



**RASAM**  
ENTERPRISE RESOURCE PLANNING



کاتالوگ تخصصی

## ماژول نت و کالیبراسیون

تضمین استمرار تولید و پایش دقت ابزارهای سنجش

[www.RasamERP.com](http://www.RasamERP.com)



سیستم نگهداری و تعمیرات مجموعه‌ای از فعالیت‌ها شامل عملیات سرویس و نگهداری دستگاه‌ها و تجهیزات و سایر اموال سازمان را مدیریت می‌کند. امروزه سطوح مختلفی از نگهداری و تعمیرات، شامل تعمیرات اضطراری (EM)، نت پیشگیرانه (PM)، نت پیشبینانه (PdM) و نت اصلاحی (CM)، مطرح می‌شود. تعمیرات پس از خرابی تجهیزات، علاوه بر تأمین هزینه‌های تعمیرات، باعث کاهش عمر مفید و کاهش تولیدات این تجهیزات می‌شود. طبق استاندارد ملی ایران کالیبراسیون عبارت است از مقایسه یک دستگاه اندازه‌گیری با یک استاندارد و تعیین میزان خطای این وسیله نسبت به آن و در صورت لزوم تنظیم کالیبراسیون تجهیزات در مقایسه با استانداردهای مربوطه است.

کالیبراسیون به زبان ساده به معنی اندازه‌گیری و صحت وسیله اندازه‌گیری در مطابقت با مرجع تأیید شده، می‌باشد. با توجه به اینکه دستیابی به کیفیت برتر و انجام آزمایش‌های دقیق از طریق انجام آزمون‌ها و اندازه‌گیری‌های مطمئن صورت می‌گیرد لذا انجام فرایند کالیبراسیون در تجهیزات ثابت، تجهیزات آزمایشگاهی و پزشکی اهمیت ویژه‌ای پیدا می‌کند.

### قابلیت‌های عمده

- امکان تعریف مکان تجهیزات
- امکان تعریف درخت تجهیزات
- ثبت حواله انبار در دستور کار
- امکان تعریف شرایط کالیبراسیون
- امکان تعریف شناسنامه تجهیزات
- امکان برآورد هزینه هر دستور کار
- امکان تعریف مشخصه‌های تجهیزات
- نشان دادن BOM در شناسنامه تجهیزات
- امکان تعریف آزمایشگاه‌های کالیبراسیون
- تعریف دستور کار با فرآیند گردشی اختصاصی
- امکان تعریف وضعیت و نوع نگهداری تجهیزات
- امکان ثبت پروژه در برنامه ریزی نگهداری تعمیرات
- امکان ثبت گزارش کار جهت برآورد هزینه دستور کار
- امکان ثبت دستورالعمل‌ها و نکات ایمنی به صورت درختواره
- امکان ثبت فایل‌ها و پیوست کردن آن به سریال تجهیزات
- امکان تعریف کارگاه‌های مختلف برای استفاده از تجهیزات
- امکان محدود کردن تجهیزات به سایت‌ها و تخصیص سایت‌ها به چارت سازمانی
- کنترل (ریالی / تعدادی) خرید برای نگهداری تعمیرات با توجه به درخت محصول
- امکان ثبت نتایج و تحلیل نتایج (میانگین و درصد خطا و رنج‌های مختلف محاسبه مشخصات) در کالیبراسیون
- امکان تعریف نگهداری و تعمیرات پیشگیرانه به صورت دوره‌ها در زمان‌های مختلف روزانه، هفتگی، ماهانه و... و بر اساس رخداد

### گزارشات



- گزارش درخت چارت سازمانی-سایت-سریال (مکان یابی هر سریال)
- گزارش لیست خرابی‌ها و رخدادهای تجهیزات
- گزارش لیست برنامه ریزی‌های نت پیشگیرانه
- گزارش کالیبراسیون‌های هر تجهیز
- گزارش لیست شناسنامه تجهیزات
- گزارش لیست دستور کارها



## ارتباط با سایر سیستم ها



ثبت گزارش کار در  
دستور کار

کنترل پروژه



ثبت نت به عنوان برنامه  
تعمیراتی

برنامه و بودجه



ثبت حواله های مصرفی  
دستور کار جهت تعمیرات  
تجهیزات

انبار



امکان دسترسی به  
مشخصه های کدینگ  
اقلام تجهیزات

کدینگ اقلام



ثبت درخواست خرید از  
فرم دستور کار

بازرگانی



## رسام، زیرساخت یکپارچه مدیریت سازمان‌های رو به رشد ERP

نرم‌افزار برنامه‌ریزی منابع سازمانی (ERP) رسام، فراتر از یک ابزار نرم‌افزاری، یک بستر مدیریتی دانش‌بنیان است که برای یکپارچه‌سازی تمام فرآیندهای کسب‌وکار شما طراحی شده است. ما در رسام، داده‌های پراکنده سازمان شما را به دانش تصمیم‌گیری تبدیل می‌کنیم تا بتوانید سریع‌تر، دقیق‌تر و هوشمندتر عمل کنید.

### هوش مدیریتی



تبدیل داده به بینش. داشبوردهای مدیریتی و گزارش‌های تحلیلی در لحظه (Real-time) نبض سازمان را در اختیار مدیران ارشد قرار می‌دهد تا پیش‌دستانه تصمیم بگیرند.

### تکنولوژی مقیاس‌پذیر



طراحی شده برای رشد. معماری مدرن رسام به شما اطمینان می‌دهد که با توسعه سازمان و افزایش حجم داده‌ها، سیستم همچنان چابک و پاسخگو باقی می‌ماند.

### یکپارچگی حقیقی



در اکوسیستم رسام، تمام واحدها با یک زبان مشترک صحبت می‌کنند و تغییر در یک بخش بلافاصله در کل سیستم منعکس می‌شود.

## پوشش کامل زنجیره ارزش سازمان شما

- مدیریت مالی
- مدیریت بازرگانی
- مدیریت سرمایه انسانی
- مدیریت تولید و عملیات
- مدیریت زنجیره تأمین و لجستیک
- مدیریت فروش و ارتباط با مشتری

 (021) 91305192

 09124884328

 [info@rasamerp.com](mailto:info@rasamerp.com)

 [www.rasamerp.com](http://www.rasamerp.com)