۲.۳.۵. ورود بهای مشخصات

این قسمت به منظور تهیه لیست بهای تاریخی برای موجودی ها که با توجه به مشخصاتسان با ترکیب های مختلف تولید می شوند بکار می رود.

خرید/فروش

این فیلد مشخص می کند که در اینجا قیمت خرید تعریف می شود یا قیمت فروش

تاریخ شروع

تاریخ شروع لیست قیمت در این فیلد وارد می شود.

تاریخ خاتمه

تاریخ خاتمه لیست قیمت باید در این فیلد وارد می شود.

گروه قیمت

فیلد گروه قیمت برای اجرای فروش در حساب های جاری اشخاص مختلف از محل لیست قیمت های مقاولات و/یا ایجاد لیست قیمت های مختلف با توجه تامین کنندگان مقاولات (در صورتی که یک کالا از

چندین تامین کننده خریداری می شود) بکار گرفته می شود. وقتی که یکی از کدهای ثبت شده در تعاریف گروه قیمت در این فیلد وارد می شود، گروه قیمت در فیلد گروه قیمت تمام موجودی های در ارتباط با جدول قیمت های جایگزین می شود. قیمت های مربوطه در صورتی برای جاری اشخاص داخل گروه قیمت معتر است (در مازول فاکتور) که قیمت وارد شده قبل از ذخیره شده باشد.

گروه قیمت بایستی در مازول جاری اشخاص/ ثبت جاری اشخاص/ قسمت کارت شماره ۲ جاری اشخاص ثبت شده باشد تا قیمت های گروه قیمت در این قسمت جهت کاربری در جاری اشخاص مشخص شوند.

کد موجودی

کد موجودی که لیست قینا آن بایستی تعریف شود، در این قسمت وارد می شود. کلید جستجو که در سمت راست فیلد کد موجودی قرار دارد، لیست کدهای موجودی که در صفحه مشخصات اصلی موجودی تعریف شده و گزینه قابل ترکیب برای آنها در مشخصات اصلی موجودی/ صفحه اطلاعات اضافه انتخاب شده است، را در دسترس قرار می دهد. تعریف قیمت برای موجودی ها به غیر از آن هایی که لیست شده اند می تواند منوهای فرعی در موجودی کالا/ منوی عملیات قیمت موجودی ها انجام شود.

کد مشخصات

مشخصات موجودی که می خواهیم لیست قیمت آن را تهیه کنیم در این فیلد انتخاب می شود. کلید جستجوی این فیلد ارزش های مشخصاتی که برای موجودی مربوطه در موجودی ها / ترکیب های متفاوت/ منحنی تولید و تعریف کد ترکیب مشخص شده است را لیست می کند.

کد ارزش مشخصات

ارزش مشخصات انتخاب شده در موجودی ها/ ترکیب های متفاوت / صفحه تعریف مشخصات در این قسمت لیست می شود. ارزش مشخصات موجودی مربوطه که لیست قیمت آن تعریف خواهد شد در این فیلد انتخاب می شود.

نوع ارز

نوع ارزی که لیست قیمت بر حسب آن تهیه می شود در این قسمت مشخص می شود. اگر عدد صفر در این فیلد باقی بماند، برنامه تشخیص خواهد داد که لیست قیمت بر حسب پول رسمی تهیه خواهد شد. اگر لیست قیمت بر حسب واحد پولی غیر از پول رسمی تهیه شود، این واحد بایستی قبل از عملیات ارزی / قسمت تعریف ارز، تعریف شده باشد.

قیمت ۱، قیمت ۲ قیمت ۳ قیمت ۴ قیمت ۵

قیمت هایی که در لیشت قیمت قرار می گیرند در این فیلد ها وارد می شوند.

۲.۳.۵.۱. تغییر گروهی مشخصات اصلی

۲.۳.۵.۲. برای اطلاعات بیشتر درباره چگونگی استفاده از این دکمه به موجودی کالا/ عملیات/ تغییر گروهی مشخصات اصلی مراجعه کنید.

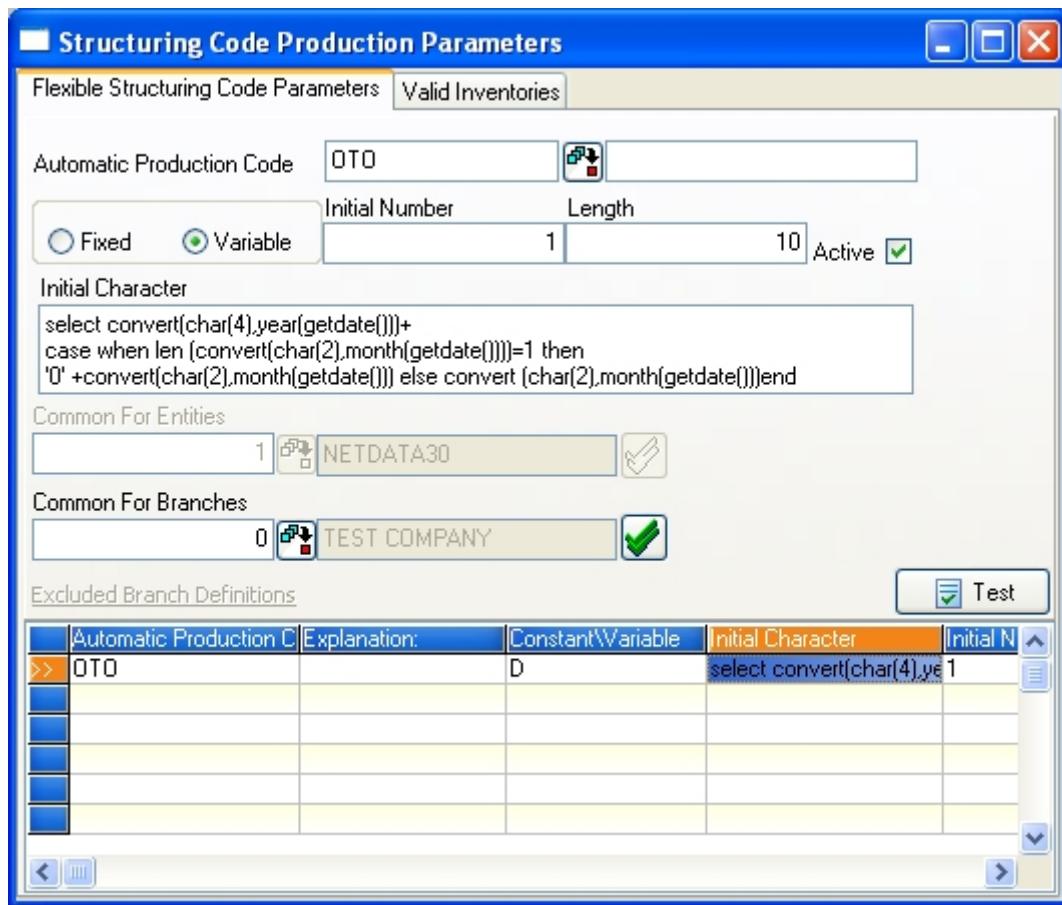
۲.۳.۵.۳. حذف لیست قیمت

این گزینه برای حذف یک لیست قیمت تعریف شده بکار می رود.

۲.۳.۶. پارامتر ایجاد کد ساختاری

این قسمت برای ایجاد کدهای ساختاری، که توسط برنامه در قسمت پارامتر ایجاد کد ساختاری و پنجره های ماتریس با توجه به یک فرمول خاص و به یک ترتیب خاص بکار می رود.

۲.۳.۶.۱ پارامتر های تولید کد ساختاری



کد تولید اتوماتیک

این کدی است که به تعریف اختصاص می‌یابد. چندین تعریف تولیدی کد ساختاری می‌تواند با فرمول‌های مختلف برای گروه‌های متفاوت قابل ترکیب ثبت شود.

ثابت / متغیر

گزینه ثابت برای ان دسته از کدهای ساختاری انتخاب می‌شود که کد مربوطه با کاراکتر‌های تعریف شده ثابت آغاز می‌شوند. ولی گزینه متغیر به کدهایی اختصاص می‌یابد که جملات SQL بطور اتوماتیک در ابتدای کد قرار می‌گیرد.

شماره اولیه

این شماره آغازین شماره ردیفی است که بعد از کاراکتر اولیه در کد ساختاری اتوماتیک نوشته می‌شود.

طول

تعداد کاراکتر‌هایی که کد ساختاری اتوماتیک را تشکیل می‌دهند در این فیلد تعریف می‌شود.

فعال

این گزینه مشخص می کند که کد اتوماتیک تولید فعال است یا نه؟ زمانی برنامه کد ایجاد بدون در در نظر گرفتن پارامتر تعریف کد بطور اتوماتیک کد ایجاد می کند، باایستی از انتخاب گزینه فعال صرف نظر کرد.

کاراکتر اولیه

اگر در پارامتر های بالا گزینه ثابت را انتخاب کرده اید ، کد ساختاری با ارزش های ثابتی که در این فیلد تعریف می کنید شروع می شود. اگر گزینه متغیر در پارامتر مربوطه انتخاب شده باشد، جمله SQL می تواند در این فیلد نوشته شده تا کد های ساختاری بتوانند با کاراکتر های متفاوتی ایجاد شوند.

کد مشترک برای واحد های مستقل

پارامتر های کد ساختاری مورد استفاده واحد های مستقل در این قسمت تعریف می شوند.

کد مشترک برای شب

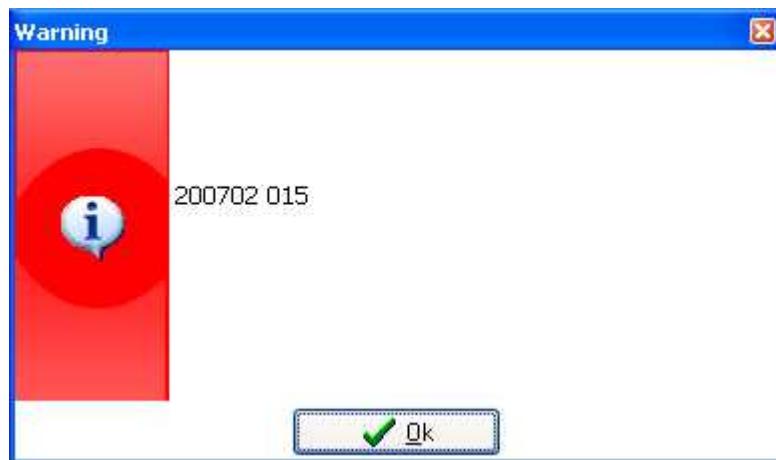
پارامتر های کد ساختاری مورد استفاده شب در این قسمت تعریف می شوند.

تعریف شعبی که از کد ساختاری استفاده نمی کند

از این گزینه برای تعیین شعبی که از پارامتر های کد ساختاری استفاده نمی کنند استفاده می شود. وقتی روی این گزینه یک بار کلیک کنید، پنجره ای باز خواهد شد که میتوان برای شعبی را که نمی توانند از پارامتر های کد ساختاری استفاده کنند مشخص کرد.

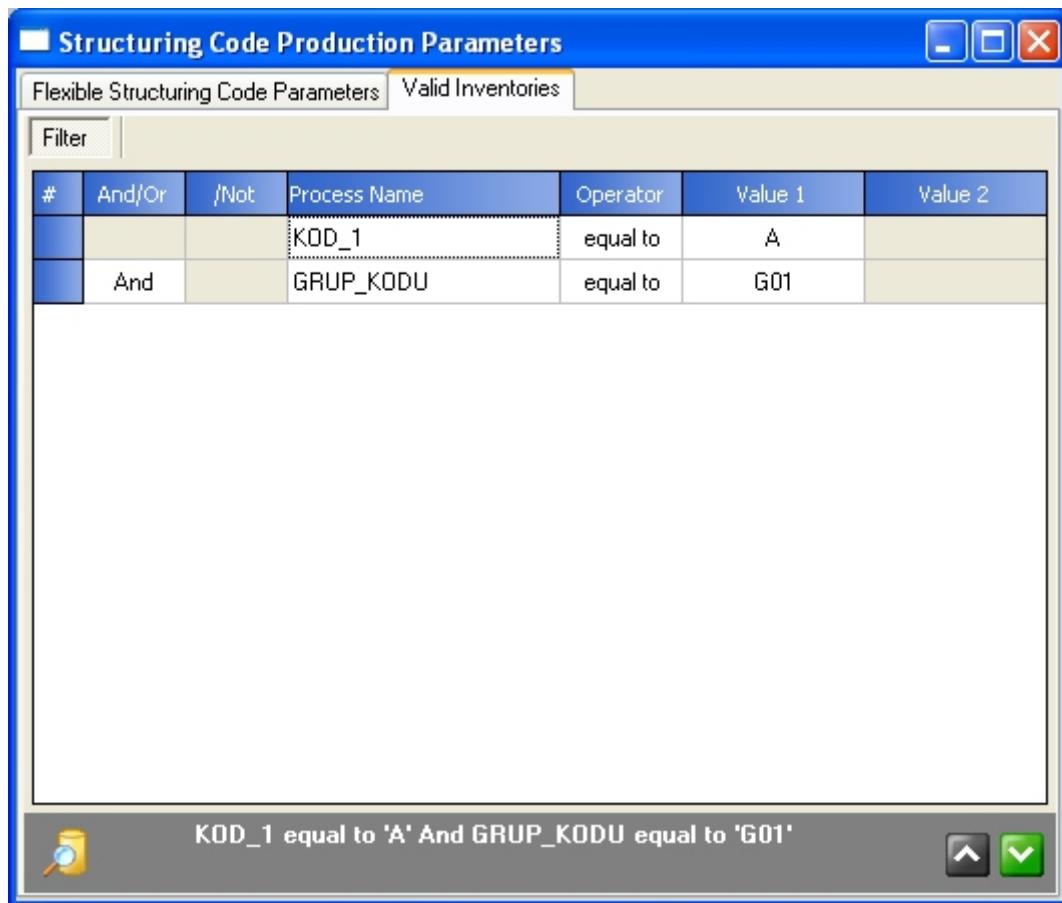
آزمایش

اولین کد ساختاری بر اساس فرمول وارد شده با فشار این دکمه نمایش داده خواهد شد. وقتی نمونه نشان داده شده در پنجره بالا آزمایش شد، کد ساختاری بعدی ۲۰۰۶۰۰۱ خواهد بود.



۲.۳.۶.۲. موجودی های برخوردار از کد ساختاری

موجودی هایی که از کد ساختاری ایجاد شده توسط برنامه بر اساس فرمول تعریف شده برخوردار می شوند در این جدول تعریف می شوند.



برنامه کد های اتوماتیک که برای تعریف تولید ثبت شده را برای موجودی های مربوطه با ایجاد کد ساختاری ایجاد و کنترل می کند. اگر بیش از یک کد فعل برای تعاریف تولید وجود داشته باشد، برنامه کد را بر اساس اولین تعریف خوانده شده ایجاد می کند. برای مثال درباره چگونگی استفاده از قسمت پارامتر های قابل انعطاف تولید به موجودی کالا/اضافی ۳ (کاربر ترکیب های متفاوت) مراجعه کنید.

۲.۳.۷. تغییر کد ساختاری



از این گزینه عملیاتی می توانیم برای بروزآوری کد ساختاری وارد شده با کد دیگر و یا انتقال معاملاتی که قبلاً با کد دیگری وارد شده به کد جدیدبه منظور جمع آوری معاملات با یک کد ساختاری ساده.

۲.۴. ثبت کد موجودی

۲.۴.۱. تعریف کد گروه



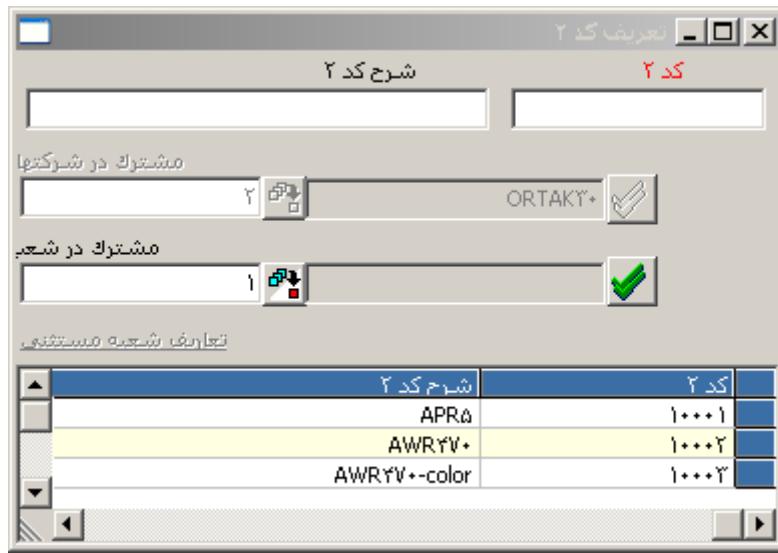
این کد ها، کد های گزارشی هستند که برای گروه بندی موجودی ها با نوع و مشخصات پکسان و سپس تهیه گرازش های تجمعی بکار می روند. کد های حرفی یا عددی و یا حرفی – عددی، تعاریف و توضیحات می توانند در این قسمت جایگزین شوند. تعاریف کد گروه می تواند به ترتیب واحد های مستقل و شعب انجام پذیرد. کد های گروه بایستی در فیلد کد گروه در کارت های مربوطه وارد شود تا بتوانیم بر اساس آن ها موجودی ها را لیست کنیم.

۲.۴.۲ تعریف کد ۱



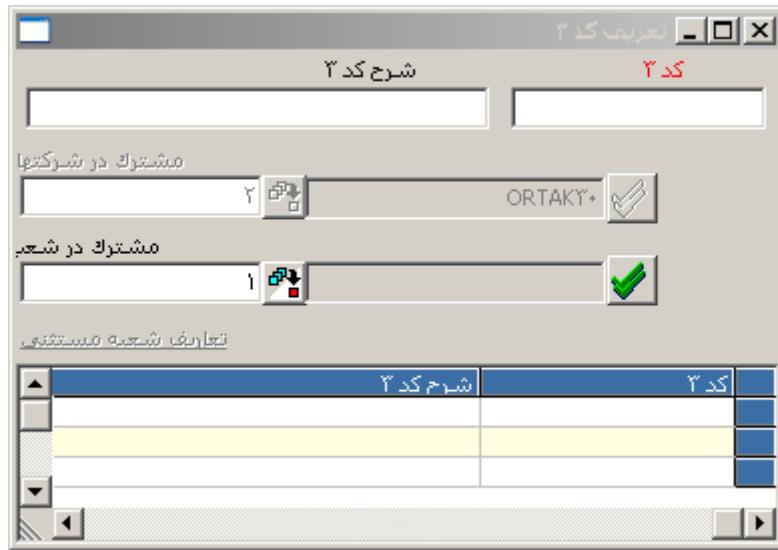
این کد ها، کد های گزارشی هستند که برای گروه بندی موجودی ها با نوع و مشخصات پکسان و سپس تهیه گرازش های تجمعی بکار می روند. کد های حرفی یا عددی و یا حرفی – عددی، تعاریف و توضیحات می توانند در این قسمت جایگزین شوند. تعاریف کد ۱-۱ می تواند به ترتیب واحد های مستقل و شعب انجام پذیرد. کد ۱-۱ بایستی در فیلد کد ۱-۱ در کارت های مربوطه وارد شود تا بتوانیم بر اساس کد ۱-۱ موجودی ها را لیست کنیم.

۲.۴.۳ تعریف کد ۲



این کد ها، کد های گزارشی هستند که برای گروه بندی موجودی ها با نوع و مشخصات پکسان و سپس تهیه گرازش های تجمعی بکار می روند. کد های حرفی یا عددی و یا حرفی - عددی، تعاریف و توضیحات می توانند در این قسمت جایگزین شوند. تعاریف کد ۲- می تواند به ترتیب واحد های مستقل و شب انجام پذیرد. کد ۲- بایستی در فیلد کد ۲- در کارت های مربوطه وارد شود تا بتوانیم بر اساس کد ۲- موجودی ها را لیست کنیم.

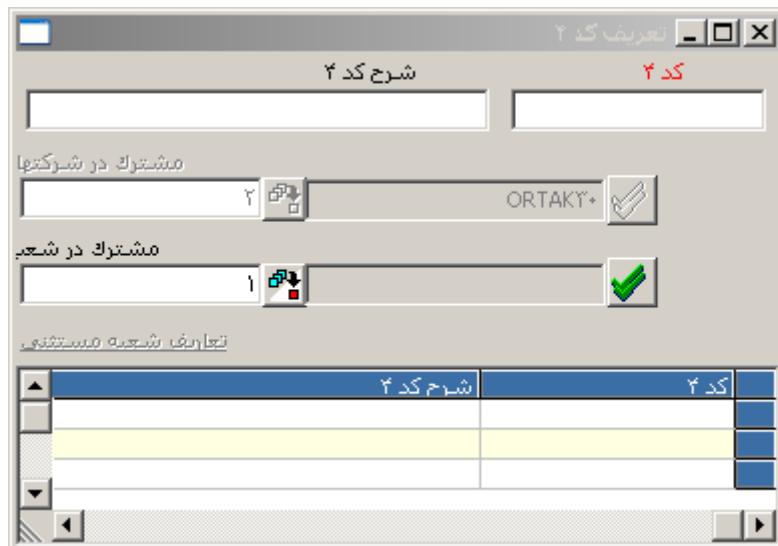
۲.۴.۴ تعریف کد ۳



این کد ها، کد های گزارشی هستند که برای گروه بندی موجودی ها با نوع و مشخصات پکسان و سپس تهیه گرازش های تجمعی بکار می روند. کد های حرفی یا عددی و یا حرفی - عددی، تعاریف و توضیحات می توانند در این قسمت جایگزین شوند. تعاریف کد ۳- می تواند به ترتیب واحد های مستقل و

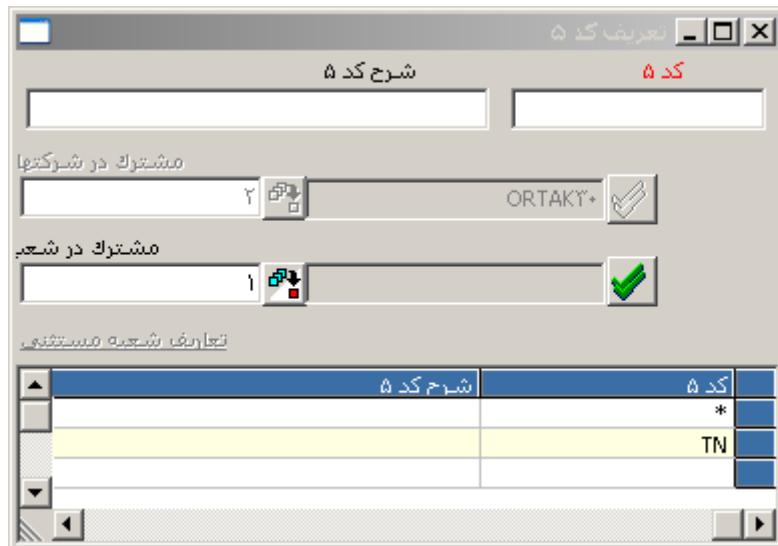
شعب انجام پذیرد. کد ۳- باستی در فیلد کد ۳- در کارت های مربوطه وارد شود تا بتوانیم بر اساس کد ۳- موجودی ها را لیست کنیم.

۲.۴.۵. تعریف کد ۴



این کد ها، کد های گزارشی هستند که برای گروه بندی موجودی ها با نوع و مشخصات یکسان و سپس تهیه گرازش های تجمعی بکار می روند. کد های حرفی یا عددی و یا حرفی - عددی، تعاریف و توضیحات می توانند در این قسمت جایگزین شوند. تعاریف کد ۴- می تواند به ترتیب واحد های مستقل و شعب انجام پذیرد. کد ۴- باستی در فیلد کد ۴- در کارت های مربوطه وارد شود تا بتوانیم بر اساس کد ۴- موجودی ها را لیست کنیم.

۲.۴.۶. تعریف کد ۵



این کد ها، کد های گزارشی هستند که برای گروه بندی موجودی ها با نوع و مشخصات یکسان و سپس تهیه گرازش های تجمعی بکار می روند. کد های حرفی یا عددی و یا حرفی - عددی، تعاریف و

توضیحات می توانند در این قسمت جایگزین شوند. تعاریف کد ۵-۵ می تواند به تنریب واحد های مستقل و شعب انجام پذیرد. کد ۵-۵ بایستی در فیلد کد ۵-۵ در کارت های مربوطه وارد شود تا بتوانیم بر اساس کد ۵-۵ موجودی هارا لیست کنیم.

۲.۴.۷. تعریف موردنی کد گروه

از این قسمت زمانی استفاده می کنیم که یک موجودی کالا به بیش از یک گروه تعلق داشته باشد. این فیلد امکان می دهد که چندین گروه برای یک موجودی کالا تعریف شود. بنابراین، وقتی گزارشی بر اساس گروه تهیه می شود، یک فلم موجودی کالا می تواند با چند گروه لیست شود.

۲.۴.۸. تعریف واحد اندازه‌گیری موجودی ها

تعريف واحد اندازه گیری موجودی ها به این منظور انجام میشود که ارزش های صحیح و اعشاری مقاولتی با آن هایی که در کارت موجودی بطور تکی یا گروهی با مشخصات معمولی وارد شده است تعریف شود. برای اطلاعات بیشتر درباره تعریف های واحد اندازه گیری ، به موجودی کالا-اضافی ۲ تعریف واحد اندازه گیری نگاه کنید.

۲.۵. کدهای جزء حسابداری

ثبت کدهای حسابداری صرتبه							
کد تفصیلی							
حساب خرید	فروش متفرقه ۱	فروش متفرقه ۲	فروش متفرقه ۳	فروش متفرقه ۴	فروش متفرقه ۵	فروش متفرقه ۶	فروش متفرقه ۷
حساب برگشت از خرید	فروش متفرقه ۸	فروش متفرقه ۹	فروش متفرقه ۱۰	فروش متفرقه ۱۱	فروش متفرقه ۱۲	فروش متفرقه ۱۳	فروش متفرقه ۱۴
حساب فروش	فروش متفرقه ۱۵	فروش متفرقه ۱۶	فروش متفرقه ۱۷	فروش متفرقه ۱۸	فروش متفرقه ۱۹	فروش متفرقه ۲۰	فروش متفرقه ۲۱
حساب برگشت از فروش	فروش متفرقه ۲۲	فروش متفرقه ۲۳	فروش متفرقه ۲۴	فروش متفرقه ۲۵	فروش متفرقه ۲۶	فروش متفرقه ۲۷	فروش متفرقه ۲۸
خرید متفرقه ۱	فروش متفرقه ۲۹	فروش متفرقه ۳۰	فروش متفرقه ۳۱	فروش متفرقه ۳۲	فروش متفرقه ۳۳	فروش متفرقه ۳۴	فروش متفرقه ۳۵
فروش متفرقه ۲	فروش متفرقه ۳۶	فروش متفرقه ۳۷	فروش متفرقه ۳۸	فروش متفرقه ۳۹	فروش متفرقه ۴۰	فروش متفرقه ۴۱	فروش متفرقه ۴۲
فروش متفرقه ۳	فروش متفرقه ۴۳	فروش متفرقه ۴۴	فروش متفرقه ۴۵	فروش متفرقه ۴۶	فروش متفرقه ۴۷	فروش متفرقه ۴۸	فروش متفرقه ۴۹
فروش متفرقه ۴	فروش متفرقه ۵۰	فروش متفرقه ۵۱	فروش متفرقه ۵۲	فروش متفرقه ۵۳	فروش متفرقه ۵۴	فروش متفرقه ۵۵	فروش متفرقه ۵۶
فروش متفرقه ۵	فروش متفرقه ۵۷	فروش متفرقه ۵۸	فروش متفرقه ۵۹	فروش متفرقه ۶۰	فروش متفرقه ۶۱	فروش متفرقه ۶۲	فروش متفرقه ۶۳
فروش متفرقه ۶	فروش متفرقه ۶۴	فروش متفرقه ۶۵	فروش متفرقه ۶۶	فروش متفرقه ۶۷	فروش متفرقه ۶۸	فروش متفرقه ۶۹	فروش متفرقه ۷۰
فروش متفرقه ۷	فروش متفرقه ۷۱	فروش متفرقه ۷۲	فروش متفرقه ۷۳	فروش متفرقه ۷۴	فروش متفرقه ۷۵	فروش متفرقه ۷۶	فروش متفرقه ۷۷

یکی از شرایط استفاده از برنامه قابل ادغام با دفاتر حسابداری، یا به عبارت دیگر مرتب سازی اسناد روزانه با انتقال عملیات در مژول ادغام، این است که بدانیم که چگونه ثبت های موجودی ها با حسابداری هماهنگ می شود. برای اطلاعات بیشتر درباره چگونگی استفاده از برنامه برای مرتب سازی اسناد از ثبت های انجام شده در مژول موجودی های قابل ادغام به ادغام / انتقال های اختیاری مراجعه کنید. ثبت هایی که بطور دستی در مژول موجودی ها انجام می شود قابل ادغام نیستند. علت استفاده از ادغام در اینجا این است انتقال ثبت ها از قسمت های قابل ادغام با موجودی ها (فاکتور، تولید، صادرات و ...) به قسمت حسابداری بدرستی انجام شود.

اگر در زمان انتقال موجودی ها به مژول حسابداری همه موجودی ها با کد حساب یکسان خرید/فروش جایگزین می شوند، تعریف خواسته شده بایستی در مژول ادغام انجام شوند. برای اطلاعات بیشتر درباره این موضوع به ادغام / کد های ادغام مراجعه کنید. ولی اگر موجودی ها در مژول حسابداری بصورت تک تک یا گروهی تعریف شده اند و با حساب های مقاولات خرید و فروش ادغام می شوند، تعاریف خواسته شده باید در منوی ورود کد های جزء حسابداری ثبت شوند

شروع با صفر (صفر ۳۲۷۶۷) کد عددی می تواند در این قسمت تعریف شود. کد ها باید فقط عددی باشند. در اینجا کد بعضی از حساب های کل برای خرید و فروش زیر سرفصل حساب های جре ثبت می شوند. کد حسابداری زمانی تعریف می شود که کد حساب کل تعریف شده در این قسمت در فیلد حساب جزء در رکورد های اصلی موجودی یا گروه موجودی بعد از ثبت این اطلاعات وارد شود. بنابراین، معاملات ورودی و خروجی موجودی هایی که قابل ادغام با حسابداری هستند(خرید/فروش) کد حسابداری که در دفاتر کل برای موجودی ها تعریف شده اند قابل اجرا خواهند بود.

۲.۶. ثبت بارکد

نوع بارکد	تاریخ ثبت	بارکد	کد موجودی	واحد سنجش
A	۱۳۸۶/۱۲/۲۶	+1121200	2192-*****	-1

در شرایطی که برای یک قلم موجودی کالا چندین بار کد وجود داشته باشد، از این قسمت برای وارد کردن بارکد ها به کارت اصلی موجودی کالا استفاده می شود. اطلاعات بارکد که در این قسمت تعریف می شود در مدارک فاکتور کارایی خواهد داشت. وقتی که پارامتر "خواندن بارکد/رکوردهای تولید کننده از روی فایل" در پارامتر های فاکتور انتخاب شده باشد، و بارکدی که در اینجا تعریف شده است در فیلد کد موجودی در اطلاعات فاکتور وارد شده باشد، برنامه بطور اتوماتیک بارکد را از طریق کد موجودی بسط می آورد.

[برای اطلاعات بیشتر درباره این پارامتر ، به فاکتور/پارامتر های فروش مراجعه کنید.](#)

کد موجودی

کد موجودی که در مشخصات اصلی موجودی تعریف شده است و بارکد ها برای ان وارد می شوند، در این فیلد مشخص می شود.

بارکد

بارکد برای هر کد موجودی در این فیلد وارد می شود. یک بارکد فقط یک بار می تواند یک بار برای یک موجودی تعریف شود. اگر یک موجودی کالا بیش از یک بارکد دارد، این بارکد ها بایستی تک تک برای همان کد موجودی در فیلد کد موجودی تعریف شود. ثبت هایی که بر اساس بار کد محصولات در صورتحساب، برنامه و سفارشات انجام می شود، با کمک ارتباط با این قسمت به معاملات کد موجودی های مربوطه منتقل می شود.

عامل کنترلی

وقตی که پارامتر عامل کنترلی در قسمت ثبت پارامتر های موجودی انتخاب شده باشد، گزینه "عامل کنترلی" در کنار فیلد بارکد نمایش داده می شود. برای اطلاعات بیشتر درباره پارامتر "عامل کنترلی" به موجودی کالا / ثبت پارامتر موجودی مراجعه کنید. اعداد بارکد به ترتیب خاصی تعریف شده اند. اعداد بارکد به روش خاصی تعریف شده اند، و این روش به همه بارکد ها تعیین داده شده است. برای مثال ، اگر یک کد موجودی ۷ کاراکتری تعریف شده باشد و عامل کنترلی انتخاب شده باشد، برنامه برای کاراکتر های تعریف شده محاسباتی انجام میدهد و رقم محاسبه شده را به عنوان کاراکتر هشتم در کد موجودی جایگزین می کند.

نوع بارک

نوع بارکد وارد شده در این قسمت انتخاب می شود.

تاریخ ثبت

این تاریخ جایگزینی بار کد است.

واحد اندازه گیری

یک موجودی که از طریق بار کد وارد صورت حساب می شود، با واحد اندازه گیری بر اساس آنچه در مازول فاکتور تعریف شده است در صورت حساب جایگزین می شود.

قفل

ووقتی دیگر ار بارکدی استفاده نمی کنیم می توانیم با این گزینه آن را قفل کنیم.

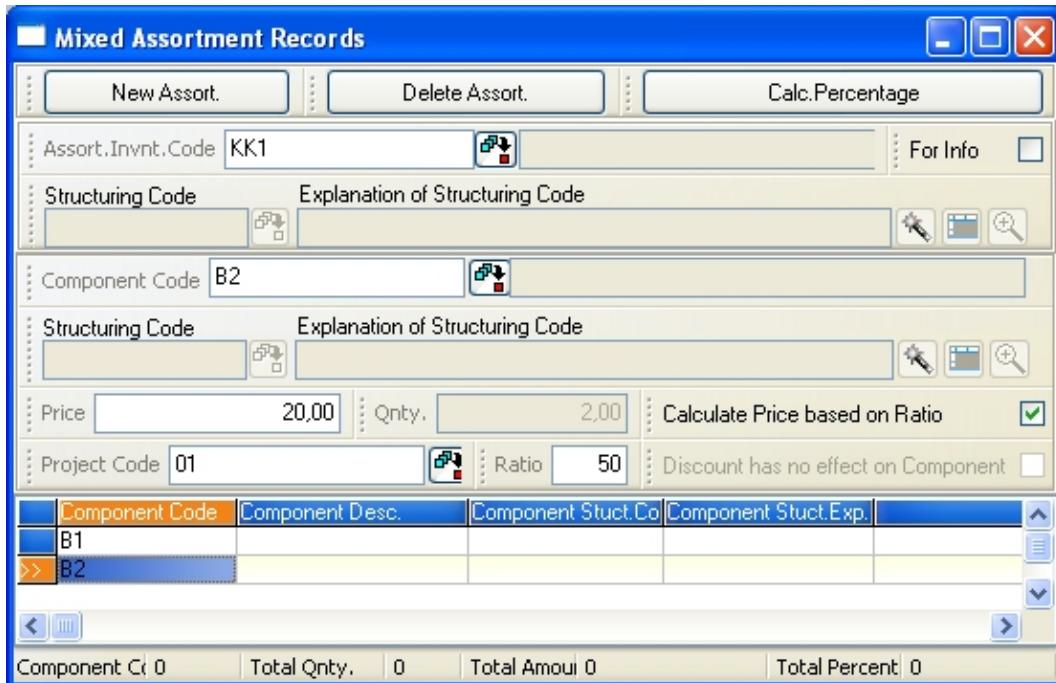
کد ساختاری

ووقتی ار کد متغیر استفاده می شود این فیلد نمایش داده می شود. این فیلد فقط زمانی که گزینه قابلیت ترکیب برای موجودی انتخاب شده باشد، فعل می شود. وقتی به ترتیب مشخصات یک موجودی بار کد های مقاوتی برای آن تعریف شده است، نحوه ترکیب بارکد در این قسمت مشخص می شود. یکی از کد های ساختاری که در قسمت تعریف کد های ساختاری برای محصول تعریف شده است بایستی در این فیلد وارد شود. برای اطلاعات بیشتر در باره کاربرد ترکیب متغیر به موجودی کالا/ترکیب متغیر مراجعه کنید.

شرح کد ساختاری

برنامه شرح ترکیبی که در کد ساختاری ثبت شده است را در این فیلد واردمی کند.

۲.۷. ثبت های ترکیبی طبقه بندی شده



وقتی چند محصول بصورت یک مجموعه بعنوان یک محصول فروخته می شود، از این قسمت استفاده می کنیم تا معاملات ورودی و خروجی محصولات را در این مجموعه را مشاهده کنیم. ابتدا بایستی پارامتر "استفاده از مجموعه های کالا" در ثبت پارامتر های موجودی انتخاب شده باشد تا بتوانیم برنامه ترکیب طبقه بندی شده را اجرا کنیم.

کد مجموعه موجودی ها

کد مجموعه که شامل چندین محصول می شود بایستی در این فیلد وارد شود. این کد باید قبل از رکورد های موجودی ها تعریف شده باشد.

کد ساختاری

این فیلدرمانی نمایش داده می شود که از ترکیب متغیر استفاده شود، و رمانی فعل می شود که گزینه قابل تغییر در در ثبت کد موجودی که در فیلد کد مجموعه وارد شده است، انتخاب شده باشد. با استفاده از این فیلد می توانیم تشخیص بدیم که مجموعه کالا برای کدام ترکیب تعریف شده است، از کدام اجزا تشکیل شده است، و نیز می توان مشخصات مختلف هر موجودی را بر اساس کد ساختاری آن مشاهده کرد. رمانی کع فیلد فعل است ، ورود اطلاعات الزامی است . کد های ساختاری ، که در قسمت تعریف کد های ساختاری محصول تعریف شده اند، می توانند در این قسمت وارد شوند. برای اطلاعات بیشتر درباره کد ساختاری ، به ترکیب متغیر مراجعه کنید.

شرح کد ساختاری

برنامه شرح ترکیب را که در فیلد کد ساختاری ثبت شده است را وارد می کند.

اطلاعات اضافه

با انتخاب این فیلد، رمانی که کد مجموعه کالا وارد مدارک صورت حساب می شود، برنامه تشخیص می دهد که معاملات ورودی و خروجی از محل کد مجموعه تغذیه می شود و نه از محل مولفه ها. در این شرایط ، هیچ معامله ای از طریق کد اجرا (مولفه ها) ثبت نخواهد شد. کد های اجرا استفاده اطلاعاتی

دارند. وقتی فیلد اطلاعات اضافه انتخاب نمی شود ، معاملات ورودی و خروجی در عملیات مربوط به مجموعه های کالا بجای مجموعه کالا برای اجرا ثبت خواهد شد.

کد اجزا

کد های موجودی محصولات که شامل کد موجودی مجموعه کالا نیز می شود، در این فیلد وارد می شود. کد های اجرا باستی قبل از مشخصات اصلی کالا تعریف شده باشد.

کد ساختاری

این فیلدرمانی نمایش داده می شود که از ترکیب متغیر استفاده شود، و زمانی فعال می شود که گزینه قابل تغییر در در ثبت کد موجودی که در فیلد کد موجودی وارد شده است، انتخاب شده باشد. با استفاده از این فیلد می توانیم تشخیص بدھیم که مجموعه کالا برای کدام ترکیب تعریف شده است، از کدام اجزا تشکیل شده است، و نیز می توان مشخصات مختلف هر موجودی را بر اساس کد ساختاری آن مشاهده کرد. رمانی که فیلد فعال است ، ورود اطلاعات الزامی است . کد های ساختاری ، که در قسمت تعریف کد های ساختاری محصول تعریف شده اند، می توانند در این قسمت وارد شوند. برای اطلاعات بیشتر درباره کد ساختاری ، به ترکیب متغیر مراجعه کنید.

شرح کد ساختاری

برنامه شرح ترکیب را که در فیلد کد ساختاری ثبت شده است را وارد می کند.

قیمت

وقتی که فروش محصولات بصورت مجموعه ای انجام می شود، قیمت های فروش هر یک از اجزا به نسبت قیمت آن در مجموعه محاسبه می شود. سیستم می تواند این نسبت را برای هر یک از اجزا بر اساس فرمول زیر (قیمت*تعداد)مجموع / (قیمت اجزا*تعداد اجزا) محاسبه کند و یا این نسبت ها می تواند توسط کاربر در نظر گرفته شود. در صورتی که بخواهیم برنامه این نسبت ها را محاسبه کند باستی اطلاعات را در این فیلد وارد کنید. برنامه بطور اتوماتیک قیمت معتبری که برای هر یک از اجزا وارد شده است را جایگزین می کند. برای مثال فرض کنید که ترکیب A از اجزا B و C تشکیل شده است. قیمت B مبلغ ۱،۰۰۰،۰۰۰ واحد پول و قیمت C مبلغ ۱،۵۰۰،۰۰۰ واحد پول رسمی است. وقتی برنامه نسبت ها را محاسبه می کند ۴۰٪ به B و ۶۰٪ به C اختصاص می دهد. در این حالت ، وقتی مجموعه ترکیبی A فروخته می شود، برنامه ۴۰٪ موجودی فروخته شده B را به مبلغ ۴۰۰،۰۰۰ واحد پول و ۶۰٪ موجودی فروخته شده C را به مبلغ ۶۰۰،۰۰۰ واحد پول محاسبه می کند. در صورتی که اطلاعات قسمت را نداریم باستی اطلاعات نسبت را حتما مشخص کنیم.

مقدار

مقدار موجودی هایی که به عنوان اجزا در مجموعه کالا حضور دارند، براساس کد موجودی باید در این فیلد وارد شوند. در عملیاتی که با کد موجودی مجموعه کالا در مژول موجودی کالا انجام می شود، مقدار وارد شده در فاکتور برای کالای تجمعی در مقدار وارد شده در این فیلد ضرب می شود و برای اجزا مربوطه در معاملات ورودی و خروجی ثبت می شود.

محاسبه قیمت بر مبنای نسبت

از این گزینه برای محاسبه قیمت اجزا در زمان ثبت صورتحساب در شرایطی که اجرا بدون تعیین قیمت در ترکیب کالا حضور می یابند، بر مبنای نسبت استفاده می کنیم. برای مثال فرض کنید که ۱۵ واحد پول رسمی بعنوان قیمت اجزا در در مجموعه کالا و عدد ۵۰ بعنوان نسبت در فیلد نسبت ثبت شده است. اگر این گزینه انتخاب شده باشد، وقتی قیمت کالای ترکیبی (تجمعی) ۲۰ واحد پول رسمی باشد قیمت اجزا به این ترتیب محاسبه می شودکه (۰/۵۰ * واحد پول ۲۰) واحد پول ۱۰ اگر این گزینه انتخاب

نشده باشد، برنامه مستقیماً مبلغ ۱۵ واحد پول رسمی را بدون در نظر گرفتن قیمت مجموعه کالا انتخاب می‌کند.

نسبت

نسبت مشخص شده در این فیلد نشان می‌دهد که چگونه قیمت مجموعه کالا بر اجزای آن تقسیم خواهد شد. وقتی که یک نسبت خاص وارد می‌شود، قیمت مجموعه کالا براساس اسن نسبت بر اجزای آن تقسیم می‌شود. اگر اطلاعات در فیلد قیمت وارد شده باشد، فیلد نسبت می‌تواند خالی بماند. در این حالت باایستی از کلید محاسبه درصد استفاده کرد تا برنامه بتواند نسبت را محاسبه کند. در صورتی که فیلد قیمت خالی است اطلاعات باایستی در فیلد نسبت وارد شود. جمع نسبت اجزا باایستی ۱۰۰ شود.

تخفیف هیچ تاثیری بر اجزا ندارد

از این گزینه زمانی استفاده می‌کنیم که کالاهای تجمعی به منظور اطلاعات تعریف شده اند و یا در صورتی که تخفیفات ثبت شده در صورت حساب‌ها برای کالاهای تجمعی نبایستی بر اجرا تاثیر داشته باشند.

مجموعه جدید

از این کلید برای ورود یک تعریف جدید بعد از تکمیل کردن یک مجموعه استفاده می‌کنیم. وقتی این کلید را فشار می‌دهیم برنامه کنترل می‌کند که مجموع نسبت‌ها به ۱۰۰ رسیده است یا نه. در صورتی که نرسیده باشد اخطار می‌دهد که جمع نسبت به ۱۰۰ نرسیده است و اجاره اجرای مجموعه جدید را به کاربر نمی‌دهد.

حذف مجموعه

از این کلید برای حذف مجموعه ای که قبلاً تعریف شده است استفاده می‌کنیم. برای این کار، کاربران باایستی ابتداکد موجودی مربوط به مجموعه ای را که می‌خواهیم حذف کنیم در فیلد کد موجودی وارد و آن را باز یابی کنند، و سپس دکمه حذف مجموعه را فشار دهند. مجموعه تعریف شده پس از تایید اخطار سیستم حذف می‌شود و امکان استفاده دوباره از تعریف حذف شده نخواهد بود.

محاسبه درصد

با استفاده از این کلید برنامه نسبت‌های مربوط به هر یک از اجزا را با فرمول بالا محاسبه خواهد کرد. وقتی از این کلید استفاده می‌شود برنامه قیمت اجزا را به عنوان مبنای انتخاب کرده و نسبت‌ها را نسبت اجزا را در مجموعه حساب می‌کند.

۲.۸ مشتری

۲.۹ رکوردهای تامین کننده /

۲.۹.۱ رکورد های تامین کننده / مشتری

رکوردهای موجودی مشتری / تامین کننده

فیلدهای تعریف شده توسط کاربر | دکوردهای موجودی مشتری / تامین کننده

کد موجودی	ی اشخاص

ORTAKY+

روز بارگیری	/ تامین کننده
دوز	/ تامین کننده
دوز	واحد سنجش
دوز	<input type="checkbox"/> قفل عمومی
دوز	<input checked="" type="checkbox"/> خط مشی سفارش
دوز	<input type="checkbox"/> غیر پیوسته (Lot by Lot)
دوز	<input type="checkbox"/> حداقل تعداد سفارش
دوز	<input type="checkbox"/> زمان حمل
دوز	<input type="checkbox"/> نرخ تحویل مازاد
دوز	<input type="checkbox"/> تعداد هفتنه های برنامه ریزی شده
دوز	<input type="checkbox"/> نرخ سفارش
دوز	<input type="checkbox"/> برش افزوده فروش
دوز	<input type="checkbox"/> زمان اطلاع دستی/ تولید
دوز	<input type="checkbox"/> حوره تبلید
دوز	<input type="checkbox"/> تدازه ابانته
دوز	<input type="checkbox"/> نرخ سفارش
دوز	<input type="checkbox"/> زمان حمل
دوز	<input type="checkbox"/> نرخ تحویل مازاد
دوز	<input type="checkbox"/> کد شعبه
دوز	<input type="checkbox"/> تاریخ شروع
دوز	<input type="checkbox"/> کد موجودی
دوز	<input type="checkbox"/> کد جاری اشخاص
دوز	<input type="checkbox"/> کد موجودی مذکوح موجود

از قسمت رکوردهای مشتری / تامین کننده برای تعریف بعضی اطلاعات درباره موجودی هاکه در مازول صورتحساب و تولید مورد نیاز است استفاده می کنیم. در شرایطی که یک موجودی از چندین تامین کننده خریداری و یا یک محصول به چندین مشتری فروخته می شود، روش کد گزاری تامین کننده یا مشتری مربوطه بايستی برای هر موجودی کالا وارد شود. در بعضی شرکت ها محصولات فقط از یک تامین کننده خریداری نمیشود، بلکه تامین کنندگان بسیاری ان را عرضه می کنند. این تامین کنندگان گاهی می خواهند که ار کد موجودی آنان برای رعایت ترتیب استفاده شود. ار این قسمت برای ثبت کد های متناظر استفاده می شود.

به این ترتیب، وقتی صورت حسابی از یک جاری اشخاص میرسد یا فروش انجام می شود، وقتی کد موجودی شرکت مقابل را که در این فیلد تعریف شده است وارد می کنید ، می توانید عملیات خود را کد متناظر انجام دهید.

بعلاوه اطلاعاتی که در مازول تولید برای محاسبه مواد مورد نیازیا مثلا چه میران زمان برای تولید چه کالایی مورد نیاز است، حداقل میران سفارش و اینکه چند روز برای حمل کالا لازم است می تواند در اینجا به ترتیب جاری اشخاص تعریف شود. فیلد های این قسمت به شرح زیر می باشند.

کد موجودی

کد موجودی که به ترتیب جاری اشخاص تعریف می شود پایستی در این فیلد مشخص شود.

کد جاری اشخاص

کد جاری اشخاصی که کد متفاوتی را به موجودی کالا اختصاص داده است را باید در این فیلد وارد کنیم. وقتی که عملیاتی با کد جاری اشخاص مربوطه در مژول فاکتور در حال اجراست، برنامه کد موجودی مشروحه زیر را جایگزین می کند و معاملات را با کدهای واقعی ثبت می کند.

کد ساختاری

این فیلد برای موجودی هایی که ار کد متغیر استفاده می کنند و گزینه قابلیت تغییر برای آنها انتخاب شده است فعال می شود. وقتی که رکورد های مشتری / تامین کننده در موجودی ها ایجاد می شوند، این فیلد ترکیب بندی موجودی ها را شناسایی می کند و تشخیص می دهد که کدامیک از رکورد های جایگزین شده کاربرد دارند. یکی ارز کدهای ساختاری که در تعاریف ساختاری محصول تعریف شده است با پستی در این فیلد وارد شود. وقتی که فیلد فعال است ورود اطلاعات به آن الزامی است و نمی توان آن را خالی گذاشت.

شرح کد ساختاری

برنامه شرح ترکیب را در فیلد کد ساختاری تعریف شده است در این فیلد جایگزین می کند.

تعاریف مشترک در واحدهای مستقل

این فیلد تعریف کاربردی را برای واحدهای مستقل شناسایی می کند. اگر تعاریف بطور مشترک در تمام واحدهای مستقل کاربری داشته باشد، در این فیلد عدد ۱ - را وارد می کنیم، و اگر تعاریف فقط در یک واحد مستقل کاربری داشته باشد، بایستی کد واحد را در در این فیلد وارد کنیم. کلید جستجو که در سمت راست فیلد قرار دارد واحدهای مستقل را برای انتخاب در دسترس شما قرار می دهد. [برای اطلاعات بیشتر درباره واحدهای مستقل به مقدمه / تعاریف واحد مستقل بروید.](#)

تعاریف مشترک درشعب

این فیلد تعریف کاربردی را برای شعب شناسایی می کند. اگر تعاریف بطور مشترک در تمام شعب کاربری داشته باشد، در این فیلد عدد ۱ - را وارد می کنیم، و اگر تعاریف فقط در یک شعبه کاربری داشته باشد، بایستی کد واحد را در در این فیلد وارد کنیم. کلید جستجو که در سمت راست فیلد قرار دارد شعب را برای انتخاب در دسترس شما قرار می دهد. [برای اطلاعات بیشتر درباره شعب به مقدمه / تعریف شعبه بروید.](#)

کد موجودی مشتری/تامین کننده

کد موجودی که مشتری یا تامین کننده مشخص شده در فیلد کد جاری اشخاص به موجودی اختصاص داده است. وقتی که این کد در مژول فکتور مورد استفاده قرار بگیرد، برنامه معاملات موجودی ها را برای کدهای واقعی ثبت می کند. کلید جستجوی کدهای ثبت شده در این فیلد در مژول فاکتور در دسترس خواهد بود.

شرح موجودی مشتری/تامین کننده

نامی که توسط جاری اشخاص مربوطه به موجودی اختصاص داده است در این فیلد ثبت می شود.

واحد اندازه گیری

واحد اندازه گیری مورد استفاده برای کد موجودی را در این فیلد ثبت می کنیم.

قفل عمومی

وقتی این فیلد انتخاب می شود، که موجودی که در کد مشتری / تامین کننده ثبت شده است، در برنامه مورد استفاده قرار می گیرد و کدها واقعی فقط نگهداری خواهند شد.

استراتژی سفارش

استراتژی های سفارش، که شرکت ها براساس توافق با تامین کنندگان و با توجه به مواد مورد نیاز خود در پیش میگیرند در این قسمت انتخاب می شوند. رمانی که عملیات برنامه ریزی مواد مورد نیاز در حال اجراست، مقادیر سفارش بایستی با توجه به تعاریف این قسمت شناسایی شوند. سیاست سفارش بر اساس مواد اولیه یا کالای نیمه ساخته تقاضت خواهد داشت. بنابراین جواب های درست و لازم بایستی برای هر مواد اولیه و کالای نیمه ساخته در فیلد های سیاست سفارش داده شود. این فیلد ها عبارتند از:

• حداقل سفارش(مقدار ثابت سفارش)

این پارامتر می تواند برای مواد اولیه یا کالای نیمه ساخته که تامین کننده بر اساس سیستم خاصی بر مبنای مقدار سفارشی که از شرکت دریافت می کندارانه می کند انتخاب شود. این پارامتر در صورتی انتخاب می شود که تامین کننده مقدار خاص و یا ضرایبی از آن را برای سفارش حکم کند و مقدار کمتر یا بیشتر از آن را نپذیرد. مقادیر سفارش حکم شده توسط تامین کننده بایستی در فیلد حداقل سفارش (اندازه انباشت) ثبت شود.

محموله های مقابل هم

این روش شامل سفارشات ارائه شده توسط تامین کننده به مقداری که شرکت برای تولید نیار دارد می شود. اگر این گزینه برای مواد اولیه و کالای نیمه ساخته ای که برای تولید در قسمت برنامه ریزی مواد مورد نیاز انتخاب شود، مقدار مورد نیار می تواند همان سفارش مورد نیز باشد. مقدار درخواست شده می تواند بدون هیچ محدودیتی مشخص شود.

سایز محموله

مقادیر سفارش برای مواد اولیه و کالای نیمه ساخته که گزینه حداقل میزان سفارش برای آن ها تعريف شده است، در این فیلد وارد می شود. در قسمت برنامه ریزی مواد مورد نیاز مقدار سفارش مواد اولیه و یا کالای نیمه ساخته را براساس ارزش وارد شده در این فیلد یا ضرایب آن محاسبه می کند.

حداقل مبلغ سفارش

در شرکت هایی که از همه سیاست های سفارش استفاده می کنند، بایستی حداقل مقدار سفارش (حد مقداری) را که با تامین کننده یا مشتری با شرکت قرار گذاشته اند در این فیلد وارد کنند. شرکت به هیچ صورتی نمی تواند مقداری کمتر از مقدار این فیلد برای سفارش کالای مربوطه مشخص کند. به همین ترتیب مشتریان نیز نمی توانند مقداری کمتر از مقدار این فیلد برای سفارش مشخص کنند. در زمان محاسبه مقدار ممکن سفارش مواد اولیه و کالای نیمه ساخته در قسمت برنامه ریزی مواد مورد نیاز، برنامه مقادیر وارد شده در این فیلد را کنترل می کند. برنامه این مقدار را به عنوان مبنای محاسبه سفارش مورد نیاز تلقی می کند حتی اگر کمتر از مقدار مشخص شده باشد.

تحویل بیش از سفارش

این فیلد برای تحویل سفارش های اضافی علاوه بر مقادیر سفارش داده شده است. مبلغی که در آن حد تحویل می تواند از سفارش بیشتر شود در این فیلد وارد می شود. برای این که بتوانیم تحویل بیش از مبلغ مشخص شده در این فیلد داشته باشیم بایستی پارامتر "تحویل اضافه بر سفارش در ارتباط با صورت حساب یا برنامه مجاز است" در پارامتر های صورت حساب خرید یا فروش در مازول فاکتور انتخاب

شده باشد. دئر غیر اینصورت برنامه نرخ وارد شده در این فیلد را تشخیص نداده و اجازه تحویل بیش از سفارش را نمی دهد.

زمان حمل

این فیلد برای تعریف زمان حمل که بسته به نوع موجودی متغیر است بکار گرفته می شود. اطلاعات ثبت شده در این فیلد به MRP امکان می دهد که بر اساس زمان حمل های مختلف برنامه ریزی کند. برنامه رمان حمل را برای محاسبه تاریخ بارگیری و تاریخ تحویل توسط تامین کننده در نظر می گیرد. برای استفاده از این **فیلد در مازول MRP** ، به **MRP/ برنامه ریزی در خواست مواد نگاه کنید.**

نسبت سفارش

با استفاده از فیلد نسبت سفارش ، می توانیم سفارشات تامین کننده را که در MRP ایجاد می شوند به نسبت درخواست های مواد اولیه بین آنها توزیع کرد.

رکورد هایی که در MRP به سفارشات تامین کننده تبدیل می شوند، بر اساس نسبت وارد شده در فیلد نسبت سفارش در مازول موجودی کالا/رکورد/قسمت ثبت موجودی های تامین کننده /مشتری بین توزیع کنندهای مختلف توزیع شود. شرکت هایی که بخشی از کالای نیمه ساخته خود را از طریق شخص ثالث تهیه می کنند و بخشی از آن را خود تولید می کنند، از این روش برای محاسبه نسبت استفاده می کنند. اگر نسبت سفارش مشخص نشده باشد و یا مجموع آن با توجه به تولید کننده که 100% نرسیده باشد، برنامه میران باقیمانده را به تامین کننده ای که کد آن روی کارت موجودی ثبت شده است اختصاص می دهد. اگر موجودی مورد بحث یک کالای نیمه ساخته باشد، برنامه یک سفارش تولید برای مقدار باقی مانده ایجاد میکند.

اگر نسبت های سفارش از 100% بیشتر شوند بدین معنی است که شما از سفارشات اضافی استفاده کرده اید و این نسبت زیاد شده است. این کار به دقت زیادی نیاز دارد. مثلا اگر جمع نسبت سفارشات 120 شده باشد، برنامه 12 واحد بجای 10 واحد برای سفارش در MRP محاسبه خواهد کرد.

اگر نسبت سفارش را برای یک کالای نیمه ساخته در قسمت ثبت موجودی تامین کننده /مشتری وارد کرده باشید، برنامه بنا را براین می گذارد که شما کالای نیمه ساخته را خریداری می کنید و برای مواد اولیه آن در سطوح پایین تر در MRP برنامه ریزی نمی کند. برنامه بعد از قلمداد نسبت وارد شده به عنوان مقدار تولیدو برنامه ریزی آن در سطوح پایین تر میزان مازاد 100% را محاسبه می کند.

اولویت

برنامه این فیلد را کنترل می کند تا دریابد که گزینه اولویت/ظرفیت در در پارامتر "روش در نظر گرفتن تامین کننده در MRP" انتخاب شده است یا نه . این فیلد در شرایطی که خرید از بیش از یک تامین کننده انجام می شود برای شناسایی تامین کننده ای که در گرفتن سفارشی که در MRP ایجاد شده اولویت دارد بکار می رود. تامین کننده ای که از این اولویت برخوردار است باید دارای ظرفیت کافی برای دوره سفارش باشد تا بتواند در اولویت اول خرید جای بگیرد.

روز و دوره بارگیری

این فیلد برای تعریف روز های بارگیری با توجه به شرایط و موجودی تامین کننده مورد استفاده قرار می گیرد.

دستور بارگیری می تواند در رکورد های موجودی مشتری-تامین کننده بسته به شرایط موجودی تامین کننده تعریف شود. انواع دوره های در دسترس می توانند از لیست کنار فیلد که یک فلاش در سمت راست آن قرار دارد انتخاب شوند.

روزنگرینه روز در شرایطی انتخاب می شود که دوره بارگیری روز آن باشد.

هفتہ : گزینه هفته زمانی انتخاب می شود که دوره بارگیری یک روز در هفته باشد. فیلد سمت راست زمانی فعال می شود که گزینه هفته انتخاب شده باشد و این فیلد روز بارگیری در هفته را سوال می کند.

ماه : گزینه ماه زمانی انتخاب می شود که دوره بارگیری یک روز در ماه باشد. فیلد سمت راست زمانی فعال می شود که گزینه ماه انتخاب شده باشد و این فیلد روز بارگیری در ماه را سوال می کند.

چند روزه :

گزینه چند روزه زمانی انتخاب می شود که بارگیری بجای یک روز ، چند روز در هفته انجام شود. زمانی که بعد از انتخاب این گزینه دکمه <tab> را فشار دهید پنجره ای باز می شود که می توانید روز های مورد نظر را در آن تعریف کنید.

Multiday Entry for Loading		
	Add	Remove
	Loading Day	Loading Time
	Monday	10:00
	Thursday	14:00

در این پنجره بایستی کاربران ابتدا روی خانه در ستون روز بارگیری کلیک دوبل انجام داده تا وارد روزهای بارگیری شوند. به این ترتیب روزهای هفته در این خانه لیست می شوند. وقتی که کاربران یک روز را از لیست انتخاب کرده دکمه <enter> را فشار می دهند، می توانند به ستون زمان بارگیری منتقل شوند. ساعت بارگیری بایستی در این فیلد وارد شود. دکمه "اضافه" در گوش بالای سمت چپ برای وارد کردن روزهای بارگیری مورد استفاده قرار می گیرد. برای وارد کردن هر روز کاربران باید یکبار این کار را انجام بدهند.

بعد این که روزهای بارگیری در یک هفته به روش بالا ثبت شد، یک علامت X در گوش سمت راست بالای پنجره وجود دارد که با فشار دادن آن اطلاعات ثبت و پنجره بسته خواهد شد.

چند ماهه: گزینه چند ماهه زمانی انتخاب می شود که بارگیری بجای یک روز ، چند روز در ماه انجام شود. زمانی که بعد از انتخاب این گزینه دکمه <tab> را فشار دهید پنجره ای باز می شود که می توانید روز های مورد نظر را در آن تعریف کنید. روش استفاده از پنجره ورود بارگیری چندین روزه مثل روش چندین روزه است. تنها نقطه اختلاف این دو این است که در روش قبل روزهای هفته و در این روش روزهای ماه مورد درخواست قرار می گیرند.

اطلاعات ثبت شده در این قسمت در زمان محاسبه تاریخ بارگیری در MRP در نظر گرفته می شود. تاریخ بارگیری تامین کننده معمولًا با شمارش معکوس از تاریخ تحويل به میزان دوره حمل محاسبه می شود.

اگر این تاریخ بر اساس شرایط مناسب نباشد ، برنامه اولین تاریخ مقدم برآن را بر اساس شرایط اعلام خواهد کرد. این تاریخ به اطلاع تامین کننده می رسد.

خطار !! تاریخی که در اینجا محاسبه می شود تاریخ بارگیری سفارش تامین کننده است. تاریخ تحويل که همان تاریخ نیاز است در MRP محاسبه می شود.

اگر تاریخ / دوره بارگیری مواد اولیه در رکورد های موجودی تامین کننده / مشتری ثبت شده باشد، برنامه ابتدا تاریخ تعریف شده را در نظر می گیرد.

اگر هیچ تعریفی ثبت نشده باشد، برنامه تعریف ثبت شده در برنامه ریزی جاری اشخاص را در نظر می گیرد. اگر در برنامه ریزی جاری اشخاص نیز تعریفی ثبت نشده باشد، برنامه دوره و روزی را که در برنامه ریزی موجودی ها ثبت شده است را در نظر می گیرد. برای اطلاعات بیشتر در باره چگونگی استفاده از رکوردهای برنامه ریزی جاری اشخاص، به جاری اشخاص / رکورد های برنامه ریزی جاری اشخاص مراجعه کنید. برای اطلاع از چگونگی استفاده از برنامه ریزی موجودی ها به موجودی کالا / رکوردهای برنامه ریزی موجودی ها مراجعه کنید.

برای مثال، فرض کنید که زمان حمل برای یک ماده اولیه که تامین کننده بایدآن را در در ۲۰۰۳/۰۳/۲۶ تحویل بدهد ۳ روز است. اگر تامین کننده فقط روزهای جمعه بارگیری داشته باشد، MRP تاریخ بارگیری را ۲۰۰۳/۰۳/۲۱ محاسبه خواهد کرد. در این حالت چون زمان حمل ۳ روز است، شما این ماده را در ۲۰۰۳/۰۳/۲۴ یعنی دو روز قبل از تاریخ نیاز دریافت خواهید کرد. اگر بارگیری بطور روزانه انجام می شد، تاریخ بارگیری ۲۰۰۳/۰۳/۲۳ می بود.

دوره انتظار / اطلاع رسانی

در بعضی روش ها، کارخانه های تامین کننده بایستی در زمان خاصی قبل از بارگیری سفارش مطلع شوند. بطور مشابه، دوره انتظار برای کالای نیمه ساخته ای که تولید می کنند، در این فیلد مشخص می شود. دوره انتظار / اطلاع رسانی می تواند در رکورد های برنامه ریزی موجودی ها براساس روز تعریف شود.

این اطلاعات می تواند با انتخاب یکی از دوره های روز / ماه / سال بنا بر شرایط تامین کننده در اطلاعات برنامه ریزی جاری اشخاص و بنا به شرایط تامین کننده موجودی در اطلاعات موجودی تامین کننده / مشتری تعریف شود.

در عملیات MRP برنامه این دوره را به عنوان دوره تولید کالای نیمه ساخته قلمداد می کند. در سفارشات تامین کننده، برنامه از تاریخ بارگیری محاسبه شده در MRP به میران دوره اطلاع رسانی شمارش معکوس انجام داده و به این ترتیب صحت تاریخ اطلاع رسانی را کنترل می کند. می توان گزارش جدآگاهه ای از سفارشاتی که دیر تر از تاریخ بارگیری و اطلاع رسانی شده اند تهیه کرد.

برای مثال، فرض کنید که زمان حمل برای یک ماده اولیه که تامین کننده بایدآن را در در ۲۰۰۳/۰۳/۲۶ تحویل بدهد ۳ روز و دوره اطلاع رسانی ۲ روز است. اگر دوره بارگیری و اطلاع رسانی روزانه باشد، گزارش تهیه شده در MRP بصورت زیر نمایش داده می شود.

MRP Report										
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
1	O/MO	Supplier Code	Loading Date	Inventory Code	Invnt.Desc.	Delivery Date	Quantity	Notify Date		
2	MO		26.03.2006	HM01	RAW MATERIAL	26.03.2006	10	26.03.2006		
3	MO		26.03.2006	HM02	RAW MATERIAL 2	26.03.2006	10	26.03.2006		
4	O	SAT01	19.03.2006	*	M01	PRODUCT	22.03.2006	15	17.03.2006	
5	O		26.03.2006	YM01	SEMI-PRODUCT	26.03.2006	20	26.03.2006		
6	O		26.03.2006	YM02	SEM-PRODUCT 2	26.03.2006	20	26.03.2006		
7										

دوره تایید

در این روش که بیشتر در صنعت اتومبیل سازی از آن استفاده می شود، مشتریان در یک دامنه زمانی خاص سفارش خود را تکرار می کنند. برای مثال فرض کنید که سفارشات بطور هفتگی با تامین کنندگان هماهنگ می شود. سفارشی که این هفته ارائه می شود، شامل مقادیر برنامه ریزی شده برای چند

ماه آینده و مقادیر تایید شده برای چند هفته آینده برای روزهای دوشنبه می‌شود. در هفته بعد از این هفته سفارشات جدیدی برای همان زمان دریافت خواهد شد. درکنار اینها سفارش‌های اصلی هفتگی و سفارشات اضافی نیز وجود خواهد داشت. برای اطلاعات بیشتر درباره مرتب سازی سفارش‌های هفتگی و ثبت آن‌ها در سیستم به فاکتور / مرور سفارشات مراجعه کنید. MRP با سفارشاتی که به تامین کننده می‌دهید درگیر خواهد بود. اگر برای سفارشات دوره‌ای زمان بندی شده با تامین کننده توافق کرده‌اید، می‌توانید دوره‌ای زمانی آن را (مثلًا هفتگی) برای هر سفارش‌دوره‌های تایید سفارش و برنامه‌ریزی سفارش را مشخص کنید.

سفارشاتی که بوسیله نتایج MRP تایید شده‌اند، بعاز شمارش دوره انتظار و اطلاع رسانی شروع می‌شوند. سفارشاتی که بعد از دوره تایید در دوره انتظار و اطلاع رسانی قرار می‌گیرند به عنوان سفارش تایید شده در سیستم ثبت می‌شوند. اگر یک سفارشی پیدا شود که در دوره انتظار/اطلاع رسانی به تامین کننده ارائه شده باشد، برنامه آن را سفارشی می‌پنارد که باید زودتر انجام می‌شده وی به عبارت دیگر آن را یک سفارش تأخیری می‌داند. علت این اتفاق این است که تامین کننده رمان کافی برای تولید خود ندارد.

برنامه ریزی هفتگی سفارشات

از این قسمت برای ارسال سفارشاتی که با استفاده از نتایج MRP بعد از دوره تایید ایجاد شده به تامین کننده به عنوان سفارشات برنامه ریزی شده استفاده می‌شود. سفارشات هفتگی برنامه ریزی شده می‌توانند بوسیله جمع‌کردن سفارشاتی که بعد از دوره تایید ایجاد می‌شوند برای هر تعداد هفته‌ای که بخواهیم ایجاد شوند.

برنامه ریزی ماهانه سفارشات

از این فیلد می‌توان برای ارسال سفارش‌های برنامه ریزی شده ماهانه که در MRP ایجاد شده‌اند به تامین کننده بعد از هفته‌های برنامه ریزی شده استفاده کرد.

مثال : اگر

زمان اطلاع رسانی / تولید : یک هفته

دوره تایید : یک هفته

هفت‌های برنامه ریزی شده : ۱

ماه‌های برنامه ریزی شده : ۱

تاریخ شروع MRP: ۲۰۰۳/۰۴/۰۱

شما بایستی از تاریخ شروع MRP شمارش معکوس انجام دهیدتا به اولین تاریخ بر اساس دوره اطلاع رسانی برسید و تاریخ اطلاع رسانی را بعد از این روز تعیین کنید. مثلًا اگر ۲۰۰۳/۰۴/۰۱ روز سه شنبه باشد، از آنجا که دوره اطلاع رسانی هفتگی است، دوره آن از اولین روز هفته بعد یا ب هزارت دیگر از ۲۰۰۳/۰۴/۰۷ شروع می‌شود. فاصله زمانی بین ۲۰۰۳/۰۴/۰۷ تا ۲۰۰۳/۰۴/۱۳ به عنوان دوره اطلاع رسانی در نظر گرفته می‌شود.

در نتایج MRP ، برنامه سفارشاتی که بارگیری آن‌ها بین ۲۰۰۳/۰۴/۱۴ تا ۲۰۰۳/۰۴/۲۰ باشد را روزانه و سفارشات تایید شده را براساس تاریخ هایشان ثبت می‌کند.

سفارشاتی که تاریخ بارگیری آن‌ها بین ۲۰۰۳/۰۴/۲۱ و ۲۰۰۳/۰۴/۲۷ باشد در یک هفته جمع می‌شود و سفارشات برنامه ریزی شده هفتگی در یک ردیف ساده با تاریخ بارگیری آن‌ها بین ۲۰۰۳/۰۴/۲۱ و تاریخ تحويل ۲۰۰۳/۰۴/۲۷ ایجاد می‌شوند. سفارشاتی که تاریخ بارگیری آن‌ها بین ۲۰۰۳/۰۴/۲۸ و ۲۰۰۳/۰۴/۳۰ باشد در جمع می‌شوند و سفارشات برنامه ریزی شده ماهانه در یک ردیف ساده با تاریخ بارگیری آن‌ها بین ۲۰۰۳/۰۴/۲۸ و تاریخ تحويل ۲۰۰۳/۰۴/۳۰ ایجاد می‌شوند.

سفارشاتی که تاریخ بارگیری آن ها بین ۲۰۰۳/۰۵/۳۱ و ۲۰۰۳/۰۵/۰۱ باشد در یک ماه جمع می شود و سفارشات برنامه ریزی شده ماهانه در یک ردیف ساده با تاریخ بارگیری ۲۰۰۳/۰۵/۰۱ و تاریخ تحويل ۲۰۰۳/۰۵/۳۱ ایجاد می شوند. در این روش بایستی از سیستم مرور سفارشات استفاده شود.

برای اطلاعات بیشتر درباره مرور سفارشات، به فاکتور/تجدید نظر در سفارشات مراجعه کنید.

نسبت سفارش بایستی ثبت شود تا MRP بتواند سیاست سفارشات، رمان حمل ، دوره اطلاع رسانی ، تاریخ بارگیری، تاریخ تایید و دوره برنامه ریزی در ثبت موجودی مشتری/تامین کننده را در نظر بگیرد.

مالیات ارزش افزوده فروش

این فیلد برای تعریف مالیات ارزش افزوده در زمان فروش بسته به شرایط جاری اشخاص مورد استفاده قرار میگیرد. اگر نرخ مالیات ارزش افزوده در زمان فروش از رکوردهای موجودی تامین کننده/مشتری برای کد جاری اشخاصی که در مدارک فاکتور فروش ثبت شده است جایگزین شود، مبلغ مالیات ارزش افزوده بجای نرخ مالیات ارزش افزوده در ثبت موجودی ها بر مبنای نرخی که در این فیلد وارد می شود محاسبه می شود.

مالیات ارزش افزوده خرید

این فیلد برای تعریف مالیات ارزش افزوده در زمان خرید بسته به شرایط جاری اشخاص مورد استفاده قرار میگیرد. اگر نرخ مالیات ارزش افزوده در زمان خرید از رکوردهای موجودی تامین کننده/مشتری برای کد جاری اشخاصی که در مدارک فاکتور خرید ثبت شده است جایگزین شود، مبلغ مالیات ارزش افزوده بجای نرخ مالیات ارزش افزوده در ثبت موجودی ها بر مبنای نرخی که در این فیلد وارد می شود.

نوع دوره ظرفیت

دوره ای را که مقدار ظرفیت برای آن معتبر است در این فیلد در نظر گرفته می شود. یک گزینه در این فیلد می تواند به عنوان نوع دوره انتخاب شود. گزینه

ظرفیت

ظرفیت مقداری تامین کننده در این فیلد ثبت می شود.

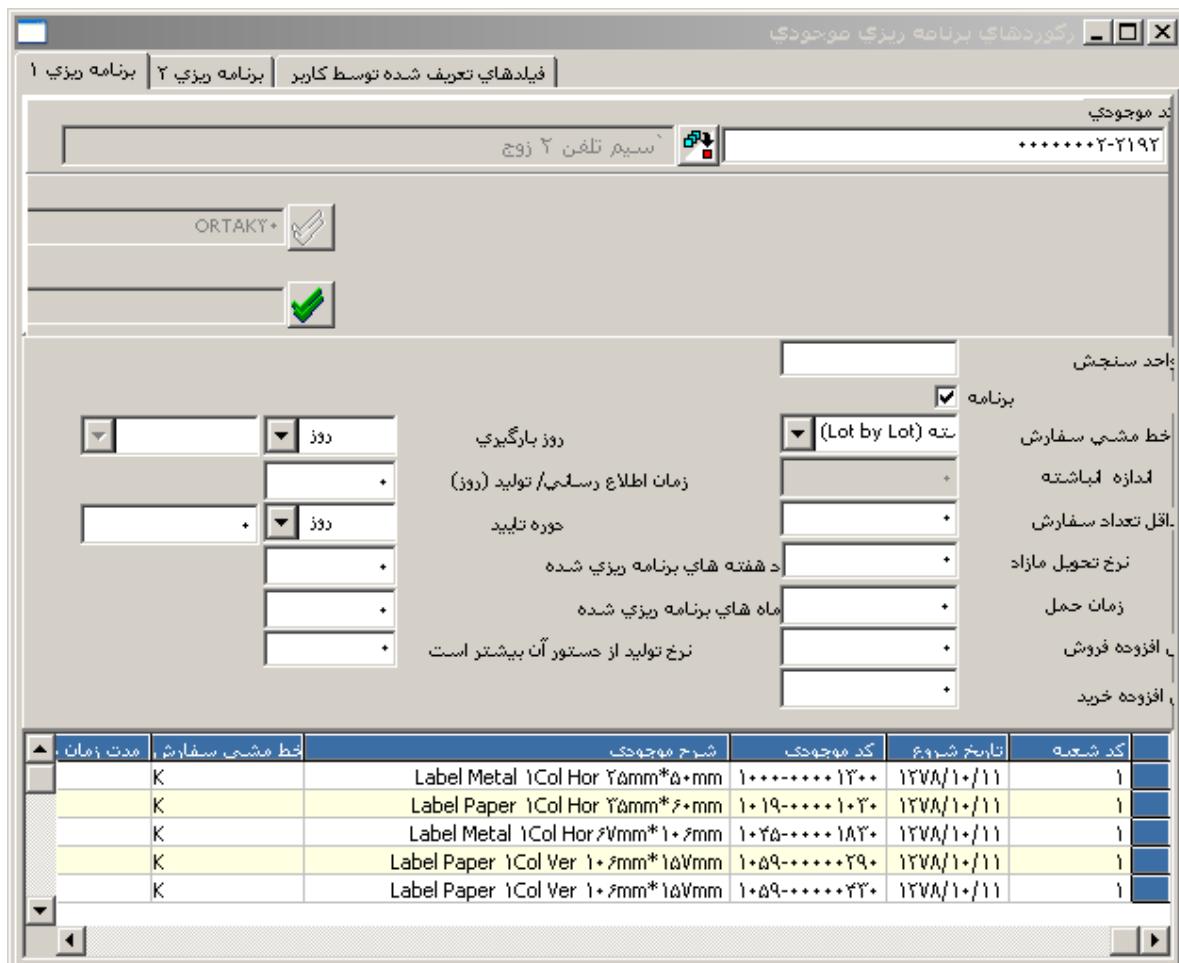
۲.۹.۲. فیلدهای تعریف شده کاربران

در این قسمت می توانید اطلاعات را بصورت ۸ کاراکتر عددی و ۸ کاراکتر حرفی عددی برای موجودی بسته به جاری اشخاص وارد کنید. این اطلاعات برای مصرف گراش گیری است.

۲.۱۰. رکوردهای برنامه ریزی موجودی ها

در این قسمت می توان تعاریف را بسته به شرایط موجودی ها در ارتباط با سیاست های مشروح بالا ثبت کرد. رکوردهای برنامه ریزی موجودی ها از سه صفحه تشکیل شده است:

۲.۱۰.۱. برنامه ریزی



از این فیلد می توانید برای ورود اطلاعات درباره شناسایی تاریخ نیار و مقادیر بسته به نوع موجودی ها در حین عملیات برنامه ریزی مورد نیاز استفاده کرد. برای اطلاعات بیشتر درباره این قسمت ، به **موجودی ها / رکورد های موجودی مشتری - تامین کننده مراجعه کنید.** گزینه برنامه در این صفحه برای شناسایی این مورد بکار می رود برنامه ریزی برای موجودی های تعریف شده در حین عملیات برنامه ریزی مورد نیاز انجام می شود یا نه . این گزینه در صورتی که برای موجودی ها از برنامه ریزی استفاده می شود، انتخاب می شود.

۲.۱۰.۲. برنامه ریزی -

رکوردهای برنامه ریزی موجودی

فیلدهای تعریف شده توسط کاربر	برنامه ریزی ۱	برنامه ریزی ۲	فیلد های تعریف شده توسط کاربر																						
سیم تلفن ۲ زوج																									
		کد موجودی																							
		تکمیب عملکرد																							
		ABC																							
		منابع کالاهای ساخته شده																							
		کد انتخابی اجزه																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%; text-align: center;"> وجودی در حست</td> <td style="width: 20%; text-align: center;"> وجودی خر حست</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">+/-</td> <td style="text-align: center;">+/-</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> تعداد مصرفی</td> <td style="text-align: center;"> شیبکدام</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">+/-</td> <td style="text-align: center;">+/-</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%; text-align: center;"> قفل عمومی</td> <td style="width: 20%; text-align: center;"> قفل کردن سفارشات فروشنده</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">+/-</td> <td style="text-align: center;">+/-</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> قفل کردن سفارشات مشتری</td> <td style="text-align: center;"> قفل کردن خرید</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">+/-</td> <td style="text-align: center;">+/-</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> قفل کردن فروش</td> <td style="text-align: center;"> محدودیت در سفارشات</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">+/-</td> <td style="text-align: center;">+/-</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;"> نر زمان ایجاد ALP ، سفارشات مورد توجه قرار گیرد</td> </tr> </table>				وجودی در حست	وجودی خر حست	+/-	+/-	تعداد مصرفی	شیبکدام	+/-	+/-	قفل عمومی	قفل کردن سفارشات فروشنده	+/-	+/-	قفل کردن سفارشات مشتری	قفل کردن خرید	+/-	+/-	قفل کردن فروش	محدودیت در سفارشات	+/-	+/-	نر زمان ایجاد ALP ، سفارشات مورد توجه قرار گیرد	
وجودی در حست	وجودی خر حست																								
+/-	+/-																								
تعداد مصرفی	شیبکدام																								
+/-	+/-																								
قفل عمومی	قفل کردن سفارشات فروشنده																								
+/-	+/-																								
قفل کردن سفارشات مشتری	قفل کردن خرید																								
+/-	+/-																								
قفل کردن فروش	محدودیت در سفارشات																								
+/-	+/-																								
نر زمان ایجاد ALP ، سفارشات مورد توجه قرار گیرد																									

کد اجرا

این فیلد صرفا برای استفاده اطلاعاتی است..

ABC

این فیلد صرفا برای استفاده اطلاعاتی است..

محل رسید کالای ساخته شده

رکورد های کالای ساخته شده می تواند در مژول های تولید، کنترل کیفیت و کنترل تدارکات پردازش شود. برای ایجاد کالای ساخته شده در مژول تولید هیچ نوع تعریفی لازم نیست. اگر کالای ساخته شده بصورت محصول یا **مالای** نیمه ساخته در یکی از مژول های کنترل کیفیت و تدارکات ایجاد می شود، اینتا بايستی مژولی که کالاهای ساخته شده (محصول / کالای نیمه ساخته) در آن ایجاد می شود در این فیلد مشخص شود. علت این کار این است که اگر از هر دو مژول کنترل کیفیت و تدارکات استفاده می شود، کالای ساخته شده تنها بايستی در یکی از این ها ایجاد شود. برای اطلاعات بیشتر درباره چگونگی ایجاد کالای ساخته شده از طریق مژول تولید، به تولید/کالای ساخته شده مراجعه کنید. برای اطلاعات بیشتر درباره چگونگی ایجاد کالای ساخته شده از طریق مژول کنترل کیفیت، به کنترل کیفیت/کالای ساخته شده مراجعه کنید. برای اطلاعات بیشتر درباره چگونگی ایجاد کالای ساخته شده از طریق مژول تدارکات، به تدارکات/کالای ساخته شده مراجعه کنید.

کد گزینه قطعات

کد گزینه زمانی وارد این فیلد می شود که موجودی تعریف شده خود یک گزینه باشد. مثلاً اگر یک کارت موجودی برای لیبلی که به پشت لباس دوخته می شود تعریف شده باشد، کد گزینه لیبل باید در این فیلد وارد شود.

قفل عمومی

اگر این فیلد انتخاب شود، امکان انجام هیچ گونه عملیاتی برای موجودی مربوطه وجود نخواهد داشت. اگر محصولی فقط یک بار بنا بر یک تقاضای خاص تولید شده باشد، و به هر دلیلی ار فروش آن صرفنظر شده باشد، و هیچ رکوردی در هیچک ار قسمت های فاکتور، سفارش ، برنامه ، تولید و قسمت های مشابه پردازش نشده باشد، این فیلد باید انتخاب شود تا انتقال عملیات در مورد آن مسدود گردد. در غیر اینصورت نیاری به انتخاب این فیلد نیست.

قفل سفارشات تامین کننده

وقتی این گزینه انتخاب می شود، امکان ورود هیچ نوع سفارش تامین کننده برای موجودی مربوطه وجود نخواهد داشت.

قفل سفارشات مشتری

وقتی این گزینه انتخاب می شود، امکان ورود هیچ نوع سفارش مشتری برای موجودی مربوطه وجود نخواهد داشت.

قفل خرید

وقتی این گزینه انتخاب می شود، امکان ورود هیچ نوع رکورد خرید ار ماثول فاکتور برای موجودی مربوطه وجود نخواهد داشت.

قفل فروش

وقتی این گزینه انتخاب می شود، امکان ورود هیچ نوع رکورد فروش از ماثول فاکتور برای موجودی مربوطه وجود نخواهد داشت.

حدود سفارشات

حد اکثر موجودی در دسترس

حداکثر موجودی در دسترس برای هر موجودی بایستی در این فیلد وارد شود. مورد استفاده این فیلد صرفا در گزارش گیری است. این اطلاعات امکان کنترل حداکثر موجودی را فراهم ساخته ، سفارشات محصول زیر نظر قرار می دهد.

حد اقل موجودی در دسترس

حداقل موجودی در دسترس برای هر موجودی بایستی در این فیلد وارد شود. مورد استفاده این فیلد نیز صرفا در گزارش گیری است. این اطلاعات امکان کنترل حداقل موجودی را فراهم ساخته ، سفارشات محصول و تهیه گزارشات را زیر نظر قرار می دهد. این فیلد همچنین در ماثول تولید/برنامه ریزی مواد مورد درخواست از شما سوال می شود و ارزش های آن در زمان محاسبه میران سفارش در نظر گرفته خواهد شد.

میزان مصرف

این مقدار موادی است که تولید کننده بر اساس برنامه تولید خود در واحد زمانی که در قسمت زیر تعریف می شود استفاده می کند.

۲.۱۰.۳. فیلدهای تعریف شده توسط کاربر

این قسمت برای وارد کردن ۸ فقره اطلاعات عددی و ۸ فقره حرفی عددی بسته به نوع موجودی علاوه بر فیلد های تعریف شده در کارت موجودی مورد استفاده قرار می گیرد. این اطلاعات مورد استفاده گزارش گیری دارد.

۲.۱۱. عملیات تعریف انبار محلی

۲.۱۱.۱. تعریف انبار محلی

کد جاوار اشخاص	قفل عمومی	کد انبار	شرح انبار
		H	انبار تجهیزات ابیاک
		H	مصرفی اداری داخلی
		H	ابزار آلات و اثاثیه
		H	امانی
amval		H	اموال شرکت
		H	امانی نزد بردارشیب
		H	امانی نزد نوریان
		H	امانی نزد پارسیان ب
		H	انبار فروش خدمات
		H	امانی بانک همسکن
۲۲۰۰۳۵۱		H	اسقاطی

شرکت هایی که عملیات خود را با چندین عملیات انجام می دهند، می توانند اطلاعات مربوط به انبار های محلی خود را در این قسمت تعریف کنند. پارامتر "کاربرد انبار محلی" در ثبت پارامترهای موجودی ها بایستی انتخاب شده باشد تا بتوان انبار های محلی را در تمام مراحل برنامه تعریف و از آن ها استفاده کرد.

شرکت ها مایلند انبار عمومی خود را به چند بخش تقسیم کنند و عملیات ورود و خروج موجودی ها را بر اساس این انبار ها انجام داده ، موجودی های در دسترس را بطور جدایگانه مشاهده و لیست های جدایگانه تهیه کنند.

کاربران همچنین کدهای انبار های محلی را بر اساس مشخصات شرکت ها و بخش های مختلف آن شناسایی می کنند. استفاده از انبار محلی در بخش صنعتی به هر یک ار انبار ها امکان می دهد که بر

اساس تعداد انبارهای شرکت آن هارا طبقه بندی و ئوحه پیگیزی موجودی هارا تعیین و تعریف کنند. تعریف انبار محلی می تواند با استفاده از منطق انبار محلی انجام شده و بر اساس مراکز هزینه برای مشاهده ثبت ورود و خروج موجودی ها به این مراکز هزینه تنظیم شوند. در بخش صنایع غذایی انبار های محلی می توانند با ثبت تعریف انبار ها بر اساس طبقه بندی انبار یا دیپارتمان انجام شوند. بعلاوه ، سیستم انبار محلی به شرکت هایی که تر سیستم فرانشیز (فروش امتیازی) استفاده می کنند، امکان می دهد که امتیارات فروش را به عنوان یک انبار محلی تعریف کرده و آن را بر اساس شرایط مشتری (بر اساس حساب های جاری اشخاص) مورد مشاهده قرار دهن. تعریف انبار محلی باعث توقف استفاده از تعریف شعب نمی شود. اگر یک شرکت دارای بخش های دیگری در کنار انبار های محلی خود باشد، این شعب می توانند با تعریف هر یک با کد های شعب ایجاد شده، عملیات ورود و خروج موجودی ها به هر یک از شعب می تواند در بخش های جداگانه ثبت شده و موجودی های در دسترس بر اساس شرایط شعبه لیست شوند. حد اکثر ۳۲۷۶۷ انبار محلی می تواند در این قسمت تعریف شود.

کد انبار محلی

کد انبار محلی باید در این فیلد وارد شود. فقط اطلاعات عددی می تواند در این فیلد ثبت شود. کد انبار محلی که در این فیلد وارد شده در رکورد هایی که با ورود و خروج موجودی ها در ارتباط است (مثل فاکتور فروش ، کالای ساخته شده و...) سوال خواهد شد.

شرح انبار

شرح مربوط به کد انبار محلی تعریف شده در این فیلد وارد می شود.

نوع قیمت

قیمتی که بر مبنای آن عملیات ورود و خروج موجودی مربوطه در انبار محلی ثبت می شود، در این فیلد وارد می شود.

کد حساب جاری اشخاص

بعد از این که کاربران کد انبار محلی و شرح آن را تعریف کردند، در صورت لزوم می توانند از این فیلد برای تعریف و مشاهده انبار های مشتری بصورت انبار محلی استفاده کنند، به عبارت دیگر این منطق فروش امتیازی است. کد جاری اشخاص فروش امتیازی یا به عبارتی مشتری، که در مژول جاری اشخاص/رکورد های اصلی جاری اشخاص ثبت شده است در این فیلد وارد می شود. شرکت هایی که از زوش فروش امتیازی استفاده نمی کنند، لا^رم نیست در این فیلد اطلاعاتی وارد کنند و می توانند از را خالی بگذارند.

کد مرجع

در صورتی که پارامتر **گ** کد مرجع پرسیده شود" در مژول فاکتور برای سفارش، بارنامه/صورت حساب انتخاب شده باشد، کد مرجع ثبت شده در این فیلد بطور اتوماتیک در سفارش /بارنامه / صورت حساب نمایش داده می شود. برای اطلاعات بیشتر درباره استفاده از کد مرجع به دفتردادی / ثبت کد مرجع نگاه کنید.

قفل عمومی

این پارامتر معاملات انبار را به عملیات می بندد. این فیلد نباید برای پردازش عملیات انتخاب شود. اگر این فیلد انتخاب شده باشد(در موقع شمارش و...) انبار به عملیات دستی مژول ها بسته می شود.

کنترل کسر موجودی در دسترس

شرکت هایی که از روش انبار محلی استفاده می کنند ، می توانند از این پارامتر برای کنترل منفی شدن هر یک **ار** اقلام موجودی در دسترس بنا بر شرایط انبار محلی استفاده کنند.
حتی اگر پارامتر های کنترل کسری موجودی یا توقف در صورت کسر موجودی انتخاب شده باشند،**بار** هم امکان انجام عملیات خروجی از انبار های محلی برای موجودی هایی که پارامتر کنترل کسری موجودی برای آن ها انتخاب نشده است وجود دارد. برای اطلاعات بیشتر در **باره کسری موجودی در دسترس در ثبت صورت حساب ها به فاکتور/پارامتر های فروش مراجعه کنید.**

پیگیری محلی

این پارامتر زمانی انتخاب می شود که از روش انبار فعل انتخاب می شود. روش انبار محلی باید استفاده شود تا بتوان روش انبار فعل را اجرا کرد. این بدان دلیل است که انبار هایی که به عنوان انبار فعل مورد اجرا می شوند بایستی ابتدا بصورت انبار محلی تعریف شوند. علاوه پارامتر "پیگیری محلی"در تعریف انبار محلی بایستی زمانی که کد انبار محلی به عنوان انبار فعل جایگزین می شود انتخاب شده باشد. **برای اطلاعات بیشتر درباره روش انبار های فعل به انبار فعل مراجعه کنید.**

کد مشترک موجودی های در دسترس

شرکت هایی که معاملات موجودی های خود را بر اساس شرایط انبار های محلی مشاهده می کنند ، می توانند **ار** این روش استفاده کنند.

همانطور که می دانید، وقتی از روش انبار های محلی استفاده می کنیم، کنترل کسری موجودی در دسترس در معاملات خروجی انبار های محلی در مazzo فاکتور نشان داده خواهد شد. با این روش ، مقادیر در دسترس انبار های چند منظوره ، که معاملات موجودی ها در آن پردازش می شوند جمع شونده هستند و کنترل موجودی در دسترس بر اساس مبلغ کل انجام می شود. برای انجام این کار همان ارزش بایستی در کد مشترک موجودی های جمع شونده قرار بگیرد. بهتر است این مطلب را با یک مثال تشریح کنیم. فرض کنید در انبار های محلی جایی که معاملات برای موجودی ۱۰۰ پردازش می شوند، موجودی در دسترس به شرح زیر می باشد:

کد انبار محلی	کد مشترک موجودی در دسترس	موجودی در دسترس
۱	۱۰۰	۱
۰۱	۵۰	۲
--	۵۰	۳

وقتی موجودی در دسترس بسته به شرایط انبار ها به اینصورت است، اگر یک رکورد خروجی طی یک فاکتور فروش به تعداد ۱۳۰ عدد صادر شود، موجودی در دسترس انبار های ۱ و ۲ با هم جمع میشود و کسری موجودی به این ترتیب کنترل و پردازش می شود. این بدان معناست که **موجودی** در دسترس در انبار شماره یک به تعداد ۱۵۰ تا فرض شده است. **ار** آنجا که کدی که برای سایر موجودی ها تعریف شده است **ئر** کد مشترک موجودی در دسترس انبار ۳ وارد نشده است ، موجودی این انبار در جمع موجودی ها شرکت نمی کند.

۲.۱۱.۲. انبار محلی بر اساس قیمت تمام شده



شرکت هایی که از مژول حسابداری صنعتی استفاده می کنند و موجودی هایشان را بر اساس انبار های محلی ثبت می کنند، می توانند از این قسمت برای ثبت و مشاهده مقدار محصول در دفترداری بر اساس انبار های محلی استفاده کنند. وقتی از این قسمت استفاده می شود، مقادیر محصول که به صورت یک مجموع در حساب های ۱۵۰ ثبت می شوند، می توانند بطور تک تک بسته به شرایط انبار های محلی مشاهده گردند. بعضی از آماده سازی ها باید انجام شوند تا بتوانیم مقادیر محصول را که از انبار های محلی خارج می شوند را در دفاتر ادغام کرد. ابتدا، کد های حساب های جاری اشخاص بايستی در مژول جاری اشخاص برای هریک از حساب های دفتر **کلکه** بر اساس انبار های محلی در دفاتر حسابداری جایگزین می شوند، وارد شوند. کد حساب های کل که برای انبار محلی مربوطه در دفاتر حسابداری تعریف شده است، بايستی در فیلد کد حساب کل برای حساب **خای** جاری اشخاص جدید وارد شود.

بعدا کد جاری اشخاصی که در قسمت تعریف انبار محلی برای انبار مربوطه تعریف شده است بايستی در فیلد کد جاری اشخاص وارد شود.

قبل از اجرای انبار های محلی بر اساس قیمت تمام شده روزانه بايستی قسمت "محاسبه قیمت تمام شده" در مژول موجودی کالا/قسمت عملیات اجرا شود. عملیات محاسبه قیمت تمام شده ، قیمت تمام شده همه موجودی هارا بر اساس روش میانگین موزون محاسبه می کند. بعدا قسمت قیمت تمام شده روزانه بايستی با توجه به شرایط انبار های محلی اجرا شود. **حدودخ** تاریخی که در این قسمت سوال می شود در واقع همان محدوده تاریخی عملیات است. موجودی در دسترس برای هر انبار محلی تا محدوده تاریخی پرسیده شده محاسبه و در نزدیکی تمام شده که در رکورد های موجودی ثبت شده است ضرب می شود و قیمت کل انبار بدست می آید. به عنوان نتیجه این عملیات ، یک ثبت بستانکار در حساب های خرید در کد های جزء موجودی ها و یک ثبت بدھکار در کد حساب کل نوشته شده در حساب های جاری اشخاص جایگزین شده در قسمت تعاریف انبار های محلی منظور می شود.

پارامتر "قابلیت سیستم کد پروژه" در امکانات جانبی سیستم / شرکت / تعریف پارامتر های موسسه بايستی انتخاب شود تا بتوانیم قیمت تمام شده روزانه را بر اساس انبار محلی ایجاد کنیم. برای اطلاعات بیشتر درباره کاربرد پروژه ها، به دفاتر حسابداری ثبت پروژه ها مراجعه کنید.

۲.۱۲. پیگیری سریال ها

۲.۱۲.۱. ثبت پیگیری سریال ها

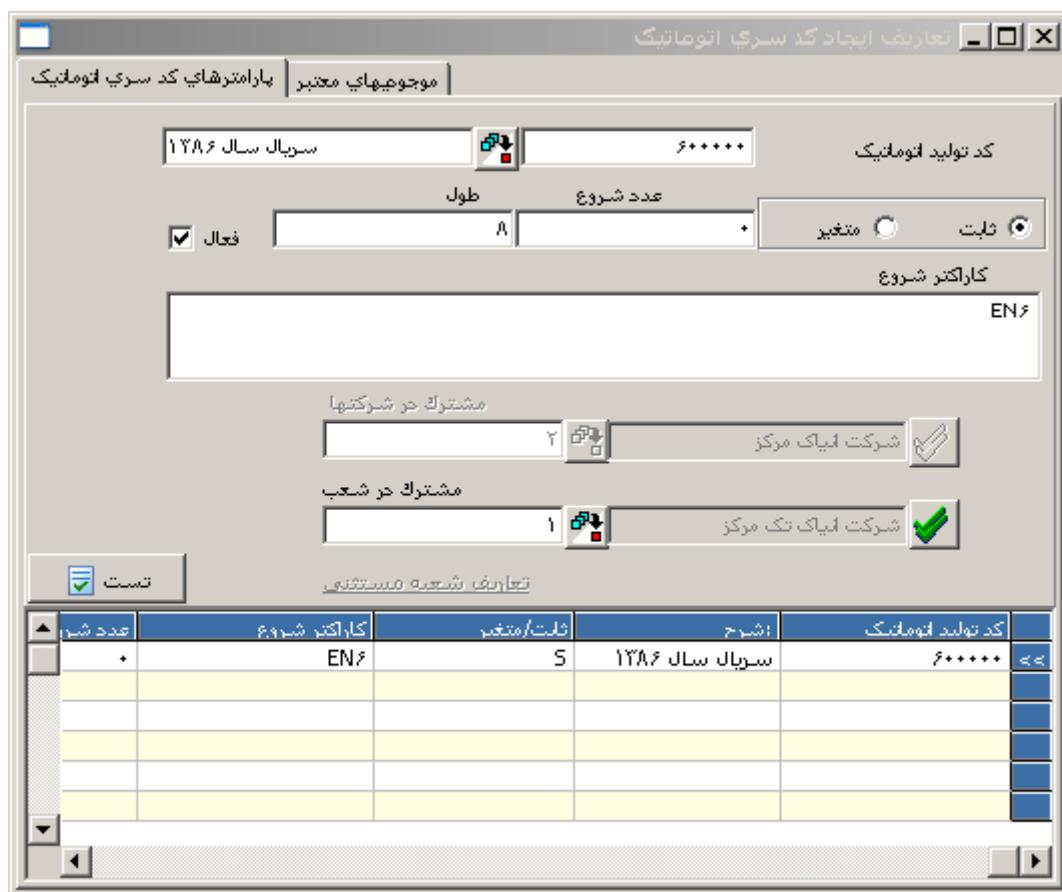
شرکت هایی که از تاریخ مشخصی شروع به استفاده از روش پیگیری سریالی می کنند، می توانند شماره سریال های مورد استفاده قبل از این روش را در این قسمت ثبت کنند. "پارامتر" قابلیت سیستم شماره سریال" در امکانات جانبی سیستم / شرکت / قسمت تعاریف پارامتر موسسه بایستی انتخاب شود تا ثبت پیگیری سریالی در منوی رکورد نمایش داده شود.

شماره سریال های وارد شده در این قسمت به عنوان اطلاعات افتتاحیه پذیرفته شده و در گزارشات مورد توجه قرار میگیرند، ولی در ثبت معاملات موجودی ها منعکس نمی شوند. انجام این کنترل به کاربران بستگی دارد. این بدان معناست که این سریال ها منجر به کنترل پارامتریک معاملات ورودی و خروج موجودی ها نمی شود.

۱۲.۲. تعریف ایجاد اتوماتیک کد سریال

در شرایطی که کد های سریال بطور اتوماتیک بوسیله برنامه ایجاد می شوند، می توان از این قسمت برای ایجاد کد ها براساس فرمول و ترتیب خاص استفاده کرد.

۲.۱۲.۲.۱. پارامتر های کد های سریال اتوماتیک



کد تولید اتوماتیک

این کدی است که به تعریف جایگزین شده اختصاص می‌یابد. این امکان پذیر است که با ایجاد تعارف و دسته بندی های متنوع بر اساس فرمول های مختلف برای موجودی ها به هر دسته کد سریالی اختصاص داد.

ثبت / متغیر

اگر گزینه ثابت انتخاب شود، کد سریال با یک کاراکتر خاص و ثابت شروع می‌شود. در صورتی که گزینه متغیر انتخاب شود شروع هر کد سریال با جملات SQL خواهد بود.

شماره اولیه

این شماره آغازین شماره ردیف هاست، که بعد از کاراکتر های اولیه در کد سریال اتوماتیک نوشته می‌شود.

طول

تعداد کاراکتر هایی که کد سریال اتوماتیک را تشکیل می‌دهند در این فیلد تعریف می‌شود.

فعالیت کد

این گزینه مشخص می‌کند که آیا کد تولید اتوماتیک فعل است یا نه. در صورتی که پارامتر کد تعریف شده در نظر گرفته نشده باشد، انتخاب گزینه فعل بایستی حذف شود.

کاراکتر های اولیه

اگر در پارامتر های مشرووحه **گرینه** ثابت انتخاب شده باشد، شماره سریال با ارزش ثابت که در این فیلد تعریف می شود شروع می شود. اگر گزینه متغیر در پارامتر های مربوطه انتخاب شود، یک جمله SQL می تواند در فیلد کاراکتر های اولیه نوشته شود تا سریال ها را شروع کند.

کد مشترک برای واحد های مستقل

واحد های مستقلی که در آن ها از روش تعریف پارامتر های کد های سریالی استفاده می شود، در این فیلد مشخص می شوند.

کد مشترک برای شب

شبی که در آن ها از روش تعریف پارامتر های کد های سریالی استفاده می شود، در این فیلد مشخص می شوند.

شعبه های تعریف نشده

از این گزینه زمانی استفاده می کنیم که پارامتر تعریف شده در بعضی شب قابل استفاده باشد نه تمام آن ها. زمانی که روی این گزینه **کلیک** می کنید پنجره ای باز می شود که شبی که اجازه استفاده از این روش را ندارند را می توان در آن مشخص کرد.

آزمایش

اولین شماره سریالی که با توجه به فرمول وارد شده ایجاد می شود، به محض فشار این دکمه پدیدار می شود. وقتی نمونه ارائه شده **رد** پنجره بالا نست شد، سریال بعدی بصورت ARAC01000001 تعریف خواهد شد.

۲.۱۲.۲. برخورداری موجودی ها

موجودی هایی که از فرمول تعریف شده برای ایجاد شماره سریال آن ها توسط برنامه برخوردار می شوند، در این جدول مشخص می شوند.

نحوی ایجاد کد سری اتوماتیک

موجویهای معتبر پارامترهای کد سری اتوماتیک

فیلتر

#	و / یا	نام پروسه	ایمنی باش	ابراتور	ارزش ۱	ارزش ۲	فیلتر

برنامه کد اتوماتیکی که براساس تعریف برای موجودی های مربوطه ایجاد شده است را می خواند. برنامه درصورتی که بیش از یک تعریف برای ایجاد کد وجود داشته باشد، بر اساس اولین تعریفی که شناسایی کند کد را ایجاد می کند.

گزینه " محاسبه اتوماتیک " در رکورد های موجودی / پیگیری سریالی بایستی انتخاب شود تا تعریف ثبت شده برای تولید شماره سریال اتوماتیک فعال شود. در غیر اینصورت ، کاربران بایستی کد ها را در ثبت های ورودی و خروجی بصورت دستی وارد کنند.

علاوه ، در صورتی که گزینه "محاسبه اتوماتیک" درصفحه رکورد های موجودی / پیگیری سریالی برای یک موجودی انتخاب شده باشد، و یک کاراکتر در فیلد " کاراکتر آغازین شماره سریال " در همان صفحه وارد شده باشد، برنامه تعریف ایجاد کد سریال اتوماتیک را می خواند، و اگر هیچ تعریفی برای این موجودی ثبت نشده باشد، **شماره** سریال براساس کاراکتر آغازینی که برای موجودی ثبت شده است ایجاد خواهد شد.

۲.۱۲.۳. ثبت پارامتر های سریالی



پارامتر هایی که برای شناسایی گزینه های مختلف با توجه به بخش های متنوع و اجزای سیستماتیک پیگیری سریال ها مورد استفاده قرار میگیرند، در این قسمت مشاهده می شوند. در صورت انتخاب پارامتر "قابلیت سیستم شماره سریال" در امکانات جانبی سیستم/شرکت / تعریف پارامتر های واحد مستقل ، این قسمت قابل تغییر خواهد بود. در غیر این صورت قسمت غیر فعال بوده و تغییرات مجاز نمی باشد.

تعاریف ایجاد شده در این قسمت ، تعیین کننده نحوه استفاده از روش سریالی است. بعلاوه، بعضی از این پارامتر ها با مشخصات اصلی موجودی ها/قسمت اطلاعات سریالی ارتباط دارند. بنابراین ، بعضی از تعاریف مربوط به روش سریالی ، باقیستی بعد از ثبت در این قسمت در مشخصات اصلی موجودی ها نیز ثبت شود.

سریال بندی یک به یک محصولات

این پارامتر فقط در معاملات ورودی موجودی ها در نظر گرفته می شود. در صورتی که سریال های انتخاب شده برای هر موجودی منحصر به فرد (غیر تکراری) باشند، این پارامتر باقیستی انتخاب شود. در این حالت ، برنامه تکراری بودن شماره سریال ها را تشخیص میدهد و اجازه ورود سریال هایی که قبلا وارد شده اند را نمی دهد. در صورت عدم انتخاب این پارامتر می توان یک سریال را چندین بار وارد سیستم کرد.

محاسبه شماره سریال های ورودی اتوماتیک

این پارامتر به برنامه امکان می دهد تا شماره سریال ها را بطور اتوماتیک برای رکوردهای ورودی موجودی که به طریق دستی و یا بصورت اتوماتیک از طریق مازول های فاکتور یا تولید جایگزین می شوند، بسته به پاسخ هایی که به پارامتر های زیر میدهید ایجاد کند. وقتی این پارامتر انتخاب می شود(شماره آن بسته به نوع موجودی و پارامتر های سریالی متفاوت خواهد بود) حداقل یک سریال بطور اتوماتیک محاسبه و در پنجه ای که در حال دریافت رکورد از معاملات موجودی ها، مازول تولید و یا فاکتور باز می شود، نمایش داده خواهد شد . در صورتی که پارامتر " شماره سریال برای هر مقدار/تعداد سوال شود" در رکوردهای اصلی موجودی/پیگیری سریالی انتخاب شده باشد، به میزان مقدار /تعداد دریافت شده سریال اتوماتیک ایجاد خواهد شد. اگر این پارامتر انتخاب نشده باشد ، یک شماره سریال به تمام مقادیر ورودی اختصاص می یابد، این **تامکان** وجود دارد که مقادیر را برای سریال ایجاد شده تغییر دهیم و بقیه سریال ها را بصورت دستی وارد کنیم. در صورت عدم انتخاب این پارامتر، محاسبه اتوماتیک نیز انجام نخواهد شد. چنانچه مایل هستید برای بعضی از موجودی ها محاسبه

اتوماتیک انجام شود و برای بعضی دیگر بصورت دستی سریال وارد کنید، ما انتخاب این پارامتر را پیشنهاد می کنیم.

محاسبه شماره سریال های ورودی اتوماتیک

این پارامتر به برنامه امکان می دهد تا شماره سریال ها را بطور اتوماتیک برای رکوردهای خروجی موجودی که به طریق دستی و یا بصورت اتوماتیک از طریق مازول های فاکتور یا تولید جایگزین می شوند، بسته به پاسخ هایی که به پارامتر های زیر میدهید ایجاد کند. وقتی این پارامتر انتخاب می شود(شماره آن بسته به نوع موجودی و پارامتر های سریالی مقاولات خواهد بود) حداقل یک سریال بطور اتوماتیک محاسبه و در پنجره ای که در حال دریافت رکورد از معاملات موجودی ها، مازول تولید و یا فاکتور باز می شود، نمایش داده خواهد شد. در صورتی که پارامتر " شماره سریال برای هر مقدار/تعداد سوال شود" در رکوردهای اصلی موجودی/پیگیری سریالی انتخاب شده باشد به میزان مقدار /تعداد دریافت شده سریال اتوماتیک ایجاد خواهد شد. اگر این پارامتر انتخاب نشده باشد ، یک شماره سریال به تمام مقادیر ورودی اختصاص می یابد، این امکان وجود دارد که مقادیر رابرای سریال ایجاد شده تغییر دهیم و بقیه سریال ها را بصورت دستی وارد کنیم.

علاوه، در صورتی که پارامتر " کنترل ضمنی" در رکورد های اصلی موجودی /پیگیری سریالی انتخاب نشده باشد، سریال ها در عملیات خروجی بطور اتوماتیک محاسبه نخواهند شد. در صورت عدم انتخاب این پارامتر، محاسبه اتوماتیک نیز انجام نخواهد شد. چنانچه مایل هستید برای بعضی از موجودی ها محاسبه اتوماتیک انجام شود و برای بعضی دیگر بصورت دستی سریال وارد کنید، ما انتخاب این پارامتر را پیشنهاد می کنیم.

پذیرش کد موجودی بجای ارزش آغازین

در صورتی که پارامتر " محاسبه اتوماتیک شماره سریال های ورودی /خروچی " انتخاب شده باشد، این پارامتر کارایی خواهد داشت. اگر این پارامتر انتخاب شود ، کد موجودی مربوطه به ابتدای شماره سریالی که برنامه بطور اتوماتیک محاسبه خواهد کرد اضافه خواهد شد. برای مثال، شماره سریال برای موجودی که کد آن CEPTEL1 است بصورت CEPTEL محاسبه می شود.

اطلاعات سال در شماره سریال

در صورتی که پارامتر " محاسبه اتوماتیک شماره سریال های ورودی /خروچی " انتخاب شده باشد، این پارامتر کارایی خواهد داشت. اگر این پارامتر انتخاب شود ، اطلاعات سال موجودی به ابتدای شماره سریالی که برنامه بطور اتوماتیک محاسبه خواهد کرد اضافه خواهد شد. برای مثال، شماره سریال برای موجودی که کد آن CEPTEL20011 است بصورت CEPTEL20011 محاسبه می شود.

اطلاعات ماه در شماره سریال

در صورتی که پارامتر " محاسبه اتوماتیک شماره سریال های ورودی /خروچی " انتخاب شده باشد، این پارامتر کارایی خواهد داشت. اگر این پارامتر انتخاب شود ، اطلاعات ماه موجودی به ابتدای شماره سریالی که برنامه بطور اتوماتیک محاسبه خواهد کرد اضافه خواهد شد. برای مثال، شماره سریال برای موجودی که کد آن CEPTEL2001101 است بصورت CEPTEL2001101 محاسبه می شود.

اطلاعات روز در شماره سریال

در صورتی که پارامتر "محاسبه اتوماتیک شماره سریال های ورودی / خروجی" انتخاب شده باشد، این پارامتر کارایی خواهد داشت. اگر این پارامتر انتخاب شود، اطلاعات روز موجودی به ابتدای شماره سریالی که برنامه بطور اتوماتیک محاسبه خواهد کرد اضافه خواهد شد. برای مثال، شماره سریال برای موجودی که کد آن CEPTEL2001101 است بصورت CEPTEL2001101 محاسبه می شود.

طول شماره سریال

این پارامتر در صورتی که هر یک **ار** پارامترهای "محاسبه اتوماتیک شماره سریال های ورودی / خروجی" انتخاب شده باشند کارایی خواهد داشت. حد اکثر طول شماره سریال هایی که بطور اتوماتیک توسط برنامه محاسبه خواهند شد در این فیلد مشخص می شود. شماره سریال ها بر اساس طولی که در این فیلد تعریف می کنید محاسبه می شوند.

۲.۱۳. ثبت پارامتر های موجودی



۲.۱۳.۱. عمومی

تحت تاثیر جاری اشخاص

در صورتی که کد تامین کننده در رکوردهای موجودی/جاری اشخاص/کد تامین کننده تعریف شده باشد، بایستی این پارامتر را انتخاب کنیم. اگر این پارامتر انتخاب نشود، یک کد جاری اشخاص دیگر که در رکورد های جاری اشخاص ثبت نشده است، می تواند در این فید وارد شود.

شرح گروهی

این پارامتر باید انتخاب شود تا بتوانیم «توضیحات کد گروه را که در اطلاعات اصلی موجودی ها در همان پنجره ایجاد شده اند، تعریف کنیم. به این ترتیب، شرح کد گروه جدیدکه قبل از تعریف نشده است، میتواند یکباره با عملیات ثبت شود. اگر این پارامتر انتخاب نشود، شرح کد گروه جدید که برای اولین بار مورد استفاده قرار میگیرد، بایستی از قسمت ثبت کد گروه وارد شود. برای اطلاعات بیشتر درباره ثبت کد گروه ، به ثبت کد گروه مراجعه کنید.

استفاده از انبار محلی

این پارامتر به شرکت ها امکان می دهد که با استفاده از چندین انبار عملیات انبار خود را ثبت کنند. بدون نیاز به جایگزینی شعب. مثلا ممکن است یک سوپر مارکت بخواهد انبار عمومی خود را به چند قسمت (ماکارونی و شیرینی جات ، گوشت ، شوینده هاو) تقسیم کرده و ثبت ها و گزارش های خود را بر اساس این قسمت ها فراهم نماید. شرکت می تواند هر یک از این قسمت ها را ب عنوان یک انبار محلی تعریف نماید.

انبارهای محلی مانع در برابر تعریف شعبه ها نیستند. برای مثال اگر سوپر مارکت فوق شعبی در نواحی دیگر داشته باشد، شرکت می تواند هر یک از ان ها را بع عنوان یک شعبه معرفی نموده ، ثبت های مربوط به هر شعبه را با کد ان شعبه انجام دهد. برای اطلاعات بیشتر درباره ثبت انبار های محلی ، به تعریف انبار ها مراجعه کنید.

عامل کنترلی

در شرکت هایی که از سیستم بارکد استفاده می کنند، این پارامتر به برنامه امکان می دهد که شماره ای را بطور اتوماتیک به عنوان عامل کنترلی در پایان شماره ای که کاربران برای دارائیهای ثابت بدون بارکدوارد می کنند ، محاسبه کند. شماره عامل کنترلی که در آخر شماره بارکد قرار می گیرد، بایستی درست و دقیق بوده تا توسط ماشین های محاسب قابل تشخیص باشد. این پارامتر از بروز اشتباہات احتمالی جلوگیری می کند.

دریافت قیمت فقط از لیست قیمت ها

اطلاعات قیمت موجودی ها می تواند در رکورد های موجودی و/یا در عملیات قیمت موجودی ها تعریف شود. در شرایطی که از سیستم مخصوص قیمت استفاده می شود، این پارامتر انتخاب می شود تا فقط از قیمت هایی که در لیست قیمت ها بجای رکورد موجودی ها تعریف شده است استفاده شود. برای اطلاعات بیشتر درباره سیستم مخصوص قیمت ها ، به موجودی های کالا/ ثبت پارامتر های موجودی مراجعه کنید. وقتی این پارامتر انتخاب شده باشد، اطلاعات قیمت ثبت شده در رکورد های موجودی در نظر گرفته نشده و عدد صفر در مدارک صورت حساب وارد می شود اگر چه که لیست قیمت ها برای موجودی تعریف نشده باشد ولی اطلاعات قیمت ها در رکورد موجودی ها وارد شده باشد.

سیستم قیمت مخصوص

این پارامتر باید انتخاب شود تا بتوانیم لیست قیمت های مختلف را برای شرکت های مختلف بکار ببریم. وقتی که کاربران مازول موجودی های کالا را پس از انتخاب این پارامتر راه اندازی مجدد می کنند، منوی رکوردهای عملیات قیمت موجودی فعل شده و آماده برای استفاده است. بنابراین، کاربران می

توانند لیست قیمت های متنوع تعریف کرده ، و بطور اتوماتیک آن هارا در مژول فاکتور بازیابی کرده و از این لیست برای جاری اشخاص مختلف استفاده کنند.
علاوه ، وقتی که این پارامتر انتخاب می شود، لیست قیمت تعریف شده می تواند در روش های مختلف مورد استفاده قرار می گیرد. (ثبت مجموعه های کالا، ثبت سفارشات و قرار داده، تعریف شرایط و...) برای اطلاعات بیشتر درباره لیست قیمت ها، به موجودی های کالا/عملیات قیمت موجودی ها مراجعه کنید.

کنترل بارکد در کد تولید کننده

از آن جا که فیلد کد تولید کننده در رکوردهای موجودی در ثبت شماره بارکد مورد استفاده قرار میگیرد، برنامه از ورود کد های **تکراری** به این فیلد **Glo گیری** میکند. ولی در شرکت هایی که فیلد کد تولید کننده در شماره بارکد **متعدد** استفاده قرار نمی گیرد بلکه برای موارد دیگر بکار گرفته میشود، اطلاعات مربوطه می توانند در همان فیلد بطور تکراری وارد شوند. وقتی که پارامتر "کنترل بارکد در کد تولید کننده " ر انتخاب نکرده باشیم، برنامه به کد تولید کننده **اجاره** تکراری بودن را می دهد، در غیر اینصورت، اینطور فرض می شود که **ار یان** فیلد برای شماره بارکد استفاده می شود و ورود اطلاعات تکراری مجاز نمی باشد.

ورود شرح و شماره سند در زمان ورود شمارش موجودی

با انتخاب این پارامتر به برنامه امکان می دهیم که شرح و شماره سند را **همراه** با اطلاعات مربوط به شمارش فیزیکی موجودی از ما بخواهد. در غیر اینصورت ورود این اطلاعات در زمان اجرای فیزیکی موجودی ها امکان پذیر نخواهد بود. برای اطلاعات بیشتر درباره ورود اطلاعات شمارش فیزیکی کالا، به موجودی های کالا/عملیات /عملیات شمارش موجودی ها/ ورود شمارش فیزیکی مراجعه کنید.

استفاده از مجموعه های کالا

این پارامتر بایستی انتخاب شود تا بتوانیم از روش کالاهای مجموعه ای استفاده کنیم، به عبارت دیگر روشی که در آن چند محصول مختلف را بصورت یک مجموعه درآورده و آن را بفروشیم . بعضی قسمت ها که در روش کالاهای مجموعه ای بکار می روند با انتخاب این پارامتر فعل می شوند.(رکورد/ثبت کالاهای مجموعه ای) برای **اطلاعات** بیشتر درباره این روش، به موجودی های کالا/ثبت کالاهای مجموعه ای مراجعه کنید.

ترکیب کد های متغیر

این پارامتر زمانی انتخاب می شود که چند قلم کالا بدلیل مشخصاتشان در یک کارت مشاهده شوند. وقتی که این پارامتر انتخاب شود، فیلد ها و منو های مربوط به این روش فعل می شوند. بنابر این ، این امکان وجود خواهد داشت که معاملات ، ثبت صورت ریز مواد اولیه ، و سایر تعاریف مربوط به موجودی ها از طریق یک کارت ساده انجام شود، ولی **هنور** امکان مشاهده پیگیری سریال ها از طریق مشخصات موجودی ها وجود دارد. برای **اطلاعات** بیشتر درباره استفاده از روش ترکیب متغیر ها به موجودی کالا/مشخصات اصلی موجودی کالا/تولید و ترکیب متغیر ها، ثبت صورت ریز مواد اولیه مراجعه کنید.

نحوه استفاده از شرح های ساختاری

این پارامتر ها نمایش فرمت های کد هایی که شرح های ساختاری موجودی ها را که با ترکیب متغیر ها در پنجره ای که کد های ساختاری پرسیده می شوند مثل صورت حساب ، برنامه ، سفارش و دستور تولید ساخته می شوند را تنظیم می کنند. کد ها و ارزش های مشخصات کالا می توانند بجای شرح هایی که در زمان تعریف کد ساختاری با کمک پارامتر های زیرتعریف شده اند، نمایش داده شوند.

ایجاد با کد های ارزش و مشخصات

این پارامتر در صورتی انتخاب می شود که **شرح های ساختاری** ایجاد شده و سپس بر اساس مشخصات و ارزش های کد های ساختاری نوشته می شوند.

ایجاد با شرح های ارزش و مشخصات

این پارامتر در صورتی انتخاب می شود که شرح های ساختاری ایجاد شده و سپس بر اساس مشخصات و ارزش های کد های ساختاری نوشته می شوند.

ایجاد با شرح های ساختاری جایگزین شده

این پارامتر زمانی انتخاب می شود که شرحی که بطور دستی وارد شده و یا بطور اتوماتیک همزمان با تعریف کد ساختاری ایجاد شده ، نمایش داده می شود. برای مشاهده نمونه هایی که به این روش ایجاد شده اند، به [موجودی ها / اضافه ۳](#) (روش ترکیب متغیر) بروید.

پارامتر های ثبت برنامه ریزی

ثبت برنامه ریزی بر اساس تاریخ مجاز است

این پارامتر به این منظور انتخاب می شود که بتوانیم تاریخ هایی را که در آن ها ثبت موجودی های تامین کننده / مشتری و ثبت برنامه ریزی موجودی ها در مازول موجودی کالا و برنامه ریزی جاری اشخاص در مازول جاری اشخاص معتبر هستند را تشخیص داده و **نیز** بتوانیم چندین برنامه ریزی معتبر را برای موجودی ها و جاری اشخاص یکسان بطور همزمان ثبت کنیم. اطلاعات ثبت شده در ثبت برنامه ریزی برای تاریخ های مربوطه در سایر مازول ها (مثل فاکتور، MRP، تولید) جایی عملیات بر اساس برنامه ریزی های ثبت شده انجام میشوند، مد نظر قرار خواهد گرفت.

ثبت برنامه ریزی بر اساس شعب انجام نمی شود.

همانطور که می دانید، کد های شعب و واحد های مستقل در رکورد های مربوط به ثبت برنامه ریزی به منظور تشخیص مجاز بودن در استفاده از روش ها پرسیده می شوند. اگر چه ، در شرکت هایی معمولاً این رکورد ها برای واحد های مستقل و شعب پرسیده می شوند، این کار به نوعی اتفاق وقت است که پروسه تعاریف مشترک شعب و واحد های مستقل را اجرا کنیم. این پارامتر به این منظور انتخاب می شود که برنامه امکان آن را داشته باشد که برنامه ریزی هایی که برای **شعب** و واحد های مستقل مشترک است را ثبت کند. با انتخاب این پارامتر در رکورد های برنامه ریزی دیگر در مورد موارد مشترک واحد های مستقل یا شعب سوالی پرسیده خواهد شد. در عوض، رکوردهایی که مورد استفاده همه واحد های مستقل و یا شعب قرار می گیرند جایگزین خواهد شد.

پارامتر های قیمت تمام شده

سیستم قیمت تمام شده

این پارامتر باید انتخاب شود تا بتوان قیمت تمام شده موجودی ها را محاسبه کرد. عملیات / عملیات قیمت تمام شده زمانی فعال خواهد شد که این پارامتر انتخاب شده باشد. شرکت هایی که از برنامه حسابداری صنعتی استفاده می کنند بایستی این پارامتر را برای محاسبه قیمت تمام شده موجودی های خود انتخاب کنند.

روش ارزیابی قیمت تمام شده

نوع قیمت گذاری موجودی که در محاسبه قیمت تمام شده مورد استفاده قرار می گیرند، در ای فیلد مشخص می شوند. یکی از روش های میانگین **مورون** ماهانه ، فایفو یا **لایفو** باستی در این فیلد انتخاب شوند. موجودی کالا/ محاسبه قیمت تمام شده و حسابداری صنعتی / ارزیابی قیمت تمام شده بر اساس روش انتخاب شده در این فیلد اجرا می شوند.

قیمت تمام شده شعبات

در صورت انتخاب این پارامتر، یک قیمت تمام شده برای تمام شرکت محاسبه خواهد شد) صرف نظر از معاملات انتقالی بین انبارها) و و همه معاملاتی که در تمام شعب انجام می شوند با قیمت تمام شده محاسبه شده ارزیابی می شوند. اگر این پارامتر انتخاب نشود قیمت تمام شده برای هر یک از شعب بطور جداگانه محاسبه خواهد شد.

۲.۱۳.۲. فیلدهای تعریف شده توسط کاربران

عنوان فیلد های عددی

۸ فیلد عددی هریک به طول ۲۵ کاراکتر می توانند برای ثبت اطلاعات اضافی و استفاده آن ها در زمان گزارش گیری در رکورد های اصلی موجودی ها قابل تعریف هستند. عنوان این فیلد ها در این پنجره تعریف می شوند. اگر عنوانین در این قسمت تعریف شوند، ثبت های مربوط به این عنوانین در فیلد های مربوط به کاربران در پنجره رکورد های اصلی موجودی ها جایگزین می شوند. اگر هریک از این فیلد ها خالی بمانند، برنامه درمی یابد که این فیلد هامورد استفاده قرار نخواهد گرفت، بنابراین می توانید هیچ اطلاعاتی در این فیلد ها وارد نکنید. این فیلد ها می توانند در لیستهای رکورد های اصلی موجودی، معاملات و اقلاو در دسترس که مازول گزارش/گزارش های موجودی تهیه می شوند قرار گیرند.

عنوان فیلدهای حرفی عددی

۸ فیلد حرفی عددی هریک به طول ۲۵ کاراکتر می توانند برای ثبت اطلاعات اضافی و استفاده آن ها در زمان گزارش گیری در رکورد های اصلی موجودی ها قابل تعریف هستند. عنوان این فیلد ها در این پنجره تعریف می شوند. اگر عنوانین در این قسمت تعریف شوند، ثبت های مربوط به این عنوانین در فیلد های مربوط به کاربران در پنجره رکورد های اصلی موجودی ها جایگزین می شوند. اگر هریک از این فیلد ها خالی بمانند، برنامه درمی یابد که این فیلد هامورد استفاده قرار نخواهد گرفت، بنابراین می توانید هیچ اطلاعاتی در این فیلد ها وارد نکنید. این فیلد ها می توانند در لیستهای رکورد های اصلی موجودی، معاملات و اقلاو در دسترس که مازول گزارش/گزارش های موجودی تهیه می شوند قرار گیرند.

۳. عملیات

۳.۱. پشتیبانی معاملات



این قسمت وقتی اجرا می شود که اطلاعات ثبت شده در فیلدهای ورود/خروج/مقدار/مبلغ در قسمت رکورد های اصلی موجودی /مبلغ/مقدار با اطلاعات ثبت شده در معاملات ویا با اطلاعات ثبت شده در شبکه معاملات موجودی ها در جمع پایانی تطبیق نکند. فقط شخص سرپرست می تواند این عملیات را اجرا کند. محدوده کد موجودی که در حین عملیات سوال می شود، برای تعریف فیلتر های موجودی هایی که معاملات آن ها کنترل می شود موردن استفاده قرار میگیرد. در صورتی که این فیلد خالی بماند تمام معاملات موجودی ها کنترل می شود.

۳.۲. تغییر کد موجودی ها



این عملیات به منظور بروزآوری کد های جاگزین شده با کد های دیگر، یا انتقال معاملاتی که با یک کد ثبت شده اند به کد موجودی جدید به منظور جمع آوری معاملات تحت یک کد اجرا می شود.

کد قبلی

کد موجودی که قرار است بروزآوری شود یا معاملات آن به کد دیگری نقل شود، در این فیلد مشخص می شود.

کد جدید

اگر مایل هستید کدی را که قبلا برای یک موجودی تعریف کرده اید را تغییر دهید، کد جدیدی را مه می خواهید به آن **موجودی** اختصاص دهید در این فیلد وارد کنید. ویا اگر می خواهید معاملات یک کد را به کد دیگری که قبلا آن را تعریف کرده اید منتقل شود، کد تعریف شده موجودی باید در این فیلد مشخص شود. وقتی که کدی که قبلا تعریف شده است را در فیلد کد جدید وارد می کنید و دکمه قبول را فشار می دهید، برنامه آن کد را دوباره تعریف نمی کند بلکه فقط انتقال اطلاعات را تایید می کند.

کد قدیمی بعد از انتقال حذف شود؟

این گزینه برای حذف کامل اطلاعات از کد قدیمی بعد از انتقال به کد جدید بکار می رود.

انتقال کد ساختاری به کد جدید موجودی

وقتی عملیات تغییر کد برای موجودی هایی که با کد متغیر ثبت شده اند اجرا می شود، کد های ساختاری به کد جدید موجودی انتقال یافته ویا بسته به این پارامتر با کد قبلی باقی می ماند.

۳.۳. تغییر اساسی گروهی

این عملیات برای انجام تغییرات گروهی در اطلاعات ثبت شده در رکورد های اصلی موجودی است. شرح موجودی ها، نرخ های مالیات ارزش افزوده، کد های گزارش، کد های گروه، واحد های اندازه گیری، قیمت های فروش، قیمت های ارزی و سایر اطلاعات مشابه می توانند بصورت جمعی در این قسمت تغییر کنند.

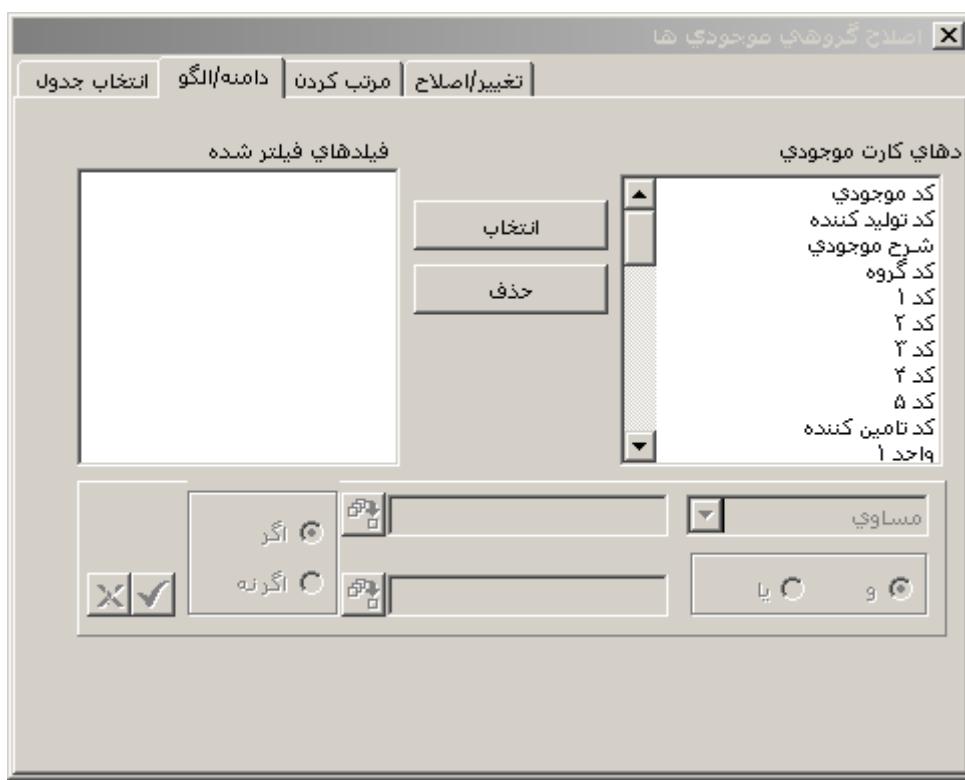
اگر مسیر/حدود تعاریف قبل از انجام عملیات وارد نشده باشد، تغییرات همه رکورد های اصلی را تحت تاثیر قرار خواهد داد. کاربران بایستی قبل از این پروسه **backup** تهیه کنند. تغییرات می توانند فقط در مشخصات اصلی، اطلاعات اضافی مشخصات اصلی و ثبت برنامه ریزی موجودی ها انجام شوند. ثبت های مربوط به معاملات موجودی مثل صورت حساب ها، بارنامه ها، اسناد تولید و ثبت سفارشات نمی توانند از این قسمت تغییر کنند.

۳.۳.۱. انتخاب جدول



گروهی از موجودی هارا که مایل به انجام تغییرات برای آن ها هستیم را می توانیم در فیلد انتخاب جدول مشخص کنیم. تغییرات گروهی می تواند برای یکی از گروه ها مثل رکورد های اصلی موجودی ها، اطلاعات تکمیلی موجودی ها و برنامه ریزی موجودی ها انجام شود.

۳.۳.۲. فیلد/ محدوده



این صفحه برای تعریف فیلتر هایی که موجودی های تحت تغییر مورد استفاده قرار می گیرد. فیلد داخل جدول ، که در صفحه انتخاب جدول مشخص شده است، در قسمت فیلد ثبت موجودی ها جایگزین می شود. برای اطلاعات بیشتر درباره چگونگی تعریف فیلتر برای این فیلد ها، به مقدمه /منوی گزارش ها(گزارش های استاندارد)/فیلتر مراجعه کنید.

۳.۳.۳. ترتیب

تمام رکورد های موجودی که اطلاعات آن تغییر خواهند کرد، بعد از استفاده از دکمه تایید در صفحه تغییرات به نوبت روی صفحه نمایش داده خواهند شد. مورد استفاده این مرحله این است که توالی فیلد های موجودی جهت درخواست تایید مشخص می شوند.

۳.۳.۴. تغییر



فیلد های کارت موجودی

فیلد های جدول، که در صفحه انتخاب جدول انتخاب شده اند، در این قسمت لیست می شوند. فیلد هایی که بروز آوری خواهند شد، بایستی از این فیلد انتخاب شده و به قسمت فیلد های فیلتر شده منتقل شوند. برای این کار ، کاربران بایستی روی فیلد مربوطه کلیک دوبل کرده یا آن را انتخاب و دکمه **Insert** را فشار دهند.

فیلد های فیلتر شده

این فیلد ، فیلد هایی را که در کارت موجودی برای انجام تغییرات انتخاب شده اند نشان می دهد. برای بروز آوری این فیلد ها ، کاربران بایستی ابتدا روی فیلدی که می خواهد تغییر کند کلیک دوبل کنند. در این حالت فیلد های فیلتر شده پایین پنجره فعل خواهند شد.

مشاهده داده ها

لیست اطلاعات ثبت شده در فیلد هایی که به فیلد های فیلتر شده انتقال یافته اند با کمک این قسمت می توانند بازیابی شوند. برای مثال ، اگر قرار است فیلد کد-۱ تغییر کند، کاربران می توانند لیست رکوردهای فیلد کد-۱ را که در کارت های اصلی ثبت شده اندرآ باکلیک روی فیلد مشاهده داده ها مشاهده کنند.

انتخاب فیلد مبنای

چنانچه فیلدی را که می خواهیم تغییر دهیم یک فیلد حرفی باشد می توانیم از این فیلد صرف نظر کنیم، به عبارت دیگر این فیلدی است که نیاز به محاسبه ندارد. اگر فیلدی که مایل به تغییر ان هستید یک فیلد عددی باشد، کاربران بایستی ابتدا فلش رو به پایین را روی سمت راست فیلد فشار دهند و فیلد مبنای خود را از میان لیستی که از فیلهای عددی ثبت شده در کارت اصلی موجودی به نمایش درآمده است برای عملیات انتخاب کنند.

روش محاسبه

چنانچه فیلدی که مایل به تغییر آن هستید یک فیلد حرفی است، از این فیلد صرف نظر خواهد شد، چون عملیات محاسباتی در فیلد های حرفی انجام نخواهد شد و فقط **يكارزش ثابت در آن خا** وارد خواهد شد. چهار نوع عملیات می تواند در فیلد های عددی انجام شود. آن ها عبارتند از درصد، مبلغ ، ضریب و ثابت .

اگر نوع درصد انتخاب شود، ارزش فیلد مربوطه بر اساس فیلد انتخاب شده در انتخاب فیلد مبنای محاسبه شده و بوسیله ارزش درصدی وارد شده در فیلد ارزش ثابت محاسبه شده و **افرايش** می باید. اگر مبلغ انتخاب شود، ارزش فیلد قابل تغییر به **ميران** مبلغ مشخص شده در این فیلد افزایش خواهد یافت. عمل تفرقی در صورتی انجام خواهد شد که مبلغ ثبت شده با علامت (-) همراه باشد. روش ضریب ، ارزش ثابت شده در فیلد قابل تغییر را در ارزش مشخص شده ضرب خواهد کرد در صورتی که روش عدد ثابت برای فیلد قابل تغییر عدد ثابتی را **مخاسبه** خواهد کرد.

ارزش ثابت

اگر فیلد قابل تغییر یک فیلد حرفی باشد، برنامه از انتخاب فیلد مبنای و روش محاسبه صرف نظر کرده و مستقیماً به طرف این گزینه حرکت می کند. در این قسمت کاربران بایستی مقدار ثابتی را که فیلد حرفی به خود می گیرد و یا یکی از روش های محاسبه مثل درصد، مبلغ، ضریب یا مقدار ثابت وارد کنند.

روندهای ارزش

اگر بخواهیم نتیجه محاسبات عددی زمانی که به فیلد جدید انتقال می پاید روند شود، گزینه میزان روند می تواند با یکی از اعداد $0/01$ ، $0/1$ ، $0/0001$ ، $0/00001$ در این فیلد مشخص می شود. اگر نخواهیم که نتیجه محاسبات روند شود، این فیلد را خالی میگذاریم.

روش روند کردن

روش روند کردن در این فیلد مشخص می شود. وقتی گزینه روند کردن انتخاب می شود، ارزش وسیله یک روش معمولی محاسبه می شود. برای مثال، اگر $0/01$ در فیلد روند کردن انتخاب شده باشد، وارزش بدست آمده یک رقم اعشار بزرگتر از $0/005$ باشد، عدد به سمت بالا روند خواهد شد و در غیر اینصورت به سمت رقم پایین تر روند خواهد شد. وقتی که گزینه رو به پایین انتخاب شده باشد ، ارقام اعشاری همیشه به سمت عدد پایین تر روند خواهند شد. وقتی که گزینه رو به بالا انتخاب شده باشد ، ارقام اعشاری همیشه به سمت عدد بالاتر روند خواهند شد.

تایید

پنجره تایید تغییرات گروهی زمانی باز می شود که دکمه تایید را در نمایش رکورد قبلی فشار داده باشیم و فیلهای قابل تغییر به نمایش درآیند و کاربران آن هارا تک تک جهت تغییر تایید کنند.



در پنجره تغییر گروهی تغییرات ، دکمه بروزآوری می تواند برای اقدام به تغییر موجودی های نمایش داده شده **پکار** می رود، دکمه عدم بروزآوری برای رفتن به موجودی های بعدی بدون انجام تغییرات و دکمه انصراف به منظور قطع عملیات مورد استفاده قرار می گیرد.

بروزآوری

این دکمه عملیات تغییر را بر اساس تعاریف جایگزین شده بدون نیاز به استعلام تایید کاربر انجام خواهد داد.

انصراف

این دکمه برای قطع عملیات بدون انجام تغییرات بکار می رود.

۴. ۳. جایگزینی گروهی معاملات

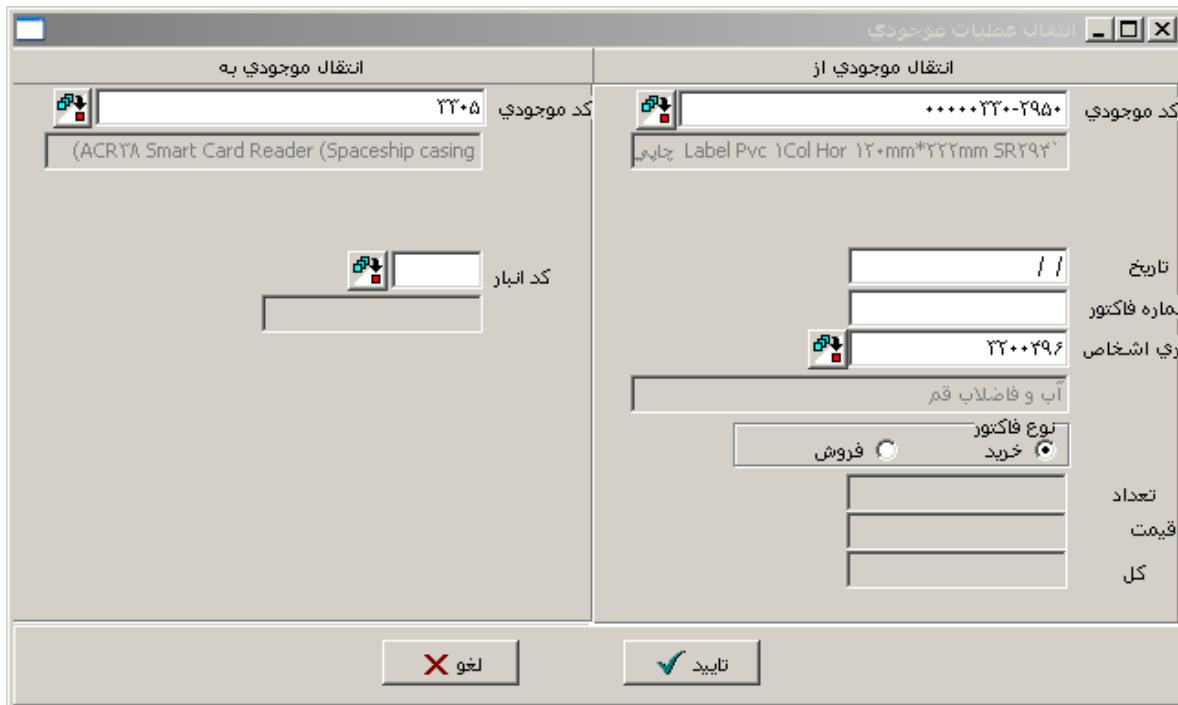
ثبت عملیات گروه موجودی

اختلاف	وارده	صادره	
	۲۲۶۹ کلیر بوک + آبرگزی	HIZ611+192+ خدمات جلیب	کد موجودی
			تاریخ
			کد اینبار
			نوع عملیات
			نیمیت
			تعداد
			رد سند
			شرح
			کد پروژه

لغو **تایید**

این قسمت برای جایگزینی سریع دو معامله، یکی ورودی و یکی خروجی، در دو کارت موجودی بطور همزمان با مقدار، تاریخ و قیمت یکسان بکار می رود. وقتی که در این قسمت کد های موجودی که معاملات ورودی و خروجی در آن ها ثبت می شود را شناسایی و اطلاعات مشترک این دو را وارد می کنید، هردو معامله بطور همزمان در کارت های موجودی مربوطه ثبت خواهد شد. این قسمت قابل ادغام با سایر قسمت های برنامه نیست. معاملات موجودی ها که در این قسمت ایجاد می شوند به عنوان اطلاعات افتتاحیه ثبت خواهد شد.

۳.۵ انتقال معاملات موجودی ها



این عملیات فقط برای بروزآوری کد های موجودی در معاملات موجودی هاست، که از طریق فاکتور های خرید و فروش **بدوت** هیچ گونه تغییری در متن صورت حساب ایجاد شده است. کاربران نیازی به دسترسی به صورت حاسب ها برای انجام تغییرات نخواهند داشت. تغییرات مربوطه بطور اتوماتیک در معاملات موجودی ها بروزآوری می شود.

موجودی های انتقال یافته

کد موجودی

اطلاعات مربوط به کد موجودی هایی که در فاکتور های خرید و فروش مورد استفاده قرار گرفته و بروز آوری میشوند، باقیستی در این فیلد وارد شوند.

کد ساختاری

در شرایطی که از روش ترکیب کد متغیر استفاده می شود، کد موجودی ها یکی از عوامل تغییرنده، کد ساختاری بعد از کد موجودی برای بروزآوری پرسیده خواهد شد. این فیلد نمی تواند خالی بماند.

تاریخ

تاریخ صورت حسابی که انتقال موجودی از طریق آن انجام می شود در این فیلد وارد می شود.

شماره صورت حساب

شماره صورت حسابی که انتقال موجودی از طریق آن انجام می شود در این فیلد وارد می شود.

کد جاری اشخاص

کد جاری اشخاص ثبت شده در صورت حسابی که انتقال موجودی از طریق آن انجام می شود در این فیلد وارد می شود.

نوع صورت حساب

این فیلد نوع صورت حسابی (خرید یا فروش) که انتقال موجودی از طریق آن انجام می شود را تعیین می کند.

تعداد/مقدار

برنامه مقدار/تعدادی را که در صورت حساب برای موجودی وارد شده است را برای موجودی که کد آن در فیلد کد موجودی مشخص شده است، جهت اطلاع جایگزین می کند.

قیمت

برنامه قیمتی را که در صورت حساب برای موجودی وارد شده است را برای موجودی که کد آن در فیلد کد موجودی مشخص شده است، جهت اطلاع جایگزین می کند.

مبلغ

برنامه مبلغی را که برای صورت حساب برای موجودی که کد آن در فیلد کد موجودی مشخص شده است محاسبه کرده است را جهت اطلاع جایگزین خواهد کرد.

موجودی های قابل انتقال

کد موجودی

کد موجودی ، که جایگزین موجودی که قبلا در مدارک صورت حساب وارد شده است و در قسمت موجودی انتقال یافته مشخص شده است در این فیلد وارد می شود.

کد ساختاری

در شرایطی که از روش ترکیب کد متغیر استفاده می شود، و موجودی ها یکی از عوامل تغییرنده، کد ساختاری بعد از کد موجودی برای بروزآوری پرسیده خواهد شد. این فیلد نمی تواند خالی بماند.

کد انبار

کد انباری که عملیات ورود/خروج بوسیله **ان** در مدارک صورت حساب جایگزین می شود، در رابطه با موجودی قابل انتقال پرسیده خواهد شد.

۳.۶. ترکیب معاملات موجودی ها

در این قسمت ، فیلتر ها می توانند برای موجودی هایی که قرار است معاملات آن ها در کد موجودی، کد گروه ، کد-۱ و کد-۲ ترکیب شوند، تعریف گردد.



این عملیات معاملاتی که رکوردهای مشترک دارند(مثل قیمت ، شرح ، نوع ارز وغیره) را در یک ردیف جمع می کند.

دامنه تاریخی

دامنه تاریخی که در بر گیرنده معاملاتی می شود که می خواهیم ترکیب کنیم را در بر می گیرد، در این فیلد مشخص می شود.

نوع معاملات

نوع معاملاتی که می خواهیم ترکیب کنیم در این فیلد مشخص می شود. عملیات ترکیب برای انواع A-افتتاحیه ، K- صورت حساب های متفرقه مشتریان ، L-برگشتی قابل اجرا است.

تاریخ معاملات

اگر گزینه هفتگی انتخاب شود، معاملات انجام شده در دامنه زمانی مشخص شده ترکیب می شوندو تاریخ روز اول هفته مربوطه به عنوان تاریخ ترکیب انتخاب می شود.
اگر گزینه ماهانه انتخاب شود، معاملات انجام شده در دامنه زمانی مشخص شده ترکیب می شوندو تاریخ روز اول ماه مربوطه به عنوان تاریخ ترکیب انتخاب می شود.

۳.۷. حذف معاملات موجودی ها



قبل از استفاده از این قسمت بایستی اطمینان حاصل کنید که حذف این معاملات تصمیم درستی است. با ارائه تایید در پنجره ای که به محض ورود به این قسمت **بار** می شود، باعث حذف همه معاملات موجودی ها خواهد شد. فقط ثبت های مازول موجودی ها حذف خواهد شد، اطلاعات مازول های منبع که باعث ایجاد این ثبت ها شده اند حذف نخواهد شد. بنابر این چون این عملیات ممکن است مغایرت در اطلاعات را باعث شود، بهتر است کاربران در استفاده از این قسمت بسیار دقت کنند.

۳.۸. ایجاد سریال های خروجی بوسیله فایفو



در صورت انتخاب پارامتر "قابلیت سیستم شماره سریال" در امکانات جانبی سیستم / شرکت / پارامتر های واحد مستقل ، این قسمت در منو فعل خواهد شد. این قسمت به کاربران امکان می دهد عملیات **خروجی** موجودی هارا بدون مشخص کردن شماره سریال ها انجام دهد. فیلتر ها می توانند بسته به نوع کد موجودی، کد گروه، کد-۲وکد-۲ برای موجودی هایی که سریال های خروجی شان در پنجره درخواست اولیه سریال های خروجی بوسیله فایفو ایجاد می شود تعریف گردند. اگر کاربران بخواهند شماره سریال های خروجی آن ها با این عملیات ایجاد شوند، نباید پارامتر "پیگیری شماره سریال

خروجی "را در پیگیری شماره سریال های خروجی در رکورد های اصلی موجودی ها را انتخاب کنند.
در غیر اینصورت برنامه شماره سریال هر معامله خارجی را برای هر موجودی خواهد پرسید.

محدوده کد انبار

محدوده کد انبار برای موجودی هایی که می خواهید سریال های خروجی آن را ایجاد کنید بایستی در این فیلد وارد شود. شماره سریال ها فقط برای معاملات خروجی و از انبار مشخص شده ایجاد می شود.

دامنه تاریخی

محدوده تاریخی که شامل معاملات خروجی موجودی ها و ایجاد سریال های آن باشد در این فیلد وارد می شود. همچنین می توانیم برای تمام معاملات بدون مشخص کردن دامنه تاریخی شماره سریال ایجاد کنیم.

مستثنی کردن کد مخصوص - ۲

وقتی از این فیلد در معامله ای استفاده می کنید، آم معامله را از ایجاد شماره سریال خروجی مستثنی می کنید، مثلا در صورت حساب های فروش . بدین ترتیب، برای موجودی هایی که با کد مخصوص ۲- صادر می شوند، شماره سریالی ایجاد نمی شود.

۳.۹ محاسبه قیمت تمام شده



این قسمت برای بروزآوری معاملات خروجی موجودی ها با روش ارزیابی قیمت تمام شده که در ثبت پارامتر های موجودی ها در دامنه تاریخی معین و محاسبه قیمت واحد انتخاب شده است، مورد استفاده قرار می گیرد. مانند پایان دوره که تاپیان دامنه تاریخی مشخص شده جمع آوری شده است ، بر اساس روش ارزسابی قیمت تمام شده محاسبه می شود. برای اجرای این عملیات بایستی پارامتر "سیستم قیمت تمام شده " در ثبت پارامتر های موجودی انتخاب شده باشد.



روش ارزیابی قیمت تمام شده

روش ارزیابی قیمت تمام شده که در ثبت پارامتر موجودی ها انتخاب شده است در این فیلد قابل مشاهده است. روش قیمت تمام شده توسط برنامه جایگزین می شود و حين اجرای عملیات قابل تغییر نیست. برای تغییر روش ارزیابی قیمت تمام شده بایستی ثبت پارامتر موجودی ها را تغییر دهیم.

عملیات سالانه

وقتی که این گزینه انتخاب می شود، یک قیمت تمام شده برای تمام معاملات طی سال محاسبه می شود. این روش قیمت تمام شده را با روش میانگین موزون ماهانه محاسبه می کند.

تاریخ شروع

معاملاتی که می خواهیم برای آن ها قیمت تمام شده محاسبه شود از این تاریخ شروع می شوند. این عملیات معاملاتی را شامل می شود که بعد از این تاریخ انجام شده باشند. فیلد تاریخ شروع تا زمانی که گزینه عملیات سالانه انتخاب شود غیر فعال می ماند. این فیلد بصورت دستی قابل تغییر نیست. اگر گزینه عملیات سالانه انتخاب نشده باشد، برنامه اجرای پروسه را ماهانه در نظر گرفته و تاریخ اولین روز ماه را بر اساس تاریخ وارد شده در فیلد تاریخ خاتمه جایگزین می کند.

تاریخ خاتمه

تاریخ آخرین روزی که برای آن قیمت تمام شده محاسبه می شود، در این فیلد وارد می شود. این عملیات معاملات بعد از این تاریخ را شامل می شود.

در برداشتن شعب

اگر بخواهیم محاسبه قیمت تمام شده شعب را نیز در بر بگیرد، بایستی این پارامتر را انتخاب کنیم. مثال : وقتی دامنه تاریخی بصورت ۲۰۰۶/۰۳/۰۱ – ۲۰۰۶/۰۳/۳۱ تعریف شده باشد، یک قیمت تمام شده افتتاحیه با روش میانگین موزون ماهانه تا تاریخ ۲۰۰۶/۰۳/۰۱ محاسبه خواهد شد، و قیمت های خروجی با روش میانگین موزون ماهانه برای دامنه تاریخی داده شده محاسبه خواهد شد. این قیمت ها به فیلد نرخ بهای تمام شده در ثبت معاملات موجودی های جدید منتقل می شود.

اگر از روش ارزی استفاده می شود، عملیات محاسبه قیمت ارزی باید قبل از عملیات قیمت تمام شده اجرا شود. این بدان دلیل است که محاسبه قیمت تمام شده ارزی بر اساس روش میانگین موزون ماهانه بر مبنای ارزش ها ارزی ثبت شده در معاملات شرکت انجام می شود. مبالغ ارزی شرکت تا زمانی که قیمت های ارزی محاسبه نشده اند، قبل محاسبه نیستند، بنابراین محاسبه قیمت تمام شده ارزی امکان پذیر نبوده و یا **متجر** به نتایج اشتباہ می شود.

محاسبه قیمت تمام شده مبنای برای شعب

این پارامتر وقتی فعل می شود که پارامتر "انتخاب نشده باشد. این قسمت در صورتی مورد استفاده قرار می گیرد که بخواهیم قیمت تمام شده موجودی های یک شعبه مشخص محاسبه شود.

کد شعبه مرکز هزینه

کد شعبه ای که به عنوان مرکز هزینه انتخاب می شود بایستی در این فیلد وارد شود. محاسبه قیمت تمام شده **ار** این شعبه بر اساس کد وارد شده آغاز می شود.

شمارش حلقوی برای محاسبات

تعداد دفعاتی که محاسبه قیمت تمام شده بین شعبات انجام می شود ، در این فیلد تعریف می شود. **مثال** : فرض کنید موجودی داریم که پس از عملیات تولید از شعبه ۱ به شعبه ۲ منتقل می شود. بعده این موجودی طی عملیات انبار به شعبه ۱ منتقل می شود. اگر عدد ۱ را **فر** کد شعبه مرکز هزینه بنویسیم ، قیمت تمام شده موجودی بسته به شعب محاسبه خواهد شد، شمارش حلقوی برای این محاسبه بایستی ۲ تعریف شود.

مواد اولیه - بسته بندی- بازرگانی

وقتی این قسمت انتخاب شود، برنامه اطلاعات ثبت شده در اطلاعات قیمت تمام شده /فیلد نوع را در رکوردهای اصلی موجودی ها/قسمت اطلاعات اضافه را تشخیص خواهد داد. عملیات محاسبه قیمت تمام شده فقط برای موجودی هایی که تحت عنوان مواد اولیه ، بسته بندی و بازرگانی تعریف شده اند انجام می شود.

کالای نیمه ساخته - محصول - محصول فرعی

وقتی این قسمت انتخاب شود، برنامه اطلاعات ثبت شده در اطلاعات قیمت تمام شده /فیلد نوع را در رکوردهای اصلی موجودی ها/قسمت اطلاعات اضافه را تشخیص خواهد داد. عملیات محاسبه قیمت تمام شده فقط برای موجودی هایی که تحت عنوان کالای نیمه ساخته ، محصول و محصول فرعی تعریف شده اند انجام می شود.

همه موجودی ها

با انتخاب این قسمت ، قیمت تمام شده برای تمام موجودی ها صرف نظر از اطلاعات تعریف شده در اطلاعات قیمت تمام شده /فیلد انواع در رکورد های اصلی موجودی ها محاسبه خواهد شد.

ارزیابی اقلام برگشتی با استفاده از میانگین قیمت دوره

اقلام برگشتی ثبت شده در صورت **حساب** های برگشتی معمولاً نادرست وارد می شوند. اینگونه اشتباهات باعث سردرگمی در محاسبه قیمت تمام شده می شود. وقتی این پارامتر انتخاب می شود، نرخ بهای تمام شده که برای دوره مشخصی محاسبه شده **اشت**،در محاسبت بجای قیمت اقلام برگشتی در صورت حساب ها ملک عمل قرار می گیرد.

وقتی که این پارامتر انتخاب می شود، ابتدا قیمت تمام شده به غیر از اقلام برگشتی با توجه به نوع روش که در ثبت پارامتر های موجودی انتخاب شده است ، محاسبه می گردد. سپس قیمت تمام شده محاسبه شده به اقلام برگشتی منتقل می شود.

۳.۱۰. ایجاد لیست قیمت ها



در این قسمت کاربران می توانند **آخرین** قیمت های ورودی را بر اساس آخرین خرید و یا بیشترین قیمت خرید در معاملات موجودی ها محاسبه کنند. **این قسمت بایستی مخصوصا قبل از گزارش آخرین قیمت انبار را تهیه کنیم اجرا شود.**

محاسبه قیمت بر اساس آخرین قیمت خرید، قیمت موجودی ها را بر اساس صورت حساب های دریافتی مشخص می کند. این قسمت بایستی به منظور بروزآوری آخرین قیمت ها بعد از کنسلی صورت حساب ها و وارد کردن افلام برگشتی اجرا شود. فیلتر ها می توانند در پنجره درخواست اولیه بسته به کد موجودی ، کد گروه ف کد-۱، کد-۲ برای موجودی هایی که قیمت تمام شده آن ها محاسبه میشود ، تعریف شوند.

انواع قیمت ها (آخرین قیمت خرید، حداقل قیمت خرید، آخرین تاریخ خرید)

وقتی که گزینه **آخرین** قیمت خرید انتخاب می شود، **آخرین** قیمت در معاملات موجودی ها، وقتی که گزینه حداقل قیمت انتخاب می شود ، بالاترین قیمت در معاملات موجودی ها محاسبه می شود. وقتی هر دو این گزینه ها انتخاب می شوند، قیمت های پیدا شده در فیلد های آخرین قیمت خالص و آخرین قیمت ناخالص در رکورد های اصلی موجودی / مبلغ -تعداد/مقدار نوشته می شود.

در برگیری شعب

این پارامتر فقط زمانی فعال می شود که گزینه "آخرین قیمت خرید" در سوال نوع قیمت انتخاب شده باشد. در صورتی که بخواهیم معاملات موجودی ها در شعب نیز در محاسبه قیمت در نظر گرفته شود بایستی این پارامتر را انتخاب کنیم .

در برگیری انتقالات انبار

انتقالات انبار ها که در معاملات موجودی ها ثبت می شوند در محاسبه قیمت مد نظر قرار نمی گیرد. برای اینکه این معاملات **نیز** در محاسبه قیمت مداخله کنند بایستی این پارامتر را انتخاب کنیم.

در برگیری بارنامه

معاملات بارنامه ها که در معاملات موجودی ها ثبت می شوند در محاسبه قیمت مد نظر قرار نمی گیرد. برای اینکه این معاملات نیر در محاسبه قیمت مداخله کند بایستی این پارامتر را انتخاب کنیم.

در برگیری اقلام برگشتی

معاملات اقلام برگشتی که در معاملات موجودی ها ثبت می شوند در محاسبه قیمت مد نظر قرار نمی گیرد. برای اینکه این معاملات نیر در محاسبه قیمت مداخله کند بایستی این پارامتر را انتخاب کنیم.

بروز آوری قیمت های خرید

این پارامتر برای جایگزینی قیمت هایی که بعنوان نتیجه عملیات محاسبه قیمت در فیلد قیمت خرید-۱ در رکوردهای اصلی موجودی انتخاب می شود.

۳.۱۱. قیمت گذاری محصول بر اساس قیمت مواد اولیه



برای شرکت هایی مانند رستوران ها و هتل ها اضافه شده است تا بتوانند قیمت تمام شده محصولات خود را فقط براساس قیمت تمام شده مواد اولیه شان بدست آورند. این روش قیمت تمام شده محصول را بر اساس شعب با استفاده از روش های فایفو، **لایفو** و میانگین وزنی ماهانه با عملیاتی شبه حسابداری صنعتی محاسبه می کند. هر سه روش محاسبه قیمت تمام شده نیاز به یک دامنه ماهانه برای محاسبه دارد.

ارزیابی اقلام برگشتی با استفاده از قیمت میانگین دوره

با انتخاب این گزینه ، ابتدا قیمت تمام شده به غیر از اقلام برگشتی بر اساس روش انتخاب شده در پارامتر ها محاسبه می شود. قیمت محاسبه شده برای اقلام برگشتی جایگزین می شود.

در برگیری شب

برای در برگیری معاملات شب در محاسبه قیمت تمام شده بایستی این پارامتر انتخاب شود.

شمارش مرحل

این جمع سطوح صورت ریز مواد اولیه است. مراحل باقیمانده بر اساس صورت ریز مواد اولیه ای که بیشترین مراحل را دارد شمارش می شود. مثلا عدد ۲ باقیمانده برای صورت ریز مواد اولیه ای با مراحل مواد اولیه - کالای نیمه ساخته - محصول وارد می شود.

۳.۱۲. سند قیمت تمام شده کالای فروخته شده



شرکت هایی که از مازول سند استفاده نمی کنند، می توانند از این قسمت برای صدور سند قیمت تمام شده کالای فروخته استفاده کنند. این قسمت نه تنها می تواند قیمت تمام شده کالا های بارگانی را محاسبه کند، بلکه سند مصرف مواد اولیه و سند قیمت تمام شده را نیز صادر می کند.

تاریخ شروع / تاریخ خاتمه

معاملاتی که در این دامنه تاریخی قرار می گیرند، در محاسبه قیمت تمام شده در نظر گرفته می شوند.

در برگیری شعب

اگر مایل باشیم معاملات خروجی شعب در اسناد قیمت تمام شده مد نظر قرار بگیرند، و یک سند مشترک ایجاد شود باقیمانده این پارامتر انتخاب شود.

حساب خرید

این فیلد بکار می رود تا فیلدی که در کد حساب های جزئی جایی که حساب خرید در سند قیمت تمام شده کالای فروخته استفاده شود شناخته شود.

حساب فروش

این فیلد برای شناخته شنای حساب بدھکاری بکار می رود که در سند قیمت تمام شده کالای فروخته استفاده شود. گزینه برگشت از فروش ۶۲۱-۶۲۰ در این فیلد باقیمانده انتخاب شود تا سند برای کالای بازرگانی ایجاد شود. در این حالت از فرمت حساب خرید در فیلد های کد جزو فروش استفاده می شود تا حساب ۶۲۱ اجرا شود. گزینه حساب فروش ، فروش سایر۱ ، فروش سایر۲ ، فروش سایر۳ در

صورتی مورد استفاده قرار می گیرند که سند برای یک کالای بازرگانی ایجاد نشده بلکه برای مخصوصاتی چون مواد اولیه و مواد بسته بندی ایجاد شود. بدین منظور کد حساب متناظر، که در مقابل کد خرید تعریف شده در کدهای جزء بکار می رود، در یکی از کدهای حساب فروش وارد می شود. در این حالت، کد حساب معین در یکی از حساب های خرید بستانکار و کد حساب معین در یکی از حساب های فروش بستانکار می شود.

۳.۱۳. تورم / تبدیل ارز



این قسمت برای محاسبه قیمت های ارزی بر اساس معاملات با استفاده از قیمت واحد که در معاملات موجودی ها ثبت شده و نرخ ارزی که در آن تاریخ معتبر است بکار می رود. اطلاعات ارزی که هین اجرام عملیات ارزی ثبت شده اند، در فیلدهای نوع ارز و مبلغ ارزی در معاملات موجودی جایگزین می شوند. این ارزش ها مبالغه عملیاتی هستند. از این قسمت برای محاسبه ارزش های ارزی تمام موجودی ها براساس یک نوع ارز خاص و تهیه گزارش بر اساس یک نوع **ترز** مشترک استفاده می شود. قیمت های ارزی که با اجرای این قسمت محاسبه می شوند، به فیلد مبلغ **لرزی شرکت** در معاملات موجودی ها منتقل می شوند.

دامنه تاریخی

دامنه تاریخی برای معاملاتی که قیمت های ارزی برای آن ها محاسبه خواهد شد، بایستی در این فیلد مشخص شوند.

روش تصحیح

اطلاعات ثبت شده در فیلد نوع تعديلات در امکانات جانبی سیستم / شرکت / تعریف پارامترهای واحد مستقل بطور اتوماتیک به این فیلد انتقال می یابند. امکان تغییر نوع ارز شرکت از این قسمت وجود ندارد. به عنوان یک نتیجه، ارزش ها همیشه بر اساس این نوع ارز محاسبه می شوند.

روش تبدیل

اطلاعات این قسمت مبین این مطلب است که نوع ارز مشخص شده بالا بر مبنای خرید ارز، فروش ارز، خرید یا فروش نقدی انواع ارز چگونه بر محاسبات قیمت ارزی تاثیر می‌گذارد. این اطلاعات همچنین بوسیله اطلاعات ثبت شده در امکانات جانبی/شرکت / تعریف پارامتر های واحد مستقل تایید می‌شوند و نمی‌توانند از این قسمت تغییر کنند.

در بر گیری شعب

گزینه "در بر گیری شعب" زمانی انتخاب می‌شود که بخواهیم تورم/ عملیات تبدیل ارز برای معاملات شعب نیز اجرا شود.

این عملیات نرخ ارز انتخاب شده برای نوع **ارز** که انتخاب شده است را مورد استفاده قرار می‌دهد. اگر برای تاریخ عملیات نرخ ارزی شناسایی نگردد، برنامه نرخ ارز را برای تاریخ های قبل از تاریخ عملیات کنترل کرده و اولین تاریخی را که شناسایی کند ملاک عمل قرار می‌دهد. مبالغ ارزی با روش ها و شرایط زیر محاسبه می‌شوند:

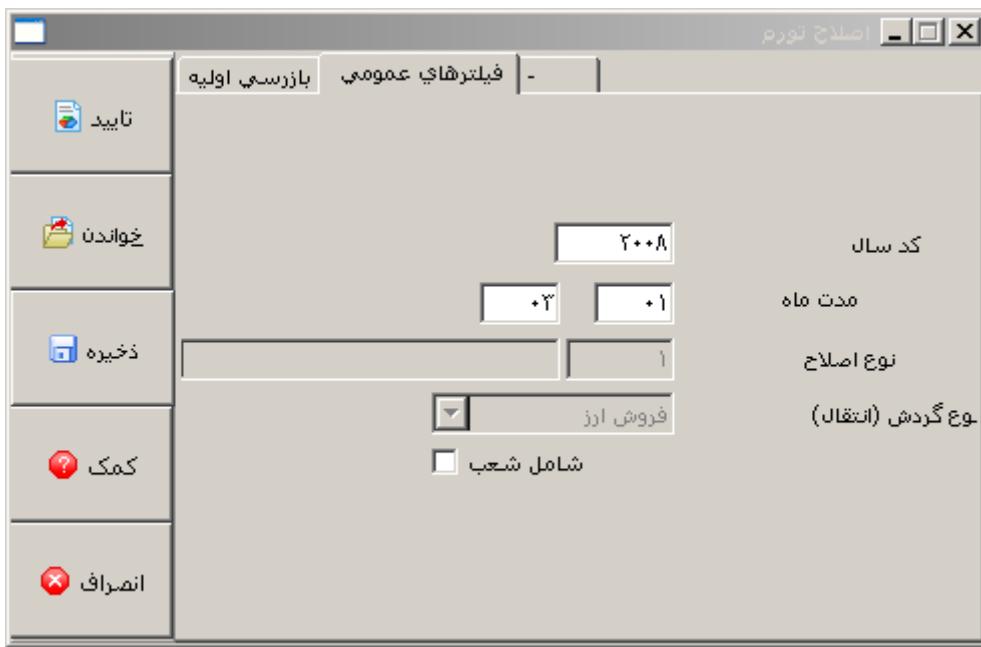
- اگر نوع ارز استفاده شده در معاملات موجودی ها و نوع ارز شرکت که مبنای محاسبات می‌باشد، یکسان باشند، نوع ارز و مبلغ در فیلد های مربوطه کپی می‌شوند و محاسبه مجدد انجام نخواهد شد.
- اگر نوع ارز استفاده شده در معاملات موجودی ها و نوع ارز شرکت که مبنای محاسبات می‌باشد، متفاوت باشند، مبلغ ارزی بر اساس نوع ارز شرکت در تاریخ معاملات محاسبه شده وارزش های محاسبه شده به فیلد های مربوطه منتقل می‌شوند.
- اگر اطلاعات در فیلد عملیات معاملات موجودی ها ثبت شده ولی در عملیات ارزی ثبت نشده باشد (مثل صورت حساب های بهره) برنامه در می‌یابد که مبلغ ارزی شرکت نمی‌تواند برای این معاملات محاسبه گردد. در این حالت، نوع ارز مورد استفاده شرکت در محاسبات **رد** فیلد نوع ارز شرکت در معاملات موجودی ها جایگزین شده صرف نظر از نوع ارز معاملات با نوع ارز مورد استفاده شرکت در محاسبات یکسان باشد یا نه و نوع ارز شرکت محاسبه نخواهد شد.
- اگر اطلاعاتی در فیلد های ارزی معاملات موجودی ها ثبت نشده باشد، به این معنی است که عملیات بر حسب پول رسمی ثبت می‌شوند. در این حالت مبلغ ارزی شرکت بر اساس نوع ارز شرکت که در محاسبات بکار می‌رود و نرخ آن در تاریخ عملیات محاسبه می‌شود.

برای خلاصه کردن موارد فوق، در صورتی که نوع ارز شرکت با نوع ارز مورد استفاده در عملیات یکسان نباشد، ارزش های ارزی بوسیله مبالغ مقایسه ای محاسبه خواهند شد. به عبارت دیگر، نرخ های ارزی که قابل استفاده در هر دو نوع ارز در تاریخ عملیات باشند، با یکدیگر متناسب شده و مبالغ ارزی شرکت بر اساس آن محاسبه می‌شوند.

۳.۱۴. اصلاحات تورمی

اگر گزینه IAS29 در ثبت پارامتر های مازول دفترداری انتخاب شده باشد، این قسمت فعل می‌شود. یک نوع ارز بنام "تورم" بایستی در مازول ارز تعریف شودتا بتوانیم عملیات تعییلی تورمی را انجام دهیم. شاخص تورم بانک مرکزی بایستی در همان مازول در قسمت ورود نرخ ارز وارد شود. آنگاه، ارزی که به عنوان تورم معرفی شده است در فیلد نوع ارز شرکت در مازول امکانات جانبی ثبت می‌شود.

وقتی که عملیات تبدیل ارز / تورم بعد از انجام تعاریف مورد نیاز اجرا می شود، یک نوع ارز با شرح تورم در فیلد نوع ارز معاملات موجودی ها ایجاد شده و در ماه های مربوطه ثبت می شود. عملیات تعدیلات تورم بعد از این عملیات اجرا می شود.



دامنه ماهانه

عملیات تعدیلات تورمی برای ماه های خاص انجام می شود، دامنه ماهانه مربوطه بایستی در این فیلد مشخص شود. برای مثال، اگر مایل هستید تعدیلات **تورونی** برای معاملاتی که تا ماه ۷ ثبت کرده اید انجام شود، شما بایستی ۰۷-۰۱ را در این فیلد وارد کنید. این عملیات یک معامله نوع E (هزینه ای) در معاملات موجودی ها در ماه ۸ بر اساس شاخص تورم که در مژوول ارز تعریف شده است ایجاد خواهد کرد.

نوع ارز

برنامه نوع ارزی را که در مژوول امکانات جانبی تعریف شده است جایگزین می کند. این بایستی نوع ارزی باشد که برای تورم تعریف شده است.

نوع تبدیل

نوع تبدیل ارز انتخاب شده در مژوول امکانات جانبی در این فیلد مشاهده می شود. خرید ارز، فروش ارز، خرید نقدی و فروش نقدی انواع حالاتی هستند که می توان آن ها برای عملیات تعديل تورمی انتخاب کرد.

در برگیری شعب

گزینه "در برگیری شعب" زمانی انتخاب می شود که عملیات تعدیلات تورمی بوسیله شعب نیز اجرا می شود.

۳.۱۵. حذف اصلاحات تورمی

این عملیات برای حذف معاملات نوع E (هزینه ای) است با عملیات تعدیلات تورمی ایجاد شده است. موجودی هایی که باید حذف شوند می توانند در پنجره درخواست های اولیه مشخص شوند.

ماه

ماهی که معاملات هزینه های قابل حذف در آن ثبت شده اند را بایستی در این فیلد وارد کرد. برای مثال، شما عملیات تبدیل ارز/تورم را برای هفت ماهه اول سال اجرا کرده و ماه ۸ را برای ورود هزینه تعدیلات تورمی در نظر گرفته اید. در این صورت شما باید عدد ۸ را در فیلد کد ماه وارد کنید تا عملیات را حذف کنید.

در بر گیری شعب

اگر عملیات تعدیلات تورمی در شعب **نیز** اجرا شده است، گزینه در بر گیری شعب باید انتخاب شود تا بتوان عملیات را حذف کرد

۳.۱۶. ورود شمارش فیزیکی

۳.۱۶.۱. ورود شمارش فیزیکی

مقادیر حاصل از شمارش فیزیکی به ترتیب تاریخ در این قسمت وارد می شود. در این پنجره شما می توانید مقادیر حاصل از شمارش فیزیکی را وارد کنید و یا مقادیر قبلی را بروزآوری کنید. شما می **توالی** از این قسمت برای ثبت شمارش فیزیکی به منظور گزارش گیری استفاده کنید. اطلاعات یا اصلاحاتی که در این قسمت انجام **می دهند** باعث ثبت هیچگونه معامله ای در موجودی ها نمی شود. نتیجه شمارش فیزیکی برای شرکت هایی که از انبارهای محلی استفاده می کنند از این قسمت ثبت می شود.



تاریخ

تاریخ شمارش فیزیکی بایستی در این فیلد وارد شود.

کد چاری اشخاص

این فیلد وقتی مورد استفاده قرار می‌گیرد که انبارهای محلی بصورت چاری اشخاص ثبت می‌شوند. کد های چاری اشخاص تعریف شده، که برای انبارهای محلی تعریف شده اند، بایستی در این نوع روش ها وارد شوند تا بتوانیم پروسه شمارش فیزیکی موجودی ها را در انبارهای محلی اجرا کنیم.

ترتیب

نحوه ترتیب موجودی های شمرده شده در شبکه در این فیلد شناسایی می‌شود. موجودی های شمرده شده می‌توانند بر اساس کد یا شرح و یا قسمت های مرتب شده در این فیلد مرتب شوند.

ثبت عدد ۱ برای موجودی های شمرده شده

این پارامتر بایستی انتخاب شود تا برنامه بتواند بطور اتوماتیک عدد ۱ را برای مقدار موجودی هایی که بطور فیزیکی شمارش شده اند جایگزین کند.

شماره سند

این قسمت زمانی فعال می‌شود که پارامتر "شرح و شماره سند در شمارش وارد شود" در ثبت پارامتر های موجودی ها انتخاب شده باشد. شماره سند وارد شده بایستی حاوی ۹ کاراکتر باشد.

کد موجودی

کد موجودی برای موجودی هایی که بایستی شمارش شوند در این فیلد وارد می‌شود.

انبار

کد انباری که شمارش فیزیکی موجودی های آن وارد می‌شود در این فیلد وارد می‌شود. کلید جستجوی این فیلد می‌تواند لیست انبار های شعب را در دسترس شما قرار دهد.

کد پروژه

این فیلد برای ورود مقادیر شمارش شده بر اساس کد پروژه مورد استفاده قرار می‌گیرد. این فیلد زمانی در خواست می‌شود که پارامتر "قابلیت کد پروژه" در امکانات جانبی سیستم / شرکت / پارامتر های شعب انتخاب شده باشد. این فیلد نمی‌تواند خالی بماند.

کد ساختاری

این فیلد زمانی در خواست می‌شود که پارامتر "ترکیب کد متغیر" در ثبت پارامتر های موجودی ها انتخاب شده و موجودی هایی که برای ورود نتیجه شمارش انتخاب شده اند بعنوان موجودی های **قابل** ترکیب در کارت موجودی ها مشخص شوند. این فیلد نمی‌تواند خالی بماند. کد ساختاری موجودی شمارش **شده** در این فیلد وارد می‌شود.

تبديل ارزش ها

این فیلد می‌تواند برای ورود شمارش بر اساس واحدی که شمارش با آن انجام شده است (در زمانی که واحد شمارش با واحد اندازه گیری ثبت شده در کارت موجودی متفاوت است) مورد استفاده قرار بگیرد. فلش رو به پایین سمت راست این فیلد می‌تواند واحد های اندازه گیری تعریف شده در کارت موجودی را در دسترس شما قرار دهد.

مقدار/تعداد

مقدار/تعدادی که نتیجه شمارش است در این فیلد وارد می‌شود.

شرح

این قسمت زمانی فعل می‌شود که پارامتر "شرح و شماره سند در شمارش وارد شود" در ثبت پارامتر های موجودی ها انتخاب شده شده باشد. شرح شمارش فیزیکی موجودی ها بنا به ضرورت می‌تواند در این فیلد ثبت شود.

موجودی در دسترس

وقتی که کد موجودی که مقدار شمارش آن وارد شده است را می‌نویسیم، موجودی در دسترس از انبار انتخاب شده در این فیلد مشاهده می‌شود. موجودی که در این فیلد نمایش داده می‌شود **مربوط** به تاریخ روز است نه تاریخ **شماش** فیزیکی. اطلاعات توسط برنامه جایگزین می‌شود و تغییر دستی آن امکان پذیر نیست.

مقادیر شمارش شده موجودی

این فیلد به مرور ورود مقادیر شمارش شده بروزآوری می‌شود. مقادیر شمارش شده چند موجودی می‌تواند بصورت تجمعی در این فیلد شمارش شود. اطلاعات توسط برنامه جایگزین می‌شود و تغییر دستی آن امکان پذیر نیست.

۳.۱۶.۲. ارزش اولیه موجودی های شمارش نشده



این فیلد نشان می دهد که موجودی هایی که اطلاعات شمارش آن ها ثبت نشده ، در فیلد شمارش آن ها عدد صفر وارد شده است. به این ترتیب ، موجودی هایی که در انبار وجود ندارند، هیچ اطلاعاتی در مورد شمارش نداشته و با عدد صفر نشان داده میشوند. **رمانی** که این عملیات اجرا می شود، برنامه ردیف های با ارزش صفر را که در شمارش قبلی شرکت داشته ولی در تاریخ داده شده ثبت نشده اند را جایگزین می کند. بنابراین کاربران نباید ارزش صفر را درباره برای موجودی هایی که مقدار در دسترس آن ها صفر است را وارد کنند.

۳.۱۶.۳. شمارش مستقل از ارزش آغازین موجودی های در دسترس



این قسمت می تواند برای صفر قرار دادن ارزش آغازین موجودی های در دسترس بدون در نظر گرفتن اطلاعات مقداری/تعدادی آن ها بوسیله معاملات ورودی و خروجی ، مورد استفاده قرار بگیرد. وقتی که این عملیات اجرا می شود، برنامه آخرین مقدار در دسترس موجودی را در نظر گرفته و مقدار اولیه آن را به صفر می رساند.

تاریخ معامله

این تاریخ معامله ورودی یا خروجی است که با انتقال آن ارزش اولیه موجودی صفر خواهد شد.

محدوده تاریخی برای ارزیابی قیمت تمام شده

این محدوده تاریخی برای محاسبه قیمت تمام شده اقلامی از موجودی است که با یک معامله ورودی و خروجی مقدار اولیه موجودی در دسترس را به صفر می رساند.

روش ارزیابی قیمت تمام شده

روش ارزیابی قیمت تمام شده که برای محاسبه قیمت واحد موجودی ها بکار می رود در این فیلد وارد می شود.

شرح

شرح معامله ای که در معاملات موجودی ها ثبت می شد، در این قسمت ثبت می شود. برای مثال ، "بابت صفر کردن موجودی اولیه موجودی های در دسترس" می تواند در اینجا قرار بگیرد.

محدوده تاریخی برای موجودی های در دسترس

تاریخ معامله ای که موجودی اولیه موجودی های در دسترس در آن به صفر می رسد در **ایت** فیلد مشخص می شود.

محدوده کد انبار

وقتی از روش انبار های محلی استفاده می شود، **موجودی** های در دسترس بنا بر انبار های محلی ثبت شده اند، این فیلد می تواند برای شناسایی مقادیر موجودی هایی که باید مقدار اولیه شان به صفر برسد بکار رود.

جایگزینی موجودیهایی که مانده منفی دارند.

این گزینه باعث می شود که عملیات ارزش گذاری اولیه فقط برای اقلامی که کسر موجودی دارند اجرا شود.

اگر از حسابداری ارزی استفاده می شود، برنامه قیمت واحد را بر حسب ارز زمانی محاسبه می کند که موجودی پایان دوره هر ردیف به مبلغ ارزی منتقل می شود. نوع ارز شرکت که در ثبت پارامتر های عمومی ثبت شده **اشت** در این عملیات بکار می رود. در همان زمان که قیمت واحد ارزی محاسبه می شود، برنامه مبالغ ارزی شرکت را که در معاملات موجودی ها در دامنه تاریخی نوشته می شود در نظر می گیرد.

بنابراین ، موجودی ها/عملیات / تبدیل ارز/تورم باید قبل از این قسمت اجرا شود تا بتوانیم مبالغ ارزی شرکت را حساب کنیم.

۳.۱۶.۴. ثبت فروش از طریق شمارش

ثبت اسناد فروش بر اساس اینبارگردانی

اریخ شمارش	۱۳۸۶/۱۲/۲۶
محدوده کد انبار	<input type="text"/>
بی اشخاص	<input type="text"/>
تاریخ عملیات	۱۳۸۶/۱۲/۲۶
خی برای براورد هزینه	<input type="text"/>
خ بیان موجودی در دست	۱۳۸۶/۱۲/۲۶
قیمت تمام شده	میانگین وزنی ماهیانه
عملیات وارد برای موجودی در دست منفی	<input type="checkbox"/>
شرح	<input type="text"/>
یکهارچه سازی	<input type="checkbox"/>
اعشاری برای گردکردن	<input type="text"/>

لغو تایید

و قی که موجودی در دسترس شمارش شده با مقدار ثبت شده آن مغایرت داشته باشد، از این قسمت برای بروز آوری موجودی در دسترس ثبت شده از طریق معاملات موجودی ها بر اساس نتایج شمارش استفاده می شود.

تاریخ شمارش

این تاریخ شمارش موجودی هاست که از طریق قسمت ورود شمارش **فیریکی** موجودی ها یا ورود شمارش فیزیکی انبار های محلی وارد می شود. تاریخی که ارتباطی به تاریخ شمارش ندارد نباید در این فیلد وارد شود.

محدوده کد انبار

این فیلد زمانی مورد استفاده قرار می گیرد که اطلاعات شمارش فیزیکی از طریق انبار های محلی وارد می شود. اگر محدوده کد انبار محلی مشخص شده باشد، فقط مغایرت های مربوط به انبار مشخص شده منتقل می شود.

کد جاری اشخاص

کد جاری اشخاص مربوط به تعاریف انبار های محلی است و توسط شرکت هایی مورد استفاده قرار می گیرد که انبار های محلی خود را در ارتباط با جاری اشخاص تعریف کرده اند. (مثال: در ارتباط با فروش های امتیازی)

تاریخ معامله

تاریخ روزی که که برای مغایرت های شمارش **معامله** ای ایجاد می شود در این فیلد مشخص می شود.

محدوده تاریخی برای ارزیابی قیمت تمام شده

این تاریخ آخرین روزی است که مغایرت قیمت واحد و مغایرت قیمت تمام شده در زمان انتقال معاملات به موجودی ها محاسبه می شود.

محدوده تاریخی برای موجودی در دسترس

این تاریخ روزی است که مقدار موجودی های در دسترس در نظر گرفته شده و براساس مقادیر ثبت شده در شمارش فیزیکی تغییر می کند.

روش ارزیابی قیمت تمام شده

روش ارزیابی قیمت تمام شده که برای محاسبه مغایرت قیمت تمام شده واحد موجودی ها در زمان انتقال معاملات به موجودی ها بکار می رود در این فیلد وارد می شود.

معاملات برای موجودی های در دسترس با مانده منفی

در حالتی که تفاوت بین مقادیر شمارش شده با مقدار موجودی در دسترس منفی باشد، (به عبارت دیگر زمانی که موجودی در دسترس کمتر از موجودی شمارش شده باشد، یا زمانی که موجودی شمارش شده را از موجودی واقعی کم کنیم و مقدار منفی بدست آید)، این تفاوت باقیستی به عنوان یک مقدار افتتاحیه انتقال یابد تا بتوانیم موجودی های در دسترس را با موجودی شمارش شده برابر سازیم. اگر بخواهیم، این فیلد می تواند برای انتقال موجودی های شمارش شده به عنوان یک دریافت برای موجودی هایی که مانده منفی دارند مورد استفاده قرار بگیرد.

اگر از حسابداری ارزی استفاده شود، برنامه در زمان ثبت مغایرت ها و انتقال آن ها به مبلغ ارزی ، قیمت تمام شده ارزی را محاسبه می کند. نوع ارز شر کت که در امکانات جانبی سیستم / شرکت / پارامتر های شعبه یا واحد مستقل انتخاب شده است به عنوان نوع ارز در این عملیات بکار گرفته می شود. بعلاوه مبلغ ارزی شرکت که در معاملات موجودی ها در محدوده تاریخی مشخص ثبت شده است، در زمان محاسبه قیمت تمام شده ارزی در نظر گرفته می شود. بنابراین، موجودی ها / عملیات / قسمت تبدیل ارز و تورم باقیستی قبل از این عملیات اجرا شود تا بتوان مبالغ ارزی شرکت را محاسبه کرد.

شرح

شرح در باره مغایرت مقادیر شمارش شده، که به موجودی ها منتقل می شوند می توانند در این فیلد نوشته شوند.

ادغام

اگر بخواهیم مغایرت های موجودی ها که در معاملات موجودی ها جایگزین شده اند در دفاتر حسابداری ادغام شوند، باقیستی این فیلد را انتخاب و کد حساب های کل را در آن وارد کنیم. بنابراین، نتیجه مغایرت موجودی ها که در پایان عملیات فروش از طریق شمارش ایجاد شده اندهم به موجودی ها منتقل می شوند و هم به ادغام/رکوردهای ادغام/صورت وضعیت روزانه .

۳.۱۶.۵ ثبت افتتاحیه از طریق شمارش

ثبت اسناد افتتاحیه بر اساس انبارگردانی

اریخ شمارش	/ /
محدوده کد انبار	+ +
ی اشخاص	+ +
تاریخ افتتاحیه	۱۳۸۶/۱۲/۲۶
تاریخ برآورد هزینه	۱۳۸۷/۱۱/۱۱
اختتامیه حسابداری قیمت تمام شده	
میانگین وزنی ماهیانه	
افتساخ شرکت	
در صورت وجود هزینه صفر کدام قیمت استفاده شود	
آخرین قیمت واردہ <input checked="" type="radio"/> قیمت خرید <input type="radio"/>	
لغو	تایید

نوع ارز شرکت که در امکانات جانبی سیستم /شرکت/پارامتر های شعبه یا واحد مستقل انتخاب شده است به عنوان نوع ارز در این عملیات بکار گرفته می شود.

این قسمت می تواند برای انتقال رکوردهای ایجاد شده در قسمت ورود شمارش فیزیکی به معاملات موجودی های شرکت دیگر مورد استفاده قرار بگیرد به نحوی که بصورت افتتاحیه با تاریخ و روش ارزیابی قیمت تمام شده انتخابی ایجاد شود. این قسمت می تواند مخصوصاً برای انتقال مقادیر شمارش شده که در پایان سال ثبت شده اند به عنوان افتتاحیه به کد شرکت برای سال جدید بکار رود. اگر از حسابداری ارزی استفاده می شود، برنامه قیمت تمام شده ارزی را در زمان ثبت افتتاحیه از طریق شمارش محاسبه کرده و آن را به این مبلغ ارزی شرکت منتقل می کند. نوع ارز شرکت که در امکانات جانبی سیستم /شرکت/پارامتر های شعبه یا واحد مستقل انتخاب شده است به عنوان نوع ارز در این عملیات بکار گرفته می شود. بعلاوه مبلغ ارزی شرکت که در معاملات موجودی ها در محدوده تاریخی مشخص ثبت شده است، در زمان محاسبه قیمت تمام شده ارزی در نظر گرفته می شود. بنابراین، موجودی ها / عملیات / قسمت تبدیل ارز و تورم بایستی قبل از این عملیات اجرا شود تا بتوان مبالغ ارزی شرکت را محاسبه کرد.

۳.۱۶.۶. حذف شمارش فیزیکی

حذف اطلاعات انبارگردانی

اریخ شمارش	/ /
کد انبار از	+ +
کدانبار تا	+ +
ی اشخاص	+ +
لغو	تایید

از این قسمت می توان برای حذف نتایج شمارش فیزیکی، تاریخ شمارش و کد انبار محلی و همه اطلاعات جایگزین شده در کد جاری اشخاص مربوطه استفاده کرد.

تاریخ شمارش

این تاریخ اجرای شمارش فیزیکی است. برای حذف شمارش فیزیکی اجرا شده در تاریخ مشخص، بایستی تاریخ اجرا را وارد کنید.

کد انبار از/به

اینها فیلدهایی هستند که شما می توانید فیلتر های انبار برای شمارشی که می خواهید حذف کنید را در آن تعریف کنید. اگر ورودی هایی برای چندین انبار ایجاد کرده اید، می توانید هر یک **ار** انبار ها را در این فیلد مشخص کرده و فقط ورودی های مربوط به شمارش آن انبار را حذف کنید.

کد جاری اشخاص

اگر انبار های محلی را نوعی از جاری اشخاص تعریف کرده اید و مایل هستید ثبت های ورودی شمارش آن را حذف کنید، می توانید از این فیلد استفاده کنید.
و قبی که عملیات حذف شمارش فیزیکی انجام شد، برگرداندن اطلاعات حذف شده و تهیه گزارش برای مقادیر شمارش شده و تاریخ مربوطه امکان پذیر نخواهد بود.

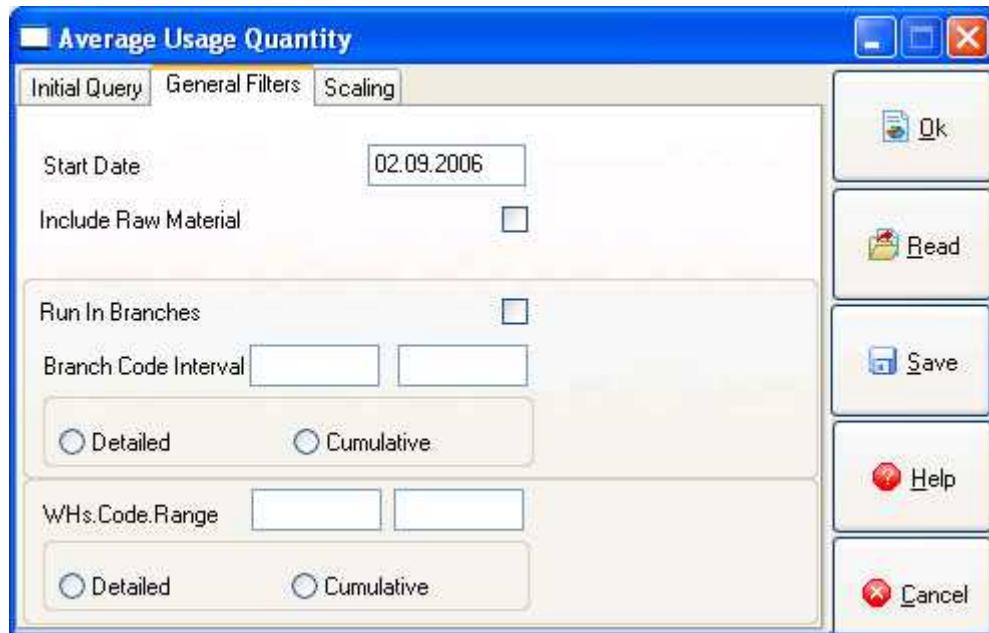
۳.۱۶.۷. حذف فروش از طریق شمارش



این قسمت برای حذف اطلاعاتی که **ار** طریق قسمت فروش از طریق شمارش بر مبنای انبارها به معاملات موجودی ها نقل شده است بکار می رود. اگر شرح خاصی برای فروش از طریق شمارش ثبت شده است، همان شرح بایستی در زمان **حذف** اطلاعات نوشته شود. در غیر اینصورت معامله حذف نخواهد شد.

۳.۱۷. طرح پیشنهادی **Netsis**

۳.۱۷.۱. مقدار متوسط مصرف



متوسط مقدار مصرف موجودی ها می تواند در این قسمت بر اساس پارامتر های مشخص شده محاسبه شود.

تاریخ شروع

این تاریخ به عنوان مبنا برای محاسبه مقدار متوسط مصرف در نظر گرفته می شود. برنامه تاریخ شروع را با شمارش معکوس تاریخی که در پارامترها مشخص شده است محاسبه می کند. در زمان محاسبه برنامه معاملات خروجی ایجاد شده **ار** این تاریخ تا تاریخ اجرای اعمالیات را در نظر می گیرد.

در بر گیری مواد اولیه

در زمان محاسبه متوسط مقدار مصرف، معاملات خروجی اجرا شده با متفرقه، بارنامه، صورت حساب نقدی و انواع صورت حساب های متفرقه در نظر گرفته می شود. اگر قرار است معاملات خروجی مربوط به مواد اولیه که در نتیجه تولید ایجاد شده اند در محاسبه مقدار متوسط مصرف در گیر باشند، بایستی این پارامتر انتخاب شود.

اجرا در شعب

اگر قرار است متوسط مقدار **صرف** برای شب نیز محاسبه شود بایستی این پارامتر انتخاب شود. در صورتیکه این مقدار برای شب محاسبه نمی شود نیازی به انتخاب این پارامتر نیست.

دامنه کد شعبه

اگر گزینه اجرای در شب انتخاب شده باشد، باید دامنه ای در دامنه کد شب وارد شود تا متوسط **میران** مصرف برای آن ها محاسبه شود. فیلد دامنه کد شب نبایستی خالی بماند، و باید مشخص شود.

تجمعی / جزئی

وقتی گزینه اجرای در شب انتخاب شده است ، از این فیلد برای انتخاب روش محاسبه بصورت تجمعی یا جزئی استفاده می شود. اگر در این فیلد روش جزئی انتخاب شود، مقدار متوسط مصرف بطور جداگانه برای دفتر مرکزی محاسبه می شود. اگر روش تجمعی انتخاب شود، مقدار خروجی شب و شبکه اصلی محاسبه شده و مقدار متوسط مصرف برای موجودی های شبکه اصلی محاسبه می شود.

دامنه کد انبار

این فیلد در شرکت هایی پرسیده می شود که در محاسبه مقدار متوسط مصرف آنها از روش انبار محلی استفاده می شود. اگر معاملات خروجی که در دامنه کد انبار مشخصی قرار می گیرد، در محاسبه مقدار متوسط مصرف دخیل است، کد انبار های مربوطه باقیتی به عنوان دامنه در این فیلد وارد شود. اگر این فیلد خالی بماند، محاسبات شامل معاملات خروجی تمام شبکه خواهد شد.

تجمعی / جزئی

اگر قرار است برای هر یک **ار** انبار ها بطور جداگانه متوسط **میران** مصرف محاسبه شود، باقیتی گزینه جزئی انتخاب شود، و در صورتی که برای تمام انبار های محلی یک متوسط **میران** مصرف محاسبه می شود ، باقیتی گزینه تجمعی را انتخاب کنیم. متوسط **میران** مصرف براساس پاسخ به درخواست مشروحه فوق محاسبه خواهد شد. نتیجه می تواند در قسمت **AUQ/ABC** مشاهده شود.

۳.۱۷.۲. تجزیه و تحلیل ABC موجودی ها



این قسمت جایی است که کد های ABC یا به عبارت دیگر کد های اولویت موجودی ها بر اساس تعریف ثبت شده در قسمت تعریف ABC محاسبه می شود.

اجرا در شب

شرکت هایی که دارای شب هستند، چنانچه مایل باشند که های ABC در شب آن ها هم اجرا شده باشند، باقیتی این گزینه را انتخاب کنند.

دامنه کد شبکه

اگر گزینه اجرا در شعب انتخاب شده است، بایستی محدوده ای از کد شعب در این فیلد وارد شود تا کدهای مربوطه برای شعبی که تجزیه و تحلیل ABC در آن ها اجرا می شود محاسبه شود. این فیلد نمی تواند خالی بماند و محدوده بایستی برای محاسبه کدهای ABC وارد شود.

تجمعی / جزئی

وقتی که اجرا در شعب انتخاب می شود، از این فیلد برای مشخص کردن اینکه ارزش های ABC بصورت تجمعی محاسبه می شوند یا جزئی استفاده می کنیم.

نکته مهم این است که برای محاسبه میزان متوسط مصرف کدام گزینه (تجمعی/جزئی) را انتخاب کنیم. اگر گزینه جزئی را برای میزان متوسط مصرف انتخاب شده است، همان گزینه بایستی برای تجزیه و تحلیل ABC انتخاب شود. همچنین اگر گزینه تجمعی را برای میزان متوسط مصرف انتخاب شده است، همان گزینه بایستی برای تجزیه و تحلیل ABC انتخاب شود.

با دادن این اطلاعات ، اگر گزینه جزئی برای میزان مصرف و تجزیه و تحلیل ABC انتخاب شده باشد، کدهای ABC بطور جداگانه برای شعب و دفتر مرکزی محاسبه خواهد شد. برای مثال فرض کنیم عدد ۱۰ برای متوسط میزان مصرف موجودی ۱ در شعبه و عدد ۲۰ برای همام موجودی در دفتر مرکزی محاسبه شده است. اگر قیمت ۲ واحد پول رسمی باشد، مبلغ موجودی شعبه بصورت $10 * 2 = 20$ و بطور مشابه مبلغ موجودی در دفتر مرکزی بصورت $20 * 2 = 40$ محاسبه می شود. اگر تعاریف ABC بصورت زیر ثبت شده باشد،

مبلغ	کد
۴۰	A
۲۰	B
۱۰	C

در این حالت ، موجودی کد اولویت A را در دفتر مرکزی و B را در شعبه خواهد داشت. اگر گزینه تجمعی برای متوسط میزان مصرف و آنالیز ABC انتخاب شده باشد، متوسط میزان مصرفی که قبلاً محاسبه شده است در قیمت ضرب شده و نتیجه با مبلغ موجود در تعريف ABC مقایسه خواهد شد. بنابراین اهمیت کد ABC فقط برای دفتر مرکزی ملاحظه می شود.

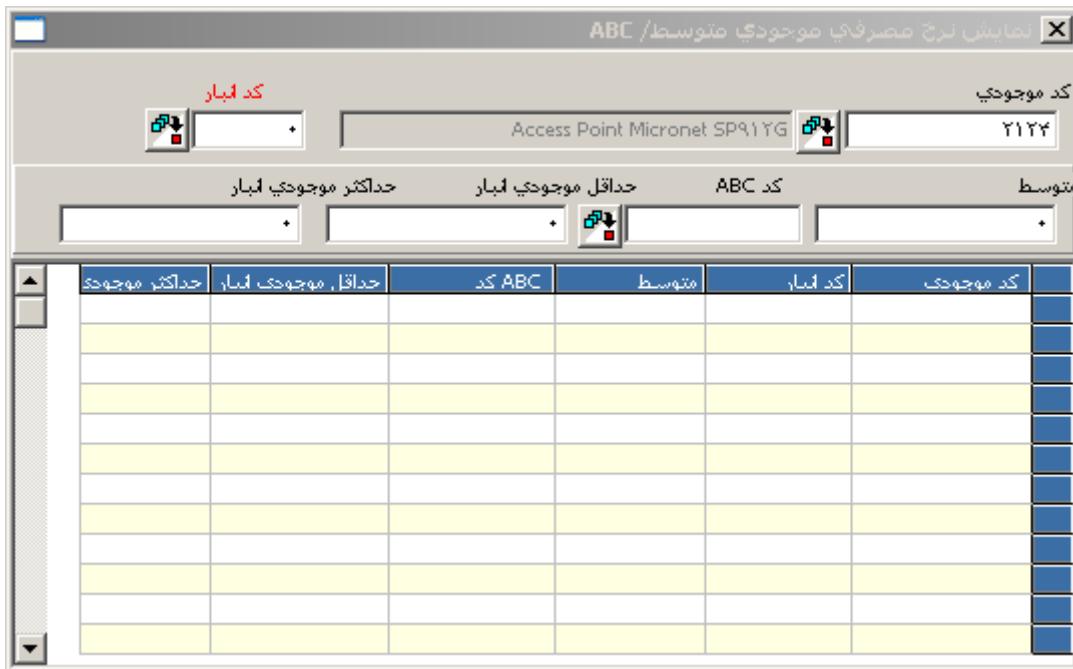
دامنه کد انبار

این فیلد وقتی سوال می شود که شرکتی که از انبار محلی استفاده می کند، کدهای ABC را محاسبه کند. اگر معاملات خروجی برای محدوده خاصی از کد انبار در محاسبه کدهای ABC قرار بگیرند، کدهای انبار های محلی مربوطه بایستی در محدوده کدهای انبار وارد شود. اگر این فیلد خالی بماند، کدهای ABC برای تمام انبار های محلی محاسبه خواهد شد.

تجمعی / جزئی

این فیلد مشخص می کند که آیا کدهای ABC که برای انبار های محلی محاسبه می شود بایستی تجمعی یا جزئی باشد. نکته مهم در پاسخ به این سوال این است که در مورد متوسط میزان مصرف در انبار های محلی گزینه تجمعی را انتخاب کرده ایم یا جزئی. اگر گزینه جزئی برای محاسبه متوسط میزان مصرف در انبار های محلی انتخاب شده باشد، همان گزینه بایستی برای تجزیه و تحلیل ABC نیز انتخاب شود. بطور مشابه اگر گزینه تجمعی برای محاسبه متوسط میزان مصرف در انبار های محلی انتخاب شده باشد، همان گزینه بایستی برای تجزیه و تحلیل ABC نیز انتخاب شود.

۳.۱۷.۳. نرخ متوسط مصرف موجودی / مشاهده ABC



مقادیر متوسط صرف و کدهای ABC که در قسمت های مربوط به خودشان محاسبه شده اند در این قسمت مشاهده می شوند.

کد موجودی

کد موجودی که می خواهیم متوسط میزان صرف و کدهای ABC آن را مشاهده کنیم ، بایستی در این فیلد وارد شود.

کد اینبار

اگر از کد اینبارهای محلی استفاده می شود، کدهای اینبار برای موجودی ها می توانند در این فیلد مشاهده شوند. اگر محاسبه میزان متوسط صرف و تجزیه و تحلیل ABC بصورت جزئی برای اینبارهای محلی اجرا می شود، اطلاعات بطور جدگانه برای هر اینبار محلی قابل مشاهده خواهد بود. اگر گزینه تجمعی در محاسبات انتخاب شده باشد، فیلد اینبار محلی عدد صفر را نشان خواهد داد.

متوسط میزان صرف

می توان متوسط میزان صرف را در این فیلد مشاهده کرد. اگر گزینه **جزئی** برای محاسبه میزان متوسط صرف در اینبارهای محلی انتخاب شده باشد، متوسط میزان صرف اینبار محلی در این فیلد مشاهده می شود. اگر گزینه تجمعی انتخاب شده باشد، فقط یک متوسط میزان **صرف** برای هر موجودی محاسبه و در این فیلد نشان داده خواهد شد.

کد ABC

کدهای ABC محاسبه شده در این فیلد مشاهده می شوند. اگر گزینه جزئی برای محاسبه متوسط میزان صرف انتخاب شده باشد، کد ABC برای هر اینبار محلی بطور جدگانه قابل مشاهده خواهد بود. اگر گزینه تجمعی در محاسبه کد ABC انتخاب شده باشد، یک کد ABC برای هر موجودی محاسبه شده و این کد می تواند در این فیلد مشاهده شود.

۳.۱۷.۴. آماده سازی طرح سفارش



این قسمت برای محاسبه مقادیر سفارش است که باید توسط **نامین** کنندگان عرضه شود. این مقادیر بر اساس مقادیر متوسط مصرف و کدهای ABC برای موجودی ها محاسبه می شود. **فمول** زیر در آمده سازی طرح سفارش NETSIS مورد استفاده قرار می گیرد.

طرح سفارش = مقدار متوسط مصرف * ضریب - (موجودی در دسترس + باقیمانده سفارش تامین کننده) + باقیمانده سفارش مشتری

تاریخ

تاریخی که برای محاسبه مقدار طرح سفارش در نظر گرفته می شود بایستی در این فیلد وارد شود. در زمان انجام محاسبه موجودی در دسترس، باقیمانده سفارشان تامین کننده و مشتری در این تاریخ در نظر گرفته می شود.

اجرا در شعب

این فیلد زمانی انتخاب میشود که طرح سفارش در شعب نیز انتخاب شود. اگر این گزینه انتخاب نشود هیچ طرحی برای شعب ایجاد نمی شود.

دامنه کد شعب

اگر گزینه اجرا در شعب انتخاب شده است، دامنه کد شعبه مربوطه باید در این فیلد وارد شود.

تجمعی / جزئی

اگر در پاسخ این درخواست گزینه جزئی انتخاب شود، طرح سفارش برای تک تک شعب آمده خواهد شد، طرح سفارش و سفارش تامین کننده می تواند از هر شعبه ای آمده و مشاهده شود. اگر در پاسخ این درخواست گزینه تجمعی انتخاب شود، طرح سفارش برای تک تک شعب آمده نخواهد شد. اگر چه ارزش های شعب (میزان متوسط مصرف، موجودی در دسترس، باقیمانده سفارش تامین کننده، باقیمانده سفارش مشتری) در زمان آمده سازی طرح سفارش دفتر مرکزی در نظر گرفته خواهد شد. سفارش های تامین کننده می توانند بعدا بر اساس شعب و دفتر مرکزی آمده شوند.

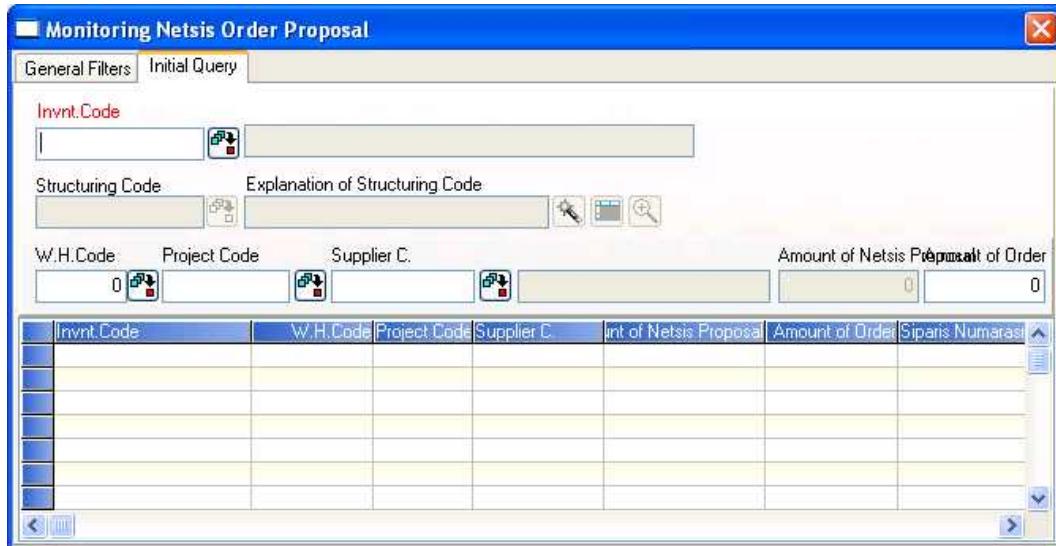
دامنه کد اپار

اگر طرح سفارش فقط برای بعضی از انبارهای محلی آماده می‌شوند و نه برای همه آن‌ها، دامنه کد انبارها باید در این فیلد وارد شود. اگر طرح سفارش برای تمام انبارها آماده می‌شود بایستی این فیلد را خالی بگذاریم.

تجمعی / جزئی

اگر در پاسخ این درخواست گزینه جزئی انتخاب شود، طرح سفارش برای تک تک انبارهای محلی که کد آن‌ها در کارت موجودی ثبت شده است آماده می‌شود. اگر گزینه تجمعی انتخاب شود، طرح سفارش بطور تجمعی برای هر موجودی آماده می‌شود و نه به تفکیک انبار محلی.

۳.۱۷.۵ مشاهده طرح سفارش NETSIS



این قسمت برای مشاهده مقادیری که توسط برنامه در قسمت آماده سازی **طرح** سفارش محاسبه شده است بکار می‌رود. مقادیر در صورت لزوم می‌توانند تغییر کنند. این امکان وجود دارد که طرح سفارش را برای موجودی‌های مشخص با کمک فیلد‌های موجود در صفحه فیلتر‌های عمومی مشاهده کنیم. برای این کار، کاربران بایستی از فیلد‌های صفحه فیلتر‌های عمومی برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که **مشاهده** می‌شوند استفاده کنند.

تاریخ

تاریخ طرح‌هایی که مشاهده می‌شوند در این فیلد وارد می‌شود. فقط طرح‌هایی که با تاریخ مشخص شده ثبت شده اند قابل مشاهده هستند.

کد موجودی

این کد موجودی است که می‌خواهیم طرح سفارش آن را مشاهده کنیم. کد موجودی مربوطه **زا** می‌توان از طریق پنجره شبکه بازیابی کرد؛ مقدار طرح سفارش می‌تواند مشاهده شده و تغییر یابد.

کد انبار

اگر طرح سفارش بطور جزئی برای هر کد انبار محلی آماده شده باشد، کد انبار محلی مربوطه می‌تواند در این فیلد مشاهده شود.

کد تامین کننده

کد های جاری اشخاص که در که در فیلد کد تامین کننده ثبت شده اندر زمان آماده سازی طرح سفارش مورد توجه قرار می گیرند. این کد می توانند در این فیلد مشاهده شوند. کد های جاری اشخاص بايستی در کارت های موجودی تعریف شوند. زمانی که کد های تامین کننده ثبت نشده اند، طرح سفارش ها تا زمانی که این کد ها ایجاد نشده اند آماده نخواهند شد. کد های تامین کننده از قلم افتاده می توانند از این قسمت وارد شوند و یا کد های تامین کننده می توانند از این قسمت تغییر یابند. سفارش های تامین کننده برای آن دسته از تامین کنندگانی آماده می شود که کشان در این فیلد ثبت شده باشد.

مبلغ طرح NETSIS

مقدار طرح سفارش NETSIS که در قسمت آماده سازی طرح سفارش محاسبه می شود، در این فیلد قابل مشاهده است. کاربران نمی توانند مقدار سفارش NETSIS را تغییر دهند.

مقدار سفارش

مقدار سفارش NETSIS در این فیلد کپی می شود. این مقدار در زمان محاسبه سفارش تامین کننده به عنوان مبنا انتخاب می شود. شرکت ها میتوانند مقدار سفارش را در این فیلد تغییر دهند. در این حالت مقدار سفارشی که برای تامین کننده صادر شده است، همان مقدار بروز آوری شده است.

۳.۱۷.۶. ایجاد سفارش



این قسمت آخرین مرحله طرح سفارش NETSIS است، به عبارت دیگر سفارش موجودی ها به تامین کننده در این قسمت ایجاد می شود. این امکان وجود دارد که سفارش برای موجودی های مشخص شده با استفاده از فیلدهای صفحه فیلترهای عمومی آماده شوند.

تاریخ طرح NETSIS

تاریخی که عملیات آماده سازی طرح در آن اجرا می شودو مبنای سفارش مقادیر می شود در این فیلد وارد می شود. سفارش های تامین کننده بر اساس مقادیر محاسبه شده در تاریخ وارد شده آماده می شوند.

کد تامین کننده

کد تامین کننده برای سفارش های محاسبه شده باستی در این فیلد مشخص شود. اگر کد تامین کننده خاص در این فیلد وارد شود، سفارش های مربوط به آن تامین کننده آماده می شوند. سفارش هایی که به عنوان نتیجه عملیات آماده سازی طرح هستند در صورت خالی بودن این فیلد به نوبت آماده می شوند.

تاریخ سفارش

این تاریخی است که به عنوان مبنا برای ایجاد سفارش های تامین کننده بکار می رود. سفارش های تامین کننده^خ در تاریخ مشخص شده آماده می شود.

کد انبار

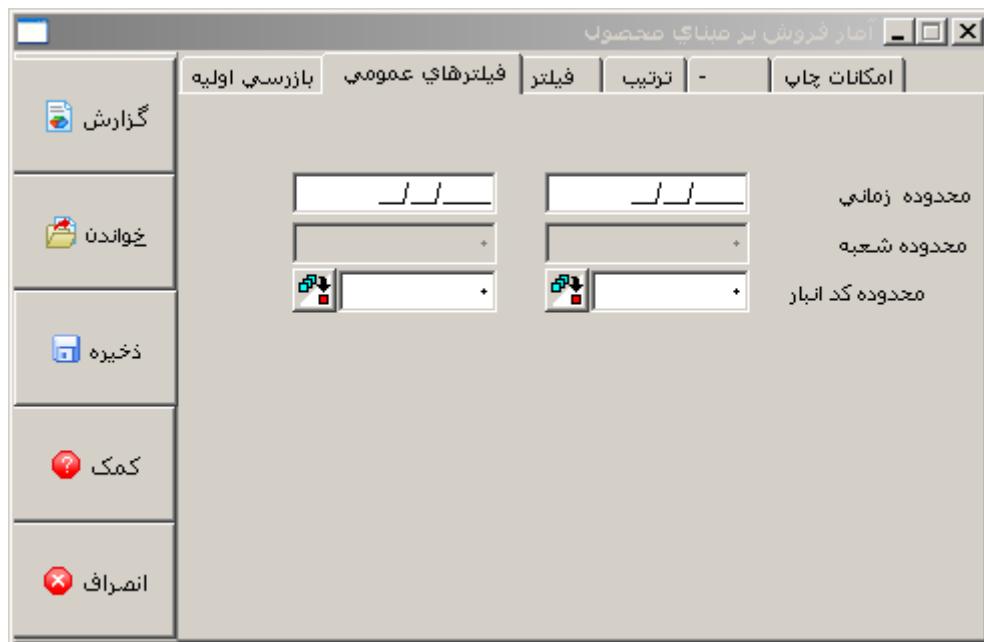
اگر میزان متوسط مصرف بطور تجمعی برای انبارهای محلی محاسبه می شوند، کد انبار محلی که برای این طرح استفاده می شود باستی در این فیلد وارد شود. در صورتی که **میران** متوسط مصرف بطور جزئی محاسبه می شود این فیلد باید خالی بماند زیرا در آن صورت سفارش برای هر موجودی بر اساس هر انبار محلی ایجاد خواهد شد.

کد پروژه

این فیلد برای شناسایی کد پروژه سفارش در زمانی که از روش **پروژه های** استفاده می کنیم ، بکار می رود.

اگر از روش شرایطی استفاده شود، قیمت های سفارش های تامین کننده براساس قیمت های **مربروطه** در لیست قیمت ها بر اساس تعریف شرایط محاسبه می شوند. اگر از روش **شرطی** استفاده نمی شود، قیمت ها بر اساس لیست قیمت ثبت شده در کد تامین کننده محاسبه می شود،وآخر لیست قیمت در جاری اشخاص ثبت نشده باشد، قیمت ها از روی فیلد ۱ قیمت خرید در کارت موجودی محاسبه می شود. سفارش های تامین کننده^خ که با این روش محاسبه شده اند،می توانند در مazzoل فاکتور/رکورد/سفارش تامین کننده مشاهده شوند.

۳.۱۷.۷. تولید بر اساس آمار فروش



این یک گزینه گزارشی است، که اطلاعات آماری از فروش موجودی ها می دهد. فیلدهای این گزارش به شرح زیر هستند.

جمع مقدار وارد

این جمع مقدار وارد از موجودی ها در تاریخ داده شده است.

جمع مقدار صارده

این جمع مقدار صارده از موجودی ها در تاریخ داده شده است.

موجودی در دسترس

این جمع مقدار در دسترس از موجودی ها در تاریخ داده شده است.

اولین تاریخ وارد

اولین تاریخ ورود موجودی در این فیلد مشخص می شود.

آخرین تاریخ خروج

آخرین تاریخی که موجودی طی یک بارنامه یا صورت حساب خارج شده است در این فیلد مشخص می شود.

آخرین مقدار فروش

مقدار آخرین فروش موجودی در این فیلد قرار می گیرد.

تاریخ فروش ماقبل آخر

این تاریخ فروش ماقبل آخر است.

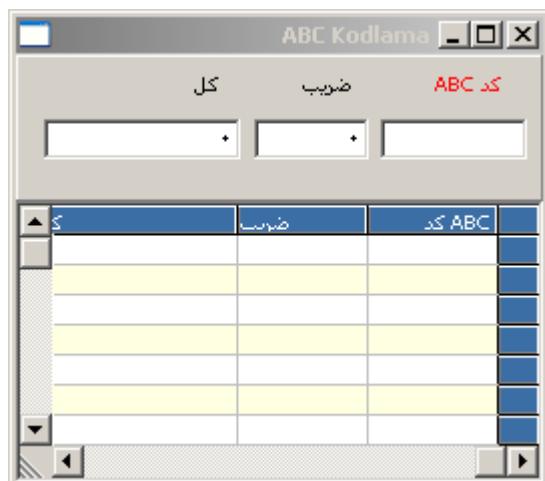
مقدار فروش ماقبل آخر

این مقدار فروش ماقبل آخر است.

جمع مقدار فروش

این جمع مقدار موجودی فروخته شده طی بارنامه و یا صورت حساب است.

ABC .۱۷۰ تعریف



شرکت ها می توانند کد های مهم کالاهای خود را در این قسمت معرفی کنند.

ABC کد

شرکت ها می توانند کد مهم هشت کاراکتری خود را در این فیلد وارد کنند. کدهای مهم می توانند **تصویز** حرفی- عددی تعریف شوند. مثلاً A,B,C ... ۱،۲... ۳، ۰۱۰۲ یا ۰۱۰۲... **انگریه** ایجاد این کد مرتب **کرد** موجودی ها به ترتیب اهمیت، و **نهایت** محاسبه **موجودی** در دسترس مورد نیاز است. برای مثال کد A را می توان به موجودی که بیشترین فروش را دارد و برای شرکت دارای اهمیت زیادی است، کد B را به **انها** که اهمیت کمتر دارند و کد C را به آنهایی که کمترین اهمیت را دارند اختصاص داد.

ضریب

زمانی که موجودی بصورت در دسترس نگهداری می شود، مقادیر سفارش تامین کننده در ارتباط با این دوره با استفاده **ار** ضریبی که در این فیلد مشخص می شود محاسبه می شود. برای مثال، اگر مقدار متوسط فروش ماهانه برای یک محصول ۳۰ و ضریب وارد شده برای آن ۲ باشد، (زیرا محاسبات ماهانه انجام می شوند) حداقل ۶۰ واحد برای دو ماه) بایستی بصورت در دسترس از این کالا نگهداری شود. ارزش ضریب تعریف شده براساس زمانی که متوسط میزان مصرف آن محاسبه شده است متغیر خواهد بود. به عبارت دیگر، **میران** فروش متوسط را هفتگی محاسبه کنیم، ضریب ۲ نشان دهنده این است که ما بایستی (۷*۲) ۱۴ واحد از این کالا را برای دو هفته در دسترس داشته باشیم.

مبلغ

کد اهمیت یک موجودی را می توان مبلغ ثبت شده در این فیلد خواند. مثلاً فرض کنید که کد اهمیت یا کد ABC برای مهمترین موجودی A، ضریب ۲ و مبلغ ۱۰۰ واحد پول رسمی تعریف شده باشند. اگر میزان متوسط مصرف بر اساس پارامتر های مشخص شده برای این موجودی ۳۰ باشد، این ارزش در ۲ ضرب شده و ۶۰ بدست می آید. این ارزش نشان می دهد که حداقل ۶۰ واحد از این کالا بایستی بصورت در دسترس نگهداری شود. اگر قیمت فروش-۱ بعنوان قیمت در پارامتر ها انتخاب شد و ای این ارزش ۴ واحد پول رسمی تعریف شده باشد در این صورت مبلغ محاسبه شده ۳۰ (متوسط میزان مصرف)* $(\text{واحد پول رسمی}) = 120$ واحد پول رسمی خواهد بود. از آنجا که این قیمت از ارزش وارد شده در کد اهمیت A بزرگ تر است، کد اهمیت این موجودی A می شود. اگر کد اهمیت دیگری با این مبلغ تطبیق کند، کد اهمیت موجودی ارزش دیگری به خود می گیرد. مثلاً ،

ضریب	ABC	مبلغ
A	۱	۵۰۰ واحد پول رسمی
B	۲	۱۲۰ واحد پول رسمی
C	۲	۵۰ واحد پول رسمی

کد اهمیت و یا کد ABC برای موجودی در مثال B خواهد بود.

۳.۱۷.۹ . ورود پارامتر

ورود بارا صنعت ها

بلک اطلاعاتی قبلی	
قیمت	تعداد روزهای بازگشت به عقب
حسابه تعداد روزهای بازگشت به عقب	۱- قیمت فروشنده
سوم علیه	

بانک اطلاعاتی قبلی

توضیحات شرکت که در پارامتر " تعداد روزهای برگشت به عقب" که در ادامه تشریح می شود مورد استفاده قرار میگیرد، در این فیلد وارد می شود. اگر ارزش روز مشخص شده در فیلد " تعداد روزهای برگشت به عقب " نیاز به تاریخی قدیمی تر از تاریخ جاری شرکت در زمان محاسبه میزان متوسط مصرف داشته باشد، **این** اطلاعات از طریق معاملات موجودی های شرکت که در این فیلد تعریف شده اند قابل بازیابی خواهد بود. برای مثال،فرض کنیم که میزان متوسط مصرف در تاریخ ۳۱/۰۶/۲۰۰۶ محاسبه شده و عدد ۱۸۰ در فیلد " تعداد روزهای برگشت به عقب " مشخص شده باشد. در این شرایط اطلاعات مربوط به ۹۰ روز اول از رکورد های شرکت بازیابی شده و **اطباعات** ۹۰ روز باقی مانده **ار** معاملات ثبت شده برای موجودی هاکه در این فیلد تعریف شده است بازیابی میشود.

قیمت

قیمتی که به عنوان مبدا در محاسبه کد اهمیت یا کد ABC موجودی ها مورد استفاده قرار میگیرد، در این فیلد انتخاب می شود. کد ABC برای یک قلم موجودی کالا ، همانطور که در قسمت تعریف ABC توضیح داده شد،بوسیله در نظر گرفتن مبالغ وارد شده در تعریف ABC محاسبه می شود. میزان متوسط مصرف محاسبه شده در ارزش مشخص شده در این فیلد ضرب ، و با ارزش های ثبت شده در تعریف ABC مقایسه شده و کد اهمیت یا ABC کالا بدست خواهد آمد. اگر از لیست قیمت ها استفاده شود، قیمت های خرید و فروش (دو گزینه اول) ، که در این فیلد انتخاب می شوند، از لیست های مربوطه گرفته میشود در حالی که سایر قیمت ها از سایر رکورد های موجودی ها گرفته می شود.

ایجاد روزهای عقب گرد

در این فیلد ،میزان متوسط مصرف می تواند برای موجودی هایی که قبل از ارزش روز جایگزین شده اند محاسبه شود. این بدان معناست که اگر مثلا عدد ۱۰۰ در این فیلد وارد شود،میزان متوسط مصرف برای موجودی هایی که تاریخ آن ها قدیمی تر از ۱۰۰ روز گذشته است محاسبه می شود.

محاسبه روزهای عقب گرد

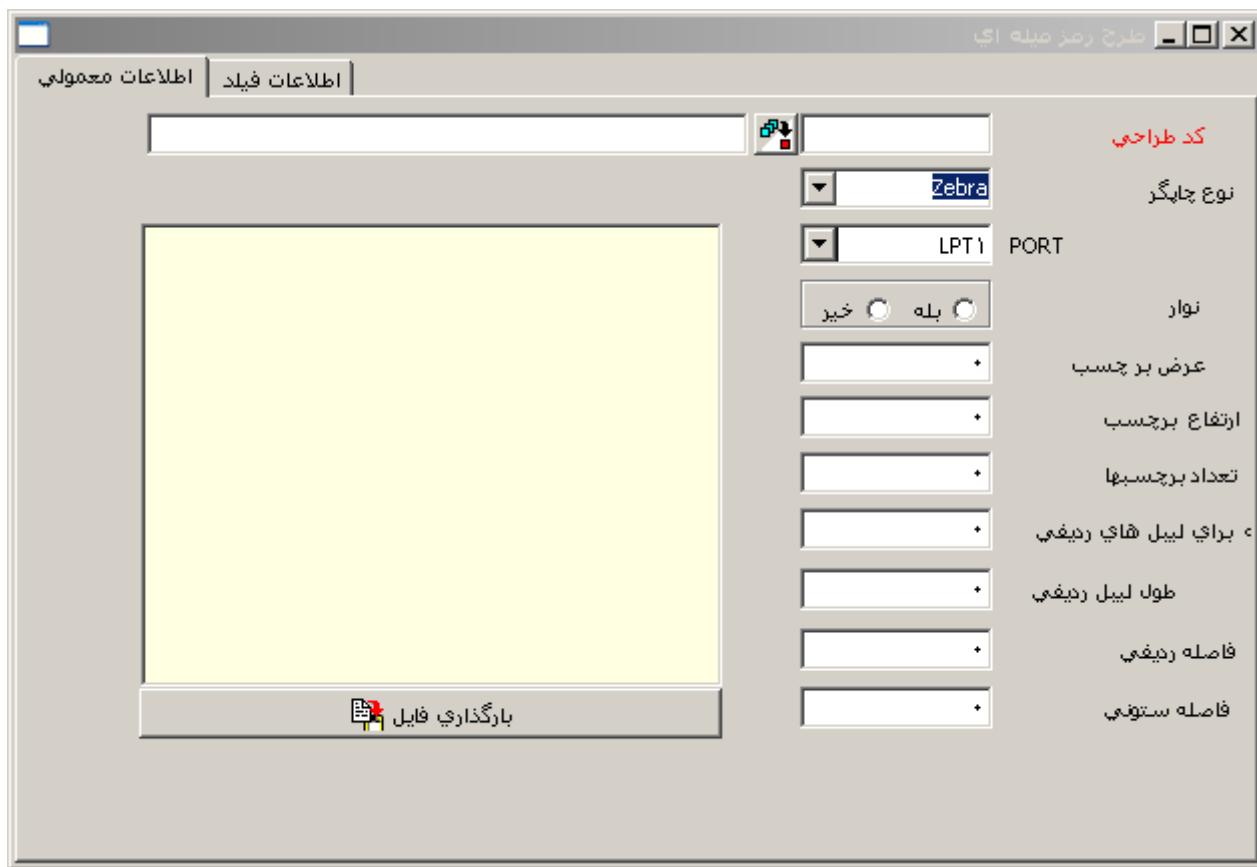
وقتی که **مفادیر** متوسط میزان مصرف محاسبه شده است، تاریخ شروع بوسیله شمارش معکوس روزها به تعدادی که در این فیلد مشخص شده است، محاسبه می شود و معاملات خروجی موجودی ها (متفرقه ، بارنامه ، صورت حساب های نقدي ، صورت حساب های پرداختی و صورت حساب های متفرقه) که بین تاریخ محاسبه شده و تاریخ محاسبات ثبت شده اند در نظر گرفته می شود. اگر اطلاعات در باره تاریخ شروع محاسبه شده از طریق شرکت بازیابی نشد، می توان آن را از طریق شرکتی که در بانک اطلاعاتی قبلی تعریف شده است بازیابی کرد.

مقدمه (تقسیم کننده)

ارزش ثبت شده در این فیلد به ما امکان می دهد که مقادیر متوسط مصرف را بصورت روزانه ، هفتگی، ماهانه ، شش ماهه یا سالانه محاسبه کنیم. برای مثال، اگر ما عدد ۱۸۰ را در فیلد محاسبه روزهای برگشت به عقب و عدد ۶ را در فیلد مقسم (تقسیم کننده) وارد کرده باشیم ، محاسبه $180/60=3$ انجام خواهد شد، و متوسط مصرف بصورت ماهانه بدست می آید. اگر عدد ۳۰ را در فیلد محاسبه روزهای برگشت به عقب و عدد ۳۰ را در فیلد مقسم (تقسیم کننده) وارد کرده باشیم ، محاسبه $30/30=1$ انجام خواهد شد، و متوسط مصرف بصورت روزانه بدست می آید. به عبارت دیگر ، مقدار متوسط فروش برای دامنه تاریخی خواسته شده می تواند بر اساس ارزش های وارد شده در فیلدهای محاسبه رورهای عقب گرد و مقسم محاسبه شود.

۳.۱۸. عمليات بارکد موجودی ها

۳.۱۸.۱ طراحی بارکد



ماتریس های نقطه ای و چاپگر های لیزری برای چاپ بارکد توسط NETSIS مناسب هستند. هر مدل از آن ها نیاز به طراحی خاصی از بارکد دارد. از آنجا که طراحی بارکد نیاز به تشریح جزئیات زیادی دارد، **ان** را به شکل یک نمای کلی توضیح می دهیم. طراحی بارکد از طریق منوی طراحی بارکد در عملیات Stokbar انجام می شود و نه از طریق مژول طراحی. پنجره طراحی بارکد شامل دو قسمت می شود، قسمت اطلاعات عمومی و اطلاعات فیلد.

۳.۱۸.۱.۱. اطلاعات عمومی

کد طراحی

کدی را که می خواهید به طراحی بارکد خود اختصاص دهید را در این فیلد وارد کنید. کد طراحی می تواند حد اکثر دارای ۲۰ کاراکتر حرفی عددی باشد. توضیحات **طرح** می تواند در فیلد سمت راست وارد شود.

نام چاپگر

در این فیلد بایستی نام چاپگری که از آن استفاده می کنید را مشخص کنید. NETSIS فقط چاپگر هایی که نام آن ها در این قسمت آمده است را حمایت می کند. چاپگر هایی که برای عملیات دستی کاربران کارایی دارند عبارتند از

Zebra, Zebra TLP2844, Zebra Z 4M, Tec B-482, Tec B-442, Tec B-472, Tec B-430, Eltron TLP2642, Intermec 301, Intermec 3400, Sato CX200, Clever Code TDP-643, Datamax Allegro2, Datamax E CLASS, Argox X-2000, TSC TTP243-M.

اگر طرحی / طرح هایی با فرمت TXT در برنامه های دیگری ایجاد شده و برای NETSIS بارگذاری می شود، سایر چاپگر های بارکد به غیر از موارد ذکر شده فوق قابل استفاده هستند. برای اطلاعات بیشتر درباره این روش به موجودی کالا/اضافی - ۴ (طراحی بارکد از فایل های TXT مراجعه کنید).

پورت خروجی چاپ طرح

پورتی که برای چاپ بارکد مورد استفاده قرار می گیرد، در این فیلد انتخاب می شود. گزینه ها عبارتند از TEXT, LPT1, LPT2, COM1, COM2 یا یک فایل TXT در دایرکتوری C در زمان چاپ بارکد ایجاد خواهد کرد.

ریبون

فیلتری که در این جا تعریف می شود بر اساس نوع لیبل تغییر می کند. اگر برای لیبل از کاغذ های حرارتی استفاده می کنید بایستی "نه" و اگر از ریبون استفاده می کنید گزینه "بله" را انتخاب کنید.

پهنای لیبل

مجموع پهنای سط्रی لیبل مورد استفاده بایستی در این فیلد مشخص شود. این ارزش به تعداد نقطه ها بستگی دارد.

طول لیبل

این طول در واقع فاصله بین دو خط است که با افزودن این ارزش به ارتفاع خالص لیبل محاسبه می شود. این ارزش به تعداد نقطه ها بستگی دارد.

تعداد لیبل ها

تعداد لیبل ها در یک سطر در این فیلد مشخص می شود.

فاصله بین لیبل های سطري

فاصله بین لیبل ها در یک سطر بسته به تعداد نقطه ها در این فیلد مشخص می شود.

طول لیبل های سطري

طول خالص لیبل ها در یک سطر بسته به تعداد نقطه ها بایستی در این فیلد مشخص شود.



فاصله سطور

فاصله بین سطر های بارکد در این فیلد وارد می شود.

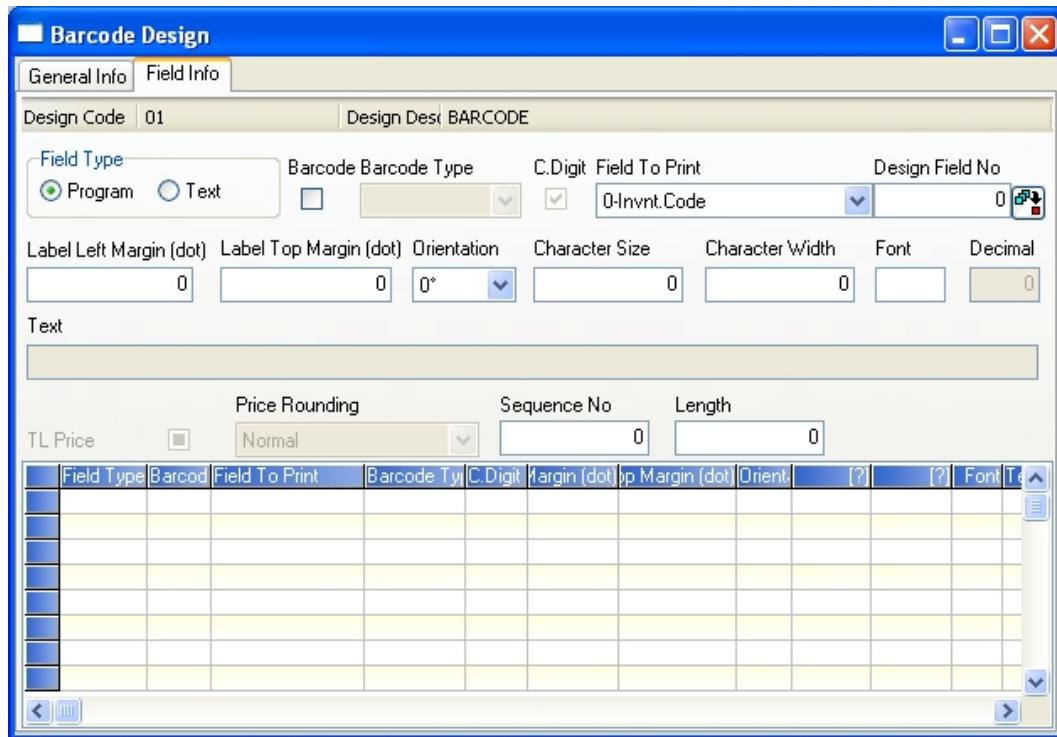
فاصله ستونی

فاصله کنار ستون بارکد در لیبل بایستی در این فیلد وارد شود.

بارگذاری فایل

بعد از این که طرح بارکد در برنامه مقاومتی انجام شد، با استفاده از این دکمه می توان طرح مربوطه را به NETSIS منتقل داد. کاربران بایستی ابتدا این دکمه را فشار داده، سپس فایل طرح را که با فرمت TXT آمده شده است را انتخاب کنند. برای اطلاعات بیشتر درباره این روش، به موجودی کالا اضافه ۴ (طراحی بارکد از فایل TXT) مراجعه کنید.

۳.۱۸.۱.۲. اطلاعات فیلد



نوع فیلد

چگونگی چاپ فایل در این فیلد تعریف می شود. وقتی که گزینه برنامه به عنوان نوع فیلد انتخاب می شود، فیلدی که به قسمت چاپ میروند فعل می شود و کاربران می توانند فیلد ها را از کارت موجودی انتخاب کنند. بنابراین برنامه اطلاعات لازم را در چاپ معکس می کند. اگر TEXT به عنوان نوع فیلد انتخاب شد، کاربران می توانند اطلاعات را بصورت دستی وارد کرده و چاپ کنند.

بارکد

این فیلد برای تعریف بارکد طراحی شده انتخاب می شود. فیلدی که به عنوان بارکد تعریف می شود، بایستی بعدا در فیلد چاپ انتخاب شود. فیلد نوع بارکد زمانی فعل می شود که گزینه بارکد انتخاب شده باشد.

نوع بارکد

در این فیلد می توانید نوع بارکدی که می خواهید چاپ کنید را مشخص کنید. شما می توانید یکی از انواع بارکد CODE 13, EAN 8, CODE 128 را انتخاب کنید.

عامل کنترلی

در صورتی که از روش عامل کنترلی استفاده می شود بایستی این فیلد را انتخاب کنیم. برای مثال، فرض کنید که می خواهید کد موجودی هارا به عنوان بارکد چاپ کنید. وقتی شما کد های موجودی را با ۶ کاراکتر تعریف کرده باشید در حالی که باید برای چاپ بارکد ۷ کاراکتر داشته باشیم، برنامه کاراکتر هفتم را در صورت انتخاب این روش محاسبه خواهد کرد.

فیلد چاپ

این فیلد وقتی فعل می شود که گزینه برنامه در نوع فیلد انتخاب شده باشد. این فیلد شامل فیلد های موجود روی کارت موجودی و اطلاعات مندرج در آنان می باشد.

شماره فیلد طرح

این فیلد برای در بر گرفتن بعضی اطلاعات از سایر منابع به غیر از رکورد های اصلی موجودی کالا در زمان چاپ بکار می شود. مثلا برای چاپ **ار** مدارک صورت حساب . کلید جستجوی این فیلد می تواند برای انتخاب شماره فیلدها در مدارک مختلف مورد استفاده قرار بگیرد.

حاشیه سمت چپ لیبل(نقطه)

فضای مناسب برای حاشیه سمت چپ فیلد چاپ لیبل می تواند در این فیلد وارد شود. این ارزش بر اساس نقطه هاست.

حاشیه بالای لیبل(نقطه)

فضای مناسب برای حاشیه بالای فیلد چاپ لیبل می تواند در این فیلد وارد شود. این ارزش بر اساس نقطه هاست.

موقعیت

زاویه های صفر ، 180° یا 90° درجه می توانند در این قسمت انتخاب شوند. جهت چاپ فیلدي که می خواهد ان را چاپ کنید با انتخاب شما در این قسمت قابل تغییر خواهد بود.

اندازه کاراکتر

اندازه کاراکتر های مورد استفاده در چاپ را می توانید در این فیلد انتخاب کنید.

پهنهای کاراکتر

پهنهای کاراکتر های مورد استفاده در چاپ را می توانید در این فیلد انتخاب کنید.

فونت (قلم)

در این فیلد می توانید نوع قلم (فونت) را انتخاب کنید. ارزش های این فیلد بر اساس نوع چاپگر تغییر خواهد کرد.

اعشاری

این فیلد زمانی فعال می شود که یکی از فیلد های عددی در تعاریف انتخاب شده باشد. این فیلد به ما امکان **می دهد** که بتوانیم ارزش های اعشاری اطلاعات عددی را چاپ کنیم. تعداد فضاهایی که بايستی اطلاعات اعشاری در آن ها چاپ شوند در این فیلد مشخص می شود.

Text

این فیلد زمانی فعال می شود که گزینه TEXT در نوع فیلد انتخاب شده باشد. در این حالت ، اطلاعاتی که باید چاپ شوند بوسیله برنامه بازیابی نمی شوند و بايستی کاربران اطلاعات مربوطه بصورت **مسئل** وارد کنند. اطلاعات TEXT برای چاپ بايستی در این فیلد وارد شوند.

روند کردن قیمت

این گزینه وقتی فعال می شود که فیلد واحد پول رسمی انتخاب شده باشد. این فیلد در صورت تغییر واحد پول برای تبدیل واحد ها بکار می رود. فعلا از این فیلد استفاده نمی شود.

شماره سری

این گزینه برای چاپ سری های مختلف اطلاعات که روی لیبل بارکد موجودی ها تعریف شده است بکار می رود. تمام سری های اطلاعات می توانند با تعریف ردیف ها بصورت سری ۱،۲،... چاپ شود.

طول

در این فیلد طول اطلاعاتی که مایل به چاپ آن ها هستیم بر اساس نقطه تعریف خواهد شد.

۳.۱۸.۲. پارامتر های بارکد



کاراکتر های ناخوانای زبان های خرجی (ترکی) - ۱ (Ü/Ç/Ö)

بعضی از چاپگر های بارکد نمی توانند بعضی حروف مثل Ç, Ü و Ö را نشان دهند. بنابراین متنی که این نوع حروف را داشته باشد بخوبی چاپ نخواهد شد. وقتی که این پارامتر را انتخاب کنیم حروف, Ü و Ö با C, L او ۰ در زمان چاپ جایگزین خواهد شد.

کاراکتر های ناخوانای زبان های خرجی (ترکی) - ۲ (İ/Ş/G/I)

بعضی از چاپگر های بارکد نمی توانند بعضی حروف مثل G, İ, Ş و I را نشان دهند. بنابراین متنی که این نوع حروف را داشته باشد بخوبی چاپ نخواهد شد. وقتی که این پارامتر را انتخاب کنیم حروف و I, S, G با İ, Ş و G در زمان چاپ جایگزین خواهد شد.

روش ISBN

این پارامتر در روش های بدون تغییر مورد استفاده قرار می گیرد.

انتخاب بارکد ۱۲ کاراکتری

بعضی از چاپگر های بارکد با اعداد ۱۲ کاراکتری کارایی دارند. در این حالت، بارکد های تعریف شده برای موجودی ها که شامل ۱۳ کاراکتر هستند فقط ۱۲ کاراکتر شان برای چاپ ارسال می شوند.

عدم ثبت قیمت در صورتی که وزن واحد صفر است

اگر می خواهید قیمت نیز روی لیبل بارکد چاپ شود، فیلد "وزن واحد" در رکورد های اصلی موجودی نباید خالی بماند. برنامه قیمت واحد را براساس اطلاعات ثبت شده در این فیلد محاسبه می کند. اگر وزن واحد موجودی ثبت نشده است، بایستی گزینه "قیمت چاپ نشود" را انتخاب کنید.

۳.۱۸.۳. چاپ دربارنامه / صورت حساب



این قسمت برای چاپ لیبل های بارکد موجودی هایی که دارای **معاملات** ورودی و خروجی براساس ثبت در بارنامه ، صورت حساب و ثبت های انتقالی اینبار بکار می رود.

بارنامه / صورت حساب / انتقالی اینبار

رکوردی که اطلاعات از روی آن برای لیبل بارکد موجودی چاپ می شود، در این فیلد شناسایی می شود. برای مثال ، وقتی که بارنامه انتخاب می شود، بارکد های موجودی ها بر اساس اطلاعات بارنامه چاپ می شود.

خرید / فروش

مورد استفاده این فیلد در این است که بدانیم بارنامه / صورت حساب یا انتقال اینبار که برای چاپ اطلاعات موجودی ثبت شده است برای یک معامله خرید یا فروش .

کد جاری اشخاص

کد جاری اشخاصی که در بارنامه ، صورت حساب یا انتقالی اینبار ثبت شده است باید در این فیلد وارد شود.

شماره صورت حساب

شماره بارنامه ، صورت حساب یا انتقالی اینبار که می خواهیم آن را اطلاعات موجودی را از **ان** چاپ کنیم، باید در این فیلد وارد شود.

تعداد لیبل ها

تعداد کپی ها از یک لیبل را باید در این فیلد وارد کنیم.

کد طرح

کد طرح تعریف شده که برای چاپ بارکد بکار می رود بایستی در این فیلد وارد شود.

۳.۱۸.۴. چاپ از رکوردهای اصلی



این قسمت زمانی مورد استفاده قرار می‌گیرد که لیل‌ها از روی مشخصات اصلی **موجنده** ها چاپ شوند. پنجه درخواست اولیه برای تعریف فیلترهای موجودی هایی است که بارکد آن‌ها باید چاپ شود.

کد انبار

اگر گزینه "به تعداد موجودی در دسترس چاپ شود" در این عملیات انتخاب شده باشد، از این فیلد برای شناسایی انبار محلی که چاپ در آن بر اساس مقدار های در دسترس انجام می‌شود بکار می‌رود. برنامه موجودی های در دسترسی را که انبارهای آن در این فیلد مشخص می‌شود در نظر می‌گیرد.

کد ساختاری

کد طرح

کد طرحی که در چاپ بارکد بکار می‌رود بایستی در این فیلد مشخص شود.

مقدار/تعداد

تعداد لیل‌هایی که باید چاپ شوند در این فیلد مشخص می‌شود.

بروز آوری کد های اولیه

وقی که کد یک موجودی جدید جایگزین می‌شود و یا کد که **فلا** وارد شده در سیستم **Netsis** تغییر می‌کند، این رکورد ها با علامت **X** در فیلد بروزآوری مشخص شوند. اگر قرار باشد لیل‌ها فقط برای موجودی هایی که تغییر کرده اند چاپ شود، **بتایر این** این علامت گذاری باعث می‌شود که برنامه عملیات چاپ را برای موجودی های علامت گذاری شده انجام داده و علامت مربوطه را حذف نماید(به این ترتیب از چاپ بارکد مکرر جلوگیری می‌شود).

تغییر کرده ها/ همه

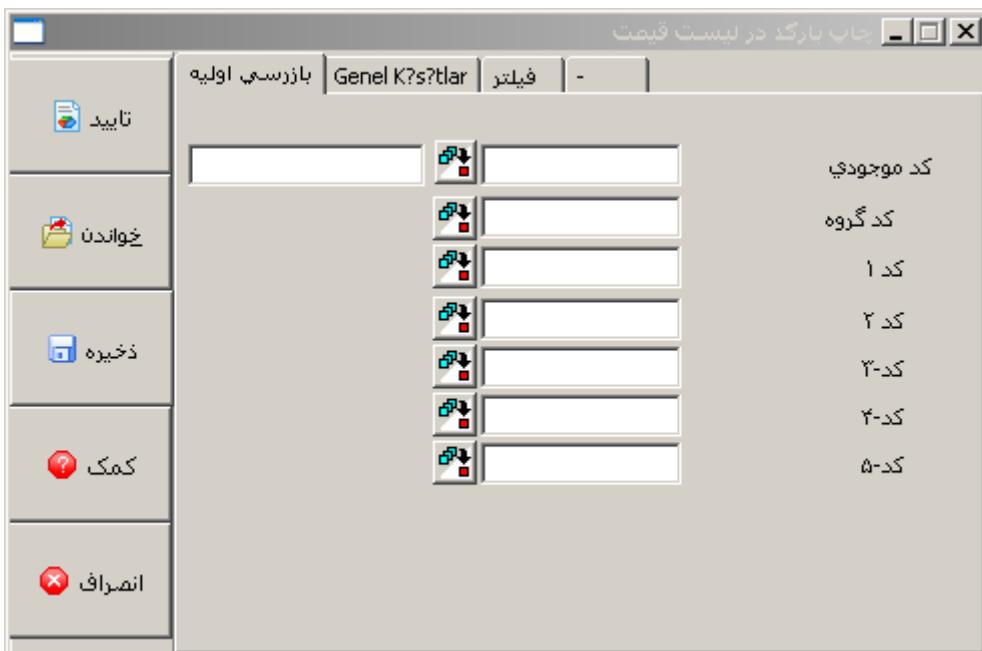
این قسمت سوال می‌کند که لیل بارکد بایستی برای همه موجودی ها چاپ شود یا فقط برای آن‌هایی که تغییر کرده‌اند. اگر گزینه "همه" انتخاب شود عملیات چاپ برای همه کالاهای موجود انجام خواهد شد.

اگر گزینه "تغییر کرده ها" انتخاب شده باشد، لیل بارکد فقط برای کارت هایی که جدیداً جایگزین و یا بروزآوری شده اند چاپ می شوند.

چاپ به تعداد موجودی در دسترس

مورد استفاده این گزینه در این است که لیل هایی که قرار است چاپ شود در واقع همان تعداد موجودی در دسترس است. وقتی که این گزینه انتخاب می شود، **تلاعات** ثبت شده در فیلد مقدار/تعداد کاربرد پیدا می کند، و **تعدا** لیل بارکد هایی که باید چاپ شود به تعداد موجودی در دسترس شناسایی خواهد شد.

۳.۱۸.۵. چاپ از لیست قیمت



این قسمت زمانی مورد استفاده قرار می گیرد که بار کد ها از روی لیست قیمت چاپ شوند. پنجره در خواست اولیه برای تعریف فیلتر های موجودی هایی که می خواهیم لیل بارکد آن ها چاپ شود بکار می رود.

تاریخ

اگر لیل بارکد موجودی ها از روی لیست قیمت چاپ می شود، تاریخ لیست قیمت مربوطه بایستی در این فیلد وارد شود. این فیلد نمی تواند خالی بماند.

گروه قیمت

اگر قرار است لیل بارکد موجودی ها فقط از روی قیمتی که در لیست قیمت گروه قیمت ثبت شده است چاپ شود، گروه قیمت مربوطه باید در این فیلد مشخص شود.

تعداد لیل ها

تعداد لیل هایی که برای یک موجودی چاپ می شود باید در این فیلد وارد شود.

کد طرح

کد طرح تعریف شده که در چاپ بارکد بکار می رود در این فیلد مشخص می شود.

خرید/فروش

در این قسمت تعیین می شود که کدام یک از قیمت های خرید یا فروش در لیست قیمت ها روی بارک موجودی چاپ می شود.

تغییر کرده ها/ همه

این قسمت سوال می کند که لیل بارک باقیستی برای همه موجودی ها چاپ شود یا فقط برای آن هایی که تغییر کرده اند. اگر گزینه "همه" انتخاب شود عملیات چاپ برای همه کالاهای موجود انجام خواهد شد. اگر گزینه "تغییر کرده ها" انتخاب شده باشد، لیل بارک فقط برای کارت هایی که جدیداً جایگزین و یا بروزآوری شده اند چاپ می شوند.

چاپ به تعداد موجودی در دسترس

مورد استفاده این گزینه در این است که لیل هایی که قرار است چاپ شود در واقع همان تعداد موجودی در دسترس است. وقتی که این گزینه انتخاب می شود، **تلاعات** ثبت شده در فیلد مقدار/تعداد کاربرد پیدا می کند، و **و تعدا** لیل بارک هایی که باید چاپ شود به تعداد موجودی در دسترس شناسایی خواهد شد.

۳.۱۸.۶. ذخیره طرح



از این فیلد می توان برای ذخیره کردن طرحی که در قسمت طراحی بارک تعریف شده با پسوند BDD روی هارد دیسک استفاده کرد.

کد طرح / بانک اطلاعاتی

این قسمت کدی را از کاربر می خواهد که برای ذخیره طرح چاپ بارک به آن اختصاص یافته است.

فایل / نام فایل

نام فایلی که برای ذخیره عملیات ایجاد می شود را می توان در این فیلد تعیین کرد. شما می توانید محل ذخیره فایل را از طریق لیست یا جدول جستجو کنید.

۳.۱۸.۷. بارگذاری طرح

از این عملیات برای بارگذاری طرحی که قبل ذخیره شده است در بانک اطلاعاتی استفاده می کنیم.

فایل / نام فایل

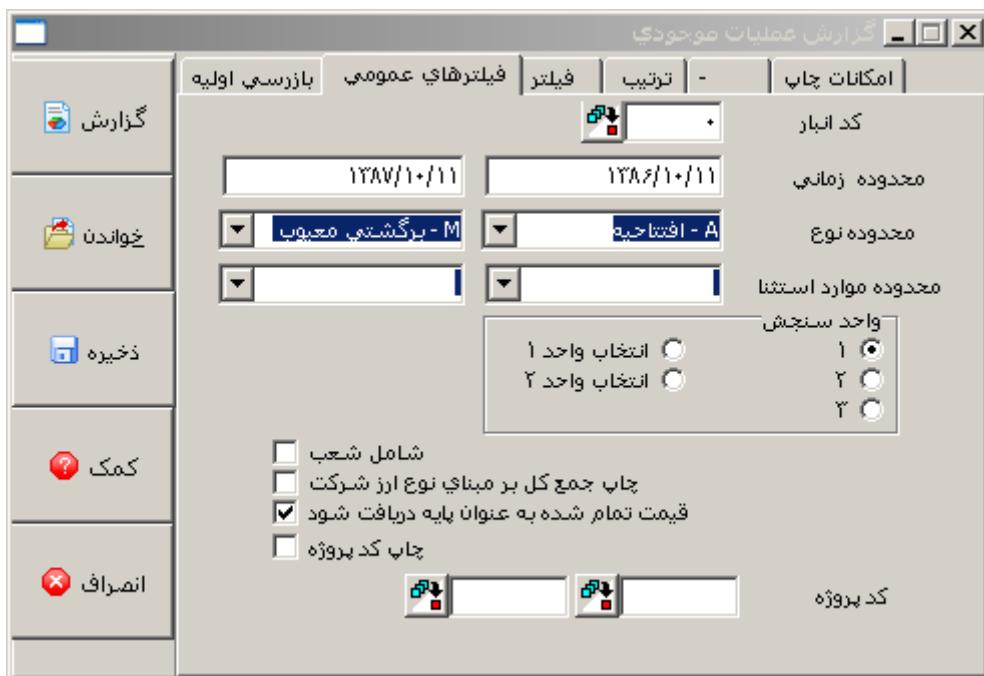
شما باید نام فایلی را که طرح را با آن روی هارد دیسک ذخیره کرده اید وارد کنید. می توانید برای شناسایی محل فایل از جدول جستجو استفاده کنید.

کد طرح / بانک اطلاعاتی

در این فیلد باقیستی کد طرحی را که می خواهید طرح از روی بانک اطلاعاتی با آن کد ذخیره شود را وارد کنید.

۴. گزارش ها

۱. ۴. گزارش معاملات موجودی ها



این گزارش معاملات موجودی ها را که برای هر کد در دامنه تاریخی تعریف شده ثبت شده است با واحد اندازه گیری مورد درخواست بر اساس کد انبار محلی لیست خواهد کرد. اطلاعات لیست شده در این گزارش از ثبت هایی که یا بصورت دستی در معاملات موجودی ها جایگزین شده اند (از طریق ثبت معاملات موجودی ها) و یا از سایر مازوی ها ادغام شده اند بازیابی می شوند. می توان از فیلدهای پنجره درخواست اولیه برای تعریف فیلتر های مورد نیاز برای موجودی ها جهت تهیه گزارش استفاده کرد.

کد انبار

شرکت هایی که پارامتر "استفاده از انبار محلی " را در ثبت پارامتر های موجودی ها انتخاب کرده اند می توانند از این پرسش استفاده کنند. شرکت ها **بایستی** کد انبار محلی را در این فیلد وارد کنند تا بتوانند معاملات مربوط به انبار مربوطه را لیست نمایند. در صورتی که این فیلد خالی بماند تمام انبار های محلی در لیست قرار می گیرند.

دامنه تاریخی

دامنه تاریخی که شامل اطلاعات داخل لیست باشد بایستی در این فیلد مشخص شود.

دامنه نوع معاملات

دامنه انواع معاملات که معاملات موجودی های داخل گزارش را در بر می گیرد، بایستی در این فیلد مشخص شود.

صرف نظر از نوع معاملات

از این برای درج نوع معاملاتی که مایل به گزارش آن نیستیم استفاده می شود.

واحد اندازه گیری

اگر واحد های اندازه گیری زیادی در رکورد های موجودی ها ثبت شده باشد، گزارش می تواند بر اساس واحد اندازه گیری که در این فیلد مشخص می شود تهیه شود.

در بر گیری شب

در صورتی که مایل باشیم **گزارش** غیر از معاملات دفتر مرکزی معاملات شب را نیز در بر بگیرد بایستی این پارامتر را انتخاب کنیم.

لیست بر اساس نوع ارز شرکت

این گزینه در صورتی انتخاب می شود که بخواهیم اطلاعات مبالغ بر حسب نوع ارزی که در فیلد نوع تعديلات / در امکانات جانبی سیستم / شرکت / قسمت تعریف پارامتر های موسسه انتخاب شده است لیست شود. وقتی که این پارامتر انتخاب می شود، فیلد مبلغ در گزارش بر حسب واحد پول رسمی لیست نشده بلکه بر حسب نوع ارز انتخاب شده لیست می شود. قبل از تهیه این گزارش بایستی موجودی ها / عملیات / تورم / تبدیل نرخ ارز **حتماً اجرات** شود. در غیر اینصورت عدد صفر در فیلد مبلغ گزارش خواهد شد.

در نظر گرفتن نرخ بهای تمام شده

این گزینه زمانی انتخاب می شود که که معاملات خروجی لیست شده در گزارش بر اساس قیمت جایگزین شده حین عملیات بجای نرخ بهای تمام شده محاسبه شده توسط عملیات محاسبه قیمت تمام شده لیست شود.

گزارش عملیات موجودی									
A	B	C	D	E	F	G	H	I	
۱	واحد سنجش کا	۱۱۴.....۴۰	کد موجودی						
۲	سفید قفل معمولی ۴/۷۵ Arsis Tag K.Spaider	۱۱۴.....۴۰	شرح موجودی						
۳	باقیمانده بیلخ کل صادره	تعداد صادره	مبلغ کل واردہ	تعداد واردہ	قیمت	نوع	شماره سند	تاریخ	
۴	موجودی در دست آخر سال								
۵					۶۰,۸۰۰				
۶	واحد سنجش کا	۱۱۴.....۴۰	کد موجودی						
۷	سفید قفل معمولی ۴/۷۵ Arsis Tag K.Spaider	۱۱۴.....۴۰	شرح موجودی						
۸	باقیمانده بیلخ کل صادره	تعداد صادره	مبلغ کل واردہ	تعداد واردہ	قیمت	نوع	شماره سند	تاریخ	
۹	موجودی در دست آخر سال								
۱۰					۱۳۶,۸۰۰				
۱۱	واحد سنجش کا	۱۱۴.....۱۰۰	کد موجودی						
۱۲	سفید قفل معمولی ۴/۷۵ Arsis Tag K.Spaider	۱۱۴.....۱۰۰	شرح موجودی						
۱۳	باقیمانده بیلخ کل صادره	تعداد صادره	مبلغ کل واردہ	تعداد واردہ	قیمت	نوع	شماره سند	تاریخ	

در حال اجرا ۱۰۰۰

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه / استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید.

۴.۴. خلاصه معاملات موجودی ها



این گزارش رکوردهای ثبت شده در معاملات موجودی ها را بر اساس کد موجودی بصورت حرکت متوالی رو به عقب و یا بر اساس نوع معاملات (افتتاحیه ، تولید، صورت حساب نقدی ، صورت حساب های پرداختی و غیره) لیست می کند. این گزارش می تواند برای تهیه اطلاعات از فروش های نقدی یا دوره ای ، و برگشتی هایی در برای دامنه تاریخی تعریف شده ای قرار دارند بکار رود.

خلاصه

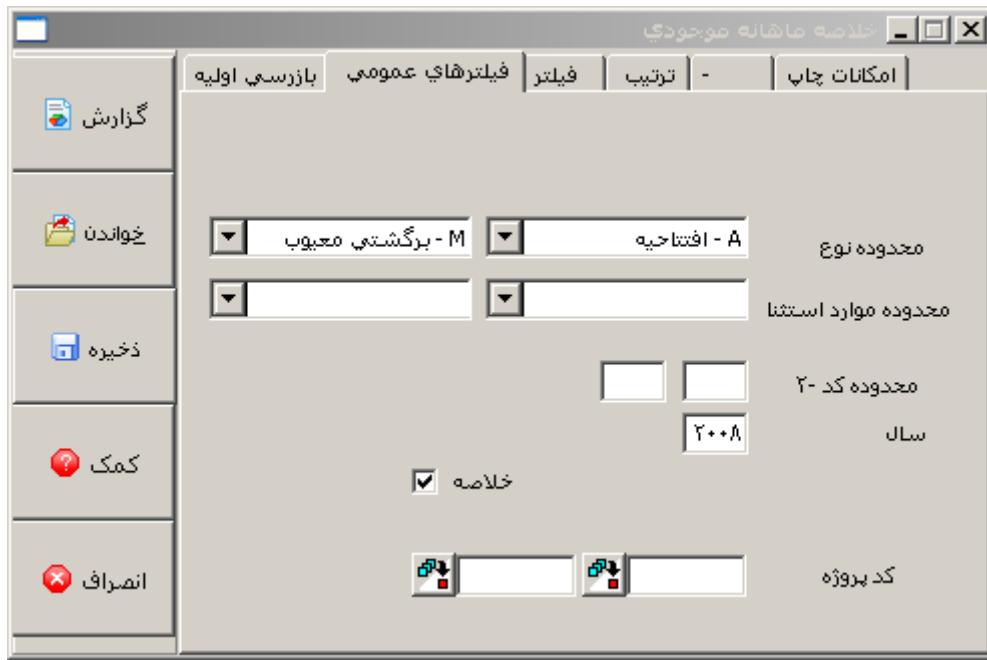
پارامتر "خلاصه" برای گنجانیدن تمام کد ها **ی موجودی** در گزارش بکار می رود. در صورتی که این پارامتر انتخاب نشود، اطلاعات هر یک از موجودی ها بصورت جداگانه لیست خواهد شد.

خلاصه ماهانه موجودی

	A	B	C	D	E
۱					
۲					
۳					
۴	تعداد صادره ارزش صادره	تعداد واردہ مبلغ کل واردہ			أنواع
۵					افتتاحیه - A
۶					انتقال اینبار - B
۷					تولید - C
۸					سفرقه - D
۹					هزینه - E
۱۰					کالاهای امانتی - F
۱۱					رکوردهای تولید - G
۱۲					بارنامه - H
۱۳					فاکتور نقدی - I
۱۴					فاکتور قابل پرداخت - J
۱۵					ور مشتريان سفرقه - K
۱۶					برگشت - L

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلد های فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه / استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید.

٤.٤. خلاصه ماهانه موجودی ها



این گزارش رکوردهای ثبت شده در معاملات موجودی ها را بر اساس کد موجودی بصورت حرکت متوالی رو به عقب بصورت یک خلاصه (مجموع موجودی ها) بسته به ماه (ژانویه ، فوریه و...) لیست می کند. این گزارش همه مقادیر ورودی و خروجی و مبالغ را برای هریک از معاملات موجودی ها لیست می کند.

دامنه نوع معاملات

نوع معاملاتی که در [یا](#)ن گزارش گنجانده می شوند در این فیلد مشخص می شود. خلاصه [ماهانه](#) برای معاملات مشخص شده لیست می شود. وقتی که فیلد دامنه نوع معاملات با استفاده از کلید [`<tab>`](#) خالی بماند، لیست شامل تمام انواع معاملات خواهد شد چون در چنین شرایطی نوع A و M که همه انواع معاملات را پوشش می دهد، مشخص خواهد شد.

صرف نظر از نوع معاملات

از این برای درج نوع معاملاتی که مایل به گزارش آن نیستیم استفاده می شود.

معاملات کد-۲

این فیلد می تواند برای تعریف یک فیلتر برای اطلاعات کد-۲ که در معاملات مربوط به این گزارش ثبت شده اند مورد استفاده قرار بگیرد. اطلاعات کد-۲ ثبت شده در معاملات موجودی ها که در کد مخصوص ۲- در صورت حساب جایگزین شده است. برای اطلاعات بیشتر در باره کد-۲ به [فاکتور/پارامتر های فاکتور فروش مراجعه کنید](#).

سال

سال ثبت معاملاتی که [می خوتهیم](#) گزارش کنیم باید در این فیلد مشخص شود.

خلاصه

این گزینه برای گنجاندن مجموع همه موجودی ها بجای اطلاعات ماهانه موجودی ها در گزارش است. برای اطلاعات بیشتر درباره [فیلدهای فیلتر](#)، [ترتیب](#)، [توزین](#) و [امکانات چاپ](#) و استفاده عمومی از گزارش [ها به مقدمه/استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید](#).

۴. گزارش آخرین قیمت انبار



این گزارش اطلاعات مربوط به مقادیر ورودی / خروجی و مبالغ بر حسب آخرین قیمت ، مقدار و مبلغ موجودی در دسترس را لیست می کند. پنجه اطلاعات اولیه می تواند برای تعریف فیلتر موجودی هایی که در گزارش لیست می شوند بکار رود. برای اطلاعات دقیق تر، پیشنهاد می کنیم قبل از تهیه گزارش عملیات/قسمت محاسبه قیمت را اجرا کنید.

نوع آخرین قیمت (خالص/ناخالص)

انتخاب این گزینه باعث می شود که اطلاعات بر اساس آخرین قیمت خالص یا ناخالص لیست شود.

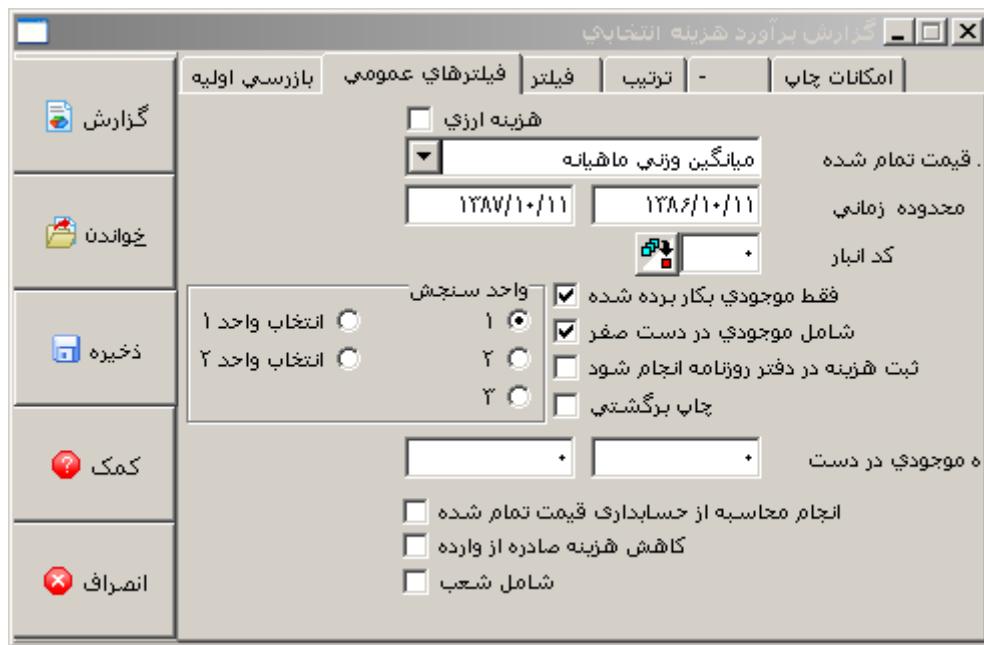
واحد اندازه گیری (۱، ۲، ۳)

اگر از چندین واحد اندازه گیری استفاده می شود، واحد اندازه گیری که در گزارش مورد استفاده قرار می گیرد در این فیلد مشخص می شود. گزارش ، اطلاعات را بر اساس واحد اندازه گیری که در این فیلد انتخاب شده لیست خواهد کرد.

فقط موجودی های دارای معامله

این گزینه در صورتی انتخاب می شود که بخواهیم فقط موجودی هایی که معامله ای برای آنان ثبت شده است در گزارش لیست شوند.
(مقدار محاسبه شده قبل از تاریخ شروع تعیین شده)

۴. گزارش ارزیابی اختیاری قیمت تمام شده



این گزارش قیمت تمام شده موجودی انبار را با واحد اندازه گیری تعریف شده به ۲۰ روش مقاومت محاسبه قیمت تمام شده در دامنه تاریخی تعیین شده ارائه می‌کند. پنجره درخواست اولیه می‌تواند برای تعریف فیلترهای موجودی‌های داخل گزارش مورد استفاده قرار می‌گیرد.

قیمت تمام شده ارزی

این گزینه باستی انتخاب شود تا گزارش با محاسبه قیمت تمام شده با روش میانگین وزنی ماهانه ارائه شود. از آنجا که نوع ارز شرکت که برای معاملات موجودی‌ها ثبت شده است به عنوان مبنای برای محاسبه قیمت تمام شده ارزی انتخاب می‌شود، قبل از تهیه گزارش باستی موجودی کالا/عمیات/تورم/تبديل ارزرا اجرا کنید تا قیمت تمام شده ارزی دقیق تری بدست آید. مبالغ ارزی شرکت فقط با عملیات قیمت تمام شده قابل محاسبه می‌باشد. گزینه FAS52 باستی در دفترداری/ثبت پارامتر ها/استفاده از ارز انتخاب شده باشد ات این پارامتر فعل شود.

روش ارزیابی قیمت تمام شده

این فیلد روش محاسبه قیمت تمام شده که می‌خواهد گزارش انبار را بر اساس آن تهیه کنید سوال می‌کند. روش ارزیابی قیمت تمام شده که مبنای محاسبات خواهد بود باستی مشخص شود. در زمانی که قیمت تمام شده ارزی انتخاب شده است نوع روش ارزیابی سوال نخواهد شد، بلکه گزارش با روش میانگین وزنی ماهانه تهیه می‌شود.

دامنه تاریخی

دامنه تاریخی که مبنای انجام محاسبات قیمت تمام شده و تهیه گزارش خواهد بود در این فیلد وارد می‌شود.

کد انبار

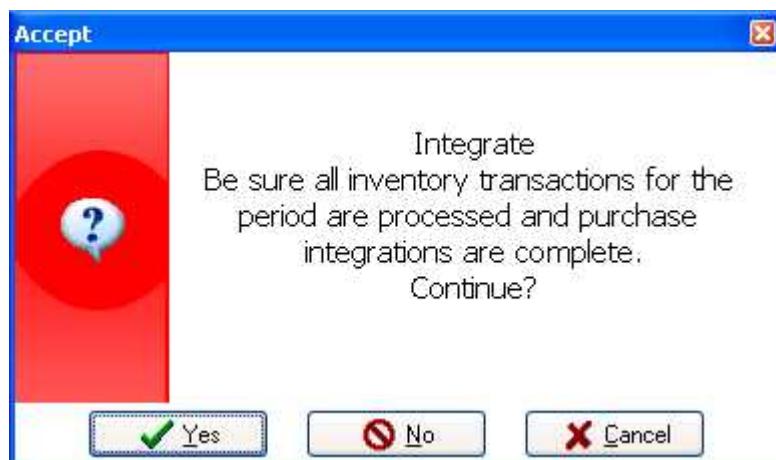
اگر می خواهید قیمت تمام شده موجودی یک انبار خاص را مشاهده کنید، کد انبار مربوطه را باستینی در این فیلد وارد کنید. اگر عدد صفر در این فیلد وارد شود، قیمت تمام شده مشترک برای تمام موجودی ها در تمام انبار ها محاسبه خواهد شد.

فقط موجودی های دارای معامله

اگر مایل هستید فقط موجودی هایی که در دامنه تاریخی تعریف شده دارای معامله هستند در گزارش گنجانده شوند، این گزینه باید انتخاب شود. اگر این گزینه انتخاب نشود، موجودی هایی که معامله ای برای آن ها ثبت نشده است نیز در گزارش خواهد آمد.

در بر گیری موجودی در دسترس صفر

این درخواست زمانی انتخاب خواهد شد که موجودی هایی که موجودی در دسترس آن ها در دامنه تاریخی تعریف شده صفر نمایش داده می شود نیز در گزارش گنجانده شوند. اگر این درخواست انتخاب نشود، فقط موجودی های با میزان در دسترس مثبت در گزارش خواهد آمد.



ایجاد قیمت تمام شده روزانه

این گزینه باستینی انتخاب شود تا قیمت تمام شده کالای/محصول فروخته شده بصورت ماهانه محاسبه و ادغام شود. وقتی که این فیلد انتخاب می شود، برنامه یک اخطارشان می دهد" دامنه تاریخی ماهانه برای اجرای درست عملیات وارد شود". دامنه تاریخی باستینی برای دوره ماهانه مربوطه تعریف شود تا قیمت تمام شده دقیقی برای ماه مربوطه محاسبه شود. وقتی که پنجره اخطار را تایید میکنید، برنامه بطور اتوماتیک کد حساب را در فیلد "ترتیب" جایگزین کرده، و "جمع موقت" را انتخاب می کند. این **بدان** دلیل است که مبالغ محاسبه شده و رکورد های ادغام شده براساس کدهای جزء (تفصیلی) جایگزین می شود. این مشخصه اتوماتیک بعد از تهیه گزارش جانشین قبل **خواهد** شد. کاربران باستینی پنجره گزارش را ببندند و دوباره آن را باز کنند تا **دفتر** روزنامه تهیه شود.

بعد از این که پارامتر ها انتخاب شدند، برنامه این پیغام را نشان خواهد داد: "ادغام، مطمئن باشید که همه معاملات موجودی ها برای دوره در حال پردازش بوده و یکپارچه سازی خرید کامل شده است. ادامه می دهید؟" این اخطار مشخص می کند که کالای فروخته شده باستینی در حساب های معین موجودی ها برای ماه قبل منعکس شوند و صورت **خسارت** های خرید ماه مربوطه باستینی در دفتر کل ثبت شوند. زمانی در **محاسبت** اشتباه رخ می دهد که این عملیات قبل از انتقال صورتحساب به دفتر کل پردازش شوند. دفتر روزنامه ای که در زمان تایید پنجره اخطار ایجاد می شود به مازول ادغام / مازول صورت وضعیت منتقل می شود.

برنامه مانده حساب خرید را بر اساس **کاد** های جزء محاسبه کرده و مابه التفاوت آن را با مبلغی که در ارزیابی اختیاری قیمت تمام شده پیدا می کند محاسبه می نماید. این رقم مابه التفاوت در حساب خریدی که کد آن تعریف شده استبصیرت بستانکار ثبت و **حساب** های ۶۲۱ بدھکار خواهد شد. این برای آن است که اگر کد حساب فروش ۶۰۰۰۱۰۰۰۱ باشد، حساب قیمت تمام شده کالای فروش رفته بصورت ۶۲۱۰۱۰۰۱ خواهد بود.

چاپ برگشتنی ها

فاصله موجودی در دسترس

اگر قرار است موجودی هایی که **مقدار** در دسترس آن ها در فاصله تعیین شده قرار می گیرد لیست شود، بایستی این فاصله در اینجا تعیین گردد.

انجام محاسبات از طریق حسابداری صنعتی

اگر این گزینه انتخاب شود، قیمت واحد محصولات و **مالای** نیمه ساخته می تواند **بعدار** محاسبه از طریق حسابداری صنعتی بازیابی شود.

کسر کردن هزینه های خروج **ار** ورودی ها

در برگیری شب

اگر درخواست در برگیری شب انتخاب شود، گزارش شامل معاملات شب نیز می شود.

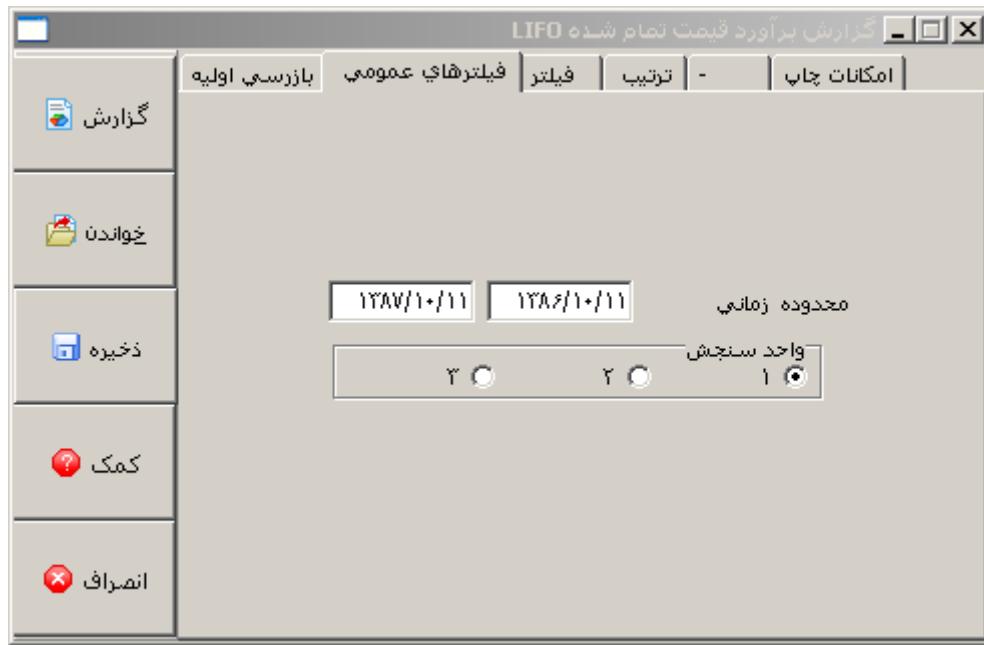
واحد اندازه گیری

این گزینه می تواند برای لیست کردن مقادیر موجودی هایی که با چندین واحد اندازه **گیرید** کارت موجودی تعریف شده اند، بر اساس واحدی غیر از واحد اولیه بکار رود.

مبلغ باقی مانده که در گزارش ارزیابی اختیاری قیمت تمام شده محاسبه شده است، فقط براساس معاملات فاکتور نبوده بلکه بر اساس تمام معاملات موجودی ها می باشد. گزارش می تواند با عنوانین زیر مشاهده شود: کد موجودی، شرح موجودی ، واحد اندازه گیری، مقدار افتتاحیه (مقدار محاسبه شده قبل از تاریخ شروع تعیین شده)، مبلغ در دسترس (مقدار محاسبه شده قبل از تاریخ شروع شروع تعیین شده) مقدار ورودی، مبلغ ورودی، مقدار خروجی، مبلغ خروجی، مقدار مابه التفاوت، موجودی در دسترس، قیمت واحد، مبلغ باقی مانده

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای **فیلتر**، **ترتیب**، **توزین** و **امکانات چاپ** و استفاده عمومی از گزارش ها به **مقدمه/استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید.**

۶. گزارش ارزیابی قیمت تمام شده بوسیله **لایفو**



این گزارش برای لیست کردن جزئیات قیمت تمام شده و روزهای گردش موجودی هابرای دامنه تاریخی تعریف شده بر اساس روش اولین صادره از آخرین واردہ بکار می شود. پنجه در خواست های اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در گزارش لیست می شوند بکار می رود.

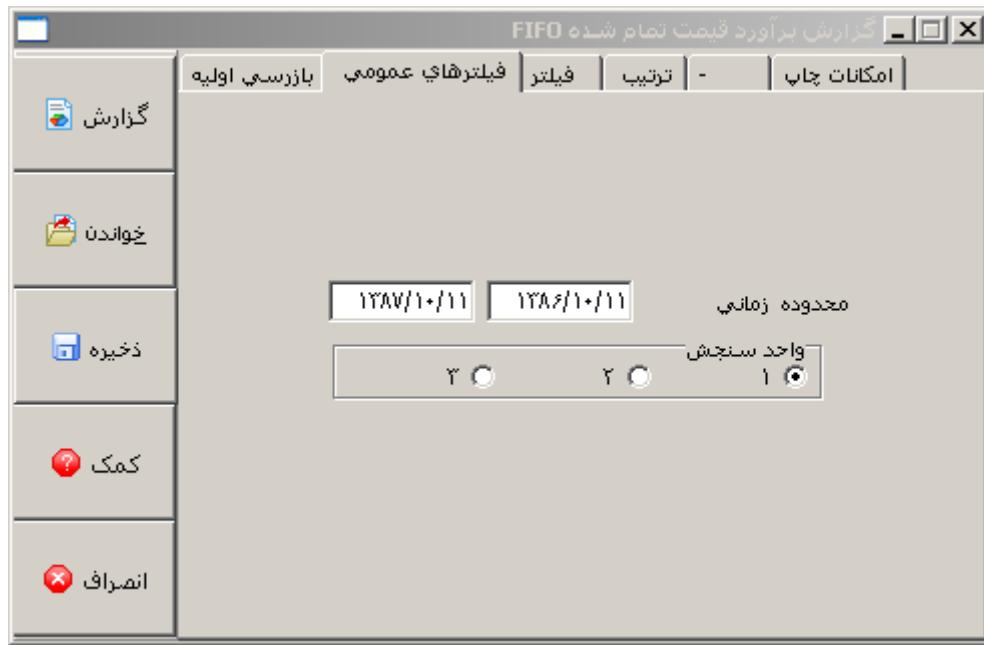
دامنه تاریخی

این فیلد دامنه تاریخی برای اطلاعاتی که در گزارش لیست می شوند را سوال می کند. معاملات موجودی ها که در این دامنه تاریخی قرار نمی گیرند، در گزارش نمی آیند.

واحد اندازه گیری

این گزینه می تواند برای لیست کردن مقادیر موجودی هایی که با چندین واحد اندازه گیرید کارت موجودی تعریف شده اند، بر اساس واحدی غیر از واحد اولیه بکار رود.
برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه / استفاده استنادار از گزارش مراجعه کنید.

۷.۴. گزارش ارزیابی قیمت تمام شده بوسیله فایفو



این گزارش برای لیست کردن جزئیات قیمت تمام شده و روزهای گردش موجودی هابرای دامنه تاریخی تعریف شده بر اساس روش اولین صادره از اولین واردہ بکار می شود. پنجه در خواست های اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در گزارش لیست می شوند بکار می رود.

دامنه تاریخی

این فیلد دامنه تاریخی برای اطلاعاتی که در گزارش لیست می شوند را سوال می کند. معاملات موجودی ها که در این دامنه تاریخی قرار نمی گیرند، در گزارش نمی آیند.

واحد اندازه گیری

این گزینه می تواند برای لیست کردن مقادیر موجودی هایی که با چندین واحد اندازه گیرید کارت موجودی تعریف شده اند، بر اساس واحدی غیر از واحد اولیه بکار رود.
برای اطلاعات بیشتر درباره [فیلتر](#)، [ترتیب](#)، [توزیع](#) و [امکانات چاپ](#) و استفاده عمومی از گزارش [های مقدمه / استفاده استنادار](#) از گزارش مراجعه کنید.

۴.۸.۸. لیست کدهای حسابداری

۴.۸.۸.۱. لیست کدهای حسابداری



این قسمت برای لیست کردن گدهای حسابداری، که در موجودی ها/رکورد/کد های جزء حسابداری تعریف شده اند، تا اطلاعات موجودی ها بنا بر گدهای **جزی** ادغام شوند، مورد استفاده قرار می گیرد. گزارش می تواند روی صفحه نمایش ظاهر شده و یا چاپ شود. دکمه گزارش برای گرفتن لیست براساس تعاریف بکار می رود.

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه/استفاده استنادار از گزارش مراجعه کنید.

۴.۸.۲. لیست جزئیات موجودی ها



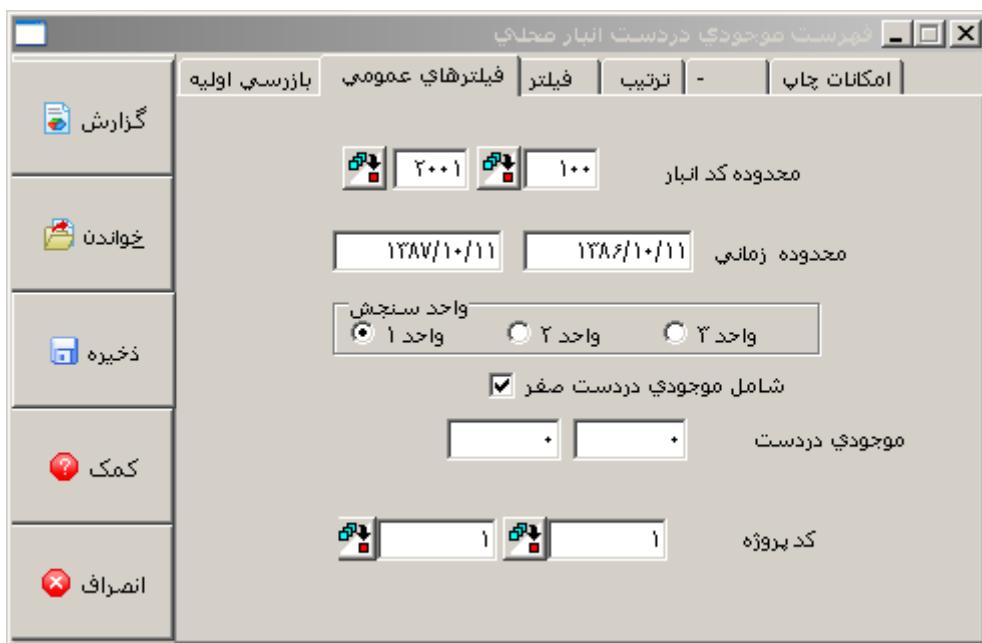
شما می توانید لیست اطلاعات را بر اساس عنوانین زیر به منظور تشخیص ارتباط بین کد های حسابداری و کد های موجودی بر اساس کد های جزء موجودی ها مشاهده نمایید: کد مشاهده نمایید: کد موجودی ، شرح موجودی، کد جزء، حساب خرید، سایر فروش ها -۱ ، سایر فروش ها -۲ ، سایر فروش ها -۳ . پنجره درخواست اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در لیست می آیند مورد استفاده قرار می گیرد.

چاپ شرح حساب

این گزینه انتخاب می شود تا شرح موجودی ها نیز همزمان با چاپ کد های جزء لیست شود.
برای اطلاعات بیشتر درباره فیلد های فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه /استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید.

۴.۹. لیست های اضافه

۴.۹.۱. لیست موجودی در دسترس انبارهای محلی



مقدار در دسترس موجودی ها در انبارهای محلی که در دامنه کد انبار تعریف شده قرار می گیرد در گزارش لیست می شوند. پنجره درخواست اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در لیست می آیند مورد استفاده قرار می گیرد.

گزارش همه کد های تعریف شده انبار های محلی را در بر می گیرد.

دامنه کد انبار

این فیلد زمانی مورد استفاده قرار می گیرد که موجودی در دسترس انبارهای خاصی در گزارش لیست می شوند.

دامنه تاریخی

تاریخ هایی که معاملات قابل مشاهده را در زمان تشخیص موجودی های در دسترس بر اساس انبار های محلی در بر می گیرد، باید در این فیلد مشخص می شود.

واحد اندازه گیری

این گزینه می تواند برای لیست کردن مقادیر موجودی هایی که با چندین واحد اندازه گیرید کارت موجودی تعریف شده اند، بر اساس واحدی غیر از واحد اولیه بکار رود.

در بر گیری موجودی در دسترس صفر

با انتخاب این گزینه موجودی هایی که مقدار در دسترس آن ها صفر است در گزارش می آیند.

موجودی در دسترس

اگر فقط موجودی هایی با میزان در دسترس خاص در این گزارش لیست می شوند، این قسمت برای تعریف موجودی در دسترس مربوطه مورد استفاده قرار می گیرد. در این حالت ، گزارش موجودی هایی را که مقدار در دسترس آن ها در دامنه تعریف شده قرار می گیرد لیست می کند. برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه/استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید.

۴.۹.۲. گزارش قیمت تمام شده انبار های محلی



این گزارش می تواند قیمت تمام شده انبار محلی را بر اساس روش ارزیابی خواسته شده ارائه نماید. پنجه درخواست اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در لیست می آیند مورد استفاده قرار می گیرد.

این گزارش قیمت تمام شده موجودی ها را بر اساس انبار محلی با کد تعریف شده در قسمت فیلتر های عمومی، در دامنه تاریخی تعریف شده به ۲۰ روش مختلف با واحد اندازه گیری تعریف شده لیست می کند.

روش ارزیابی قیمت تمام شده

این فیلد روش ارزیابی قیمت تمام شده که مایلید گزارش انبار محلی خود را بر اساس آن تهیه کنید را سوال می کند. روش ارزیابی محاسبه قیمت تمام شده که مبنای محاسبه آن خواهد بود در این فیلد مشخص می شود.

قیمت تمام شده ارزی

این گزینه زمانی انتخاب می شود که گزارش با روش ارزیابی میانگین وزنی ماهانه تهیه می شود. اگر روشی غیر از میانگین وزنی ماهانه را انتخاب کنیم این فیلد فعل نخواهد بود. برای اینکه قیمت تمام شده ارزی دقیق تری بدست آوریم بایستی قسمت موجودی ها/عملیات / تورم/ ارز را قبل از تهیه گزارش اجرا کنیم، زیرا نوع ارز شرکت که در معاملات موجودی ها ثبت شده است، به عنوان مبنای محاسبه قیمت تمام شده ارزی مورد استفاده قرار می گیرد. مبالغ ارزی شرکت فقط با عملیات قیمت تمام شده ارزی انجام می شود. برای فعال کردن این پارامتر بایستی گزینه FAS52 در مژول دفترداری/ثبت پارامتر ها/استفاده از ارز انتخاب شده باشد.

دامنه تاریخی

این قسمت قیمت تمام شده معاملاتی که در دامنه تاریخی تعریف شده قرار می گیرند را لیست می کند.

دامنه کد انبار

این فیلد برای تعریف دامنه کد انبار هایی که قیمت تمام شده موحدی های آن لیست می شود بکار می رود.

فقط موجودی های دارای گردش

این گزینه زمانی انتخاب می شود که فقط موجودی هایی که معاملاتی برای ان ها ثبت شده است لیست شوند. اگر این پارامتر انتخاب نشود، موجودی های بدون ثبت معامله نیز در گزارش قرار می گیرند.

در بر گیری موجودی در دسترس صفر

این گزینه انتخاب می شودتا موجودی هایی که میزان در دسترس آن ها صفر را نشان می دهد، و در دامنه تاریخی تعریف شده قرار دارند لیست شوند. اگر این گزینه را انتخاب نکنیم، گزارش فقط موجودی های با مقدار در دسترس مثبت را لیست خواهد کرد.

واحد اندازه گیری

این فیلد برای مشخص کردن واحد اندازه گیری که موجودی بر مبنای آن در گزارش قیمت تمام شده انبار محلی قرار می گیرد بکار می رود.

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلد های فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه/استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید.

٤.٩.٣ خلاصه دامنه تاریخی



جمع مبالغ و مقادیر موجودی ها می تواند در دامنه تاریخی خواسته شده بر اساس نوع معاملات (مثلما، افتتاحیه ، فاکتور، متفقه) در این گزارش لیست شوند. گزارش اطلاعات مربوط به ورود ، خروج و دسترسی هریک از موجودی ها را در یک ردیف ساده نشان می دهد. پنجره درخواست اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در لیست می آیند مورد استفاده قرار می گیرد.

دامنه تاریخی

این قسمت به لیست امکان می دهد که مقادیر و مبالغ موجودی ها را بر اساس دامنه تاریخ تعریف شده نمایش دهد.

نوع معامله

مورد استفاده این قسمت این است که نوع خاصی از معاملات را برای اطلاعات مقداری و مبلغی موجودی ها در نظر بگیریم .

واحد اندازه گیری

این گزینه می تواند برای لیست کردن مقادیر موجودی هایی که با چندین واحد اندازه گیرید کارت موجودی تعریف شده اند، بر اساس واحدی غیر از واحد اولیه بکار رود.

فقط موجودی های دارای گردش

این گزینه زمانی انتخاب می شود که فقط موجودی هایی که معاملاتی برای ان ها ثبت شده است لیست شوند. اگر این پارامتر انتخاب نشود، موجودی های بدون ثبت معامله نیز در گزارش قرار می گیرند.

چاپ مبلغ

اگر می خواهید علاوه بر مقادیر ، مبالغ موجودی ها نیز در گزارش وارد شود ، بایستی این گزینه ها انتخاب کنید.

گزارش بر اساس نوع ارز شرکت

این گزینه زمانی انتخاب می شود که اطلاعات مبالغ ارزی موجودی ها بر اساس نوع ارز انتخاب شده در فیلد نوع تعديلات در امکانات جانبی سیستم /شرکت / تعریف پارامتر های موسسه لیست شود. وقتی

که این گزینه انتخاب می شود، فیلد مبلغ در گزارش بر حسب واحد پول رسمی لیست نشده و بر اساس نوع ارز تعریف شده در فیلد تعديلات ارائه خواهد شد. قسمت موجودی / عملیات / تورم / ارز بایستی قبل از تهیه گزارش اجرا شود. در غیر اینصورت فیلد مبلغ عدد صفر را نشان خواهد داد.

در بر گیری موجودی با میزان در دسترس منفی

با استفاده از این گزینه فقط موجودی های با مقدار در دسترس منفی گزارش می شوند.

در بر گیری موجودی با میزان در دسترس صفر

با انتخاب این گزینه موجودی هایی که میزان در دسترس آن ها در دامنه تاریخی تعریف شده صفر نشان می دهد نیز در گزارش خواهند آمد. اگر این گزینه انتخاب نشود، فقط موجودی های با میزان در دسترس مثبت لیست خواهند شد.

کد انبار

این گزینه برای تهیه گزارش از یک انبار محلی خاص مورد استفاده قرار می گیرد. اگر مایل هستید اطلاعات همه انبارها مورد توجه قرار بگیرد بایستی این فیلد را خالی بگذارید.
این گزینه برای تهیه گزارش از یک انبار محلی خاص مورد استفاده قرار می گیرد. اگر مایل هستید اطلاعات همه انبارها مورد توجه قرار بگیرد بایستی این فیلد را خالی بگذارید.

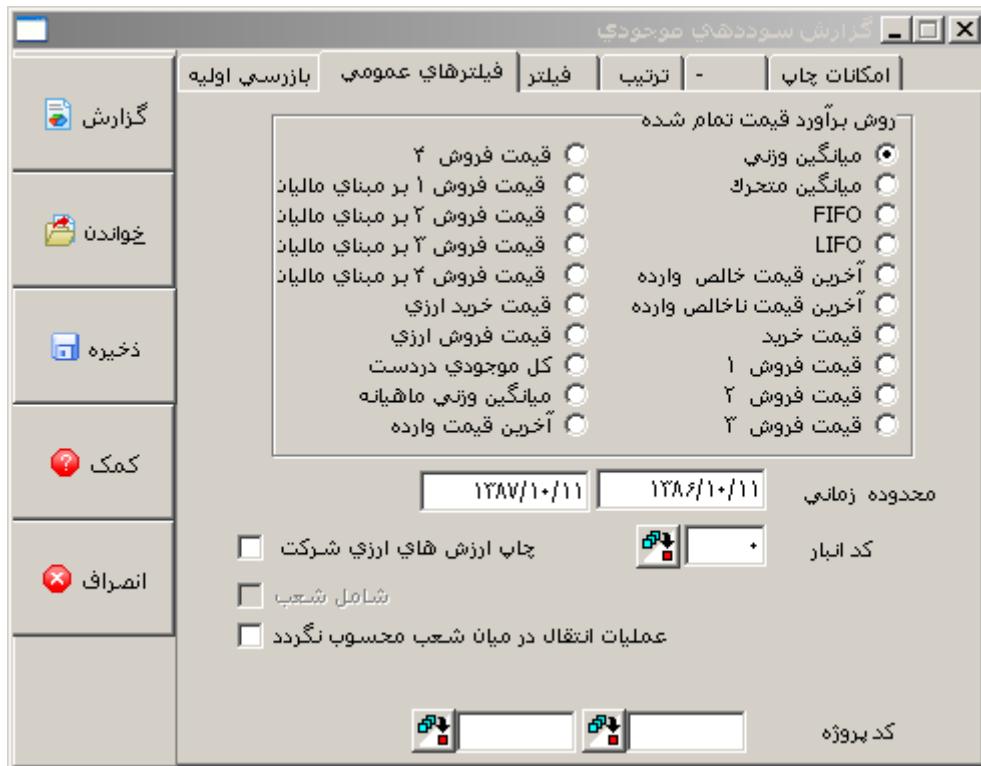
٤.٩.٤. خلاصه موجودی های عمومی



این گزینه گزارشی ، خلاصه ماهانه ای از مقادیر ورودی / خروجی و مبالغ معاملات تعریف شده ارائه می کند.

این گزینه برای تهیه گزارش از یک انبار محلی خاص مورد استفاده قرار می گیرد. اگر مایل هستید اطلاعات همه انبارها مورد توجه قرار بگیرد بایستی این فیلد را خالی بگذارید.

٤.٩.٥. گزارش سود آوری موجودی ها



این گزارش برای گرفتن لیست سودآوری و درصد سودآوری محاسبه شده بر اساس تاریخ و روش ارزیابی قیمت تمام شده تعریف شده مورد استفاده قرار می‌گیرد. یک عملیات فروش باقیتی برای موجودی اجرا شود تا بتواند در گزارش قرار گیرد. پنجه درخواست اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در لیست می‌آیند مورد استفاده قرار می‌گیرد.

روش ارزیابی قیمت تمام شده

این فیلد مشخص کننده روش ارزیابی قیمت تمام شده ای است که محاسبات سودآوری بر اساس آن انجام می‌شود.

دامنه تاریخی

دامنه تاریخی که معاملات مورد نظر در آن قرار می‌گیرند در این فیلد تعریف می‌شوند.

کد انبار

این گزارش برای گرفتن لیست سودآوری محاسبه شده بر اساس انبارهای محلی بکار می‌رود. عملیات برای انبار محلی که کد در این فیلد مشخص می‌شود، اجرا خواهد شد. اگر این فیلد را با عدد صفر پر کنیم، محاسبات برای تمام انبارهای محلی انجام خواهد شد.

چاپ ارزش های ارزی شرکت

اگر قرار است مبلغ ارزی بر اساس نوع ارزی که در فیلد تعديلات در قسمت امکانات جانبی سیستم /شرکت / تعریف پارامتر های موسسه انتخاب شده است در گزارش چاپ شود، باقیتی این گزینه را انتخاب کنیم. وقتی که این گزینه انتخاب می‌شود، فیلهای مبلغ در گزارش بر مبنای پول رسمی لیست نشده بلکه بر اساس نوع ارز تعریف شده در فیلد تعديلات گزارش می‌شود. قسمت موجودی کالا/عملیات

/تورم /تبديل ارز بايستى قبل از تهيه گزارش اجرا شود. در غير اينصيرت فيلد های مبلغ با عدد صفر ليست خواهد شد.

در بر گيري شعب

اگر قرار است سود آوري موجودی ها برای تمام شعب محاسبه شود ، بايستى اين گزينه انتخاب شود.

صرف نظر کردن از معاملات انتقالی بین شعب

مورد استفاده اين گزينه در اين است که از مخصوصاتي که با برگه های صدور انبار ارسال می شوند و برگه های انتقالی بین انبار ها در گزارش صرف نظر كنيم.

برای اطلاعات بيشتر درباره فيلدهای فيلتر، ترتيب، توزين و امكانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه /استفاده استاندارد از گزارش مراجعه كنيد.

۴.۹.۶. موجودی های فروخته نشده



اين گزارش ليست موجودی هايی که در يك دامنه تاريخي تعریف شده فروش نرفته اند را با مقادی و مبالغ فروش ثبت شده در دامنه تاريخي ديگري را مقايسه و نتيجه را ليست می کند. پنجره درخواست اوليه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در ليست می آیند مورد استفاده قرار می گیرد.

تاریخ فاقد ثبت فروش

اين تاريخ برای موجودی هايی که انواع معاملات خروجي K,I,J,K,I براي آن ها ثبت نشده است تعریف می شود. موجودی هايی که انواع معاملات خروجي K,I,J,K,I بعد از تاريخ تعریف شده برای آن ها ثبت نشده است نيز در اين گزارش قرار می گيرد.

تاریخ دارای ثبت فروش

اين تاريخ برای موجودی هايی که انواع معاملات خروجي K,I,J,K,I براي آن ها ثبت شده است تعریف می شود. موجودی هايی که انواع معاملات خروجي K,I,J,K,I بعد از تاريخ تعریف شده برای آن ها ثبت شده است نيز در اين گزارش قرار می گيرد.

قیمت خرید/فروش

در این فیلد مشخص می شود که کدامیک از قیمت های خرید یا فروش در معاملاتی که در دامنه تاریخی مورد نظر قرار داشته و لیست می شوند مورد استفاده قرار گرفته و در گزارش منعکس می شوند.
برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه/استفاده استنادار از گزارش مراجعه کنید.

۴.۹.۷. مابه التفاوت شمارش موجودی ها با رکوردهای ثبت شده



این گزارش یک لیست مقایسه ای از رکوردهای موجودیها برای موجودیها در دسترس در تاریخ شمارش فیزیکی بر اساس کد انبارهای محلی و نتیجه شمارش فیزیکی آنها را ارائه می دهد. پنجره درخواست اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در لیست می آیند مورد استفاده قرار می گیرد.

روش ارزیابی قیمت تمام شده

روش ارزیابی قیمت تمام شده که مبنای محاسبه مبالغ قرار می گیرد در این فیلد تعریف می شود.

دامنه تاریخی

دامنه تاریخی که برای شناسایی معاملات موجودیها برای محاسبه میزان موجودی در دسترس در نظر گرفته می شود، در این فیلد مشخص می شود.

حدوده کد انبار

شرکت هایی که از روش انبارهای محلی استفاده می کنند، بایستی محدوده کد انبار را برای انبارهایی که عملیات مقایسه شمارش فیزیکی برای آنها انجام می شود، را در این فیلد مشخص کنند.

تاریخ شمارش

تاریخ شمارش فیزیکی که نتیجه آن با موجودی های در دسترس مقایسه خواهد شد در این فیلد وارد می شود.

کد جای اشخاص

کد جای اشخاص به تعریف انبار های محلی مربوط می شود و می تواند توسط شرکت هایی که انبار های محلی خود را در ارتباط با کدهای جای اشخاص تعریف کرده اند مورد استفاده قرار بگیرد (مثلا در شرایط فروش امتیازی)

موارد مغایرت

این فیلد باستی برای موجودی هایی که نتیجه شمارش فیزیکی با میزان در دسترس آن ها تطبیق ندارد انتخاب شود. اگر این فیلد انتخاب نشود، تمام موجودی ها اعم از با مغایرت یا بی مغایرت لیست خواهند شد.

در بر گیری موارد شمارش نشده

این فیلد در صورتی انتخاب می شود که موجودی هایی که نتیجه شمارش فیزیکی آن ها در زمان شمارش ثبت نشده اند بخواهند در گزارش قرار بگیرند. اگر این فیلد انتخاب نشود، موجودی هایی که نتیجه شمارش فیزیکی آن ها ثبت نشده اند در گزارش قرار نخواهند گرفت.
برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه /استفاده استنادار از گزارش مراجعه کنید.

۴.۹.۸. لیست سریال های در دسترس



"سریال های در دسترس" که در قسمت مژول موجودی کالا/گزارش ها/ لیست های اضافه قرار دارد، گزارشی است که می تواند **سریال** ها را بسته به کد موجودی کنترل نماید. پنجره درخواست اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در لیست می آیند مورد استفاده قرار می گیرد.
همه شماره سریال ها ، برای معاملات خروجی و ورودی ثبت شده ، برآسانس کد موجودی همراه با مقدار ورودی، مقدار خروجی و موجودی در دسترس آنها لیست خواهند شد. رکورد هایی که از طریق

ماژول موجودی کالا/ رکورد/پیگیری شماره سریال ها بعنوان افتتاحیه ثبت شده اند می توانند در این گزارش مشاهده شوند.

شماره سریال

از این فیلد برای تعریف فیلتر های لازم برای لیست کردن شماره سریال های خاص استفاده می شود.

شماره سریال ۲

از این فیلد برای تعریف فیلتر های لازم برای لیست کردن شماره سریال های خاص با ارزش مشخص شده در فیلد شماره سریال ۲ استفاده می شود.

شرح سریال ۱

زمانی از این فیلد استفاده می شودکه موجودی هایی با شرح مشخص ثبت شده در شماره سریال ۱ در گزارش لیست شوند.

شرح سریال ۲

زمانی از این فیلد استفاده می شودکه موجودی هایی با شرح مشخص ثبت شده در شماره سریال ۲ در گزارش لیست شوند.

سریال های با موجودیها با مقدار در دسترس صفر چاپ نشوند

این گزینه زمانی مورد استفاده قرار می گیرد که موجودی هایی که سریالی با موجودی صفر دارند در گزارش لیست نشوند.

موجودیها با مقدار در دسترس منفی چاپ نشوند

این گزینه زمانی مورد استفاده قرار می گیرد که موجودی هایی که سریالی با موجودی منفی دارند در گزارش لیست نشوند.

کد انبار

محده کد انباری که در این فیلد مشخص می شود، به گزارش امکان می دهدتا اطلاعات مربوط سریال های موجودی هایی که معاملات آن ها فقط در انبار های محلی که در محده کد قرار می گیرند ثبت شده اند، چاپ شوند.

تاریخ

این گزینه برای مشاهده اطلاعات سریالی معاملاتی که در دامنه تاریخی خاصی ثبت شده اند بکار می رود.

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه/استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید.

۴.۹.۹ دوره گردش موجودی ها بر اساس فایفو



این گزینه گزارشی مقادیر خروجی و روزهای گردش موجودی ها از طریق صدور و بر اساس روش اولین صادره از اولین واردہ لیست می کند. پنجره درخواست اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در لیست می آیند مورد استفاده قرار می گیرد.

روزهای گردش کد موجودی ها،که در پنجره درخواست های اولیه تعریف شده اند،بر اساس روش فایفو محاسبه خواهند شد. اگر گزینه روزهای گردش در پنجره درخواست اولیه انتخاب شده باشد،روزهای گردش محاسبه شده در فیلد تبدیل در معاملات موجودی ها کپی خواهد شد. بهتر است دوره گردش موجودی ها بر اساس فایفو را با یک مثال توضیح دهیم. اگر معاملات ثبت شده موجودی **A** به شرح زیر است:

۲۰۰۱/۰۱/۰۱	۳ واحد ورودی
۲۰۰۱/۰۱/۱۰	۵ واحد ورودی
۲۰۰۱/۰۲/۰۱	۱ واحد خروجی
۲۰۰۱/۰۲/۰۲	۲ واحد خروجی
۲۰۰۱/۰۲/۰۵	۱ واحد خروجی

و قطی که لیست گزارش تهیه شد، روزهای گردش معاملات خروجی موجودی **A** به شرح زیر لیست می شوند.

روزهای گردش ۳۱ روز	۱ واحد خروجی	۲۰۰۱/۰۲/۰۱
روزهای گردش ۳۲ روز	۲ واحد خروجی	۲۰۰۱/۰۲/۰۲
روزهای گردش ۲۶ روز	۱ واحد خروجی	۲۰۰۱/۰۲/۰۵

برنامه به روش اولین صادره از اولین واردہ معاملات را لیست می کند، و با کم کردن کوچکترین تاریخ از لیست شروع می کند.

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه/استفاده استنادار از گزارش مراجعه کنید.

۴.۹.۱۰. چاپ لیبل



از این قسمت برای این که اطلاعاتی مثل کد، بارکد، واحد اندازه گیری، قیمت فروش و کد گزارش را روی لیبل چاپ کنیم تا استفاده می کنیم. این اطلاعات بر اساس انتخابی که می کنیم می تواند چاپ یا بر صفحه مشاهده شود.

شما بایستی ابتدا موجودی هایی که برای آن ها لیبل چاپ می کنید را در پنجره درخواست اولیه مشخص کنید. اگر هیچ گونه فیلتری در پنجره درخواست اولیه انتخاب نشود برای **تمتم** موجودی ها لیبل چاپ خواهد شد.

نوع لیبل ((35*77/35*97/1*2/Price(1*2))

به عنوان اولین انتخاب بایستی نوع لیبل را وارد کنید. پارامتر ها برای سایز های 1- 35mm*77mm, 2-35mm تعريف شده اند. چاپ براساس ابعادی که در این فیلد انتخاب می کنید انجام می شود.

کد موجودی/بارکد ۱/بارکد ۲/بارکد ۳

یکی از گزینه ها در این فیلد می تواند برای مشخص شدن اطلاعاتی که روی لیbel چاپ می شود انتخاب شود. اگر هیچیکی از گزینه ها انتخاب نشوند، کد اطلاعات روی لیbel چاپ نخواهد شد.

واحد اندازه گیری

این فیلد برای چاپ واحد اندازه گیری روی لیbel مورد استفاده قرار میگیرد. واحد اندازه گیری که روی لیbel چاپ می شود در این فیلد انتخاب می شود.

قیمت فروش

اگر قرار است قیمت فروش روی لیbel چاپ شود، این قیمت بایستی در این فیلد انتخاب شود.

کد گروه / کد-۱/کد-۲

اگر قرار است کد گروه / کد-۱/کد-۲ و یا کد گزارش قرار است روی لیbel چاپ شود، کد مربوطه بایستی در این فیلد انتخاب شود.

تعداد کپی لیbel ها

تعداد لیبل هایی که بایستی برای یک موجودی چاپ شود در این فیلد مشخص می شود.

چاپ قیمت

این فیلد باید انتخاب شود تا بتوانیم قیمت موجودی را روی لیبل چاپ کنیم.

چاپ کد تولید کننده

این گزینه برای چاپ کد تولید کننده که در کارت ثبت شده است روی لیبل بکار می رود.
اگر مایل هستید، می توانید ابتدا لیبل را روی صفحه مشاهده کرده و با توجه به پارامتر عای انتخابی آن را کنترل کنید. سپس آن را برای چاپ به چاپگر بفرستید.

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلد های فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه /استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید.

۴.۹.۱۱.۱. لیست قیمت



این گزارشی است که می توانید ۴ قیمت متفاوت فروش را که در کارت موجودی ثبت شده است بر اساس واحد اندازه گیری در آن لیست کنید. پنجه درخواست اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در لیست می آیند مورد استفاده قرار می گیرد.

قیمت فروش (۱،۲،۳،۴)

این پارامتر از شما سوال می کند که کدامیک از قیمت های فروشی را که در کارت موجودی وارد کردید در گزارش وارد خواهد شد. قیمت فروش بر اساس انتخاب شما در این فیلد لیست خواهد شد.

واحد اندازه گیری

واحد اندازه گیری که قیمت فروش انتخاب شده فوق برای آن لیست می شود، در این درخواست مشخص می شود. قیمت فروش با واحد اندازه گیری انتخاب شده متناسب و لیست می شود.

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه /استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید.

۴.۹.۱۱.۲. لیست قیمت جاری



شرکت هایی که پروسه عملیاتی خود را از طریق انتخاب ثبت پارامتر های موجودی/پارامتر سیستم مخصوص قیمت گذاری استفاده کرده و لیست قیمت های متقاوی بکار می برند، می توانند از این گزینه برای گزارش لیست قیمت های جاری استفاده کنند. پنجه درخواست اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در لیست می آیند مورد استفاده قرار می گیرد.

نوع قیمت

این فیلد مشخص می کند که آیا قیمت های فروش در گزارش لیست می شوند یا قیمت های خرید.

کد قیمت

در این پرسش، کد لیست قیمت **کخ** برای چاپ تعریف شده است درخواست می شود.

گروه قیمت

این فیلد گروه قیمتی را که برای لیست قیمتی که می خواهیم چاپ کنیم تعریف شده است را سوال می کند.

تاریخ

تاریخ اعتبار قیمت موجودی های در لیست می تواند در این فیلد مشخص شود.

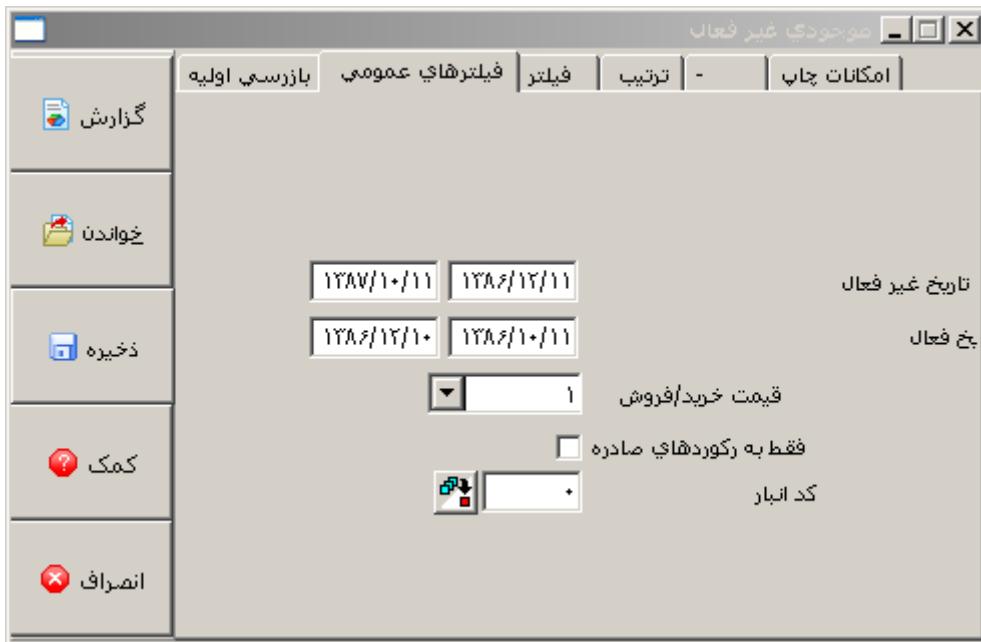
چاپ کد تولید کننده

این پارامتر زمانی انتخاب شود که اطلاعات مربوط به کد تولید کننده باشیستی در لیست قیمت های موجودی ها چاپ شود.

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه/استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید.

۴.۹.۱۲. لیست ممیزی

۴.۹.۱۲.۱ موجودی های غیرفعال



رکوردهای موجودی که در دامنه تاریخی تعریف شده هیچگونه فعالیتی نداشته باشند؛ می توانند در این قسمت لیست شود. پنجه درخواست اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در لیست می آیند مورد استفاده قرار می گیرد.

تاریخ غیرفعال

این تاریخی است که برای موجودی های غیرفعال تعریف شده است. موجودی هایی که هیچ معامله ای در دامنه تاریخی برای آن ها تعریف نشده است، در گزارش لیست می شوند.

تاریخ فعل

این تاریخی است که برای موجودی هایی که معامله ای برای آن ها ثبت شده تعریف شده است. موجودی هایی که در دامنه تاریخی تعریف شده معامله ای برای آن ها ثبت شده است در این گزارش لیست می شوند.

قیمت خرید/ فروش

این فیلد برای مشخص کردن این که کدامیک از قیمت های خرید یا فروش برای موجودی هایی که قرار است بر اساس معاملات انجام شده در دامنه تاریخی تعریف شده لیست شود، بکار می رود.

فقط معاملات خروجی در نظر گرفته شوند.

وقتی که این پارامتر انتخاب می شود، فقط موجودی هایی که هیچ معامله خروجی بعد از تاریخ داده شده برای آن ها ثبت نشده است لیست می شوند.

کد انبار

این فیلد برای گرفتن گزارش از موجودی های غیر فعل فقط یک انبار محلی بکار می رود. وقتی که کد یک انبار در این فیلد وارد می شود، موجودی هایی از انبار که هیچ معامله ای برای آن ثبت نشده است حتی اگر در انبار های دیگر فعل باشند در گزارش لیست خواهند شد.
برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه /استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید.

۱۲.۲.۴. گزارش کسر و اضافه موجودی ها



این لیست حد اقل و حداقل موجودی های در دسترس را که در زمان ایجاد کارت ثبت شده اند را با در نظر گرفتن شعب (برای شرکت هایی که دارای شعب هستند) با هم مقایسه می کند. گزارش سطوحی را که کمتر از حداقل و بیش تر از حد اکثر هستند را بر اساس فیلتر های تعریف شده لیست می کند. پنجره درخواست اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در لیست می آیند مورد استفاده قرار می گیرد.

مقدار موجودی (کسری و اضافی)

گزینه کسری باقیستی برای موجودی هایی که مقدارشان کمتر از حداقل و گزینه اضافی برای موجودی هایی که مقدارشان بیشتر از حداقل است انتخاب می شوند.

در بر گیری شعب

این فیلد برای در برگیری موجودی در دسترس شعب انتخاب می شود.

کد انبار

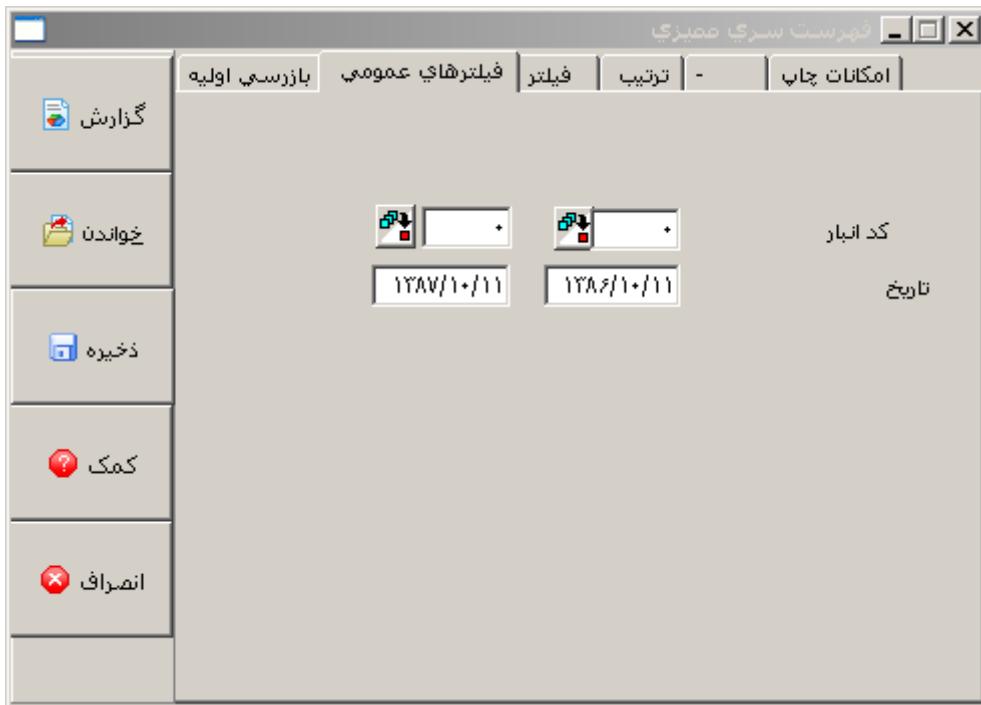
این فیلد برای لیست کردت حداقل و حداقل موجودی های فقط یک انبار بکار می رود. وقتی که کد انبار در این فیلد وارد می شود، گزارش فقط موجودی در دسترس آن انبار را لیست می کند.

گزارش گسری و اضافه موجودی

A	B	C	D	E	F	G	H	I
ردیف	کد موجودی	واحد نیزه موجودی	کد موجودی	واحد نیزه در دست دار	کمترین حدود از نامین کننده	بیشترین حدود از نامین کننده	تعداد	مقدار
۱	HIZ611013	بدملک پشتپلایی		-۳۰۵.	۳۰۵.	۳۰۵.	۰.	۰.
۲	HIZ611015	عزم کارشناس		-۱۲.	۱۲.	۱۲.	۳۰۰۰۰۰۰.	۳۰۰۰۰۰۰.
۳	HIZ611015	هزینه سرویس		-۹۸.	۹۸.	۹۸.	۵۰۰۰۰۰۰.	۵۰۰۰۰۰۰.
۴	HIZ611017	خصوصیات بارک		-۴۳.	۴۳.	۴۳.	۰.	۰.
۵	HIZ611019	از ساخت قلب		-۲.	۲.	۲.	۰.	۰.
۶	HIZ611019	خدمات جلی		-۷۷۱۲۸۸۰.	۷۷۱۲۸۸۰.	۷۷۱۲۸۸۰.	۱۰۰۰۰۰۰۰.	۱۰۰۰۰۰۰۰.
۷	HIZ611019	کلبل و سوکت		-۱.	۱.	۱.	۰.	۰.
۸	HIZ611016	ینه ارسل کالا		-۱۶۰.	۱۶۰.	۱۶۰.	۰.	۰.
۹								

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه/استفاده استنادار از گزارش مراجعه کنید.

۴.۹.۱۲.۳. لیست ممیزی سریال ها



لیست ممیزی سریال ها مقادیر ورودی / خروجی سریال ها، مقادیر سریال های ورودی / خروجی و تفاوت بین این مقادیر که با جمع کردن اطلاعات بر اساس کد های موجودی بدست می آید را لیست می کند. پس این امکان وجود خواهد داشت که وجود ثبت های ورود و یا خروجی که بدون شماره سریال انجام شده است کنترل شود. پنجه درخواست اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در لیست می آیند مورد استفاده قرار می گیرد.

کد انبار

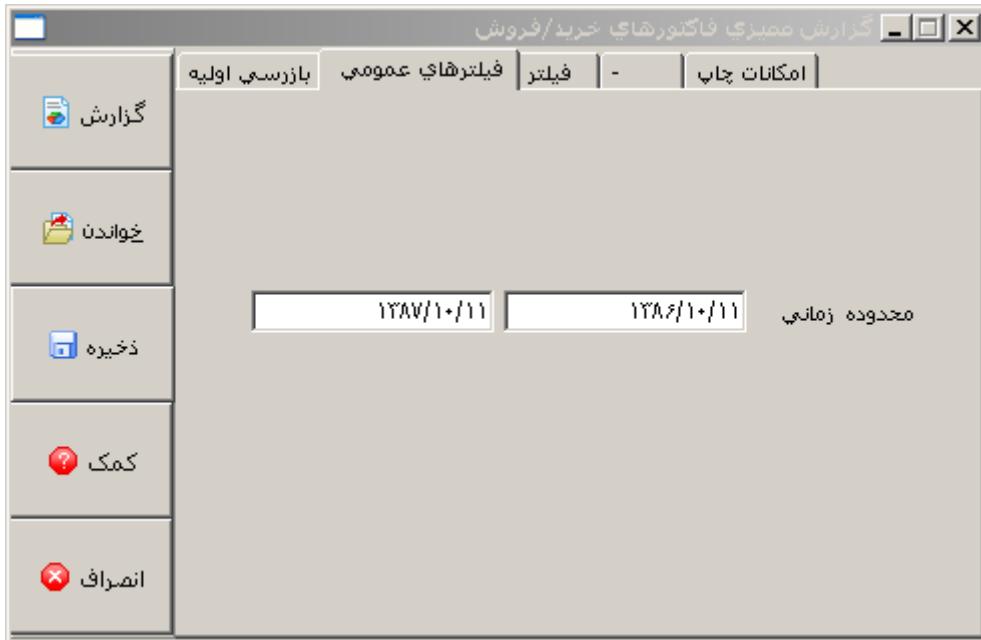
اگر گزارش برای موجودی هایی تهیه می شود که در بعضی از انبار ها فعالیت هایی برای ان ها ثبت شده است، محدوده کد انبار می تواند در این فیلد مشخص شود.

تاریخ

این گزینه در صورتی انتخاب می شود که گزارش بسته به معاملات ثبت شده در یک دامنه تاریخی لیست شود.

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه /استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید.

۴.۹.۱۲.۴. لیست ممیزی معاملات فاکتور



این گزارش مشخص می کند که معامله فاکتور (پرداختی، نقدی، متفرقه، برگشتی، برگشتی ضایعاتی) که در معامله موجودی ها ثبت شده است، به مازول دفترداری (حسابداری) منتقل شده است یا نه ، و در صورت انتقال آیا مبالغ منتقل شده با مبالغ ثبت شده در دفاتر تطبیق دارد یا نه؟ اگر هیچ اطلاعاتی برای دامنه تاریخی تعریف شده لیست نشد، این بدان معنی است که مبالغ صورتحساب در معاملات موجودی ها با رکوردهای معاملات فاکتور برابرند. اگر اطلاعات در فیلدهای خالص و ناخالص لیست شده اند ولی فیلدهای حسابداری خالی هستند، بدان معنی است که صورت حساب ها در حال ادغام هستند و هنوز به حسابداری منتقل نشده اند.

اگر مجموع خالص، مجموع ناخالص، و مجموع دفاتر حسابداری هریک اطلاعاتی را نشان دادند، بدین معنی است که اطلاعات فاکتور به حسابداری منتقل شده اما جمع ها تطابق ندارند. در این حالت معامله موجودیها و معامله حسابداری بایستی کنترل شوند. معاملات لیست شده در گزارش فقط مربوط به فاکتور و بارنامه هستند. همانطور که می دانید معاملات بارنامه به حسابداری منتقل نمی شوند. معاملات بارنامه که برای اطلاعات لیست می شوند، در زمان ادغام به حسابداری در گزارش ها نشان داده نمی شوند.

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه /استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید.

۴.۹.۱۲.۵. لیست ممیزی حسابداری بر اساس کد جزء

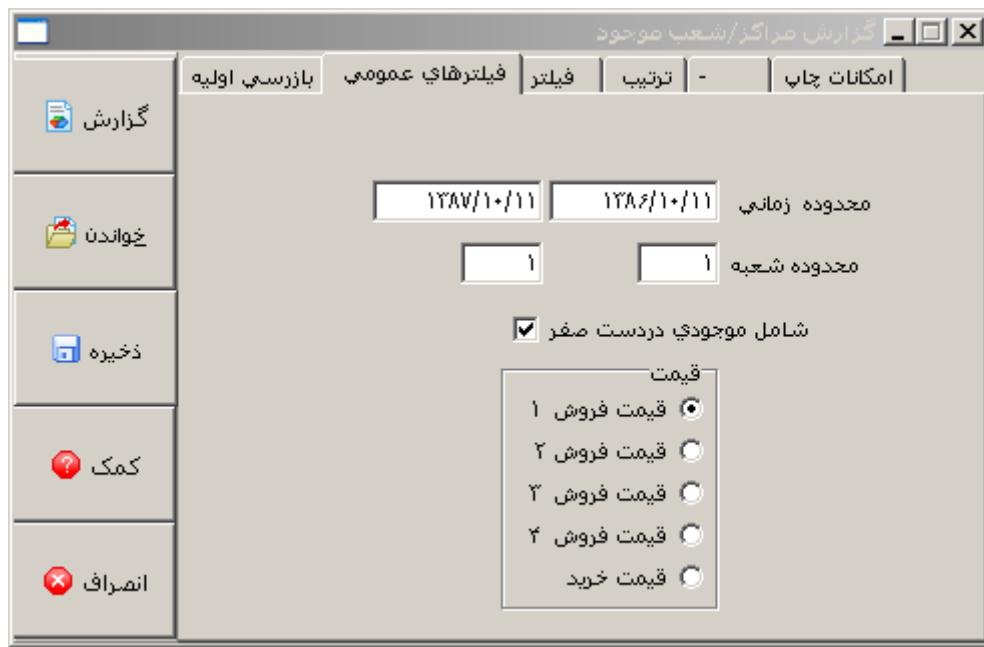


برای ماه تعیین شده ، این لیست رکوردهای موجودی را با رکوردهای حسابداری بر اساس مجموع کد های جزء موجودی ها مقایسه می کند. معاملاتی که با رکورد های حسابداری تطبیق می کنند در گزارش لیست نخواهند شد. رکورد هایی که تطبیق نمی کنند، تحت سرفصل کدهای جزء، مبلغ ورودی موجودی، مبلغ ورودی حسابداری، مابه التفاوت، مبلغ خروجی موجودی، مبلغ خروجی حسابداری و مابه التفاوت لیست می شوند. پنجه درخواست اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در لیست می ایند مورد استفاده قرار می گیرد.

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه/استفاده استنادار از گزارش مراجعه کنید.

۴.۹.۱۳.۴. گزارش های دفتر مرکزی (شعبه اصلی)

۴.۹.۱۳.۱ گزارش در دسترس دفتر مرکزی



در عملیات با شعب این گزارش موجودی در دسترس دفتر مرکزی(شعبه اصلی) و شعب متصل به آن را لیست می کند. پنجه درخواست اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در لیست می آیند مورد استفاده قرار می گیرد.

دامنه تاریخی

این دامنه تاریخی برای معاملاتی که در گزارش خواهد آمد تعریف می شود.

محدوده شعبه

محدوده شعبی که در این گزارش می ایند در این فیلد مشخص می شود. شعبه های مشخص شده در این فیلد در گزارش خواهد آمد.

در برگیری موجودی در دسترس صفر

این گزینه باستی انتخاب شود تا موجودی هایی که و قادر دسترس آن ها در دامنه تاریخی تعریف شده صفر است ، در لیست قرار گیرند.

قیمت

این پرسش قیمتی را مشخص می کند که مبنای محاسبات مجموع مبلغ خواهد شد. این گزارش عنوانین زیر را لیست می کند: کد موجودی، شرح موجودی، واحد اندازه گیری ، موجودی در دسترس دفتر مرکزی، موجودی در دسترس شعب، مجموع مقادیر، قیمت و مجموع مبلغ برای اطلاعات بیشتر درباره فیلهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه /استفاده استنادار از گزارش مراجعه کنید.

۴.۹.۱۳.۲ موجودی دفتر مرکزی(شعبه اصلی)



در شرکت هایی که از مازول حسابداری صنعتی استفاده می کنند، این گزارش بطور جداگانه قیمت تمام شده و مبلغ موجودی های دفتر مرکزی و ۹ شعبه (بیش از ۹ شعبه در لیست نخواهد آمد) را بعد از اجرای مازول موجودی کالا/عملیات/محاسبه قیمت تمام شده لیست خواهد کرد. مبالغ مصرف شده می تواند در این قسمت برای امکانات کنترلی قبل از عملیات قیمت تمام شده در مازول حسابداری صنعتی لیست می کند.

دامنه تاریخی

این دامنه تاریخی برای معاملاتی که در گزارش خواهد آمد تعریف می شود.

انجام محاسبات از حسابداری صنعتی

و قی که این گزینه انتخاب می شود، قیمت واحد محصول و کالای نیمه ساخته بعد از محاسبه از مازول حسابداری صنعتی گرفته می شود.

واحد اندازه گیری

واحد اندازه گیری برای مقادیری که قرار است لیست شوند در این فیلد مشخص می شود.

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه/استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید.

٤.٩.١٣.٣. تجزیه تحلیل فروش دفتر مرکزی /شعب



در شرکت هایی که از مازول حسابداری صنعتی استفاده می کنند، این گزارش مبالغ و مقادیر فروش حداقل ۹ شعبه (با احتساب دفتر مرکزی) را لیست می کند. اطلاعات مربوط به مبلغ و مقادیر فروش ابتدا بصورت جمع تمام شعب نشان داده شده و بعداً بنا به شعب لیست می شوند. پنجره درخواست اولیه برای تعریف فیلتر برای موجودی هایی که در لیست می آیند مورد استفاده قرار می گیرد.

دامنه تاریخی

دامنه تاریخی که گزارش بر مبنای آن تهیه می شود، در این فیلد مشخص می شود.

نوع قیمت (خالص / ناخالص)

اطلاعات قیمت، که مبنای لیست مبالغ فروش خواهد بود، در این فیلد مشخص می شود.

دامنه شعب

محده شعب، که مقادیر و مبالغ آن لیست می شود، در این فیلد مشخص می شود.

فقط موجودی های دارای گردش

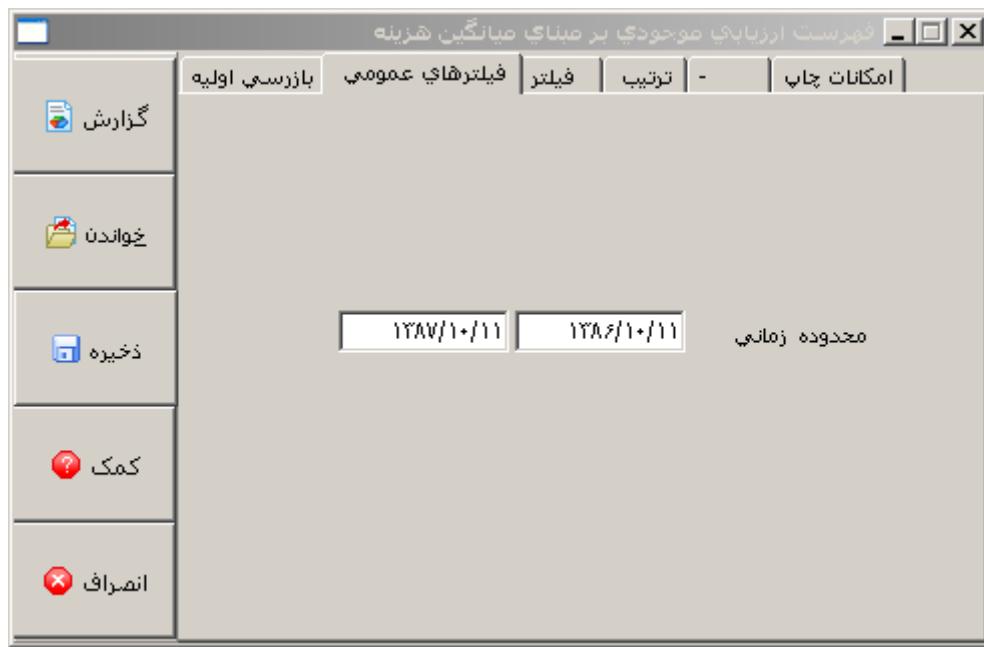
با انتخاب این گزینه فقط موجودی هایی که در دامنه تاریخی تعریف شده برای آن ها معامله ای ثبت شده است در گزارش قرار می گیرند.

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه/استفاده استنادار از گزارش مراجعه کنید.

۴.۹.۱۴. ارزیابی موجودی ها بر اساس لیست میانگین قیمت تمام شده

۴.۹.۱۵. ارزیابی موجودی ها بر اساس لیست میانگین قیمت تمام شده

۴.۹.۱۵.۱



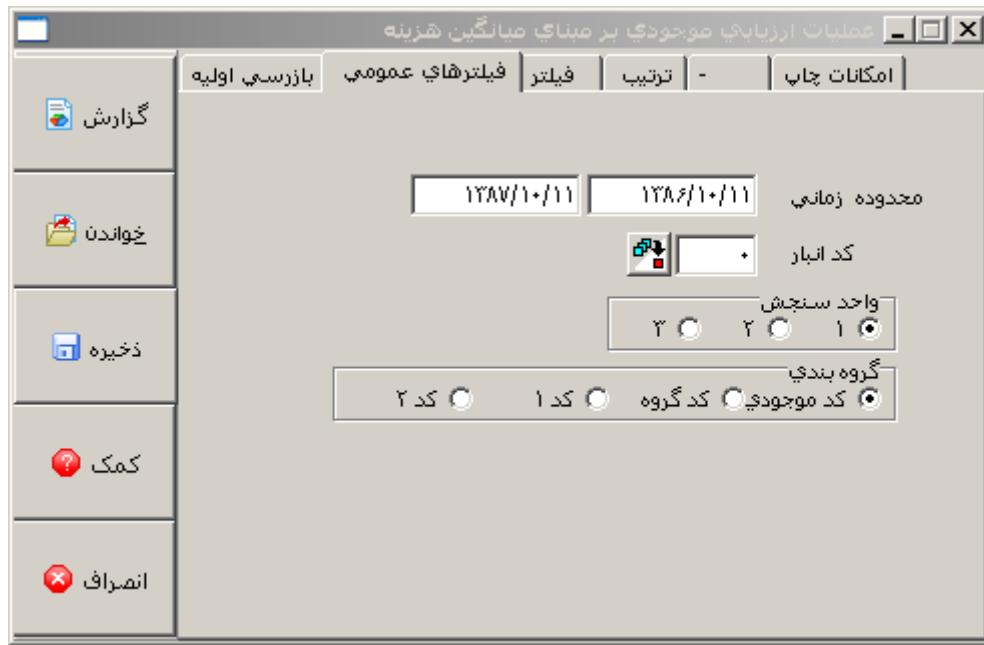
در شرکت هایی که از مژول حسابداری صنعتی استفاده می کنند، این گزارش می تواند برای لیست کردن قیمت تمام شده محاسبه شده بر اساس روش میانگین وزنی ماهانه و ارزش جاری موجودی ها مورد استفاده قرار بگیرد. این گزارش می تواند برای امکانات کنترلی بعد از اجرای پروسه موجودی کالا / عملیات / محاسبه قیمت تمام شده تهیه شود.

دامنه تاریخی

این دامنه تاریخی برای کدهای موجودی که در گزارش قرار می گیرند تعریف می شود.

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلدهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه/استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید.

۴.۹.۱۵.۲. ارزیابی موجودی ها بر اساس معاملات قیمت تمام شده میانگین



این گزارش بايستی بعد از انتخاب پارامتر سیستم قیمت تمام شده در مژول موجودی کالا/ثبت پارامترها و اجرای قسمت روش ارزیابی قیمت تمامشده ئر مژول موجودی کالا / عملیات تهیه شود. معاملات میانگین قیمت تمام شده در این قسمت در صورت تمایل به شکل مجموع قابل رویت خواهد بود.

دامنه تاریخی

این دامنه تاریخی ، برای معاملاتی که در لیست قرار می گیرند تعریف می شود. معاملات قبل از این تاریخ به عنوان ارزش افتتاحیه در گزارش قرار می گیرند.

واحد اندازه گیری (۳،۲،۱)

این فیلد واحد اندازه گیری که گزارش بر اساس آن احیه می شود را سوال می کند.

گروه بندی

این فیلد سوال می کند که آیا بايستی گزارش بنا بر جزئیات بر اساس کدموجودی یا بصورت مجموع بر اساس کد گروه ، کد ۱، کد ۲ تهیه شود.

برای اطلاعات بیشتر درباره فیلهای فیلتر، ترتیب، توزین و امکانات چاپ و استفاده عمومی از گزارش ها به مقدمه /استفاده استاندارد از گزارش مراجعه کنید.

۵. اضافات

۱. اضافه - ۱ (روش امتیازی)

روش امتیازی ، سیستمی است که برنامه می تواند بطور اتوماتیک نقاط پر امتیاز را در بخش های مختلف مشاهده کند. این روش امتیازاتی را مشاهده می کند که شرکت های تامین کننده براساس خرید مشتریان به آن ها می دهند و براساس امتیازاتی که مشتری بدست آورده است به او هدیه می دهند.

امتیازات با ارزش های مختلف می تواند برای هر محصول مشخص شود و مجموع امتیازات کسب و مصروف شده توسط مشتریان و همچنین امتیازات باقیمانده آن ها در این قسمت مشاهده می شود. برنامه ، امتیازات باقیمانده برای دریافت محصولات مجانی را که به مجموع امتیازات تعلق میگیرد در نظر می گیرد.

۱.۱.۵.۶. عملیات مورد نیاز در رکوردهای کارت اصلی موجودی ها



واحد امتیاز بایستی در کارت موجودی در فیلد واحد امتیاز وارد شود تا بتوانیم از این روش استفاده کنیم . این به برنامه امکان می دهد که مجموع امتیازات برای هر محصول را با ضرب کردن تعداد در ارزش امتیازات در مazzoل فاکتور محاسبه کند. برای مثال فرض کنید که واحد امتیاز محصولی ۲۰ است. وقتی صورت حسابی برای ۱۰۰ واحد محصول برای مشتری مربوطه صادر می شود، مشتری مربوطه ۲۰۰۰ امتیاز بدست خواهد آورد.

بعلاوه ، امتیازاتی که شایستگی مشتری را برای هر محصول تعیین میکند، بایستی در فیلد ارزش امتیازات مشخص شود. جاری اشخاص بایستی حداقل امتیاز مشخص شده را برای دریافت محصول بعنوان هدیه بدست آورد. برای مثال، اگر مشتری ۸۰۰۰ امتیاز جمع اوری کرده باشد، این مشتری نمی تواند جایزه ای را که برای دریافت آن ۱۰۰۰۰ امتیاز لازم است را دریافت کند.

این روش بطور اتوماتیک امتیازات هر یک از موجودی ها را با ارزشی که در فیلد واحد امتیاز ثبت شده است محاسبه می کند. موجودی هایی که ارزشی در فیلد ارزش امتیاز آن ها ثبت شده است می توانند به عنوان جایزه داده شوند.

۱.۱.۵.۷. عملیات مورد نیاز در مazzoل فاکتور

در مazzoل فاکتور ، امتیازها بطور اتوماتیک در صورت حساب هایی که برای محصولات با ارزش امتیازی ثبت شده صادر می شود، محاسبه خواهد شد. بهتر است روش امتیازی را با یک مثال توضیح دهیم. ارزش واحد ثبت شده برای موجودی شماره ۱۰۰۱ برابر با ۲۰ **نمی باشد**. ما ۱۱۰۰ واحد از این موجودی را به جاری اشخاص شماره ۱۰۰۰۰۰۰۰۰۰ می فروشیم. **ای** جاری اشخاص بعدا ۱۰ واحد **ز** این موجودی **۱** به ما بر می گرداند.

Curr. Accs. Transactions

Acc.Code: 000100 | Prev. | Next | EXAMPLE

Date: 01.03.2007 | Type: A-Opening | Vouch.No: | Explanation: | Due Date: 01.03.2007

Value C.R. Salesman Amount Project Code Report Code-2

Debit Credit

Credit	Balance	C.R.	Salesman	Amount	FX Value	Settled Amount	Project C.	Branch C.	Point	Report Code
0	41.536	P1	0	0	0	0.01	0		22.000	
141.6	41.394.4	P1	0	0	0	0.01	0		-200	

Debit Total: 41.536 | Credit Total: 141.6 | Debit Bal.: 41.394.4 | Point Total: 21.800

همانطور که در پنجره نمونه بالا نشان داده شده است، شما می تواند امتیاز ها را بر اساس محاسبه خطی و مجموع امتیازات این جاری اشخاص را در پنجره معاملات جاری اشخاص مشاهده کنید. امتیازات به **مرموري** که جاری اشخاص محصول را خریداری می کند جمع می شوند، و وقتی که بخشی از این خرید ها بر گردانده می شوند از جمع امتیازات مشتری کاسته می شود.

Sales Invoice

Header Info: Condition Informations

Master info: Number: 000000000000019 | Diffrent delivery: | Curr.Acc.Info: Description: EXAMPLE | Explanation: Explanation-1

Curr.Acc.Cd: 000100

Date: Int.Date: Act.Date: FX.Base Da:

Curr.Acc.Card

Curr.Acc.Card-1 | Curr.Acc.Card-2 | FX.Transactions | Curr.Acc.Info

Curr.Acc.Code: 000100 | EXAMPLE

Risk Limit: 0 | Guarantee: 0

Type: Transfer Coefficient: 0 | Acc.Settl.Date: 00.00.0000

Exp/Imp Ty: Discount Type: 0 | Discount Rate: 0

Exp.Ref.No.: Term: 0 | List Price: 0

Special Coc: P.Note Actual Risk: 0 | Debit Total: 41.536

Salesm.Coc: P.Note Endors. Risk: 0 | Credit Total: 141.6

Project Cod: Check Actual Risk: 0 | Debit Balance: 41.394.4

Include VA: Check Endors. Risk: 0 | Point Total: 21.800

Contract No.: Waybill Risk: 0

Total Risk: 41.394.4

اگر مایل هستید امتیازات جمع شده یک جاری اشخاص در دست اقدام را در زمان صدور صورت حساب ها ببینید، می توانید از گزینه مشاهده کارت جاری اشخاص در کلیک راست موس استفاده کنید.

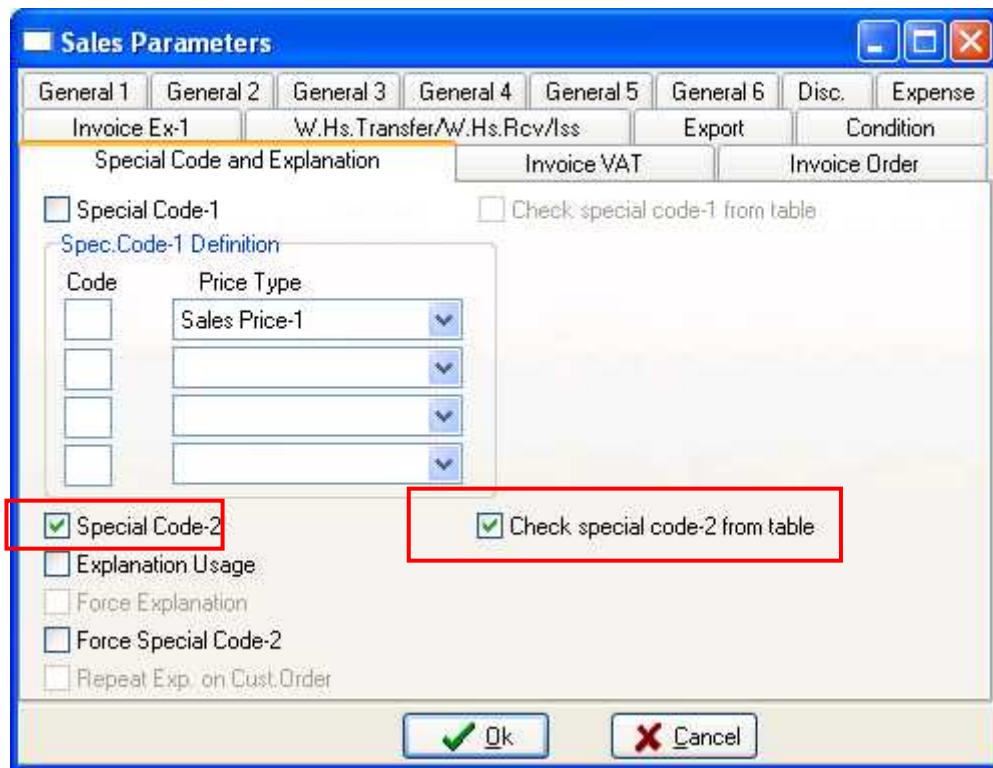
Sales Invoice

Header Info.		Condition Informations		Item Info.		Totals	
Disc. and Cost Totals							
Gross total	3.300	0					
Gift Discount	0						
Line Discount	0						
FAT.ALT.ISK1	0	Disc. %	0	Disc.Type	0		
FAT.ALT.ISK2	0		0				
FAT.ALT.ISK3	0		0				
FAT.ALTM1	0		0				
FAT.ALTM2	0	Unit-1 Qty.	100				
Excise	0	Unit-2 Qty.	100				
Round	0	Unit-3 Qty.	100				
Gift Points	2.000						
Vat Totals and Final Total							
SubTotal	3.300	VAT %					
Vat-1	594	18					
Vat-2	0	0					
Vat-3	0	0					
Vat-4	0	0					
Vat-5	0	0					
Vat Total	594	0					
Final Total	3.894	0					
Correspond.Total	0						

Record Query

Cash Code	-	Total weight	Term	Due Date	Print	<input checked="" type="checkbox"/> Ok
00		100	0	01.03.2007	<input type="checkbox"/>	

بعلاوه ، شما می توانید امتیاز هدیه رایگان را که برای صورت حساب های در جریان برای محصولاتی که هدیه رایگان به آن ها تعلق می گیرد ، محاسبه شده است را مشاهده کنید .
در عملیات در جریان در مazzoل فاکتور ، کد مخصوص ۲- برای شناسایی انواع صورت حساب هایی که در مقابل امتیازات هدیه رایگان به آن ها تعلق می گیرد، بکار می رود. به این منظور، کاربران بایستی "کد مخصوص ۲- را انتخاب کرده و پارامتر " کنترل مد مخصوص ۲- در جدول " را در قسمت کد مخصوص ۲- و توضیحات آن انتخاب کنند.



۲- تعریف کد مخصوص -۲

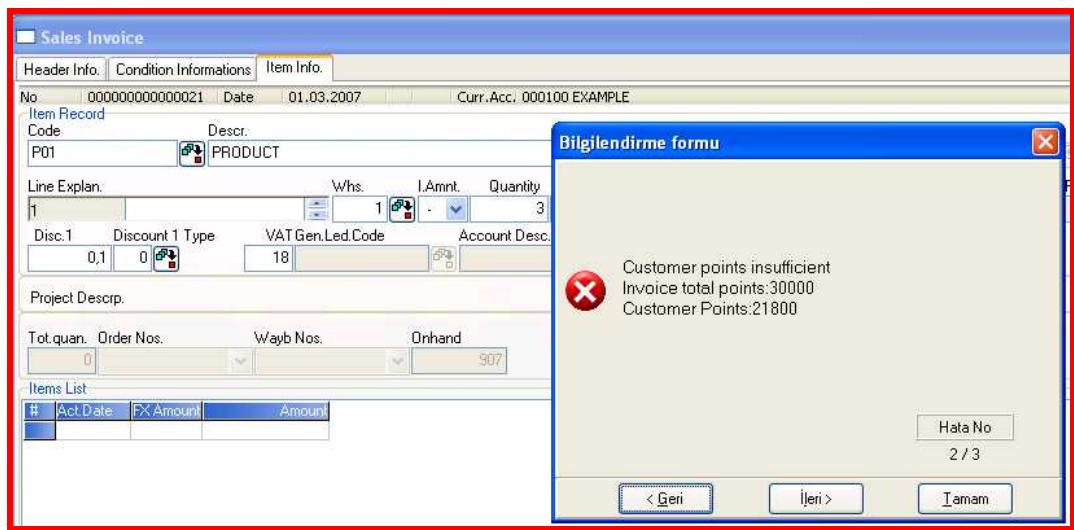
ارزش کد مخصوص-۲ باستی بصورت یکی از نیازهای پارامتر ها تعریف شود، تا کاربران موظف به انتخاب آن برای تخصیص هدیه های رایگان در مقابل امتیازات بسته آمده در زمان صدور صورت حساب باشند. قسمت تعریف کد مخصوص-۲ در مژول فاکتور/عملیات برای این کار مورد استفاده قرار می گیرد.

■ Special code-2 Definition			
Code	Explanation Usage	Account Code	Ref. Code
N	NORMAL		
C	GIFT	153-01-001	01
>> N	NORMAL		
P	PUAN	600-01-001	01

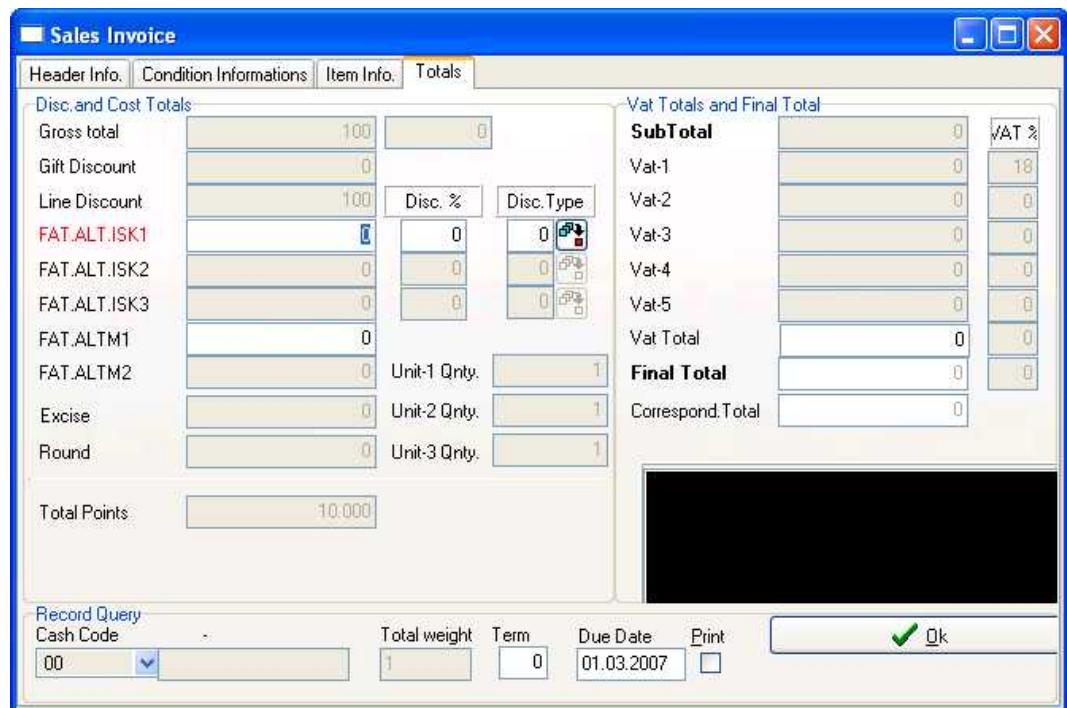
کد مخصوص ، که در این قسمت تعریف می شود، می تواند هر طور که مایلید ثبت شود مثلA,B,1,2,3 کاربران باستی کلمه "پوئن" رادر قسمت توضیحات بنویسند. در این حالت، ارزش کد مخصوص-۲ باست در زمان پردازش رکوردهای صورت حسابی که برای تخصیص هدایای رایگان صادر می شود، وارد شود.

جاری اشخاص نمونه ما تاکنون ۲۱۸۰۰ امتیاز بدست اورده است. فرض کنید که این جاری اشخاص مایل است که هدیه رایگان را از موجودی شماره ۰۰۱ دریافت کندو هر واحد از موجودی شماره ۰۰۱ به میزان ۱۰۰۰۰ امتیاز ارزش دارد. برای صدور صورت حساب برای هدایای رایگان بایستی بعضی نکات را در نظر بگیریم.

برای صادر کردن چنین صورت حسابی، کاربران بایستی ابتدا ارزشی را که در این روش مورد استفاده قرار می‌گیرد را در فیلد کد مخصوص-۲ وارد کنند.



پنجره اخطار مثل بالا وقتی باز می شود که ۳ واحد هدیه رایگان از یک موجودی با ارزش هر واحد ۱۰۰۰۰ امتیازدر فیلد اطلاعات موردی ثبت می شود. مشتری باستی حداقل ۳۰۰۰۰ امتیاز برای دریافت ۳ واحد هدیه رایگان کسب کرده باشد. در این حالت، یک یا دو واحد محصول را میتوان به عنوان هدایای رایگان به مشتری اختصاص داد.



همانطور که در مثال بالا نشان داده شده است، در صورت حساب های مربوط به هدایای رایگان ، برنامه یک تخفیف خطی به میزان ۱۰۰٪ محاسبه کرده و قیمت را به صفر می رساند. هیچ نوع محصول دیگری (منظور محصولاتی که ارزش امتیازی ندارند) نمی تواند با این نوع صورت حساب بفروش برسد. اگر این محصولات در چنین صورت حساب هایی قرار بگیرند، برنامه پیغامی میدهد که می گوید: "این محصول نمیتواند در صورت حساب هدایای رایگان قرار بگیرد."

صورت حساب هدایای رایگان بدون مبلغ در جاری اشخاص ثبت خواهد شد و امتیازات استفاده شده از جمع امتیازات جاری اشخاص کم خواهد شد.

Credit	Balance	C.R	Salt	Amount	Type	FX Value	Settled Amount	Project Cd	Branch Code	Poin	Report Code
0	41.536	P1	0	0		0	0.01	0		22.000	
141.6	41.394.4	P1	0	0		0	0.01	0		-200	
0	41.394.4	P1	0	0		0	0.01	0		-10.000	

۴.۱.۴. گزارش اطلاعات امتیازها

فیلد امتیازها که در مازول گزارش / گزارش های جاری اشخاص / گزارش معاملات جاری اشخاص قرار دارد برای لیست کردن امتیازها مورد استفاده قرار می گیرد.

۴.۲. اضافه - ۲ (واحد اندازه گیری)

تعریف مورد نیاز برای پردازش موجودی ها بر اساس چندین واحد اندازه گیری و روش های استفاده از این موجودی ها بعنوان نتیجه این تعاریف در این قسمت توضیح داده می شوند.

۴.۲.۱. تعاریف رکوردهای اصلی موجودی ها

Meas.Unit	Numer-1	Denom-1	Gross Weight	Net Weight	Width	Length	Height
AD	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CV	1,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KL	1,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PK	1,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

اگر یک موجودی از واحد های اندازه گیری زیادی استفاده کرده باشد، تعاریف اصلی و **و اخدهای** اندازه گیری چند منظوره مورد استفاده قرار میگیرند تا بتوانیم چندین واحد اندازه گیری برای موجودی وارد کنیم. برای اطلاعات بیشتر درباره پردازش این ورودیها ، به رکوردهای اصلی موجودی مراجعه کنید. در مثال بالا واحد اندازه گیری هم در تعاریف اصلی و هم در قسمت واحد های اندازه گیری چند منظوره وارد شده است، و واحد های اندازه گیری ثبت شده در تعاریف اصلی با دکمه بروزآوری ورودی ها به قسمت واحد های اندازه گیری چند منظوره انتقال خواهد یافت.

واحد اندازه گیری AD,KG PK که از طریق قسمت تعاریف اصلی وارد شده اند، در گزارش های موجودی هاو مدارک صورت حساب بدون هیچ محدودیتی مورد استفاده قرار می گیرند. اگر چه برای استفاده از واحد های اندازه گیری که از طریق قسمت واحد های اندازه گیری چند منظوره وارد شده اند در گزارش های موجودی و مدارک صورت حساب ، ابتدا بایستی دو تا **ار** واحد های اندازه گیری که در قسمت واحد های اندازه گیری چند منظوره ثبت شده و در قسمت تعاریف اصلی نیستند، بایستی در فیلد انتخاب واحد انتخاب شوند. بنابراین، از آنجا که واحد های اندازه گیری مختلف می توانند با اعداد مختلف و برای موجودی های مختلف تعریف شوند، عملیات گزارش گیری و تبدیل می توانند با واحد های ۱،۲،۳ به همانصورت انجام شوند که با واحد انتخابی شما در فیلد انتخاب واحد انجام می شود.

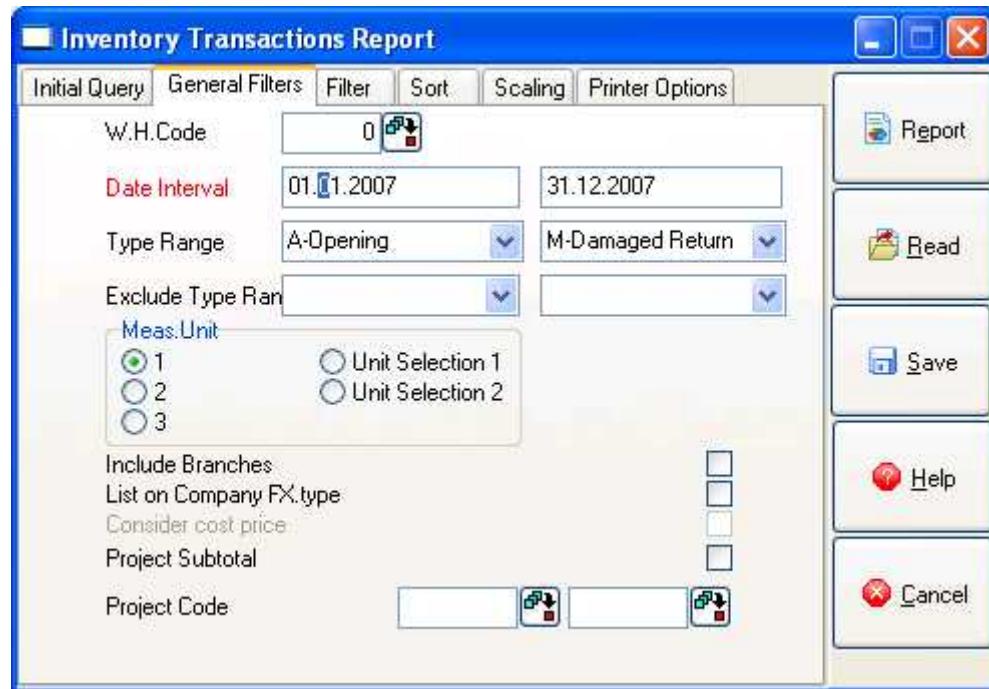
واحد های اندازه گیری که از طریق قسمت واحد های اندازه گیری چند منظوره وارد شده اند و در تعاریف اصلی و فیلد انتخاب واحد وجود ندارند، فقط جهت گزارش گیری مورد استفاده قرار می گیرد. تبدیل برای این واحد های اندازه گیری در عملیات صورت حساب و گزارش موجودی ها انجام پذیر نیست.

در این حالت ، واحد های اندازه گیری CV و KL که در تعریف اصلی نیستند ولی در فیلد انتخاب واحد در مثال بالا وارد شده اند، می توانند **رد** گزارش های موجودی و فاکتور مورد استفاده قرار بگیرند. از **انجا** که واحد های اندازه گیری تعریف شده در قسمت واحد های چند منظوره که در قسمت انتخاب واحد وارد نشده اند (مثل KT) و نیز در قسمت تعاریف اصلی نیز تعریف نشده است، نمی توانند در تبدیل موردنی استفاده قرار بگیرند. این واحد ها فقط می توانند در مژول گزارش در گزارش های با فرمت آزاد لیست شوند.

اگر واحد اندازه گیری که در زمان ثبت موجودی ها در صورت حساب مورد استفاده قرار می گیرد، با واحدی که در تعاریف اصلی آمده است تقاضت داشته باشد، اطلاعات مربوط به واحد اندازه گیری مورد استفاده در فیلد OLCUBR در جدول TBLSTHAR ذخیره می شوند. بعلاوه ، صورت کسر/مخرج کسر که در زمان **استفاده** از این واحد اندازه گیری تعریف می شوند در فیلد CEVRIM در همان جدول ذخیره می شوند.

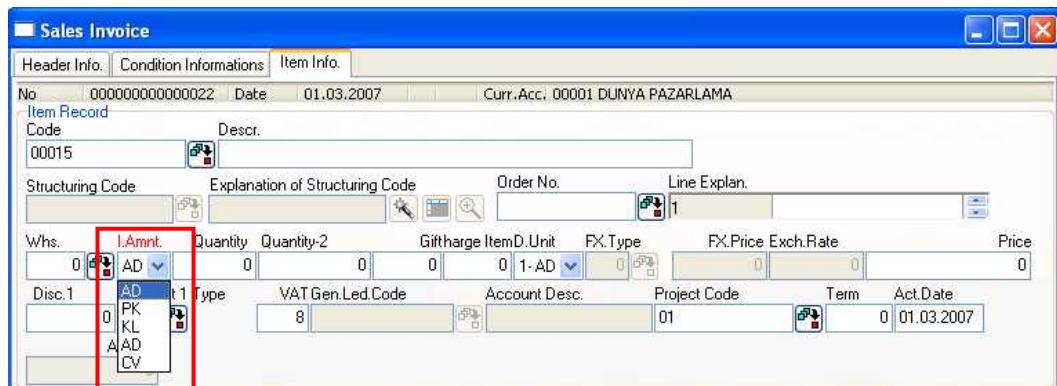
بنابراین، وقتی گزارشی از معاملات یک موجودی لیست می شود، که صورت و مخرج کسر واحد اندازه گیری برای آن در فیلد انتخاب واحد ثبت شده است، مغایرت هایی با معاملات قبلی ایجاد **خواهد** شد. پس ما پیشنهاد می کنیم واحد های اندازه گیری تعریف شده و ارزش های صورت و مخرج آن ها که در فیلد انتخاب واحد ثبت شده اند تغییر نکنند.

۵.۶. چگونگی استفاده از واحد های اندازه گیری در گزارش ها



در گزارش هایی که در مژول موجودی کالا دیده می شوند و می توانند پروسه تبدیل رابراساس فیلد انتخاب واحد اندازه گیری انجام دهند، فیلد واحد اندازه گیری بصورت بالا نشان داده می شود. در این حالت، گزارش ها می توانند بر اساس ۳ واحد اندازه گیری در تعاریف اصلی و ۲ واحد در فیلد انتخاب واحد لیست شوند.

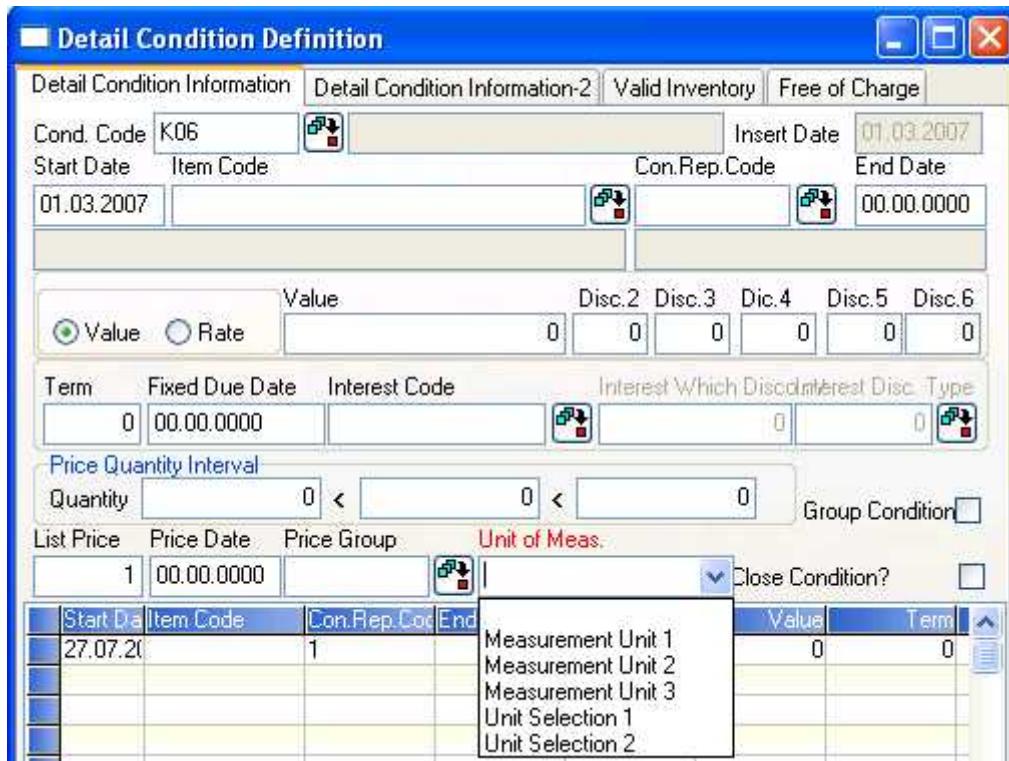
۵.۲.۳. چگونگی استفاده از واحد های اندازه گیری در مدارک صورت حساب



و قی که "پارامتر" استفاده از واحد های اندازه گیری مختلف" در قسمت پارامتر های صورت حساب های خرید و فروش انتخاب شده باشد، فیلد تبدیل ارزش ها که ۵ واحد اندازه گیری را از شما درخواست خواهد کرد، قبل از فیلد تعداد/مقدار در مدارک صورت حساب نمایش داده خواهد شد تا کاربر بتواند واحد اندازه گیری مورد استفاده خود را انتخاب کند. یکی از واحد های اندازه گیری که در کارت موجودی تعریف شده اند می توانند در این فیلد انتخاب شوند. بر اساس مثال بالا ۶ واحد اندازه گیری در کارت موجودی کالا تعریف شده اند، ولی فقط ۵ واحد در فیلد تبدیل ارزش ها در صورت حساب لیست می شود. علت این است که ۳ واحد در تعاریف اصلی (AD, KG, PK) و دو واحد در فیلد انتخاب واحد (KL - CV) تعریف شده اند.

۵.۲.۴. چگونگی استفاده از واحد های اندازه گیری چند منظوره در تعریف شرایط

واحد های اندازه گیری چند منظوره در تعریف شرایط نیز پشتیبانی می شوند. برای اطلاعات بیشتر درباره تعریف شرایط، به جاری اشخاص / جزئیات تعریف شرایط مراجعه کنید. واحد اندازه گیری که در عملیات فروش مورد استفاده قرار می گیرد و به عنوان ارزش اولیه جایگزین می شود، در جزئیات تعریف شرایط پشتیبانی می شوند.



انگیزه این عملیات این است که بتوانیم واحد های اندازه گیری که بسته به تامین کنندگان مختلف بصورت ارزش اولیه مورد استفاده قرار می گیرند را در صورت خرید موجودی کالا بر اساس واحد های اندازه گیری متنوع از تامین کنندگان مختلف جایگزین کنیم.

مثال : موجودی A از تامین کننده B با واحد اندازه گیری KL و از تامین کننده C با واحد اندازه گیری AD خریداری می شود. وقتی که صورت حسابی برای تامین کننده B صدار می شود، واحد اندازه گیری KL بصورت اتوماتیک در صورت حساب جایگزین می شود. این واحد می تواند در صورت لزوم تغییر کنید. همچنین وقتی که صورت حسابی برای **تامین** کننده C صادر می شود، واحد اندازه گیری AD بطور اتوماتیک در صورت حساب جایگزین می شود، ولی صورت حساب می تواند در صورت لزوم با واحد های اندازه گیری مختلف صادر شود. پارامتر های "استفاده از واحد های اندازه گیری مختلف" و "روش شرایطی" بایستی در مدارک صورت حساب انتخاب شوند، تا برنامه بتواند واحد های اندازه گیری تعریف شده در تعریف جزئیات شرایط را جایگزین کند.

۵.۲.۵. چگونگی استفاده از رکورد های واحد های اندازه گیری برای موجودی ها

رکوردهای واحد اندازه گیری، برای تعریف صورت و مخرج کسر ارزش هایی که با کارت موجودی تفاوت دارند بسته به موجودی یا گروه موجودی هایی که مشخصات مشترک دارند، مورد استفاده قرار می گیرند. برای این منظور، گزینه "خواندن واحد اندازه گیری از جدول" انتخاب و یک گزینه نیز باقیستی در فیلد "کدام واحد اندازه گیری مبنای اندازه گیری ها قرار خواهد گرفت" در پارامتر های صورت حساب فروش مشخص شود. بهتر است ارتباط بین رکوردهای واحد اندازه گیری موجودی ها و واحد اندازه گیری ثبت شده در کارت موجودی را تشریح کنیم. فرض کنید واحد های اندازه گیری زمانی مورد استفاده قرار می گیرند که موجودی هایی با K01 را در فیلد کد - ۱ خود دارند و بصورت جعبه ای بفروش می رساندو صورت و مخرج این واحد ها همسان هستند. بعد از آن فرض کنید که واحد های اندازه گیری ثبت شده برای موجودی هایی که در فیلد کد - ۱ آن ها تعریف شده است، به شرح زیر می باشد:

The screenshot shows the 'Inventory Master Records' window with the following details:

- Master Definitions:**

Unit-1	Unit-2	Unit-3
AD	KG	1 / 5
TN		1 / 5.000
- Multiple Measurement Unit:**

Meas.Unit	Gross Weight	Width	Height
Numer-1	0,00	0,00	0,00
Denom.-1	0,00	Net Weight	0,00
- Unit Selection:**

Explanation	Numer-1	Denom-1	Net Weight	Gross Weight	Width	Length	Height
CV		1,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KG		1,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
KT		1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00

واحد اندازه گیری با رمز KT باقیستی در تعاریف اصلی یا فیلدهای واحد های اندازه گیری چند منظوره کارت موجودی ثبت شود تا بتوانیم از آن واحد در ثبت صورت حساب ها استفاده کنیم. بعلاوه اگر لین کد در قسمت واحد های چند منظوره تعریف شده باشد، باقیستی در یکی از فیلدهای انتخاب واحد وارد شود. در غیر اینصورت، امکان استفاده از واحد اندازه گیری در رکوردهای فاکتور خواهد بود، حتی اگر تعریف از این واحد در رکورد های واحد اندازه گیری موجودی ها وارد شده باشد.

Inventory Meas.Unit Records

Code Type	Code-1	Code	K01				
Meas.Unit	Explanation	Numer-1	Denom.-1				
		0,00	0,00				
Net Weight	Gross Weight	Width	Length	Height			
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Measure	Explanation	Numer-1	Denom.-1	Net Weight	Gross Weight	Width	Length
KT	BOX	1,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00

تعریفی که در بالا ارائه شده است، برای ایجاد ارزش‌های مشترک برای واحد‌های اندازه‌گیری که برای موجودی‌هایی که K01 در فیلد کد - آن‌ها تعریف شده است و بصورت جعبه‌ای بفروش می‌رسند مورد استفاده قرار می‌گیرد.

بعد از این که رکوردهای واحد‌اندازه‌گیری موجودی‌ها جایگزین شد، KT باستانی به عنوان واحد‌اندازه‌گیری واحد‌های مربوط به موجودی‌ها در فیلد تبدیل ارزش‌های صورت حساب‌ها انتخاب شود. در این حالت کلید جستجوی کنار فیلد تبدیل ارزش‌ها فعال می‌شود. این جستجو می‌تواند برای استفاده از تعاریف ثبت شده در رکوردهای واحد‌های اندازه‌گیری بکار رود.

به هر حال بعد از انتخاب واحد‌اندازه‌گیری مربوطه، اگر اطلاعات مقداری مستقیماً بدون انتخاب ارزشی از کلید جستجوی رکورد‌های واحد‌اندازه‌گیری وارد شود، تبدیل بر اساس صورت و مخرج کسر ارزشی که در **مارت** موجودی تعریف شده است انجام می‌شود.

Sales Invoice

No.	000000000000023	Date	01.03.2007	Curr.Acc.	00009 BERKMEN SATICI CARI											
Item Record	Code	Descr.		Structuring Code	Explanation of Structuring Code											
00015																
Order No.	Whs.	I Amnt.	Quantity	Quantity-2	D. Unit	FX.Type	FX.Price Exch.Rate	Price	VAT							
		1	5	5	0			23	8							
Gen.Led.Code	Account Desc.	Project Code	Act Date	Amount												
			01.03.2007	0												
Explanation																
Tot.quan.	Order Nos.	Wayb Nos.	Onhand	0												
Items List																
#	Code	Descr.	Conf.Code	Struct.Expl.	Explanation	Order No.	I Amnt.	Quantity	Unit-2	Unit-3	Quantity-2	FX.Type	FX.Price	W.H.S.	Price	VAT
1	00015					KT	1	1	1	1	0,00		0	1	115	

اگر چه عدد ۱ بعد از این که ارزش‌های تعریف شده در رکوردهای واحد‌اندازه‌گیری موجودی کالا در جستجویی که با انتخاب KT در فیلد تبدیل ارزش‌ها فعال می‌شود انتخاب شد، در فیلد مقداری وارد می‌شود، فیلد مقدار به اولین واحد‌اندازه‌گیری ثبت شده در قسمت تعاریف اصلی کارت موجودی کالا تبدیل

می شود و می تواند به ۵ تغییر کند. در این حالت ، عملیات تبدیل بر اساس ارزش های مشخص شده در رکودهای واحد اندازه گیری موجودی کالا بجای صورت و مخرج داده شده در کارت موجودی ها انجام می شود.

۳.۵.۳. اضافه - ۳ (روش پیکر بندی مختلف)

۳.۵.۳.۱ هدف

هدف این روش این است که به موجودی ها امکان بدheim تا آن ها را بجای مشاهده در کارت های جداگانه ، بر اساس مشخصاتشان در یک کارت قرارداده و مشاهده کنیم . بنابراین ، این امکان خواهد بود که عملیات در یک کارت ساده در صورت ریز مواد در ضمن ایجاد معاملات انجام شود، در حالی که میتوان اطلاعات در دسترس را بر اساس خواص موجودی ها مشاهده کرد. در بسیاری از بخش ها محصولات بر اساس مشخصاتشان با یکدیگر متمایزند. اگر چه حتی یک محصول ساده تولید شود، بایستی کارت موجودی کالا و صورت ریز مواد جداگانه بر اساس مشخصات هر محصول ایجاد شود. برای مثال ، کارخانه ای که بلوز تولید می کند، می تواند همان بلوز را در رنگ ها و سایز های مختلف تولید کند. این به معنای ایجاد کارت های مختلف موجودی و صورت ریز مواد برای هر رنگ و هر سایز می باشد.

برای تسهیل این روش، امکان مشخص کردن محصولات با مشخصات مختلف در کارت های موجودی وجود خواهد داشت. بعلاوه، این محصولات از طریق یک قسمت جداگانه که به برنامه اضافه می شود تعریف می شوند. اگر این محصول مشخصات مختلفی داشته باشد، قسمت هایی مثل سفارش، خربد، فروش و غیره در باره محصول مورد پردازش و مشخصات آن سوال خواهد کرد. بهتر است یک شرکت **نساج** که بلوز تولید می کند را به عنوان نمونه انتخاب کنیم. این شرکت بلوز در رنگ **خا** و سایز های مختلف تولید می کند. بلوز ها می توانند در رنگ های سفید و آبی و سایز های متوسط، کوچک و بزرگ تولید شوند. بر اساس این مثال، کارت های موجودی که بایستی در این روش که از پیکر بندی های متفاوت استفاده نمی شود، جایگزین شوند، بصورت زیر خواهد بود:

بلوز ۱: (S) کوچک، سفید

بلوز ۲: (M) متوسط ، سفید

بلوز ۳: (L) بزرگ، سفید

بلوز ۴: (S) کوچک ، آبی

بلوز ۵: (M) متوسط، آبی

بلوز ۶: (L) بزرگ ، آبی

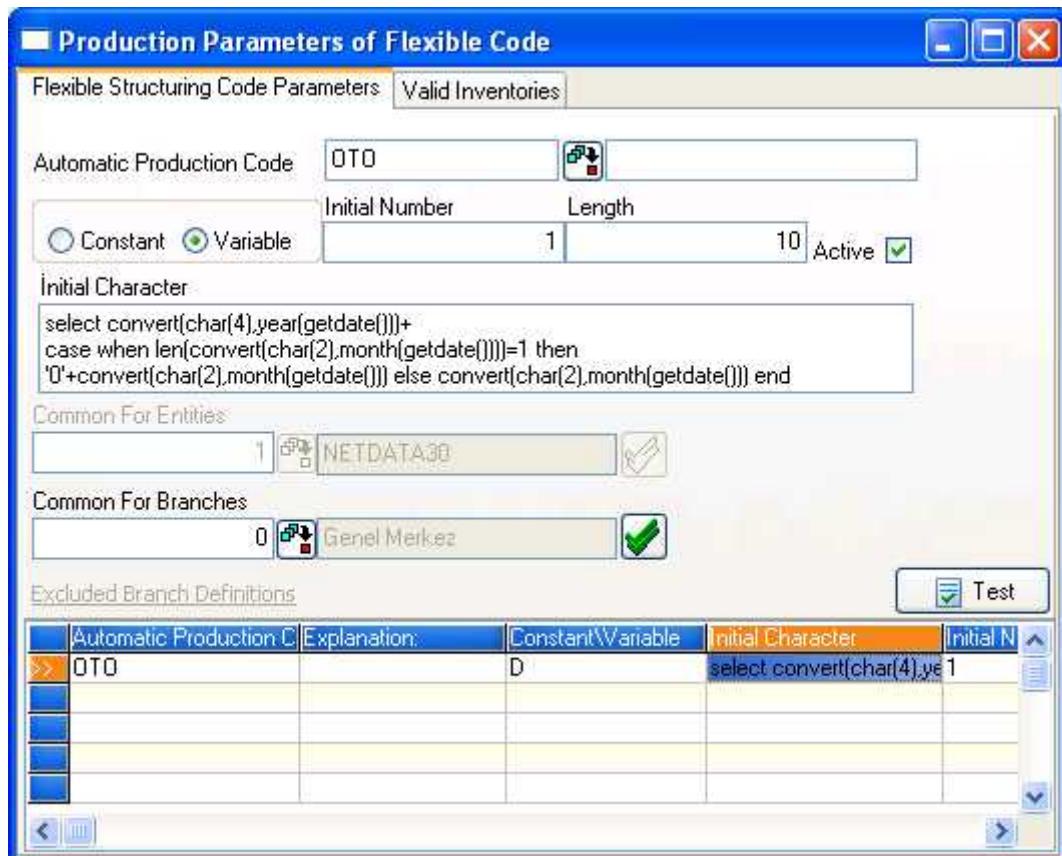
در نتیجه ، ۶ کارت موجودی برای یک نوع بلوز مورد نیاز است. با استفاده از روش پیکر بندی متفاوت ، تنها یک کارت موجودی کالا کافی خواهد بود. فرض کنید شرکت کد G001 را برای بلوز استفاده می کند.

گرینه پیکر بندی بایستی در رکورد های اصلی کالا/صفحه اطلاعات اضافه در زمان جایگزینی کارت برای G001 انتخاب شود. بنابراین ، برنامه در می یابد که موجودی بر اساس مشخصات متمایز می شود. بعدا مشخصات موجودی ها بایستی تعریف شوند.

۳.۵.۳.۲ چگونگی استفاده

۳.۵.۳.۲.۱ مثال: پیکر بندی شماره های اولیه

گزینه متغیر در مثل زیر انتخاب می شود، و کاراکتر های اولیه با اضافه کردن ارزش های ماه و سال به تاریخ جاری محاسبه می شود.



کد های ساختاری که بطور اتوماتیک ایجاد می شوند و جزئیات پیکر بندی کدهای ساختاری بصورت زیر نشان داده می شوند.

Product Structuring Definitions

Code	Explanation	Invt. Desc.	Validation Str. Date	Validation Due Date
200608 001	Otomatik		18.08.2006	18.08.2006
200608 002	Otomatik		18.08.2006	18.08.2006
200608 003	Otomatik		18.08.2006	18.08.2006
200608 004	Otomatik		18.08.2006	18.08.2006
200608 005	Otomatik		18.08.2006	18.08.2006
200608 006	Otomatik		18.08.2006	18.08.2006

Product Structuring Definitions

Config. Code	Explanation
200608 001	Otomatik

Feature Code	Specification Explanation	Value Code	Value Explanation
001	COLOR	1	WHITE
002	SIZE	L	LARGE

۵.۳.۲.۲. چگونگی استفاده از تعاریف پیکر بندی



گزینه "قابلیت پیکرسازی" در رکوردهای اصلی موجودی انتخاب شده است و در کد ساختاری در هر قسمتی از برنامه که کد موجودی سوال می شود، در خواست خواهد شد. مثل ثبت معاملات موجودی ها، سفارش، بارنامه، صورت حساب، سایر ثبت ها، سفارش تولید، درخواره تولید (B.O.M)، ورودی جدول تولید در MRP و سایر قسمت های مشابه. کد ساختاری برای موجودی در حال پردازش در اینجا وارد می شود. فیلد کد ساختاری نباید خالی بماند.

کد ساختاری، که در رکوردهای اصلی موجودی کالا در عملیات برای معاملاتی که از سایر مژوں ها ادغام می شوند وارد می شود، به این فیلد منتقل می شود. اگر قرار است کد ساختاری منتقل شده تغییر یابد، این تغییر نبایستی از طریق ثبت معاملات موجودی ها انجام شود بلکه بایستی از طریق مژوی که در ابتدا رکوردها وارد شده اند انجام شود.

کد ساختاری: کد ساختاری موجودی در حال پردازش در این فیلد مشخص می شود. رکوردهای مثال بالا پردازش ۱۰ واحد از بلوز هارا نشان می دهد. کد ساختاری بدلیل انتخاب گزینه "قابلیت پیکرسازی" در کارت موجودی بلوز ها فعل است. از آنجا که رنگ بلوز سفید و سایز آن بزرگ است، کد ساختاری WL برای آن انتخاب شده است.

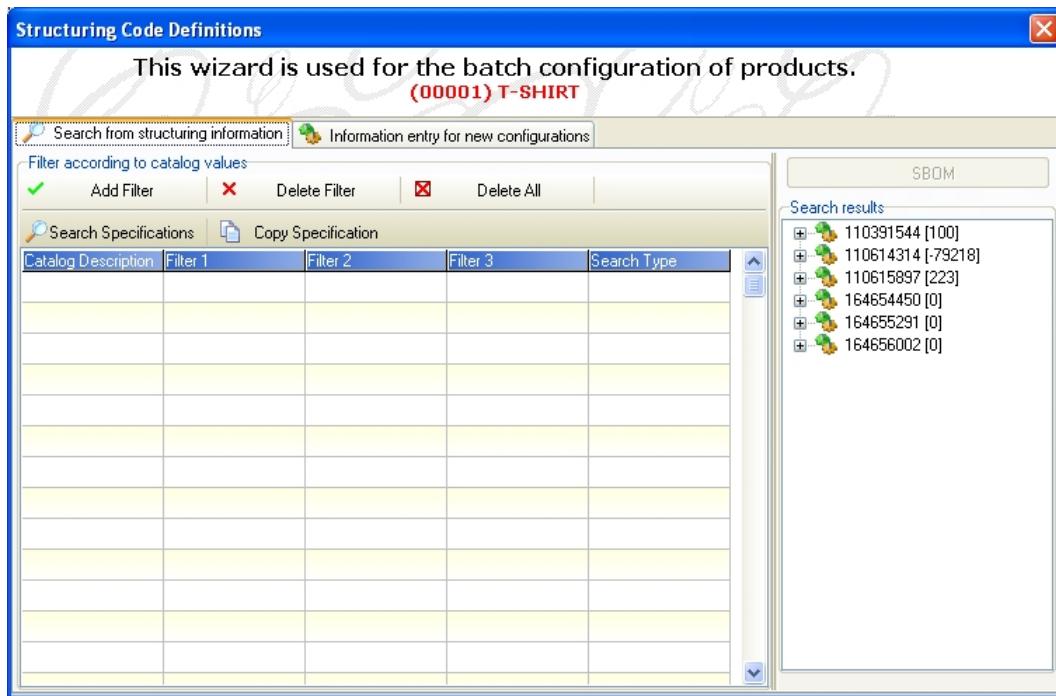
* کد ساختاری در موجودی هایی که گزینه "قابلیت پیکرسازی" در کارت اصلی موجودی برای آن ها انتخاب شده است، سوال می شود. در صورتی که کد ساختاری سوال شود، این فیلد نمی تواند خالی بماند.

۵.۳.۲.۳. چگونگی استفاده از مراحل پیکر بندی

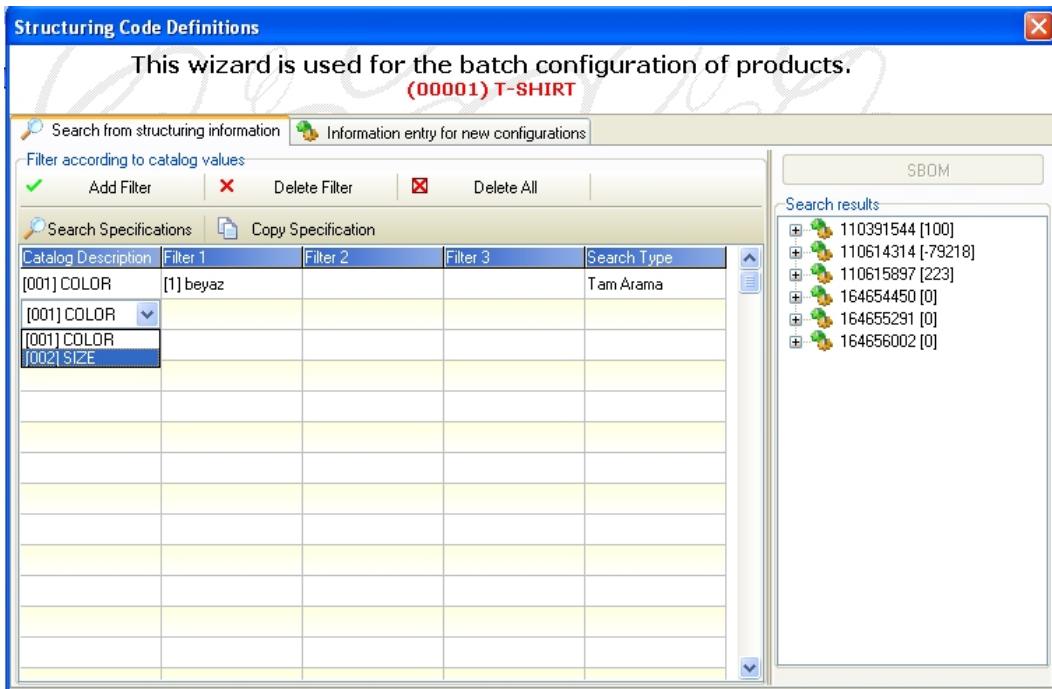
۱. مراحل پیکر بندی

کد ساختاری زمانی که کالاهایی با قابلیت پیکرسازی (محصولاتی که قابلیت پیکر سازی در کارت موجودی کالای آن ها تعریف شده است) در هر عملیاتی در برنامه شرکت می کند به همراه کد موجودی سوال می شود. این مراحل مشخص می کند که آیا کد ساختاری که شامل مشخصات و ترکیبات مورد استفاده می شود تعریف شده است یا نه و این وسیله سریعی است برای تعریف کد ساختاری در صورتی که هنوز تعریف نشده باشد.

۵.۳.۲.۳.۱.۱ چگونگی هدایت جستجو در اطلاعات پیکر بندی



برای تشخیص اینکه آیا ترکیبی را که استفاده می کنیم وجود دارد یا نه، بایستی دکمه "جستجوی مشخصات" را بدون مشخص کردن هرگونه فیلتری فشار دهیم. درنتیجه این جستجو تمام کدهای ساختاری که برای ساختار محصول تعریف شده اند را لیست می شود. میزان در دسترس موجودی های مربوطه بسته به کدهای ساختاری در سمت راست کدهای ساختاری لیست می شود. شما می توانید با تعریف فیلترها جستجوی کدهای ساختاری را تسريع کنید.



شما می توانید شبکه داخل پنجره را برای تعریف فیلتر مورد استفاده قرار دهید. در شبکه شما می توانید ارزش ها را بوسیله جستجوی کد های مشخصات ثبت شده به همراه گزینه های آن ها مشخص کنید. وقتی که روی سلول های شبکه قرار گرفته اید فقط با **ضریب** زدن به کلید فاصله گذار داده هارا در سلول ها وارد کنید. کلید فاصله گذار اطلاعات مربوط **به** سلول جاری را لیست می کند. ورودی ها می توانند بوسیله موس یا کلید ها انتخاب شوند. یکبار که ورودی مربوطه انتخاب شود، با فشار کلید ورودی می توانید تنظیمات سایز سلول ها را تکمیل کنید. می توانید از دکمه حذف فیلتر یا F7 برای **حذف** فیلتر های انتخاب شده استفاده کنید. در صورتی که مایل هستید تمام فیلتر ها را پاک کنید می توانید از دکمه حذف استفاده کنید.

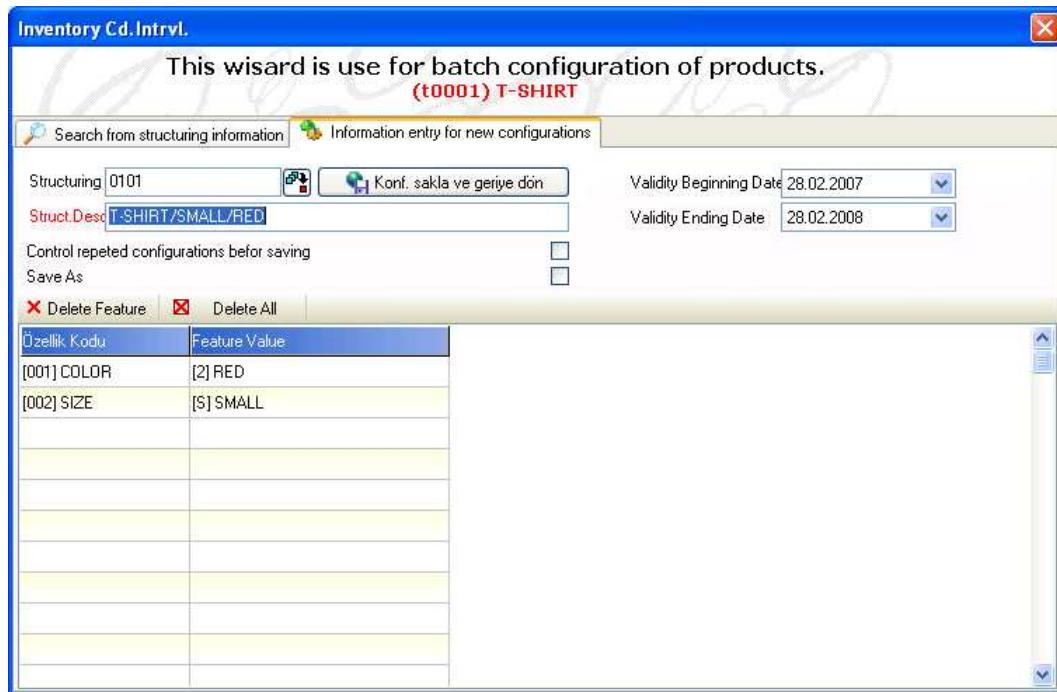
وقتی که بعد از ورود فیلتر ها دکمه نوار ابزار جستجو را فشار می دهیم، کد های ساختاری که با فیلتر های ساختاری تطبیق می کنند، در فیلد نتیجه جستجو لیست می شوند. گزینه های جستجوی کامل یا جستجوی اختیاری می توانند به عنوان نوع فیلتر جستجو انتخاب شوند. در صورتی که از گزینه جستجوی کامل استفاده شود، تمام کد های ساختاری که با فیلتر های تعریف شده تطبیق می کنند لیست می شوند. اگر گزینه جستجوی اختیاری انتخاب شود، کد های ساختاری که با فیلتر ها تطبیق می کنند به ترتیب اولویت لیست می شوند.

برای اطلاعات بیشتر در باره چگونگی استفاده از SBOM به مژول تولید/صورت ریز مواد ویژه مراجعه کنید.

۵.۳.۲.۳.۱.۲. اطلاعات ورودی برای پیکر بندی جدید

اگر قادر نبوده اید کد ساختاری مشخصات قابل استفاده را شناسایی کنید، می توانید از این قسمت برای ایجاد پیکر بندی استفاده کنید. محصولات مختلفی که تولید می شوند می توانند پیکربندی های ساختاری مشابه داشته باشند. تعریف تک تک کد های ساختاری می تواند باعث اتفاق وقت باشد. بنابراین، این قسمت میتواند باری تغییر و ذخیره کد های ساختاری تعریف شده بکار رود.

۵.۳.۲.۳.۱.۳. چگونگی یک کد ساختاری جدید تعریف کنیم؟



کد ساختاری

کد ساختاری که تعریف خواهد شد در این فیلد وارد می شود.

شرح ساختاری

شرح کد ساختاری که تعریف خواهد شد، در این فیلد مشخص خواهد شد.

کنترل پیکربندی قبل از ذخیره کردن

با انتخاب این پارامتر می توانیم قبل از ذخیره سازی تشخیص دهیم که آیا پیکربندی با مشخصات داده شده قبلاً تعریف شده است یا نه؟

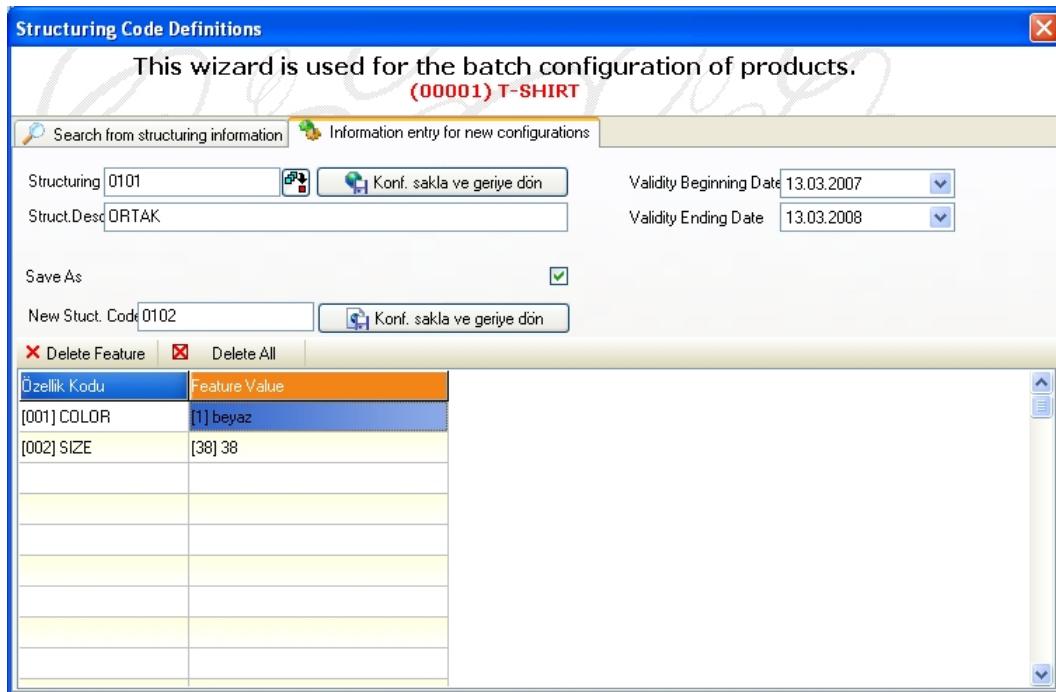
کد ها و ارزش های مشخصات کدهای ساختاری تعریف شده بایستی وارد شوند، بنابراین بایستی در فیلد های شبکه مشخص شود.

اطلاعات لازم می تواند فشار دکمه "ذخیره و برگشت پیکربندی" ذخیره می شوند.

ذخیره با نام جدید (save as)

این گزینه زمانی مورد استفاده قرار می گیرد که کدهای ساختاری تعریف شده تغییر یافته و ذخیره می شوند. اگر می خواهیم یک کد ساختاری را بطور مستقل تعریف کنیم نباید این گزینه را انتخاب کنیم. موارد استفاده این گزینه به شرح زیر است.

۵.۳.۲.۳.۱.۴ چگونه یک کد ساختاری تعریف شده را کپی کنیم؟



کد ساختاری

اگر مایل هستید یک کد ساختاری تعریف شده را تغییر داده و بنام جدیدی ذخیره کنید، می توانید از این قسمت برای انتخاب کد ساختاری مربوطه استفاده کنید.

شرح ساختاری

وقی که یک کد ساختاری انتخاب می شود، برنامه شرحی که برای کد انتخاب شده در قسمت تعاریف ساختاری تولید ثبت شده است را جایگزین می کند. یک شرح جدید می تواند برای کد ساختاری که تازه تعریف شده است در اینجا وارد شود.

کنترل پیکربندی قبل از ذخیره کردن

با انتخاب این پارامتر می توانیم قبل از ذخیره سازی پیکربندی جدید تشخیص دهیم که آیا پیکربندی با مشخصات داده شده قبل تعریف شده است یا نه؟

ذخیره با نام جدید (save as)

اگر این گزینه انتخاب شود، برنامه در می یابد که کد ساختاری وارد شده در فایل مربوطه با کد جدیدی ذخیره خواهد شد و کد جدید را از شما درخواست خواهد کرد.

کد ساختاری جدید

بعد از این که یک کد ساختاری در فایل مربوطه انتخاب شد و بر حسب لزوم بروزآوری شد، اطلاعات مربوط به کد ساختاری جدید، که با عملیات ذخیره سازی ایجاد می شود، بایستی در این فایل مشخص شود. بعد از تشخیص ارزش های مشخصات کد ساختاری در فایل شبکه، می توانید از دکمه "ذخیره پیکربندی و بازگشت" در سمت راست این فایل برای تکمیل عملیات ذخیره سازی استفاده کنید.

کد های ساختاری که در این مرحله ایجاد می شوند، می توانند در قسمت تعاریف ساختاری تولید مشاهده شده و یا ارزش های آن ها تغییر یابد. این رکورد ها می توانند با انتخاب دوباره کد های مربوطه در قسمت تعاریف ساختاری تولید حذف شوند.

* برای حذف کد های ساختاری هیچ معامله ای نباید ثبت شود.

۵.۳.۲.۴. ثبت محصول با قابلیت پیکر سازی

۵.۳.۲.۴.۱. ثبت محصول با قابلیت پیکر سازی

این قسمت برای ثبت یکباره مقادیر ورودی و خروجی چندین کد ساختاری محصولات (که قابلیت پیکر سازی آن ها در کارت موجودی کالا ثبت شده است) که مخصوصاً در مدارکی مثل ثبت سفارش ترکیب پذیر هستند بکار می رود.

The screenshot shows a software interface titled "Package Qnty." with a sub-section header "T-SHIRT". Below this is a code "00001". The main area contains a table with the following data:

	Stok Miktarı	Stok Bakiyesi	Yapilandirma Kodu	001 COLOR	002 SIZE
1	0	782	110614314	1 beyaz	36
2	200	0	164656002	1 beyaz	38
3	30	213	110615897	2 kirmizi	36
4	0	0	164655291	2 kirmizi	38

At the bottom of the window are two buttons: a green checkmark labeled "Ok" and a red X labeled "Cancel".

ترکیباتی که شامل همه کد های مشخصات می شوند، و در پروفایل ساختاری محصول تعریف شده اند، ارزش هایی را به خود اختصاص می دهند که در صفحه نمایش بصورت یک ماتریس نشان داده می شود. برنامه به شما اجازه می دهد که روی فیلد مقدار موجودی در ردیف ساختاری کلیک دوبل انجام داده و مقدار را وارد کنید. در مثالی که در بالا نشان داده شده ۵ واحد برای ساختار سفید بزرگ، ۱۰ واحد برای ساختار سفید کوچک، و ۵ واحد برای ساختار آبی کوچک وارد شده است. در این حالت، وقتی دکمه قبول را بزنید، معاملات موجودی بصورتی که در زیر نشان داده شده است ایجاد می شوند.

نیت عملیات موجودی

شامل شعب

کد موجودی ۲۲۶۹ | تاریخ ۱۳۸۷/۰۱/۱۷ | شماره سند A - افتتاحیه

تعداد	شرح	فروشنده	کد پروژه	قیمت تمام شده	نام	لیست
۱	۱۳۸۶/۰۲/۱۷	*****VYY*	۳۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	سایر پیش پرداخته	۱۱۱۰۰۰۴
۱	۱۳۸۶/۰۲/۱۷	*****DAF+11V	۳۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰		

تعداد موجودی در داده: ۱ | تعداد صادره: ۱ | ارزش صادره: ۳۰۰۰۰۰ | مبلغ کل واردہ: ۳۰۰۰۰۰

از آنجا که اطلاعات برای سه کد ساختاری مختلف در قسمت ورودی پیکر بندی محصولات وارد شده است، این کد های ساختاری بطور جداگانه به معاملات موجودی بسته به کد ساختاری منتقل می شوند. برنامه مقدار مشخص شده در قسمت ورودی پیکر بندی را در نظر می گیرد حتی اگر مقادیری طی ایجاد معاملات موجودی ها وارد شده باشند، معاملات باز هم بر اساس مقادیری که اینجا وارد می شوند ایجاد می گردد.

کد های ساختاری در رکوردهای معاملات موجودی ها درخواست می شوند و مراحلی که برای ورود کدها مورد استفاده قرار می گیرند، در سایر مازول ها در زمان ثبت کد موجودی ها در خواست می شوند. بعلاوه، اگر گزینه "قابلیت پیکر سازی" در کارت موجودی کالا انتخاب شده باشد، برنامه به کاربران اجازه نمی دهد که فیلد های کد ساختاری را در این قسمت ها خالی بگذارند.

Sales Invoice

Header Info.		Item Info.		Totals					
No.	0000000000000003	Date	01.03.2007	Curr.Acc.	00001 DÜNYA TİCARET LTD.				
Item Record		Descr.							
Code	T0001	Structuring Code	T-SHIRT	Whs.					
200703 002	Otomatik	1	20,00	Price	12,00				
Explanation				Act.Date					
200703 002		Otomatik		01.03.2007					
Amount		240,00							
Explanation									
Tot.quan.	30	Order Nos.		Wayb Nos.					
				Onhand					
# 1/2		VAT	X	K1	K2				
Explanat.				Total Amount					
				360					
Items List									
#	Code	Descr.	Conf.Code	Struct.Explanation	Quantity	Whs.	Price	Act.Date	Amount
1	T0001	T-SHIRT	200703 002	Otomatik	20	1	12	01.03.2007	240
2	T0001	T-SHIRT	200703 003	Otomatik	10	1	12	01.03.2007	120

برای مثال، وقتی که موجودی قابل پیگردی در فاکتور فروش وارد می شود، کد ساختاری موجودی مربوطه در خواست می شود و اطلاعات صورت حساب بسته به مقادیری که با انتخاب کدهای ساختاری مختلف برای همان موجودی مشخص می شود، ایجاد می گردد. کد ساختاری که برای که موجودی وارد می شود، می تواند در شبکه مشاهده گردد.

۵.۳.۲.۴.۲. چگونه از ارزش های فعل استفاده کنیم.

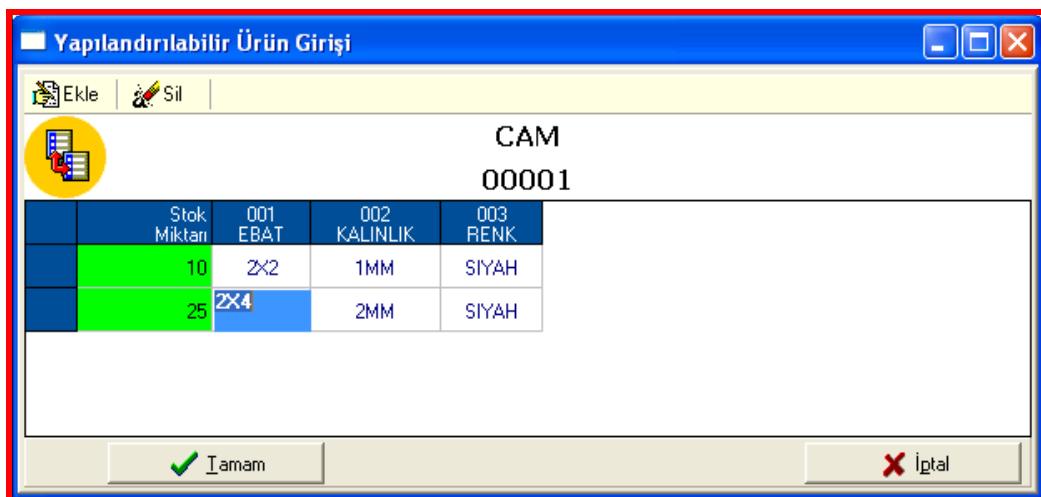
این امکان وجود خواهد داشت که ارزش های جدیدی در قسمت ورودی پیکر بندی برای مشخصاتی که گزینه ارزش های فعل برای آن ها در صفحه تعریف مشخصات انتخاب شده است وارد کنیم.

Specification Definition Screen

Master Records		Detail Records																	
Code	001	Explanation	COLOR																
Data Type	Multi Character	Meas.Unit																	
Dynamic Values		<input checked="" type="checkbox"/>																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th> <th>Explanation</th> <th>Measure.Un</th> <th>Data Type</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>001</td> <td>COLOR</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>002</td> <td>SIZE</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>M</td> <td>MALZEME</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Code	Explanation	Measure.Un	Data Type	001	COLOR	1		002	SIZE	1		M	MALZEME	1	
Code	Explanation	Measure.Un	Data Type																
001	COLOR	1																	
002	SIZE	1																	
M	MALZEME	1																	

برای مثال، فرض کنید که اندازه بصورتی که در بالا نشان داده شده است در صفحه تعاریف مشخصات تعریف شده باشد. از آنجاکه در زمان تعریف عامل اندازه گزینه "ارزش های فعل" تعریف شده است، برنامه در می باید که ارزش مشخصات جدید می تواند در زمان ورود معاملات برای مشخصات مربوطه تعریف شوند. اگر چه که ارزش هایی که به رنگ و اندازه تعلق می گیرند، استاندارد هستند، تشخیص این ارزش ها در صفحه تعاریف مشخصات استفاده های بعدی را تسهیل می کند.

ارزش ها می توانند برای مشخصاتی تعریف شوند که بوسیله انتخاب گزینه "ارزش فعل" در صفحه تعاریف مشخصات به منظور دریافت اطلاعات ثبت شده اند. علت اینکه ارزش های اطلاعاتی صرفا استفاده اطلاعاتی دارند این است که کاربران نمی توانند این ارزش ها را در قسمت ورودی پیکر بندی محصول مشاهده کنند. بعد از این که تعاریف مشخصات به این روش ثبت شد، دکمه قسمت ورودی پیکر بندی محصول می تواند در زمان ورود معاملات برای محصولات قابل پیکربندی برای انتخاب مشخصاتی که قبل با ارزش های غیر فعل تعریف شده اند، مورد استفاده قرار بگیرد. ارزش های جدیدی توانند در این قسمت فقط برای مشخصات با ارزش های فعل وارد شوند.



وقتی که یک محصول مشخصاتی ندارد که ارزش های فعل به آن ها تعلق بگیرد، همه ارزش های مشخصاتی آن در یک ماتریس نمایش داده می شود و کاربران می توانند مقدار در دسترس موجودی را برای این ارزش ها مشاهده کنند. اگر گزینه ارزش های **فهار** برای هریک از مشخصات محصول انتخاب شده باشد، در زمان بازیابی ماتریس ورودی پیکربندی محصول یک پنجره خالی نمایش داده می شود. در این صفحه، ارزش هایی که قبل تعریف شده اند می توانند برای مشخصات **بدون** ارزش فعل انتخاب شوند. ولی ارزش های مشخصات با ارزش های فعل می توانند بصورت دستی در ستون مربوطه وارد شوند. برنامه ارزش های وارد شده در این قسمت را ذخیره می کند، و آن ها را به **صفحه تعريف مشخصات انتقال می دهد**.

شما می توانید با استفاده از کلید "اضافه شود" در سمت چپ بالای پنجره و یا دکمه جایگزین (insert) روی صفحه کلید سطر های جدید در ماتریس ایجاد کنید. شما می توانید با استفاده از دکمه "حذف شود" در سمت چپ بالای پنجره و یا دکمه حذف (delete) روی صفحه کلید، سطر هایی را که روی ماتریس انتخاب می کنید حذف نمایید. اگر هیچ کد ساختاری قبلا برای پیکربندی های مشخص شده در این قسمت تعریف نشده باشد، برنامه کد ها را در زمان ثبت عملیات ایجاد می کند.

۵.۴.۳.۲.۵. عامل ترتیب در ماتریس ورودی پیکر بندی محصول

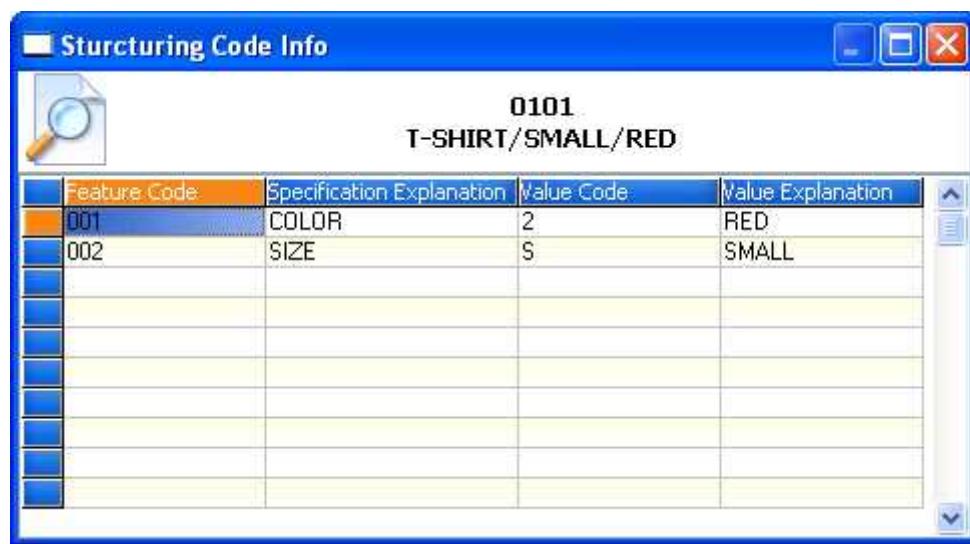
اگر ارزش های مشخصات با تنوع زیادی در گیر باشند زمان زیادی برای کاربران لازم خواهد بود تا ارزش های لازم در ماتریس ورودی پیکر بندی محصول تشخیص داده شود. اطلاعات می توانند بعد از تغییرات انجام شده در ماتریس بر اساس کد ساختاری و ارزش های مشخصات مرتب شوند. به این ترتیب بازیابی رکورد های ضروری آسان تر خواهد بود.

وقتی که مکان نما روی ستون مربوطه قرار می گیرد، "Alt+Up Arrow" و یا "Alt+Down Arrow" برای مرتب کردن اطلاعات داخل ماتریس در جهت دلخواه مورد استفاده قرار می گیرد.

اخطار: مرتب سازی براساس فیلد های مقداری انجام نخواهد شد.

۵.۳.۲.۵ اطلاعات کد ساختاری

دکمه اطلاعات کد ساختاری در پنجره هایی که عملیات مربوط به موجودی ها مثل صورت حساب ، بارنامه ، سفارش ، سفارش تولید انجام می شوند نمایش داده می شود . این دکمه امکان می دهد که مشخصات و ارزش های مشخصات برای کد ساختاری انتخاب شده نمایش داده شود . برای مثال ، وقتی که یک کد ساختاری برای بلوزی که مشخصات رنگ و سایز انتخاب شد، جزئیات بصورت زیر نمایش داده می شود.



۶.۳.۲. مثال هایی برای نحوه استفاده از توضیحات ساختاری

اطلاعاتی که بر اساس انتخاب پارامتر "نحوه استفاده از توضیحات ساختاری" در قسمت پارامترهای موجودی ها تشکیل می شوند ، بصورت زیر نشان داده می شوند.
مثال : کد مشخصات و توضیحات کد ساختاری و کد ارزش ها و توضیحات مربوط به بلوز به شرح زیر است

<u>R</u>	<u>کد مشخصات</u>	<u>توضیح مشخصات</u>	<u>کد ارزش</u>	<u>توضیح ارزش ها</u>
<u>B</u>	رنگ	سایز	BY	سفید بزرگ

۱.۶.۲.۳.۵. ایجاد کدهای ارزش و مشخصات

وقتی که این پارامتر انتخاب می شود، توضیحات کد ساختاری در پنجره هایی که کد ساختاری می تواند انتخاب شود مثل صورت حساب، بار نامه، سفارش، سفارش تولید بصورت زیر نشان داده می شوند.



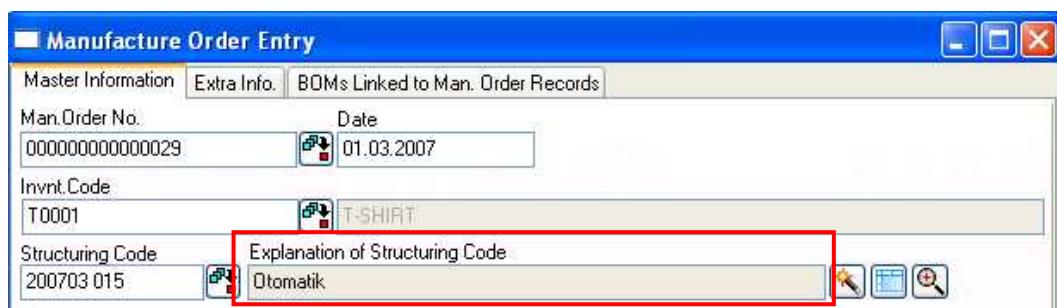
ایجاد توضیحات ارزش و مشخصات

وقتی که این پارامتر انتخاب می شود، توضیحات کد ساختاری در پنجره هایی که کد ساختاری می تواند انتخاب شود مثل صورت حساب، بارنامه، سفارش، سفارش تولید بصورت زیر نشان داده می شوند.



۵.۲.۳.۰.۶.۰۲ . ایجاد از طریق توضیحات ساختاری جایگزین شده

وقتی که این پارامتر انتخاب می شود، رکوردهای ساختاری را که بطور دستی یا اتوماتیک ایجاد کرده اند، تعریف می کنند، کلمه "اتوماتیک" در فیلد توضیحات کد ساختاری پنجره هایی که کد ساختاری می تواند انتخاب شود مثل صورت حساب، بارنامه، سفارش، سفارش تولید، جایگزین می شود.



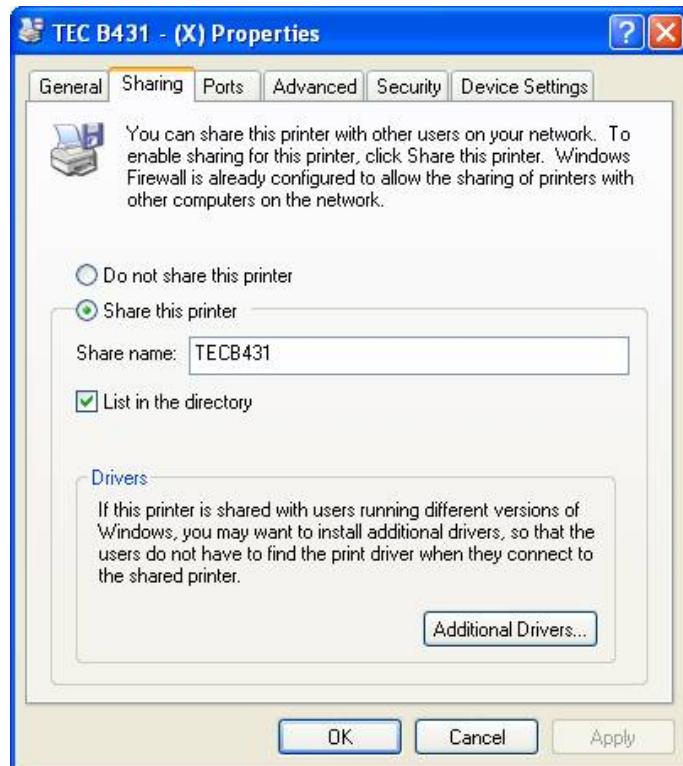
۴.۵. اضافه - ۴ (طراحی بارکد از فایلهاي TXT)

چاپ طرح بارکد می تواند با هر برنامه دلخواهی (با برنامه اولیه چاپگر های بار کد یا با برنامه مشاهده بارکد که توسط بیسستر چاپگر ها حمایت می شود) انجام شود. برای این که بارکدی را که در هر یک از بخش های **Netsis** تهیه شده است را چاپ کنیم کافی است آن طرح را به یک فایل **TXT** بفرستیم. این فایل های **TXT** می توانند از پنجره طراحی بارکد به **Netsis** انتقال یابند.

۵.۴.۱ ایجاد برنامه بارکد با فایل **TXT**

چاپ طرح بارکد می تواند با هر برنامه دلخواهی (با برنامه اولیه چاپگر های بار کد یا با برنامه مشاهده بارکد که توسط بیسستر چاپگر ها حمایت می شود) انجام شود. برای این که بارکدی را که در هر یک از بخش های **Netsis** تهیه شده است را چاپ کنیم کافی است آن طرح را به یک فایل **TXT** بفرستیم. این فایل های **TXT** می توانند از پنجره طراحی بارکد به **Netsis** انتقال یابند.

- نوع کارکرد هر چاپگری غیر از چاپگر بارکد بایستی در پنجره ها نشان داده شود.
- کاربران بایستی روی آیکن چاپگر کلیک راست کنند ، و گزینه **Print to File** را از بین گزینه های پنجره امکانات انتخاب کنند.
- آنگاه این چاپگر مشترک خواهد شد.

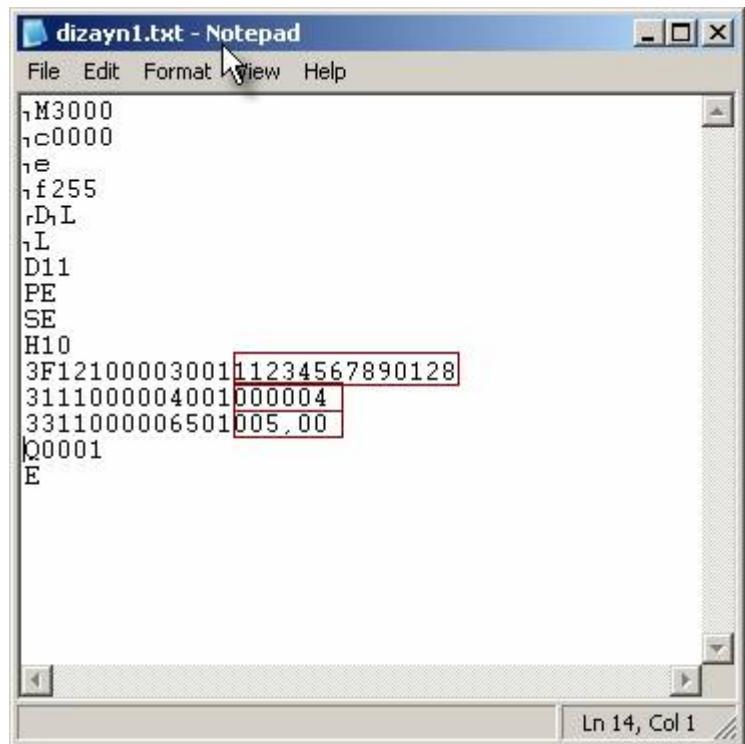


- سپس در قرار **Dos** حالت **بگیریم** و از **\\\bilgisayaradi\yazıcı paylaşım adı** استفاده کنیم .
- بعد از این که کاربران مراحل فوق را طی کردند و با چاپگر های خودشان شروع به چاپ لیبل ها کردند، پنجره ای باز شده و محل ذخیره فایل را سوال می کند.
- این فایل می تواند بصورت **TXT** چاپ شود.
- **delpt1** می تواند با استفاده از **Ipt1** حذف شود.

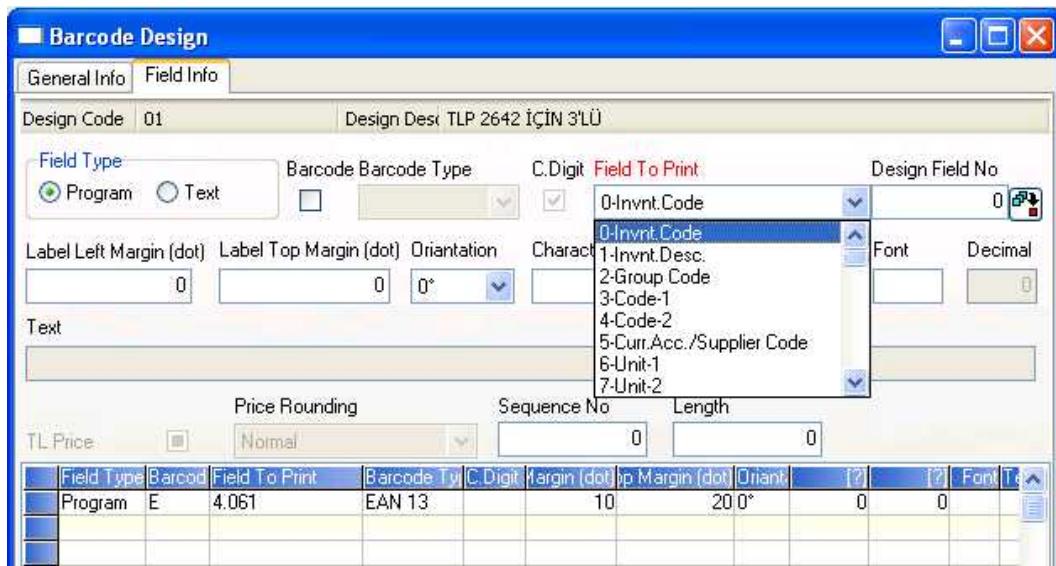
- چاپگر بارکد ارائه شده در مورد فوق فقط حالت مثال دارد. این امکان وجود دارد که این عملیات بار هر چاپگر تعریف شده دیگری نیز انجام شود.
- خطار:** این مراحل می تواند زمانی که چاپگر به **Ipt1** وصل است طی شود.

۵.۴.۲. انتقال فایل به TXT

یک طرح نمونه بايستی در یکی از برنامه های اولیه چاپ بارکد تهیه شود. یک TXT ساده که در یک برنامه مشاهده لبیل ایجاد شده است در زیر نشان داده می شود. بارکد (۱۱۲۳۴۵۶۷۸۹۰۱۲۸)، کد موجودی (۰۰۰۰۴) و قیمت (۵/۰۰) در یان طرح چاپ می شوند.



بعدا، بايستی باز چینی شده تا بتوانیم ارزش هار از طریق **Netsis** چاپ کنیم. برای چاپ کردن یک فیلد از **Netsis** بايستی شماره های فیلد در محلی که فیلد ها در TXT چاپ می شوندوارد شود.



کاراکتر های کنترلی '[*' و ']*' بایستی به ابتداء و انتهای شماره فیلد ها اضافه شود تا برنامه بتواند آن ها را به عنوان فیلد های **Netsis** شناسایی کند. در این حالت TXT نشان داده شده در مثال بالا بصورت زیر در خواهد آمد.

```
dizayn1.txt - Notepad
File Edit Format View Help
,M3000
,c0000
,e
,f255
,D,L
,L
D11
PE
SE
H10
3F12100003001[*28*]
3111000004001[*0*]
3311000006501[*20*]
Q0001
E
Ln 15, Col 2
```

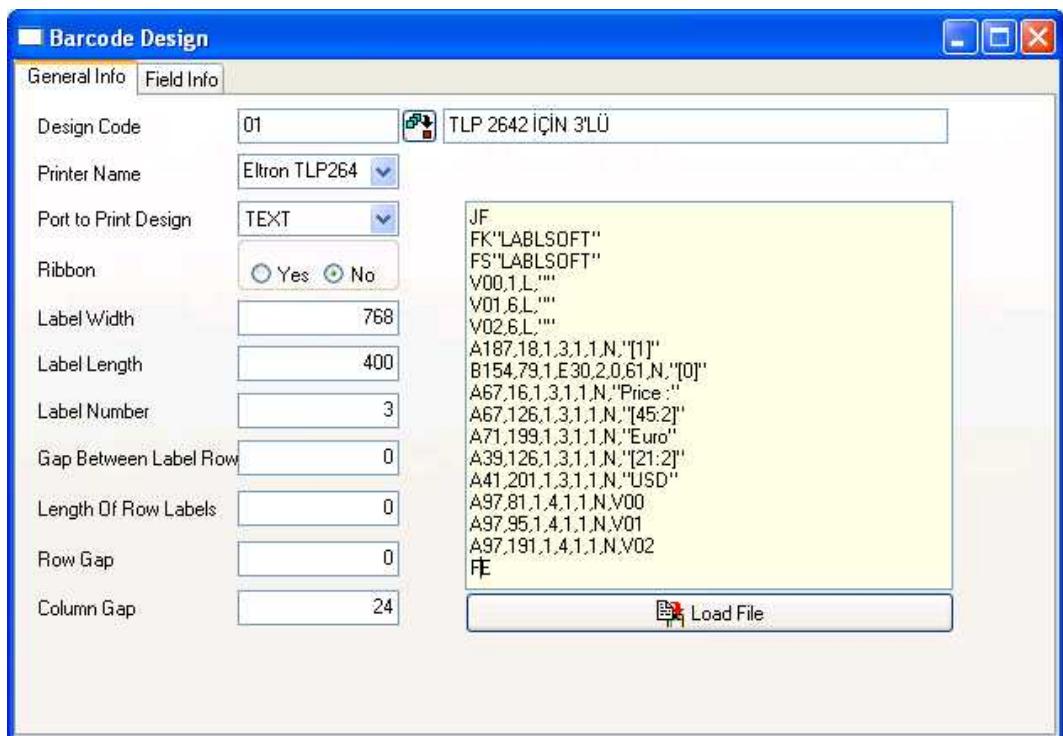
اگر فیلد هایی که میخواهیم چاپ کنیم در فیلد اطلاعات **Field Info** قسمت طراحی بارکد پیدا نشد، برنامه همچنین می تواند از شماره فیلد های مازول طراحی بجای شماره فیلد ها استفاده کند. برای مثال ، شماره سریال در **Field Info** قسمت طراحی بارکد پیدا نشد. این امکان وجود دارد که این فیلد را با استفاده از شماره فیلد های مازول طراحی چاپ کنیم. فیلد شماره سریال در مازول طراحی می تواند از طریق فیلد شماره ۴۳۱ چاپ شود. بنابراین ، متن TXT بایستی براساس شماره فیلد تغییر یابد.

```

diyez21.txt - Notepad
File Edit Format View Help
DI170x1
DM3000
DC0000
DE
DO0215
DF255
DL
D11
PE
SE
H10
2F2201602830356[*0*]
2F2201602820322[*4431*]
221100002750304[*1*]
q0001
E

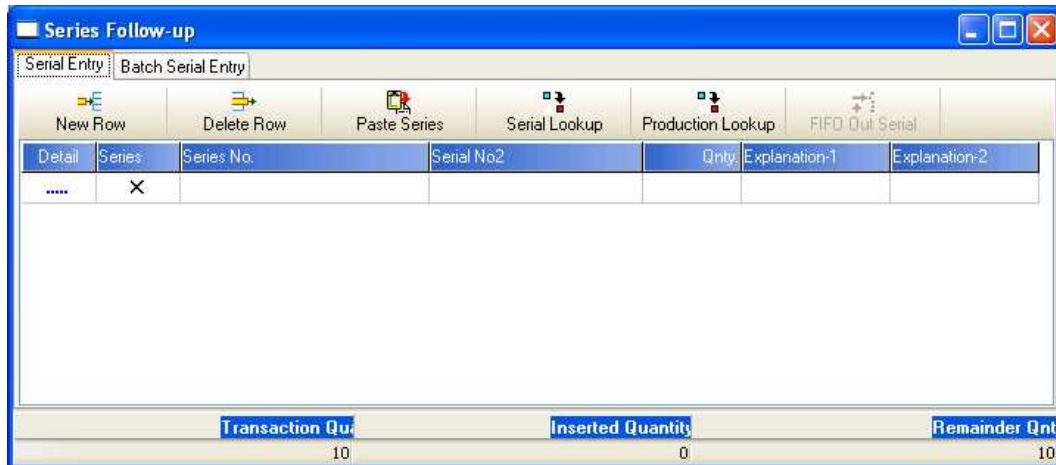
```

بعد از این که تغییرات فایل TXT تمام شد، از دکمه "بارگذاری فایل" در اطلاعات عمومی پنجره طراحی بارکد برای بارگذاری اطلاعات روی Netsis استفاده می‌کنیم.



در این حالت، کافی است که اطلاعات پورت را جدول اطلاعات عمومی پنجره طراحی بارکد را وارد کنیم. زیرا سایر فیلدها (نام چاپگر، ریبون، پهنهای لیبل، طول لیبل، شماره لیبل و غیره) قبل توسط برنامه دیگری در TXT تعریف شده است. نیازی به وارد کردن هیچ رکورد دیگری برای اطلاعات نخواهد بود.

۵.۵. اضافه - ۵ (پیگیری شماره سریال)



این برنامه طوری طراحی شده است که از ورود کد های سریالی از فیلد های شبکه بعنوان نتیجه تغییرات اعمال شده در پنجره پیگیری سریال ها که بعد از دریافت مقدار و انجام عملیات موجودی ها نشان داده می شود، حمایت می کند. نحوه استفاده از دکمه ها و فیلد های این پنجره به شرح زیر می باشد.

سطر جدید

این دکمه برای جایگزین کردن سطر جدید در فیلد شبکه برای وارد کردن اطلاعات مربوط به شماره سریال ها بکار می رود.

حذف سطر

این گزینه برای حذف سطر انتخاب شده با مندرجات آن از شبکه مورد استفاده قرار می گیرد. اگر از این دکمه زمانی استفاده کنیم که شبکه فقط دارای یک سطر باشد، سطر مربوطه حذف نمی شود و تنها مندرجات آن پاک می شوند.

انتقال (paste) سریال ها

این دکمه برای انتقال اطلاعاتی که از یک فایل excel یا یک فایل با فرمت محدود برای تسهیل ورود شماره سریال ها مورد استفاده قرار می گیرد. سریال ها می توانند با فشار همزمان دکمه های CTRL+V مثل استفاده از دکمه "انتقال سریال ها" منتقل شوند. نکته مهم در اینجا این است که اطلاعات مربوطه بایستی به ترتیب سریال ۱، سریال ۲، مقدار، توضیحات ۱، و توضیحات ۲ وارد شوند. برنامه بطور اتوماتیک عدد ۱ را در صورت خالی بودن فیلد مقدار در آن وارد می کند.

جستجوی سریال ها

این دکمه برای لیست کردن سریال هایی بکار می رود که قبل از موجودی ها ثبت شده اند و دارای مقدار باقیمانده در دسترس هستند.

Serial Followup Lookup

Serial Records					
Serial Code	Serial No2	Qty	Explanation-1	Explanation-2	Price
c0006		10,00			12,00
c0007		15,00			12,00
c0008		5			12,00

Ok Exit

کلید جستجو، که با فشار این دکمه نشان داده می شود، لیست شماره سریال هارا همراه با مقادیر و سایر اطلاعات در اختیار ما قرار می دهد. سطر های این جدول جستجو با کلیک دوبل انتخاب می شوند و با فشار دکمه قبول در پنجره پیگیری سریال ها جایگزین می شوند.

کلید جستجوی تولید

این کلید جستجو سریال هایی را لیست می کند که در نتیجه تولید موجودی ها و مقدار در دسترسشان ایجاد شده اند. سطر ها می توانند با کلیک دوبل روی سطر های مربوطه در جدول جستجو در پنجره پیگیری سریال ها جایگزین شوند.

سریال های خروجی فایفو

این کلید می تواند برای ورود سریال ها برای معاملات خروجی موجودی ها مورد استفاده قرار بگیرد. با فشار این دکمه موجودی ها بصورت اولین صادره از اولین واردہ لیست می شوند. فرض کنید که سریال های معاملات یک موجودی به شرح زیر باشد.

Serial Code	Quantity
C000004	60
C000006	40
C000007	50
C000008	10

اگر بخواهیم ۱۱۰ واحد از این موجودی را صادر کنیم، از آنجا که برنامه لیست را به ترتیب اولین صادره از اولین واردہ ارائه می کند، شماره سریال های معاملات خروجی بصورت زیر نشان داده می شوند.

Serial Code	Quantity
C000004	60
C000006	40
C000007	10

جزئیات

از این گزینه می توانید برای لیست کردن جزئیات معاملات خروجی سریال های انتخابی استفاده کنیم. اطلاعات **جری** همچنین می تواند بوسیله فشار همزمان **CTRL+K** بازیابی می شود.

سریال ها

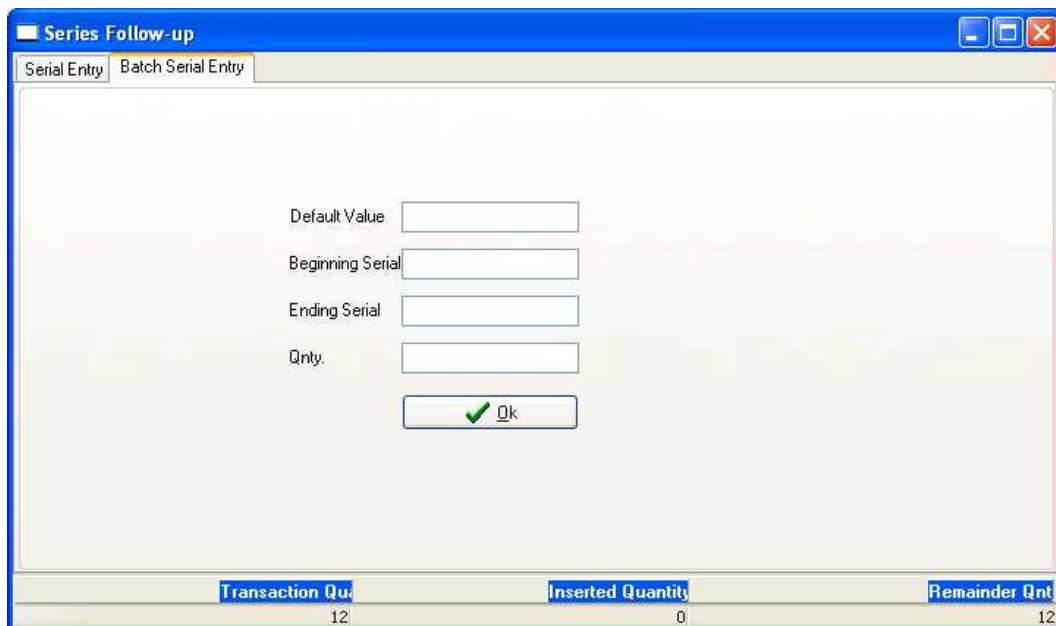
این فیلد زمانی مورد استفاده قرار می گیرد که گزینه "پردازش از سریال های مختلف" در قسمت پیگیری سریال ها در رکورد های اصلی موجودی ها انتخاب شده باشد. در غیر اینصورت برنامه یک علامت X در این فیلد قرار داده و اجازه استفاده از این فیلد را نمی دهد. فیلد سریال ها زمانی خالی میماند که پارامتر فوق انتخاب شده باشد. این فیلد برای مشاهده و یا بازیابی سریالهایی بکار می رود که با کاراکتر خاصی در جدول جستجو شروع شده باشند.

برای مثال، وقتی که کد های سریالی یک موجودی A001,A002,B001,C001 باشند، اگر کاربر A را در فیلد سریال وارد کند و دکمه جستجو را بزند، لیست جستجو فقط سریال های A001,A002 را لیست می کند. اگر بخواهیم همه کد های سریالی را صرف نظر از این که با چه کاراکتری شروع می شوند لیست کنیم، باید این فیلد را خالی بگذاریم.

شماره سریال / سریال شماره ۲ / مقدار / توضیح ۱ / توضیح ۲

اطلاعات سریال های موجودی ها بایستی در این فیلد وارد شوند. کافی است روی فیلد مربوطه در شبکه کلیک دوبل کنید یا کلید فصله گذار را فشار دهید تا اطلاعات وارد این فیلد شود.

برای مثال، فرض کنید که گزینه های "پردازش از سریال های مختلف" و "سریال های خروجی پیگیری شوند" انتخاب شده اند و ما محصولی داریم که با کد CEPTEL ثبت شده است. وقتی که ما عدد ۲ را در فیلد مقدار وارد می کنیم، برنامه یک سریال برای ۲ واحد محاسبه می کند چون از محاسبه اتوماتیک استفاده می شود و گزینه "سریال برای هر مقدار سوال شود" انتخاب نشده است. اگر قرار است سریال های متقاضی برای یکی از مقادیر وارد شده اختصاص یابد، ابتدا سریال ۲ واحدی بایستی با شماره 1999110252 با کلیک دوبل به فیلد سریال بالا برود و تعداد آن به ۱ تغییر یابد. آنگاه کافی است که A را در فیلد سریال بنویسید و برنامه بطور اتوماتیک شماره های متوالی را در فیلد قرار می دهد. دوباره عدد ۱ را در مقدار این شماره سریال قرار می دهیم و پنجره بسته می شود.



بهتر است مثال دیگری از روش سریالی بزنیم، محصولی که توزین و فروخته می شود و وزن و شماره سریال آن برای هر بسته متفاوت است. فرض کنیم که گزینه "مقدار برای هر شماره سریال سوال شود" در قسمت پیگیری سریالی در رکورد های اصلی موجودی انتخاب شده چون وزن محصول تا توزین در زمان فروش یا خرید مشخص نیست و فیلد "محاسبه اتوماتیک سریال های خروجی" انتخاب شده است چون شماره سریال ها بایستی بصورت دستی وارد شوند. در چنین حالتی ، کاربران بایستی فیلد مقدار را در صورت حساب خالی گذاشته و به پنجره سریال ها بروند. شماره سریال و وزن به کیلوگرم برای هر بسته از سریال مربوطه به همان ترتیب وارد شوند. دکمه قبول در پنجره سریال ها را بایستی پس از تکمیل ثبت عملیات سریالی فشار دهیم. به این ترتیب برنامه مجموع مقادیر وارد شده در پنجره سریال ها را محاسبه کرده و آن را در فیلد مقدار فاکتور می نویسد.

اگر پس از ثبت یک سطر در فاکتور وقوع اشتباهی را برای یک قلم موجودی کشف کردیم، اصلاح این اشتباه باید در همان سطر وارد شود. کاری که در اینجا باید انجام شود این اشت که سطر اشتباه را کاملا پاک کرده و اطلاعات درست را ثبت کنیم. اگر اشتباه قبل از تکمیل سطر کشف شود، این امکان وجود دارد که به فیلد مقدار برگردیم ، اطلاعات مقدار را تغییر دهیم و دوباره به پنجره سریال ها برویم. اگر سطر هایی که شامل کد های سریالی هستند حذف شوند، پارامتر هایی که شماره سریال های عملیات ورودی و خروجی را بطور اتوماتیک محاسبه می کنند، شماره سریال های پاک شده را دوباره تخصیص نداده بلکه شماره های متواالی بعدی را اختصاص خواهد داد.