

نرم افزار تعمیرات و نگهداری ماشین آلات رادیکال نگارش پیشرفته

با توسعه روز افزون تکنولوژی، سرمایه گذاری روی ماشین آلات بیشتر شده است، از طرفی هزینه ای که صرف خرید ماشین آلات می شود، بسیار بالا است. از اینرو لزوم نگهداری ماشین آلات و بالا بردن کارایی و بهره وری آنها امری اجتناب ناپذیر است. لذا داشتن یک نرم افزار مناسب که علاوه بر ثبت و نگهداری کلیه اطلاعات ماشین آلات و تجهیزات، قابلیت نمایش هشدارهای مربوط به آنها را نیز داشته باشد، بسیار ضروری است.

سیستم نگهداری و تعمیرات ماشین آلات پیشرفته رایان پرسیس با توجه به استاندارد های تعریف شده برای ماشین آلات و داشتن اطلاعات روزانه کارکرد آنها، قادر است در هر لحظه لیست آخرین سرویس های انجام شده، مانیتورینگ وضعیت و عملکرد ماشین آلات مستقر در پروژه ها و کارگاه ها، سوابق تعمیرات و نگهداری و هزینه های مرتبط با ماشین آلات با امکان تهیه گزارشات متنوع از آنها را در اختیار کاربر قرار دهد.

استفاده از نرم افزار نگهداری و تعمیرات ماشین آلات رایان پرسیس، باعث افزایش عمر مفید ماشین آلات می شود.

عمده ترین ویژگی ها

- قابلیت اجرا بر روی آندروید و iOS و لینوکس و سایر سیستم عامل ها
- امکان استفاده از نرم افزار در تلفن همراه، تبلت و سایر سیستم ها
- کاهش هزینه و زمان راه اندازی نرم افزار
- بی نیاز از تجهیز و نگهداری سرور برای استفاده از نرم افزار
- دسترسی در هر لحظه به اطلاعات، فارغ از محدودیت های مکانی و زمانی
- بی نیاز از پرداخت هزینه های بالا برای زیرساخت سخت افزار و خرید حق امتیاز نرم افزار
- افزایش امنیت اطلاعات به دلیل استفاده از سطوح بالای استانداردهای امنیتی
- پشتیبانگیری منظم و دورهای از اطلاعات مشتریان (Back-Up)
- بهره مندی از آخرین نسخه ی نرم افزار
- استفاده چندین شرکت بصورت همزمان (چندین شرکتی)

اطلاعات پایه و عملیات

- مدیریت شعب
- مدیریت کارگاه ها / محل استقرار
- مدیریت دپارتمان
- مدیریت پروژه ها
- مدیریت مراکز هزینه
- مدیریت انواع بیمه
- مدیریت شرکت های بیمه
- مدیریت انواع سوخت (بنزین / گازوییل / نفت / گاز / روغن)
- مدیریت مخازن سوخت / تانکر
- مدیریت شیفت های کاری
- مدیریت شرح جریمه
- مدیریت شرح های پر کاربرد (توضیحات)
- مدیریت علل تعویض قطعات
- مدیریت علل توقف (خواب) دستگاه ها
- اولویت درخواست تعمیرات
- نوع درخواست تعمیرات
- مدیریت واحد کالا
- مدیریت واحد خدمات
- ثبت و مدیریت شغل ها
- ثبت و مدیریت تخصص ها
- ثبت و مدیریت نوع گواهینامه
- ثبت و مدیریت انواع رنگ
- ثبت و مدیریت رده دستگاه (شامل سنگین / نیمه سنگین / ...)
- ثبت و مدیریت تیپ دستگاه ها (مانند D155 , ...)
- ثبت و مدیریت نوع دستگاه / کارخانه سازنده
- ثبت و مدیریت کشورهای سازنده دستگاه
- ثبت و مدیریت گروه دستگاه (کامیون لودر بلدوزر)
- مدیریت گروه های تعمیرات و نگهداری
- ثبت و مدیریت کالاها
- ثبت و مدیریت خدمات (شامل اجرت و ...)
- مدیریت گروه طرف حساب

- مدیریت گروه رانندگان / اپراتورها
- مدیریت گروه پیمانکارها
- مدیریت گروه پرسنل
- مدیریت پیمانکارها (حال پیمانکار سازمان یا چندین شخص حقیقی باشد)
- مدیریت رانندگان / اپراتورها
- مدیریت طرف حساب ها (شامل تعمیرگاه ها و مشتریان و فروشنده ها و ...)
- مدیریت پرسنل (شامل تکنسین ها و ...)
- اختصاص تخصص ها به پرسنل
- اختصاص پرسنل به گروه تعمیر و نگهداری
- مدیریت کارت سلامت رانندگان
- مدیریت ماشین آلات / دستگاه ها شامل مشخصات اصلی ماشین ، مشخصات سیستم انتقال قدرت، ترمز و فرمان ، مشخصات فنی موتور ، مشخصات شاسی و چرخ ها ، مشخصات سیستم الکترونیکی
- مدیریت ضمایم ماشین آلات / دستگاه ها
- مدیریت انتساب دستگاه به شعب و کارگاه ها / محل استقرار و به پیمانکارها (مدیریت تغییر و تحول ماشین آلات - جابه جایی دستگاه ها در بین شعب)
- مدیریت جابه جایی قطعات دستگاه ها (جابه جایی قطعات دستگاه ها همانند موتور و ...)
- مدیریت استانداردها (سرویس های دوره ای)
- مدیریت انتساب استانداردها (سرویس های دوره ای) به دستگاه ها
- مدیریت شماره ی انتظامی دستگاه
- مدیریت معاینه فنی دستگاه
- مدیریت کارت هوشمند دستگاه
- مدیریت بیمه دستگاه
- مدیریت سوابق خسارت های دریافتی از بیمه ها دستگاه
- مدیریت کارت سوخت دستگاه
- مدیریت اطلاعات گارانتی های دستگاه
- مدیریت سوانح / تصادف دستگاه
- مدیریت جرایم راهنمای و رانندگی دستگاه
- مدیریت قراردادهای دستگاه
- مدیریت سوخت دستگاه
- مدیریت روغن دستگاه
- مدیریت انواع خرابیها و کدهای Error دستگاه
- مدیریت کارکرد دستگاه

- مدیریت فاکتورهای کالاها / مواد مصرفی / اقلام قابل تعویض / خدمات برای دستگاه
- مدیریت درخواست های انجام تعمیرات دستگاه ها
- مدیریت سرویس های دوره ای انجام شده دستگاه
- ثبت اسناد ورود کالا به انبار / خروج کالا از انبار با قابلیت ثبت مبلغ همانند انبارداری

گزارشات

- گزارشات آمار و اطلاعات ماشین آلات بر اساس فیلهای ثبت شده
- گزارشات عملکرد زمانی ماشین آلات
- گزارشات خواب ماشین آلات
- گزارش علل خواب (توقف) دستگاه ها
- گزارش فواصل بین دو توقف
- گزارشات تفصیلی عملکرد زمانی ماشین آلات
- گزارشات کارکرد تفصیلی راننده
- گزارشات قراردادهای
- گزارشات نقل و انتقالات / جابجایی (دستگاه ها و قطعات)
- گزارشات بیمه نامه ها و حوادث
- گزارش سوابق بیمه نامه های ماشین آلات
- گزارش سوابق حوادث ماشین آلات
- گزارش خسارت های دریافتی از بیمه ها
- گزارشات سرویس ها دستگاه ها
- گزارشات سوابق شرح تعمیرات
- گزارشات سوابق مصرف مواد و قطعات
- گزارش سوابق سوخت
- گزارش هزینه های ماشین آلات

امکانات نرم افزار

- تعریف کاربر
- تعریف سطوح دسترسی برای هر کاربر و هر صفحه بصورت مجزا
- تنظیمات برنامه
- پشتیبان گیری و بازیابی اطلاعات
- قابلیت ثبت لوگو (آرم)، عنوان شرکت، کدپستی و ... برای هر شرکت یا شعبه
- امکان استفاده چند کاربر در یک شبکه
- ثبت اطلاعات یادآوری و نمایش آن در ابتدای برنامه
- یادآوری بیمه شخص ثالث، بدنه ریال معاینه فنی و ... ماشین آلات بر اساس تاریخ مورد نظر
- قابلیت اجرا بر روی تمامی پلتفرم ها : Windows Server، iOS، Android، Linux، Windows 7
- ،
- قابلیت نصب در ویندوز های ، Server2012، Server2008، 10، 8.1، 8، 7، Vista، Xp
- Server2016، سرورهای مجازی نظیر VM
- امکان استفاده از نرم افزار در تلفن همراه، تبلت و سایر سیستم ها