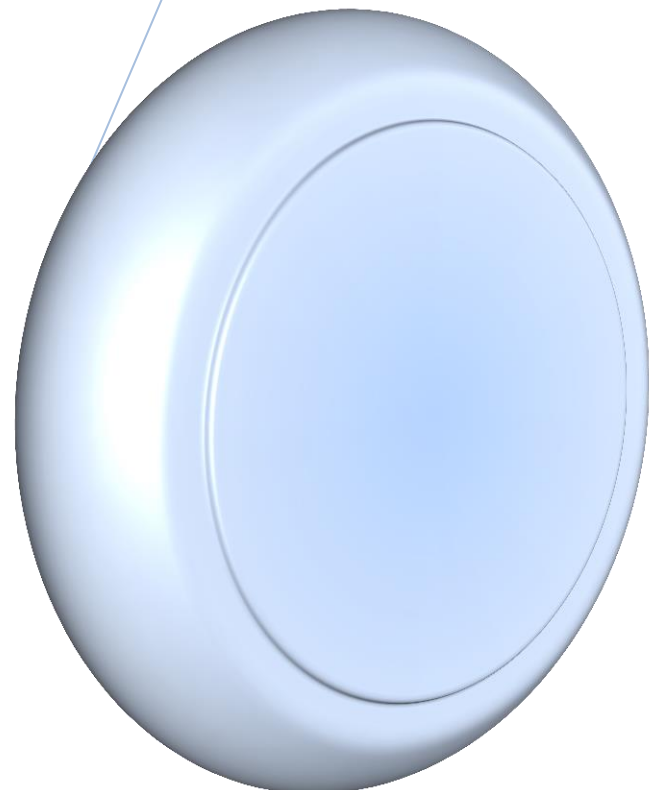


The Synthetic Leather Smart Software

Write By : Mohammad Mamaghaniyan

Email:
m.mamaghaniyan85@gmail.com



نرم افزار جامع مدیریت انبارها و ردیابی هوشمند خط تولید

معرفی نرم افزار جامع تولید چرم مصنوعی

اولین و کاملترین نرم افزار جامع کنترل تولید و مدیریت هوشمند انبارها در صنعت چرم مصنوعی

- ✓ با بهره گیری از آخرین فن آوری ها و نیاز های مطرح شده در صنعت چرم مصنوعی کشور
- ✓ مشاوره با بهترین کارشناسان خبره
- ✓ تحلیل کارشناسی صحیح سیستم
- ✓ قابلیت لینک با انواع نرم افزار های حسابداری
- ✓ طراحی منحصر به فرد و کاربری آسان
- ✓ امکان استفاده نامحدود گروه کاربری و نسخ نرم افزار
- ✓

طراح و نویسنده برنامه :

محمد ممقانیان

Email : m.mamaghaniyan85@gmail.com

Phone Number : (+98) 919 950 3966

شرح سیستم :

• زیر سیستم انبار محصول

این قسمت شامل مدیریت ارسال کالا می باشد که سریال ها تولید شده از خط تولید را رسید کرده و بعنوان موجودی آنلاین (موجودی سریالی) به تفکیک نمایش می دهد.

همچنین سریال های ارسالی به مشتری در هر سند مشخص می کند و امکان ردیابی سریالی محصول ارسالی به مشتری را دارد.

سند ایجاد شده حاوی سریال هایی است که به مشتری ارسال میگردد که می توان به ریز سریال یا به تفکیک کالا مشاهده نمود.

در زیر نمونه فرم های مدیریت انبار محصول و گزارشات آن نشان داده شده است :

تصویر شماره (1) صدور سند انبار

The screenshot displays the 'عملیات انبار' (Warehouse Operations) window. It is divided into several sections:

- اطلاعات انبار و مشتری:** Fields for 'نام انبار' (Warehouse Name), 'نام مشتری' (Customer Name), 'نوع سند' (Document Type), and 'حواله' (Invoice).
- اطلاعات ماشین و راننده:** Fields for 'نام راننده' (Driver Name), 'شماره تماس' (Contact Number), 'نوع ماشین' (Vehicle Type), 'شماره پلاک' (License Plate), and 'ایران' (Country).
- اطلاعات باسکول:** Fields for 'شماره رسید باسکول' (Scale Receipt Number), 'وزن باسکول خالی' (Empty Scale Weight), 'وزن باسکول پر' (Full Scale Weight), 'وزن خالص' (Net Weight), and 'تاریخ ارسال' (Shipping Date).
- لیست سریال های جمع آوری شده برای فاکتور جدید:** A table listing serial numbers and their corresponding weights.

ردیف	سریال	نام محصول	مترز چاپ شده	مترز واقعی	وزن	درجه
1	6920286000001	کاونتری مشکی تریکو 070	40.000	40.000	31.000	1
2	6920286000019	کاونتری مشکی تریکو 070	41.000	41.000	22.300	1
3	6920286000037	دراگون قهوه ای سبز نایون مشکی	40.000	40.000	32.000	1
4	6920286000042	دراگون قهوه ای سبز نایون مشکی	40.000	40.000	29.300	1
5	6920285000033	دراگون قهوه ای سبز نایون مشکی	13.000	13.000	7.400	3
			174.000	174.000	122.000	

At the bottom of the window, there is a status bar showing the date and time: 'امروز: ۱۳۹۲/۰۵/۱۷ سه شنبه ۱۷ دی ۱۳۹۲ - کاربر جاری: محمد مقابیان'.

تصویر شماره (2) نمونه گزارش ارسالی

بیش نمایش گزارش

Main Report

تاریخ صدور ۱۳۹۲/۰۵/۰۲
شماره حواله ۱۶۹

حواله خروج کالا

شرکت

نام خریدار: _____

نام راننده: محمد ممقانیان نوع ماشین: نیسان شماره پلاک: ایران ۲۱-۹۵۹ ق ۳۲

شماره باسکول: _____ وزن باسکول خالی: ۲۰۰۰ وزن باسکول پر: ۲۱۳۴ وزن خالص: ۱۳۴

ردیف	نام محصول	کد محصول	تعداد طاقه	مترارز	درجه
1	روگان سفید صدفی نانون سفید	334	2	81.00	1
2	روگان کرم صدفی نانون سفید	335	2	80.00	1
3	ویکتور دارچینی وی دو مثال سفید	346	1	40.00	1
جمع			5	201.00	

امضای راننده: _____ امضای انباردار: _____ امضای مدیر: _____ امضای انتظامات: _____

تصویر شماره (3) موجودی به تفکیک کالا آنلاین

نرم افزار هوشمند برنامه ریزی خط تولید و مدیریت انبار

گزارشات

عملیات جاری

موجودی کالایی انبار

عنوان گزارش

لیست موجودی انبار

برای دسته بندی اطلاعات، ستون مورد نظر را به اینجا کشیده و سپس رها کنید

ردیف	کد محصول	نام محصول	تعداد طاقه	مترارز چاپ شده	مترارز واقعی	وزن
4	200	کاپوتری مشکی جودون 090	10	32.500	32.500	23.000
8	200	کاپوتری مشکی جودون 090	3	0.000	0.000	0.000
1	202	بنام	2	80.000	80.400	53.180
8	204	کاپوتری مشکی جودون 070	1	0.000	0.000	0.000
8	205	دراگون کرم نانون سفید	1	0.000	0.000	0.000
1	206	هرمز قهوه اک سیر جودون	45	1758.200	1764.600	1217.720
2	206	هرمز قهوه اک سیر جودون	34	1090.000	1090.800	741.180
3	206	هرمز قهوه اک سیر جودون	1	18.000	18.000	13.500
4	206	هرمز قهوه اک سیر جودون	7	29.000	29.000	20.210
8	206	هرمز قهوه اک سیر جودون	2	0.000	0.000	0.000
4	207	بیزا منسکی جودون 090	8	26.000	26.000	17.480
8	207	بیزا منسکی جودون 090	2	0.000	0.000	0.000
1	209	باقی قهوه اک سیر نانون منسکی بتالو	20	794.000	794.000	640.460
2	209	باقی قهوه اک سیر نانون منسکی بتالو	1	9.000	9.000	6.000
3	209	باقی قهوه اک سیر نانون منسکی بتالو	1	17.000	17.000	13.300
4	209	باقی قهوه اک سیر نانون منسکی بتالو	38	137.800	140.300	99.080
8	209	باقی قهوه اک سیر نانون منسکی بتالو	10	0.000	0.000	0.000
1	211	دراگون کرم خاکی نانون سفید	59	2267.300	2267.500	1804.340
2	211	دراگون کرم خاکی نانون سفید	3	86.000	86.000	75.050
3	211	دراگون کرم خاکی نانون سفید	1	5.500	5.500	4.600
4	211	دراگون کرم خاکی نانون سفید	11	61.500	61.500	41.200
8	211	دراگون کرم خاکی نانون سفید	4	0.000	0.000	0.000
4	214	کاپوتری قهوه اک سیر جودون 070	13	90.000	90.000	55.700
			3452	59474.320	59519.850	43714.525

رکورد: 14 از 472

عملیات: جدید، جستجو، بیش نمایش، چاپ، انکسل

نوع چاپ: طویلی (Portrait)، عرضی (Landscape)

برای حذف ستون از جدول، ستون مورد نظر را به این قسمت کشیده و رها کنید

گزارشات انبار محصول: لیبل های تولید شده، موجودی انبار به تفکیک کالا، موجودی انبار به تفکیک سریال، سند های صادره

گزارشات انبار مواد و قطعات

گزارشات تولید

اطلاعات پایه، عملیات، گزارشات، تنظیمات برنامه

تصویر شماره (4) موجودی سریالی کالا آنلاین

نرم افزار هوشمند برنامه ریزی خط تولید و مدیریت انبار

موجودی انبار به تفکیک سریال

کد محصول	سریال	متراز چاپ شده	متراز واقعی	وزن	درجه
کد محصول: 232					
858	اینکا منشکی جودون 070	2052146729312	1.000	1.000	6.800
859	اینکا منشکی جودون 070	2052149627813	1.500	1.500	0.880
860	اینکا منشکی جودون 070	2052148320912	18.000	18.000	13.240
861	اینکا منشکی جودون 070	2052149221314	18.000	18.000	14.300
862	اینکا منشکی جودون 070	2052166743217	7.000	7.000	4.160
863	اینکا منشکی جودون 070	2052146030614	19.000	19.000	14.050
864	اینکا منشکی جودون 070	3092349411113	2.700	2.700	1.400
865	اینکا منشکی جودون 070	3092351711114	2.500	2.500	1.300
866	اینکا منشکی جودون 070	3092338811109	4.000	4.000	2.000
867	اینکا منشکی جودون 070	2092033601114	0.000	0.000	0.000
مجموع: 58.130 / 73.700 / 73.700 / 40					
کد محصول: 235					
868	هرمز منشکی جودون	2050268151309	5.500	5.500	4.500
869	هرمز منشکی جودون	2050244336112	6.000	6.000	4.610
مجموع: 9.110 / 11.500 / 11.500 / 2					
کد محصول: 237					
870	هرمز آبی جودون	8081344400071	0.000	0.000	0.000
مجموع: 0.000 / 0.000 / 0.000 / 1					
کد محصول: 238					
871	اینکا زرشکی جودون 090	3041552636815	3.000	3.000	3.000
872	اینکا زرشکی جودون 090	8081344400016	0.000	0.000	0.000
873	اینکا زرشکی جودون 090	2090340529011	4.000	4.000	2.240
874	اینکا زرشکی جودون 090	2090349135113	6.000	6.000	4.290
مجموع: 7.490 / 13.240 / 13.240 / 13.240					
مجموع کلی: 43714.525 / 59519.850 / 59474.320 / 3452					

رکورد: 14 از 3,452

تصویر شماره (5) گردش سریال در اسناد

نرم افزار هوشمند برنامه ریزی خط تولید و مدیریت انبار

سند های صادره

اطلاعات گزارش: از تاریخ: 1392/10/01 تا تاریخ: 1392/10/17

عنوان گزارش: [خالی]

اطلاعات سریالی

تاریخ صدور	شماره سند	درجه	وزن	متراز واقعی	متراز چاپ شده	سریال	توضیحات
1392/10/08	462	2	30.000	45.200	45.000	3021674253512	هرمز قهوه ای سیر جودون
1392/10/04	455	1	33.400	45.000	45.000	3092741111111	دراگون قهوه ای سیر نانون منشکی
1392/10/07	457	1	30.740	45.000	45.000	1921001000205	83 آر منشکی پارچه جودون نسکافه ای
1392/10/15	471	1	29.000	45.000	45.000	310044200010	آر زرشکی نانون سفید
1392/10/15	471	1	30.260	45.000	45.000	3100342411111	83 آر گرم نانون سفید
1392/10/16	474	1	35.400	45.000	45.000	6920284000071	دراگون قهوه ای سیر نانون منشکی
1392/10/15	472	1	26.500	45.000	45.000	6920284000086	کاونتری منشکی جودون 070
1392/10/15	472	1	28.900	44.800	44.800	6920284000055	کاونتری منشکی جودون 070
1392/10/14	466	1	29.700	44.600	44.600	6920279000013	کاونتری منشکی جودون 070
1392/10/08	462	2	28.920	44.000	44.000	2030152339112	هرمز قهوه ای سیر جودون
1392/10/01	452	1	35.640	44.000	44.000	3082635431504	ویکتور سفید پشت متقال سفید
1392/10/03	453	1	29.100	44.000	44.000	2093065901116	اینکا منشکی جودون 090 مات
1392/10/14	466	1	27.400	44.000	44.000	6920279000057	کاونتری منشکی جودون 070
1392/10/15	472	1	26.400	44.000	44.000	6920284000063	کاونتری منشکی جودون 070
1392/10/16	474	1	34.700	44.000	44.000	6920284000098	دراگون قهوه ای سیر نانون منشکی
1392/10/16	473	1	25.900	44.000	44.000	6920284000110	اینکا منشکی جودون 090 مات
1392/10/16	473	1	29.100	44.000	44.000	6920285000056	اینکا منشکی جودون 090 مات
مجموع			36842.284	49623.800	49614.400		

رکورد: 14 از 1,270

• زیر سیستم سفارشات

وظیفه این زیر سیستم ثبت و مدیریت سفارشات و صف بندی بر اساس تاریخ انقضای سفارش و گزارشات قطعی تولید و ارائه برنامه ریزی تولید به سرپرست یا مدیر خط تولید می باشد.

تمامی تراکنش های خط تولید بر اساس سفارشات ثبت شده مدیریت میگردد و مدیریت تسلط آنلاین بر روی خط تولید دارد و گزارشات بسیار سودمندی را ارائه می دهد.

تصویر شماره (6) ثبت سفارشات

اطلاعات درخواست

شماره درخواست: 28 * نام مشتری: منفرقه منفرد

اطلاعات سفارش

انتخاب محصول: 206 - هرمز قهوه ای سبز جودون خود رنگ - الفا کوت ابر بادی موجودی انبار: 1758.200

مقدار سفارش: 11000 * تاریخ انقضای سفارش: 1392/11/01 سریال کالینه: 7920286000637

عملیات

جدید
افزافه به لیست
ثبت سفارش
اگسل

لیست سفارشات ثبت شده

کد محصول	نام محصول	مقدار سفارش	تاریخ انقضای سفارش	سریال کالینه	توضیحات
200	کاونتری مشکلی جودون خود رنگ نود نیمه مات	5000	1392/10/30		جنس مربوطه نرم زده شود
217	اینکا مشکلی جودون خود رنگ نود سوبر مات	2300	1392/11/25		

از: 2 رکورد

تصویر شماره (7) تایید و تغییر وضعیت سفارش

اروم افزار هوشمند برنامه ریزی خط تولید و مدیریت انبار

تایید سفارش سفارش باقیمانده تولید تغییر وضعیت سفارش

اطلاعات سفارش

شماره درخواست : 18 نام محصول : دراگون قهوه ای سیر ناتون مشکلی - الفا کوت

کد سفارش خط تولید : 128 توضیحات :

کد محصول : 220 نام مشتری : آقای علی اصغر لطفی

مقدار سفارش : 4000 تاریخ انقضای : 1392/10/17

عملیات: جدید، انتخاب سفارش، تغییر وضعیت، اکسل

لیست سفارشات تعریف شده

برای گروه بندی هر یک از فیلدهای ستون را کشیده و در این محل رها کنید

شماره درخواست	کد سفارش خط تولید	نام محصول	کد محصول	مقدار سفارش	متر از تولید	متر از باقیمانده
14	121	باقی قهوه ای سیر ناتون مشکلی - الفا کوت	456	4000	2097.0	
18	128	دراگون قهوه ای سیر ناتون مشکلی - الفا کوت	220	4000	3708.0	
15	129	اینکا مشکلی جودون نسکافه ای نود مات	308	2000	680.0	
15	130	لاما مشکلی جودون نسکافه ای نود مات	457	2000	2142.0	
21	135	آر 83 مشکلی جودون نسکافه ای - بتالو	319	2000	1450.0	
19	132	ویکتور سفید متفال سفید - بتالو	345	2000		
19	133	ویکتور قهوه ای سوخته متفال طوسی - بتالو وک ...	353	2000	1886.0	
16	126	اینکا قرمز جودون خود رنگ نود مات	458	2000		
15	131	آر 83 کرمر بز جودون نسکافه ای - بتالو	459	1000		
16	125	اینکا طوسی جودون خود رنگ نود مات	303	2000		
20	134	کاونتری مشکلی جودون خود رنگ هفتاد مات	460	4000	5160.0	
22	136	اینکا مشکلی جودون خود رنگ نود مات	360	6000	1758.0	
22	137	دراگون قهوه ای سیر ناتون مشکلی - الفا کوت	220	6000	5419.0	
			81000			

از 14 از 2 رکورد 29

تصویر شماره (8) گزارش سفارشات ثبت شده فعال و غیر فعال

اروم افزار هوشمند برنامه ریزی خط تولید و مدیریت انبار

گزارش سفارشات ثبت شده

اطلاعات: از تاریخ: 1392/01/01 تا تاریخ: 1392/10/17

عملیات: جدید، جستجو، بیش نمایش، چاپ، اکسل، ذخیره فرمت گزارش، بازگردانی فرمت گزارش

نوع چاپ: طولی (Portrait)، عرضی (Landscape)

برای حذف ستون از جدول، ستون مورد نظر را به این قسمت کشیده و رها کنید

نام مشتری: سیرالی کالیبه

نتیجه گزارش

برای گروه بندی هر یک از فیلدهای ستون را کشیده و در این محل رها کنید

مجموع	نام محصول	مقدار سفارش	کد سفارش خط تولید	تاریخ ثبت سفارش	تاریخ انقضای سفارش	توضیحات
319	آر 83 مشکلی جودون نسکافه ای - بتالو	3000	102	1392/09/30	1392/10/10	
449	اینکا قهوه ای روشنی جودون خود رنگ نود مات	2000	108	1392/10/01	1392/10/10	
296	هرمز قرمز جودون خود رنگ - الفا کوت	1000	103	1392/09/30	1392/10/15	
221	باقی مشکلی ناتون مشکلی - الفا کوت	2000	115	1392/10/04	1392/10/15	
200	کاونتری مشکلی جودون خود رنگ نود نیمه مات	100	154	1392/10/16	1392/10/16	
456	باقی قهوه ای سیر ناتون مشکلی - الفا کوت	4000	121	1392/10/07	1392/10/17	
220	دراگون قهوه ای سیر ناتون مشکلی - الفا کوت	4000	128	1392/10/07	1392/10/17	
308	اینکا مشکلی جودون نسکافه ای نود مات	2000	129	1392/10/07	1392/10/17	1000 متر به
130	لاما مشکلی جودون نسکافه ای نود مات	2000	130	1392/10/07	1392/10/17	400 متر به
319	آر 83 مشکلی جودون نسکافه ای - بتالو	2000	135	1392/10/09	1392/10/19	تولید میخ
2000	ویکتور سفید متفال سفید - بتالو	2000	132	1392/10/07	1392/10/20	
2000	ویکتور قهوه ای سوخته متفال طوسی - بتالو وک ...	2000	133	1392/10/07	1392/10/20	
2000	اینکا قرمز جودون خود رنگ نود مات	2000	126	1392/10/07	1392/10/25	
1000	آر 83 کرمر بز جودون نسکافه ای - بتالو	1000	131	1392/10/07	1392/10/25	
2000	اینکا طوسی جودون خود رنگ نود مات	2000	125	1392/10/07	1392/10/27	
4000	کاونتری مشکلی جودون خود رنگ هفتاد مات	4000	134	1392/10/08	1392/10/28	
6000	اینکا مشکلی جودون خود رنگ نود مات	6000	136	1392/10/09	1392/10/30	اولویت 1
6000	دراگون قهوه ای سیر ناتون مشکلی - الفا کوت	6000	137	1392/10/09	1392/10/30	اولویت 2
2000	اینکا قهوه ای سیر جودون خود رنگ نود مات	2000	138	1392/10/09	1392/10/30	اولویت 3
			94100			

از 14 از 36 رکورد 1

و سایر فرم های مربوط به سفارشات که در جهت مدیریت و بهبود در تولید طراحی و اجرا گردیده.

• زیر سیستم مدیریت و ردیابی خط تولید

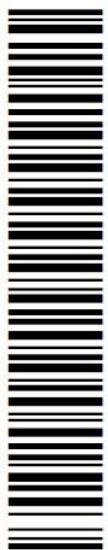

این قسمت از نرم افزار به تفکیک هر ایستگاه کار میکند و محصول نیسمه ساخته در هر ایستگاه شماره شناسایی (سریال) گرفته و قابلیت ردیابی در همه ایستگاه ها را به تفکیک پارمتر های تاثیر گذار خط را دارد.

این ایستگاه ها بطور خودکار با مکانیزه ترین سیستم های بروز دنیا مدیریت میگردند و کاربر خط هیچ دخالتی در امر تولید و وارد کردن داده ها به سیستم را ندارد به اینصورت که پارامتر های اساسی وزن و مترایژ ورودی را از ترازو هایی که فقط به خاطر این موضوع ها طراحی شده اند میگیرد و با استفاده از پورت سریال وارد نرم افزار میگردد.

تصویر شماره (9) ایستگاه اول تولید

The screenshot displays the 'ایستگاه ته خط تولید' (Production Line Station) software interface. The window title is 'نرم افزار هوشمند برنامه ریزی خط تولید و مدیریت ابزار'. The interface includes a sidebar with navigation options like 'عملیات', 'مواد و قطعات', and 'تولید'. The main area shows a 'سفارش' (Order) section with fields for 'کد سفارش' (Order Code) containing 'C', 'کد محصول' (Product Code), and 'نام محصول' (Product Name). Below this are two large digital displays: 'وزن' (Weight) showing '0.0' and 'مترایژ' (Meters) showing '0'. At the bottom, there is a 'چاپ مجدد از سریال' (Reprint from Serial) section with a 'چاپ مجدد' (Reprint) button and a 'Print' button.

تصویر شماره (10) لیبل تولید شده در این خط

ایستگاه ته خط تولید	
	کد سفارش : ۱۳۶
	شماره سریال خط : ۱۹۲۱۰۱۶۰۰۰۰۰۲
	کد محصول : ۳۶۰
	نام محصول : اینکا مشکی جودون خود رنگ نود مات
کابر خط : محمد ممقانیان	
	

یک شماره شناسایی یونیک برای این کد سفارش و این کد محصول تولید و به محصول نیمه ساخته در قالب کاغذ A6 یا لیبل پشت برچسب دار الصاق میگردد.

کارت اندازه گیری حرکت پارچه بر روی دستگاه رول کن و طاقه پیچ جهت اندازه گیری دقیق طول پارچه رول شده با دقت یک سانتیمتر



- اولین نمونه کارت کنترلی در داخل ایران
- قابلیت اندازه گیری در هر دو جهت جلو رفت و عقب گرد پارچه به صورت افزایش و کاهش مقدار اندازه گیری شده .

- قابلیت ارتباط با انواع کامپیوترهای صنعتی ، رومیزی از طریق درگاه PCI
- دارای درایور مخصوص برای تمامی ویندوزهای موجود

- ارتباط همزمان با ترازو و ارسال اطلاعات وزن و طول به کامپیوتر به شکل بلادرنگ
- ارتباط مستقیم درون نرم افزارهای لیبلینگ
- نصب و راه اندازی آسان بدون هرگونه سخت افزار اضافی و قابل نصب بر روی انواع دستگاههای تولید داخل و وارداتی (ATF , Aceli) با هر نوع سرعت رول کنی مختلف
- تامین برق سنسور از پاور کامپیوتر
- ورودی های ایزوله شده برای ارتباط با سنسور
- ارتباط با انواع سنسورهای انکودر افزایشی جهت تشخیص حرکت پارچه
- وجود حافظه داخلی جهت ذخیره کردن آخرین مقدار اندازه گیری شده در صورت قطع برق
- بدون نیاز به دخالت اپراتور دستگاه
- توان کار در محیطهای صنعتی با نویز بالا
- پشتیبانی :

تمامی مراحل طراحی و تولید این محصول در داخل ایران انجام گرفته و پشتیبانی صد در صد این محصول تضمین می گردد .

و دیگر ایستگاه ها که کار مربوط به خودشان را جهت تولید محصول بر روی محصول نیمه ساخته انجام می دهند تا در نهایت محصول واقعی به ایستگاه بسته بندی جهت خورد شدن برسد و بعد از لیبل خوردن رسید انبار محصول گردد

تصویر شماره (11) ایستگاه بسته بندی

تصویر شماره (12) لیبل محصول نهایی جهت شناسه دار کردن محصول

- زیر سیستم مدیریت و ثبت محصول و مواد اولیه
 - ✓ تعریف انواع گروه کاربری و مدیریت کاربران بر اساس سطح دسترسی گوناگون
 - ✓ تعریف انواع ویژگی های محصول
 - ✓ تعریف محصول با استفاده از ویژگی های ثبت شده در نرم افزار
 - ✓ تعریف سطوح مواد اولیه
 - ✓ تعریف مواد اولیه و قطعات بر اساس سطوح ثبت شده در نرم افزار
 - ✓ تعریف مشتریان و حساب ها بصورت خرید و و فروش

تصویر شماره (13) تعریف محصول

اطلاعات

کد مجازی محصول: 200

نام مجازی محصول: کاونتری مشکی جودون 090

وضعیت: فعال

عملیات: جدید، ذخیره، ویرایش، حذف، اکسل

نوع جاب:

کد	نام
1	نیمه مات
2	بنالو
3	نیمه براق
4	الفا کوب
5	سوپر مات
6	مات

صناعت:

کد	نام
90	نود
99	-
70	هفتاد
22	دو بیست
95	نود پنج
11	یگ فیل

نوع پارچه:

کد	نام
1	جودون خود رنگ
2	نانون سفید
3	جودون نسکافه ای
4	نانون مشکی
5	پلی استر
6	تریکو

رنگ:

کد	نام
1	مشکی
2	سفید
3	کرمر بز
4	کرمر
5	قهوه ای سبز
6	کرمر جاکلی

طرح:

کد	نام
1	اینگا
2	کاونتری
3	درآگون
4	پانچی ریز
5	هرمز
6	پیزا

اطلاعات محصول

شناسه جدول	کد مجازی	نام مجازی محصول	طرح	رنگ	نوع پارچه	صناعت	نوع جاب	وضعیت
180	75	کاونتری مشکی تر...	کاونتری	مشکی	تریکو	هفتاد	نیمه مات	✓
181	20	کاونتری مشکی جو...	کاونتری	مشکی	جودون خود رنگ	هفتاد	نیمه براق	✓
182	280	کاونتری مشکی جو...	کاونتری	مشکی	جودون خود رنگ	هفتاد	مات	✓
183	16	کاونتری مشکی جو...	کاونتری	مشکی	جودون خود رنگ	نود	نیمه مات	✓
184	107	کاونتری مشکی جو...	کاونتری	مشکی	جودون خود رنگ	یک فیل	نیمه مات	✓
185	72	کاونتری مشکی جو...	کاونتری	مشکی	جودون خود رنگ	هفتاد	نیمه مات	✓
186	216	لاما آبی جودون 090	لاما	آبی	جودون خود رنگ	نود	نیمه براق	✓
187	234	لاما اخرایی جودون ...	لاما	اخرایی	جودون خود رنگ	نود	نیمه براق	✓
188	226	لاما سبز جودون 090	لاما	سبز	جودون خود رنگ	نود	نیمه براق	✓

• زیر سیستم مدیریت و چاپ کالیته با قابلیت ردیابی

چاپ و مدیریت گروهی کالیته بر اساس قاب و برگ های مربوط به کالیته با سریال های تولیدی برای هر محصول

تصویر شماره (14) نمونه کالیته و کدینگ



تصویر شماره (15) نمونه کالیته و کدینگ



• زیر سیستم انبار مواد اولیه و قطعات

این زیر سیستم کار مدیریت مواد اولیه ورودی به انبار را دارد و شناسه دار کردن مواد اولیه ورودی در خط قابل ردیابی می باشد و دارای مزایای بی شماری هست که عمده مزیت آن تعیین دقیق و آنلاین موجودی انبار موارد اولیه و قطعات است و چون از شیوه بسیار پیشرفته بچی سریالی و بچی مقداری طبیعت می کند موجودی بسیار دقیقی را ارائه می دهد این شیوه انبار داری کاملا منحصر به فرد بود و از دیگر قابلیت این نرم افزار دو واحدی بودن آن می باشد که در این صنعت یکی از ملزومات کار بشمار می آید.

تصویر شماره (16) گزارش موجودی انبار مواد و قطعات

نام مواد/قطعات	موجودی در واحد اصلی	واحد اصلی	موجودی در واحد فرعی	واحد فرعی	سطح اول	سطح دوم
روغن دگ او بی	5461.000	کیلو-خالص	0.000	کیلو-خالص	روغن	دگ او بی
بارچه جودون نسکافه ای 9 متر یک کیلو ...	4850.000	متر طول	518.000	کیلو-خالص	بارچه	جودون
بی وک سی ارنود 7244 آن -	4125.000	کیلو-خالص	165.000	کیسه	بی وک سی	ارنود
بارچه فوتر طوسی - شهریار	3989.000	متر طول	0.000	کیلو-خالص	بارچه	فوتر
کرینات سفید 1500 ایرانی	3375.000	کیلو-خالص	135.000	کیسه	کرینات	سفید
بارچه تریکو دودی - صافی	2348.000	متر طول	262.000	کیلو-خالص	بارچه	تریکو
بارچه جودون مشکلی - شریفی	1950.000	متر طول	257.000	کیلو-خالص	بارچه	جودون
روغن کمکی	1851.000	کیلو-خالص	0.000	کیلو-خالص	روغن	کمکی
مشماء شبرینگ	1573.000	کیلو-خالص	2.000	رون	مشماء	شبرینگ
لوله مقوایی سبک	1200.000	عدد	40.000	عدد	لوله مقوایی	سبک
روغن گاروبیل	1000.000	لیتر	0.000	لیتر	روغن	گاروبیل
کاغذ صنعتی فاونی ارنو مات بی وک سر...	578.000	کیلو-خالص	4.000	رون	کاغذ صنعتی	فاونی
کاغذ صنعتی فاونی الفا کوت صاف	558.000	کیلو-خالص	9.000	رون	کاغذ صنعتی	فاونی
کاغذ صنعتی فاونی اج جی صاف	544.000	کیلو-خالص	1.000	رون	کاغذ صنعتی	فاونی
شیمیائی تیتان کا ا صد کره ای	525.000	کیلو-خالص	21.000	کیسه	شیمیائی	تیتان
کاغذ صنعتی فاونی مات بتالو صاف	512.000	کیلو-خالص	1.000	رون	کاغذ صنعتی	فاونی
کاغذ صنعتی فاونی کاونتری نیمه براف ...	500.000	کیلو-خالص	1.000	رون	کاغذ صنعتی	فاونی
شیمیائی فوکو ای سی شفت هشار چین	475.000	کیلو-خالص	19.000	کارتن	شیمیائی	فوکو
کاغذ صنعتی آرچو ویگنر اینکا مات کد 450	445.000	کیلو-خالص	1.000	رون	کاغذ صنعتی	آرچو ویگنر
بارچه نانون سفید یک متر طول 120 گرم...	400.000	متر طول	76.800	کیلو-خالص	بارچه	نانون
رنگ خط تولید فریزر ان بی اس کره ای	360.000	کیلو-خالص	36.000	کیسه	رنگ	خط تولید
شیمیائی اکسید روی - رنگینه پارس	325.000	کیلو-خالص	13.000	کیسه	شیمیائی	اکسید روی

دو واحدی بودن هر مواد اولیه در سیستم بچی سریالی به شیوه دقیق حتی در ردیابی و موجودی گیری انواع روغن های صنعتی موجود در انبار کاربرد دارد و در موقع استفاده هرگونه مشکل دار بودن مواد به راحتی قابل شناسایی می باشد و می توان به این شیوه به تامین کننده مورد نظر که از کدینگ کالا شناسایی شده است مرجوع نمود.

این شیوه انبار داری و مدیریت انبار انبار گردانی را بسیار راحت نموده و در هر لحظه به سادگی می توان به انبار رجوع کرد و موجودی اصلی را از انبار استعلام نمود.

• زیر سیستم انبار گردانی

انبار گردانی این سیستم بصورت خودکار بوده و بسته به هر انبار راهکار خود را ارائه می دهد بطور مثال انبار محصول بصورت سریالی شمارش میگردد و مغایرت آنی مشخص میگردد، سرعت انبار گردانی بسیار بالا بوده و بجای چندین شمارش در سیستم های انبار گردانی با شمارش اول همه مغایرت ها مشخص شده و حتی می توان اطلاعاتی از قبیل از کدام تاریخ تولید، کد سفارش تولید، مشتری، کد کالیته، تاریخ ارائه به تولید و چندین گزارش کاربردی

تصویر شماره (17) ثبت انبار گردانی

• زیر سیستم کنترل کاغذ های صنعتی

یکی از قابلیت های ویژه این نرم افزار سیستماتیک کردن موارد مصرفی و مهم کارخانه بخصوص کاغذهای صنعتی می باشد که توسط این زیر سیستم در نرم افزار ثبت و قابلیت ردیابی پیدا می کند.

و در هر سری بازبینی کاغذ و ثبت اطلاعات اتلاف کاغذ و در کل گزارش کارایی کاغذ های استفاده شده در خط تولید را در آورد و نسبت به آن راندمان تولید و استفاده از این کاغذ ها را بهبود بخشید و عمر کاغذ را در چرخه تولید مشخص کرد.

تصویر شماره(18) ثبت و بازبینی کاغذ صنعتی

اطلاعات

نام کاغذ :
بارکد کاغذ ابزار مواد اولیه :
کد کاغذ :
توضیحات :

عملیات

جدید
ثبت
ویرایش
حذف

لیست کاغذ های ثبت شده

شناسه جدول	نام کاغذ	بارکد ابزار مواد	کد سازنده کاغذ	هزار	تاریخ ثبت	توضیحات
۱	کاغذ صنعتی فاویسی مات پتالو صاف	۹۲۰۷۲۲۱۶۵۱۰۰۱	۹۲۰۷۲۲۱۶۵۱۰۰۱	۲۰۰۰	۱۳۹۲/۱/۰۳	موردی نداشت
۲	کاغذ صنعتی فاویسی مات پتالو صاف	۹۲۰۷۲۲۱۶۵۱۰۰۱	۹۲۰۷۲۲۱۶۵۱۰۰۱	۱۹۸۰	۱۳۹۲/۱/۰۳	

نرم افزار سفارشی شرکت محمد ممقانیان

و بسیاری از امکانات و ابزار های کنترلی دیگر جهت بهبود و تسریع در انجام عملیات و کنترل برنامه بکار گرفته شده است.

محمد ممقانیان

زمستان 92