

# مَهفا

مهندسی همگام فناوری ایرانیان

شرکت مهندسی همگام فناوری ایرانیان(مهفا) با دو دهه سابقه و تجربه در زمینه تولید نرم‌افزار های یکپارچه اطلاعات مدیریت و با حضور در نقاط جغرافیایی مختلف کشور توانسته است گامهای موثری را در راستای ارتقاء سطح کیفی و دانش فنی موسسات و مجموعه‌های اداری، بازرگانی، صنعتی و خدماتی بردارد و هم‌اکنون این افتخار را دارد که با پشتوانه این تجربه گرانبها پیشگام در ارائه خدمت‌رسانی در زمینه اطلاعات مدیریت مالی و اداری به تمامی مجموعه‌های خرد و کلان کشور باشد. این شرکت با همکاری کادری متخصص و مجرب به تحلیل و تولید سیستم‌های کاربردی پرداخته و با اتکا به تجارب سیستماتیک در حوزه نرم‌افزار و مدیریت مالی، پروژه های اطلاعات مدیریت صنایع مختلف را به انجام میرساند. مجموعه نرم‌افزارهای این شرکت بصورت یکپارچه سامان یافته است که این رویکرد موجبات افزایش کارآیی و سطح بهره‌وری آن را فراهم آورده و به سهولت کاربر را ظرف مدت کوتاهی در راستای طبقه‌بندی اطلاعات موجود در آن قرار میدهد.

MAHFA Software , Made Simple

# راهکارهای صنعتی

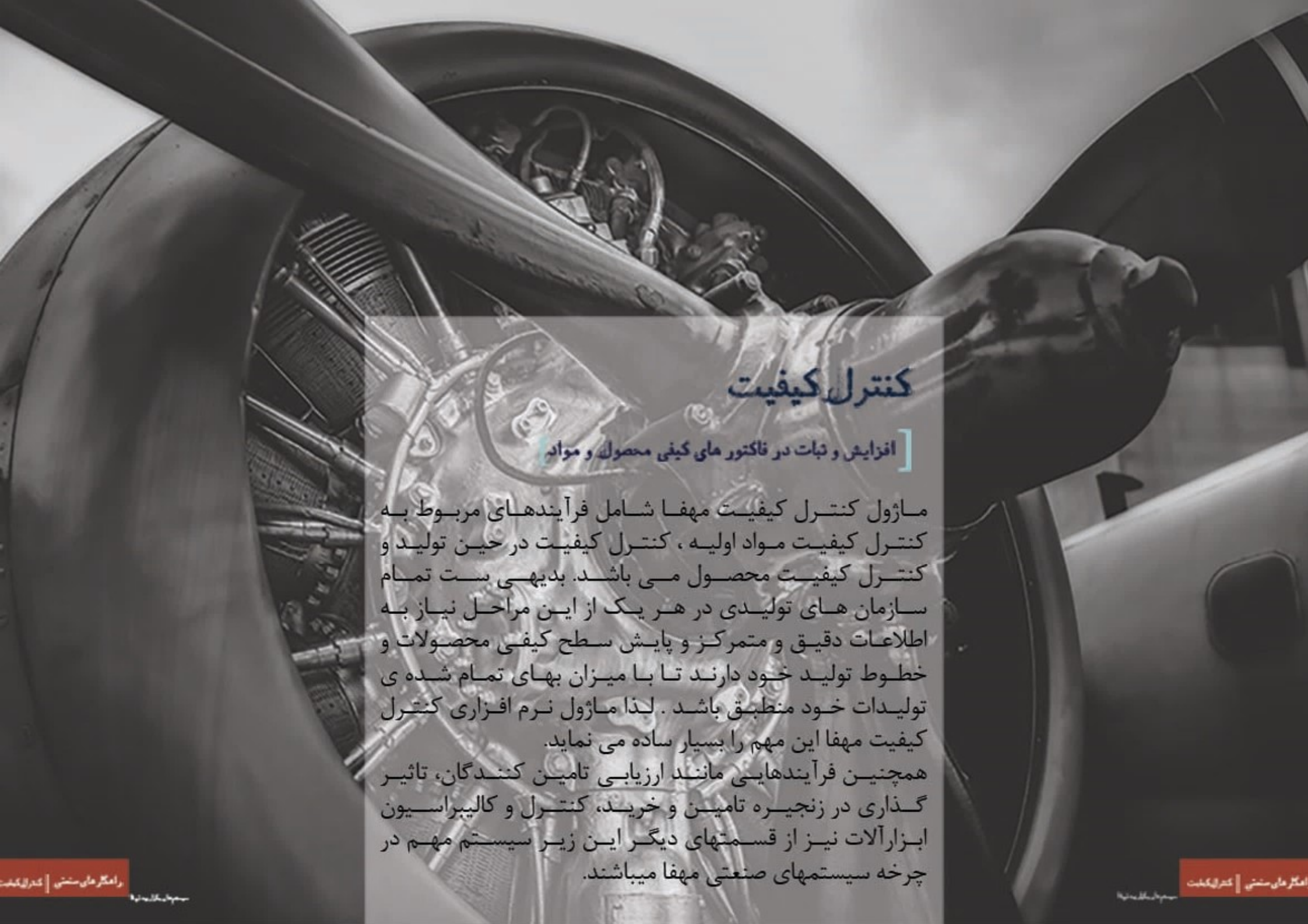
**بیشترین بهره وری برای تولید با کمترین هزینه ...**

راهکارهـای صنعتـی مهفـا ، شـامل زیـر سیسـتم هایـی اسـت مربـوط بـه شـرکت هایـی کـه در حـوزه ی تولیـد فعـال مـی باشـند. ایـن نـرم افـزار هـا بصـورت یکپارچـه بـا زیـر سیسـتم هـای مالـی و بازرگانـی ، بـا متمرکـز نمـودن اطلاعـات در کلیـه ی فرآینـد هـای تولیـد ، برنامـه ریـزی مـواد، کنتـرل تولیـد ، تعمیـر و نگهـداری(PM)، مدیریـت زنجیـره تامیـن و البتـه سیسـتم جامع کنترل کیفیـت (QC) ؛ باعـث افزایش بهره وری انسـانی و همچنیـن منابـع ماشـین آلات و مـواد اولیـه آن سـازمان مـی شـوند . نگهـداری و مدیریـت ایـن اطلاعـات ضمـن بالابـردن سـطح کیفـی تولیـدات بـا کمتریـن هزینـه و بـه حداقـل رسـاندن نیـروی انسـانی باعـث مـی شـود پیـش بینـی و مدیریـت دقیـق تـری از کلیـه ی فرآینـد هـای تولیـد داشته باشیم ...

# امکانات کلی سیستمها

- تحت تمامی سیستم عامل های Windows
- پیاده سازی شده در محیط .NET
- دارای معماری چندلایه (Ntires)
- طراحی شده بر اساس ERP
- امکان ثبت اطلاعات بصورت چند شرکتی
- امکان گزارشگیری مقایسه ای و ترکیبی بین شرکت ها
- تحت شبکه های Lan و Wan با امنیت بالا
- کنسول جداگانه برای امنیت اطلاعات
- قابلیت پیاده سازی با هر نوع بانک اطلاعاتی (بصورت پیش فرض آخرین نسخه SQL Server)
- امکان ثبت و کنترل اطلاعات از راه دور به صورت (Online Remoting)
- پشتیبانی سیستم به صورت Online و لحظه ایی





# کنترل کیفیت

## افزایش و ثبات در فاکتور های کیفی محصول و مواد

ماژول کنترل کیفیت مهفا شامل فرآیندهای مربوط به کنترل کیفیت مواد اولیه ، کنترل کیفیت در حین تولید و کنترل کیفیت محصول می باشد. بدیهی ست تمام سازمان های تولیدی در هر یک از این مراحل نیاز به اطلاعات دقیق و متمرکز و پایش سطح کیفی محصولات و خطوط تولید خود دارند تا با میزان بهای تمام شده ی تولیدات خود منطبق باشد . لذا ماژول نرم افزاری کنترل کیفیت مهفا این مهم را بسیار ساده می نماید.

همچنین فرآیندهایی مانند ارزیابی تامین کنندگان، تاثیر گذاری در زنجیره تامین و خرید، کنترل و کالیبراسیون ابزارآلات نیز از قسمتهای دیگر این زیر سیستم مهم در چرخه سیستمهای صنعتی مهفا میباشند.

# برخی امکانات

- ثبت و معرفی پارامترهای کنترلی بصورت درختواره ایی در دو حالت بازه ایی و مقایسه ایی
- ثبت انواع کنترل مورد استفاده در کنترل کیفیت مواد و محصول، بصورت درختواره ایی
- ثبت اولیه علتهای عدم انطباق جهت استفاده در فرمهای کنترل کیفیت
- ثبت ابزار آلات (قابل ارتباط با سیستمهای اموال و انبار مهفا) و همچنین انواع کنترلی که ابزار آلات فوق انجام خواهند داد
- امکان ثبت تاریخچه کالیبراسیون با ثبت اطلاعات ابزار، تاریخ، تاریخ انجام بعدی، تاریخ اعتبار، شرح و توضیحات، نتیجه، محل انجام عملیات کالیبره و ...
- امکان آلارم دهی به کاربران مشخص شده برای کالیبراسیون
- ثبت و معرفی استانداردهای کنترلی بر روی کالاها، جهت استفاده پیش فرض در فرمهای کنترل کیفیت
- ثبت اخطارات برای راننده ها و پیمانکاران.
- امکان صدور سند کیفیت بر اساس رسید موقت کالا در انبار جهت بازرسی و آزمایش کالا
- امکان صدور سند برگشت کالای نامنطبق در سیستم تدارکات بر اساس برگه رد کیفی کالا و بازگرداندن کالا به تأمین‌کننده
- امکان صدور سند کیفیت بر اساس برگه کار تولید، برای بازرسی و کنترل نیمه ساخته‌ها و محصولات در جریان فرایند تولید
- امکان اندازه‌گیری و ثبت پارامترهای مهم محیط تولید یا آزمایشگاه مانند درجه حرارت و رطوبت
- امکان صدور سند کیفیت بر اساس نتایج ثبت‌شده و تأیید یا رد شرایط محیطی
- امکان ثبت رسید خرید کالا بر اساس برگه تأیید کنترل کیفی کالا (تاییدیه خرید ، اتصال به انبار مهفا)
- امکان ثبت عملکرد تولید بر اساس برگه تأیید یا رد کنترل کیفی کالا.
- ثبت نمرات کیفی تامین کنندگان در ارتباط با سیستم تدارکات و خرید مهفا
- اعلام پیشنهاد بهترین تامین کننده براساس نمرات کیفی جهت خرید یک کالا توسط سیستم و ارتباط آن با سیستم تدارکات و خرید مهفا
- ثبت تایم شیت پرسنل و اپراتورها (قابل ارتباط به سیستم کنترل تولید مهفا)
- ثبت تذکر کیفی برای پرسنل یا تامین کنندگان.
- ثبت شکایات مشتریان و ثبت اطلاعات مراحل پیگیری آنها.
- امکان ثبت موارد عدم انطباق در سیستم براساس محل رویت و انواع عدم انطباق.

# گزارشات

- گزارش کنترل کیفیت مواد اولیه با فیلترهای تجمیعی
- گزارش کنترل کیفیت محصول در چندین نوع با فیلترهای متوع
- گزارش کنترل کیفیت حین فرآیند
- گزارشات عدم انطباق به تفکیک نوع، کالا یا ایستگاه کاری، نتیجه
- گزارش تذکرهای کیفی اعمال شده در سیستم
- گزارشات نموداری کیفیت مواد اولیه و محصولات
- گزارش شکایات مشتریان بر حسب نوع شکایت، کد پیگیری شکایت، مشتری، پرسنل مسئول و ...
- گزارش کارکرد پرسنل براساس تایم شیت



**MAHFA** Advanced Software , Made Simple

Innovative Thinking

Innovative Solutions



دستت را به من بده...

www.mahfaco.com

instagram.com/mahfaco