

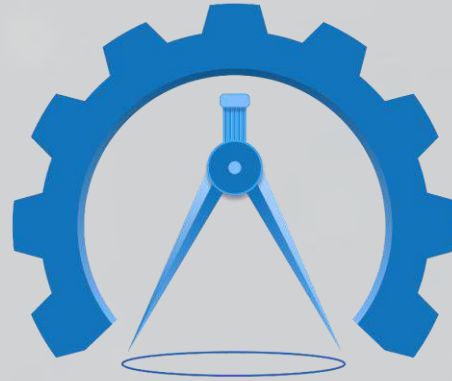
باشمعلی

سامان
سازمان های اطلاعاتی و ارتباطی



SAMAN
INFORMATION & COMMUNICATION

WWW.SAMANGROUPS.COM



PARGAR

CMMS

سیستم مدیریت نگهداری و تعمیرات

درباره ما

معرفی

شرکت سازه‌های اطلاعاتی و ارتباطی سامان در زمینه تولید نرم افزارهای تخصصی و ارائه راهکارهای خودکارسازی فرآیندها فعال است. این شرکت همواره در کنار تولید نرم افزارهای مختلف، عمده منابع خود را در زمینه پیاده‌سازی سامانه نگهداری و تعمیرات صرف نموده است. پروژه های متعدد شرکت سامان در کشور، نشان از موفقیت نرم افزار های تولیدی در صنایع مختلف می‌باشد.

درباره ما

مسیر رشد

۱۳۸۸ تولید ۳ محصول جدید در حوزه شهرداری
۱۳۸۷ تولید اولین نرم افزار تخصصی ماشین آلات
۱۳۸۴ ثبت شرکت و جذب سرمایه
۱۳۸۰ تولید اولین نرم افزار

SAMAN
INFORMATION & COMMUNICATION



سامان
سازه های اطلاعاتی و ارتباطی

تولید ۱۹ نرم افزار تخصصی ۱۴۰۱

رسیدن محصولات شرکت به ۱۰ عدد ۱۳۹۱

درباره ما

مشتریان ما

صنایع:

نظامی

نفت و گاز

برق و انرژی

معدن

عمران

آب

غذایی

کشاورزی



مشتری

از کل کشور

قرارگاه سازندگی آمل

سیم و کابل
ستاره یزد

digikala

Seda Electro Mahbod

ایران قطعه سیناپخش

بیم گشت

LL

شهرداری اصفهان

مجلس شورای اسلامی

شهرستان اراک

ae group

KHARA DEZH Co

مجموعه تولیدی تخصصی

مجموعه تولیدی تخصصی

مجموعه تولیدی تخصصی

مجموعه تولیدی تخصصی

مجموعه تولیدی تخصصی

مجموعه تولیدی تخصصی

مجموعه تولیدی تخصصی

مجموعه تولیدی تخصصی

مجموعه تولیدی تخصصی

مجموعه تولیدی تخصصی

مجموعه تولیدی تخصصی

مجموعه تولیدی تخصصی

مجموعه تولیدی تخصصی

مجموعه تولیدی تخصصی

مجموعه تولیدی تخصصی

برخی از مجوزات و افتخارات



امکانات نرم افزار CMMS پرگار نسخه ویژه تجهیزات ثابت و کارخانه جات

تجهیزات ثابت در خط تولید واحدهای صنعتی طیف وسیعی از تجهیزات و ریز تجهیزات را شامل می‌شوند. این تجهیزات عنصر اصلی در استمرار تولید کارخانجات هستند که بایستی عملکرد مستمر و با کیفیتی داشته باشند. از این رو بیشتر واحدهای صنعتی فعال از نرم افزار نگهداری تعمیرات برای مدیریت خط تولید استفاده می‌کنند. برخی از واحدهای صنعتی که به نرم افزار پرگار برای مدیریت تجهیزات خط تولید اعتماد کردند.

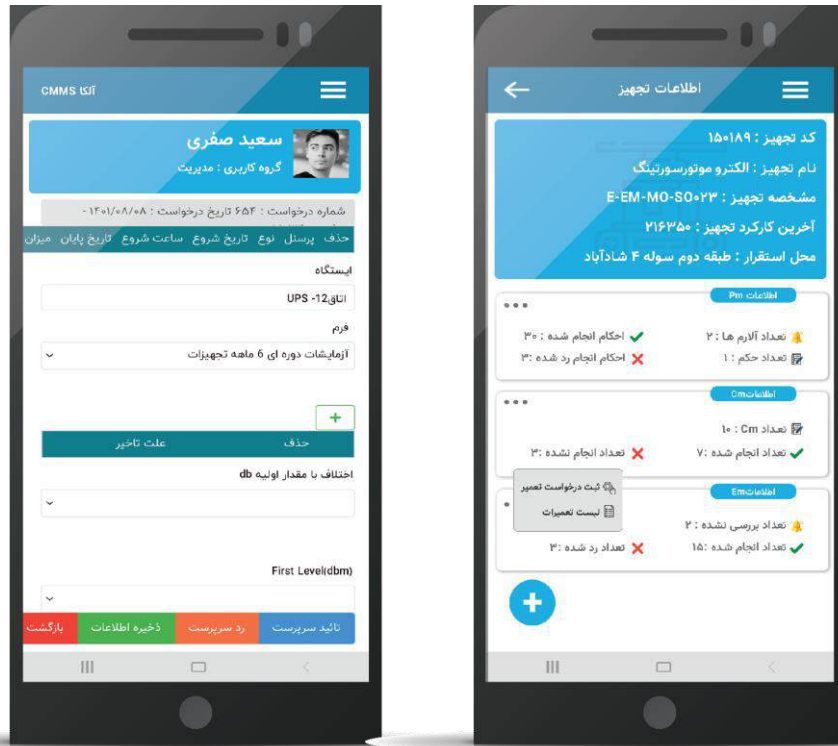


کلت

شرکت تولیدی آجرسفال

digikala

کاربرد اپلیکیشن در روند اجرایی نرم افزار پرگار

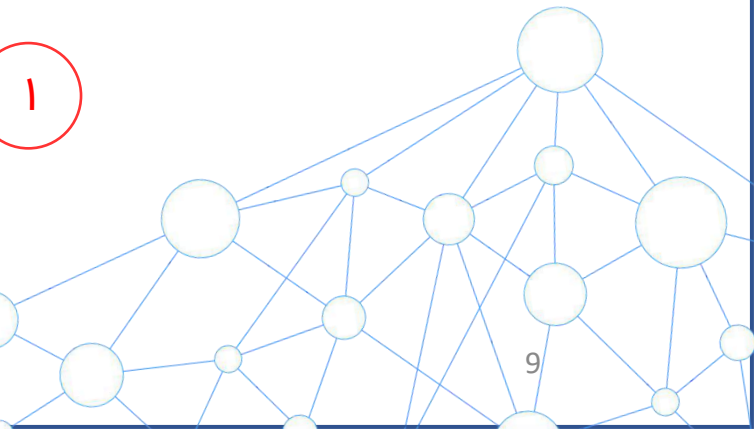


نمایش لیست تعمیرات و بازدیدهای دوره‌ای تجهیز
قابلیت ثبت اطلاعات تعمیرات و بازدیدها

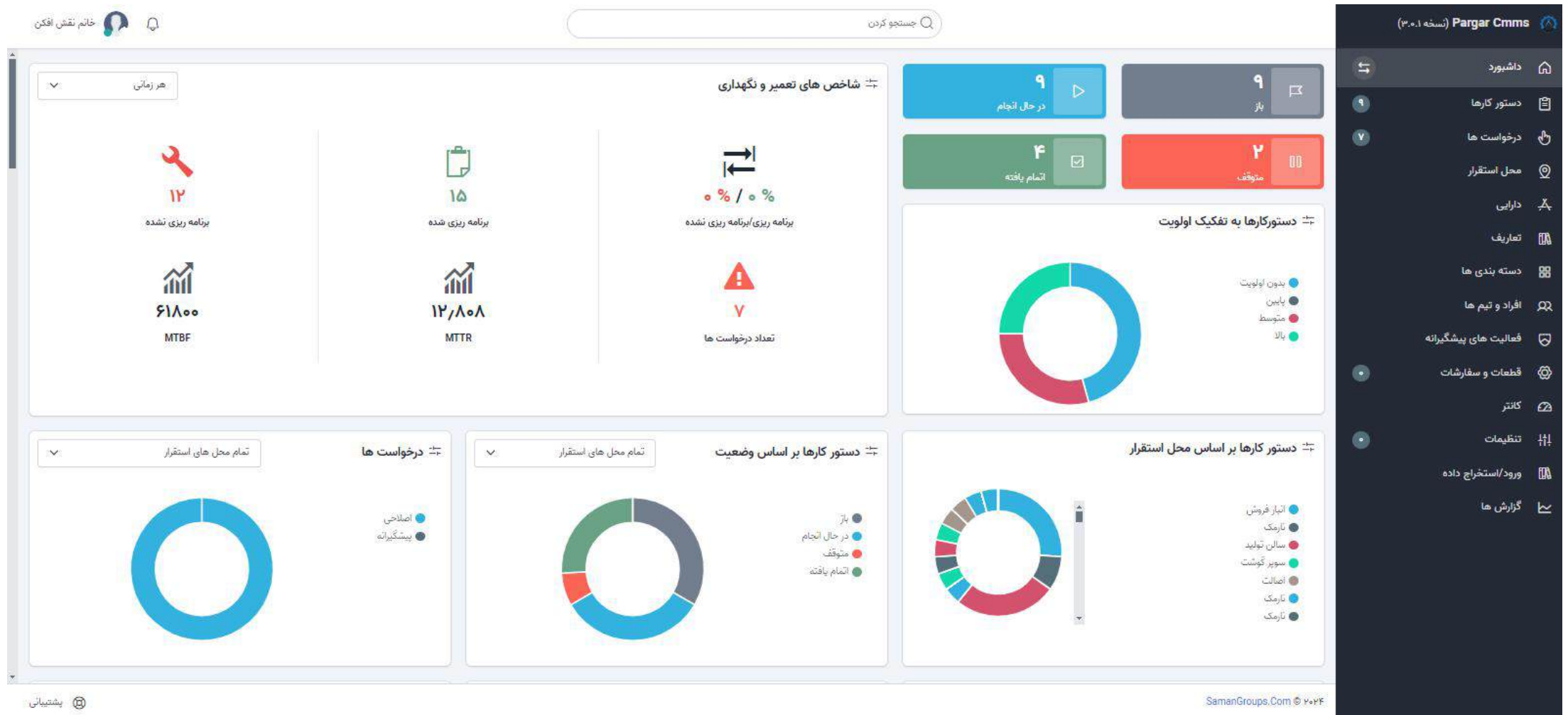
۲



اسکن QR کد ایستگاه

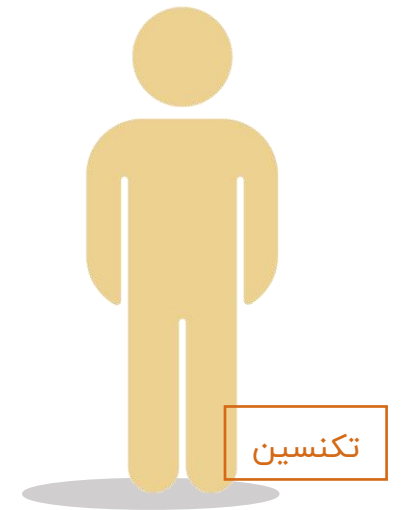


داشبورد نرم افزار نت پرگار



ثبت درخواست خرابی توسط تکنسین

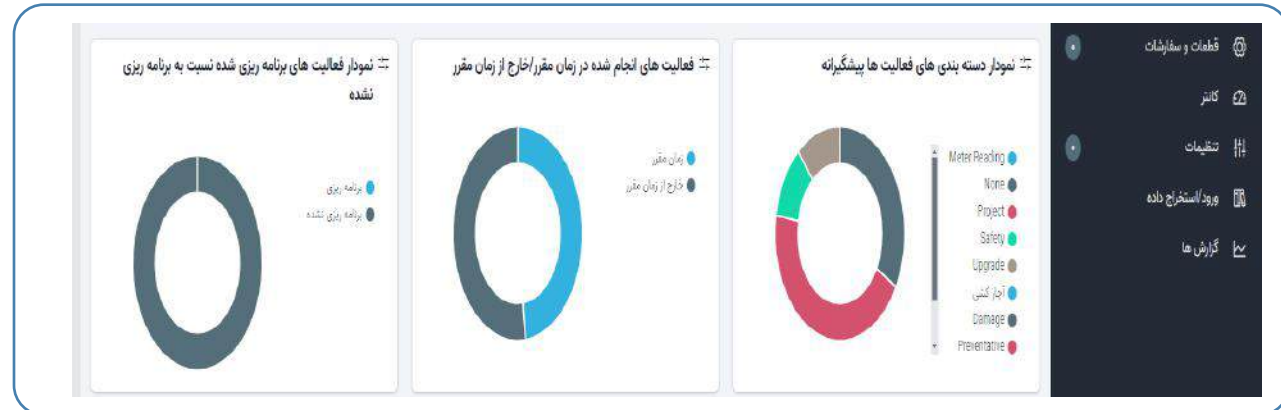
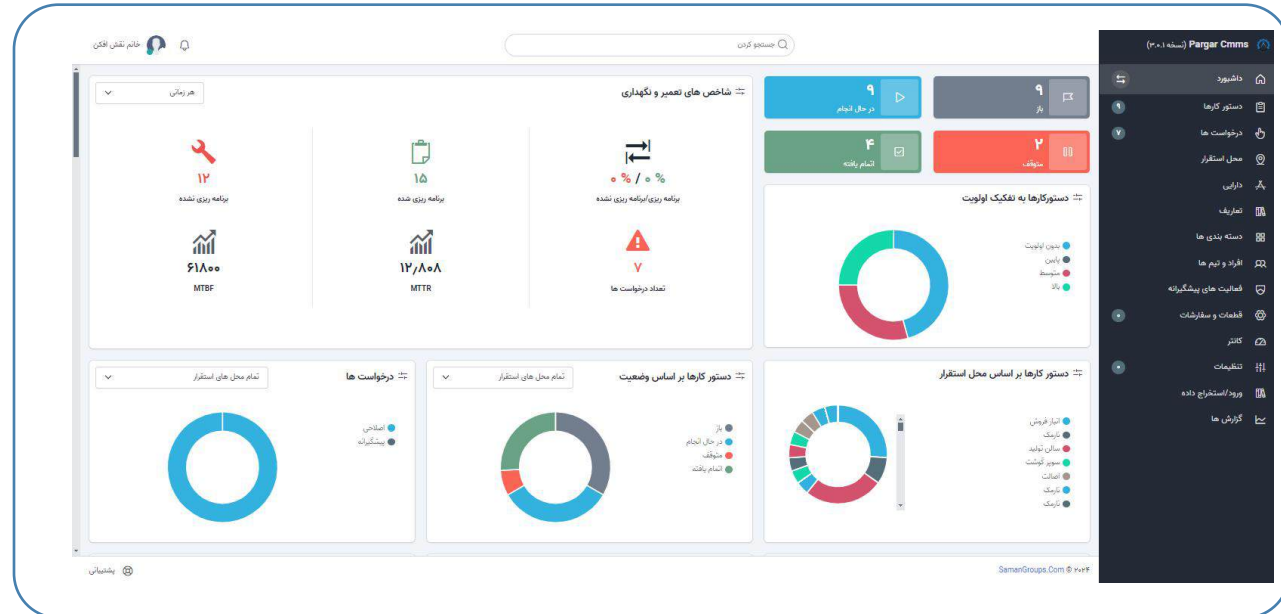
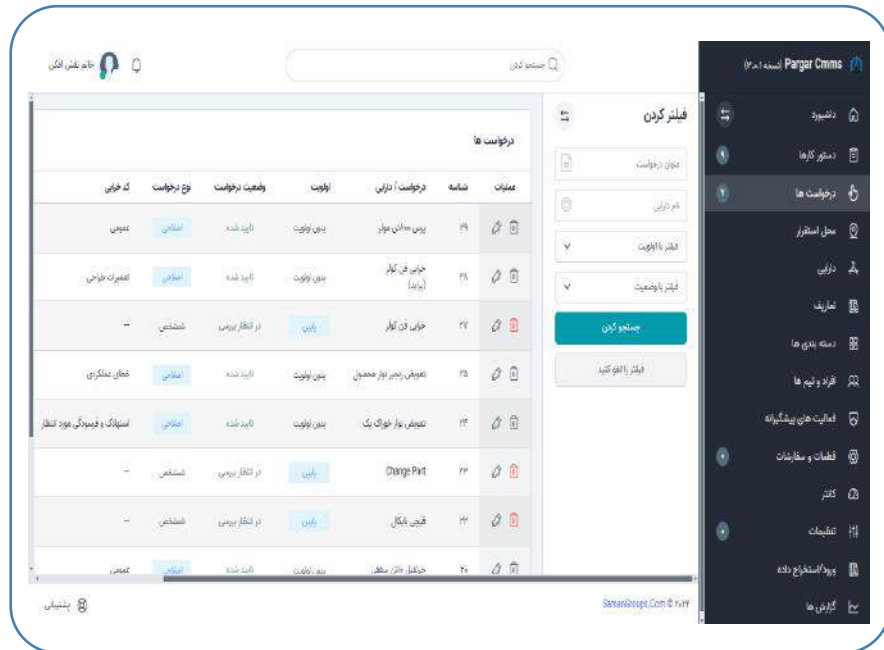
صفحه ثبت خرابی تجهیزات



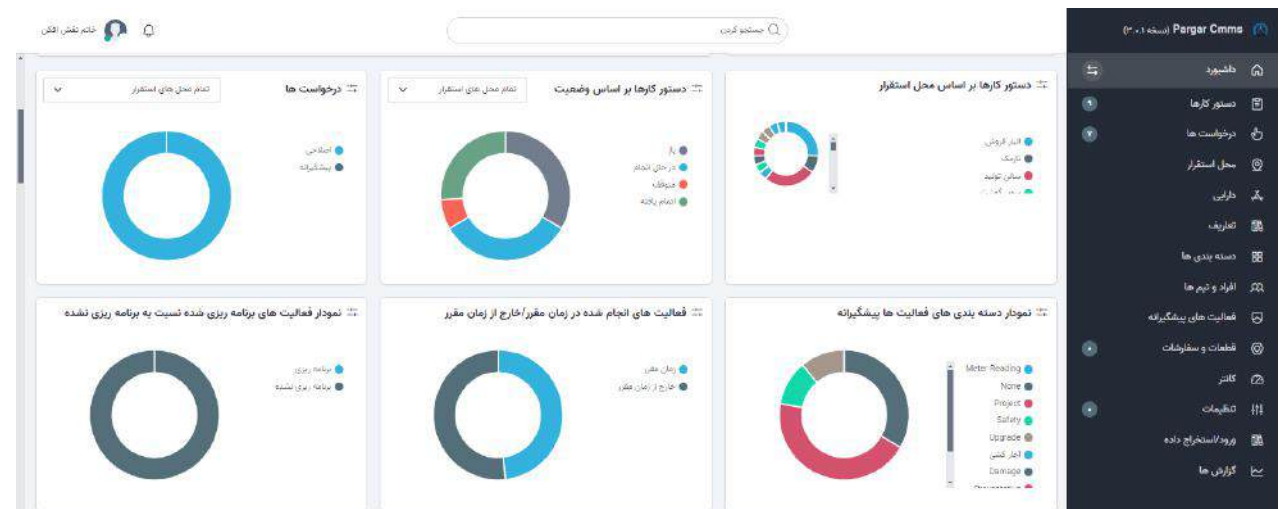
اعلام خرابی تجهیز در پنل
تحت وب نرم افزار پرگار

نرم افزار پرگار تحت وب و ریسانسیو طراحی شده است. کاربر بدون نصب اپلیکیشن می تواند از طریق نرم افزار پرگار درخواست خرابی ثبت نماید.

گزارشات نرم افزار نت پرگار



گزارشات نرم افزار نت پرگار



برنامه‌ریزی سرویس‌های دوره‌ای (تعمیرات پیشگیرانه Preventive Maintenance)



- قابلیت ایجاد انواع فرم نگهداری و تعمیرات برای انواع تجهیز با کارکردهای متفاوت
- پیش‌بینی تمام جنبه‌های تعمیراتی در سرویس (ابزارآلات، مواد مصرفی، تخصص ها و ...)
- مشخص بودن برنامه کاری روزانه، هفتگی و ماهانه تعمیرکاران
- آلارم سرویس‌های دوره‌ای بصورت اتوماتیک به ایمیل تعمیرکاران و داشبرد اختصاصی هر تعمیرکار ارسال می‌شود
- ثبت بازخورد سرویس‌های دوره‌ای در نرم افزار تحت وب پرگار
- دسترسی سریع به تاریخچه تعمیراتی تجهیزات
- افزایش دسترسی‌پذیری و بهره‌وری تجهیز

برنامه‌ریزی بازدیدهای دوره‌ای (Condition Monitoring)



- قابلیت ایجاد انواع بازدید دوره‌ای (بررسی وضعیت تجهیزات و ریز تجهیزات)
- صدور آلام در صورت مغایرت پارامترهای ثبت شده با استانداردهای تعریف شده
- ایجاد پارامترهای کمی و کیفی برای هر بازدید
- ثبت بازخورد بازدیدهای با جزئیات کامل
- کالیبراسیون

نقش کلیدی اپلیکیشن در افزایش سرعت روند اجرایی نگهداری و تعمیرات

- برنامه بازدیدهای روتین‌دار از طریق اپلیکیشن اندروید قابل مشاهده هستند.
- تکنسین‌ها با اسکن QR کد هر ماشین برنامه کامل نگهداری و تعمیر آن را مشاهده می‌کنند.
- امکان ثبت بازخورد بازدیدهای روتین‌دار CM و نمایش تاریخچه سرویس‌های دوره‌ای (تعمیرات پیشگیرانه PM) در اپلیکیشن فراهم شده است.
- هر کاربر با سطح دسترسی مشخص، اطلاعات ماشین‌های تحت نظارت خود را مشاهده می‌کند.
- سرعت در ثبت بازخورد بدون نیاز به ثبت کاغذی در فرم‌های متعدد



ملزومات راهاندازی نرم افزار CMMS پרגار



تجهیزات خط تولید



QR کد یا تگ RFID



اپلیکیشن پרגار



تکنسین‌ها
و اپراتورها



Local DB



بانک اطلاعاتی
مرکزی



داشبورد مدیریتی
و چند سازمانی



داشبورد مدیریتی
تحت وب

ارزش های پیشنهادی اساسی برای گروه های: شرکت های تولیدی

ارزش های بنیادین

۱. افزایش آماده بکاری تجهیزات
۲. کاهش هزینه تعمیراتی بخش نگهداری و تعمیرات
۳. مدیریت یکپارچه پروژه ها و پیمانکاران

شرکت های تولیدی

۱. ارتباط موثر و کارآمد با بخش تعمیرات
۲. ایجاد سیستم تعمیراتی یکپارچه و هدفمند
۳. افزایش کارایی و بهره‌وری تجهیزات
۴. افزایش سرعت در انجام فعالیت های نت

پرسنل تعمیراتی

۱. ثبت سریع خرابی بصورت آنلاین در نرم افزار پرگار
۲. دریافت برنامه کاری روزانه و دقیق
۳. برنامه جامع هر بازدید یا تعمیر (پیش بینی ابزارآلات و
۴. تجهیزات مورد نیاز جهت انجام بازدید یا تعمیر)
۵. ثبت بازخورد آنلاین در سامانه

پیمانکاران

۱. کاهش هزینه تعمیرات و افزایش زمان آماده بکاری تجهیزات
۲. مدیریت پرسنل تعمیرات و طرف حساب های خارج سازمانی
۳. شناسایی سریع تجهیزات کم بازده
۴. حل و ریشه یابی و تحلیل دلایل هزینه بالا و تاخیر در تعمیرات

مدیریت سازمان ها و دپارتمان ها

شاخص‌های عملکردی (KPI) و گزارشات دریافتی از نرم افزار پرگار برای هر سازمان در ارزیابی عملکرد تجهیزات، پرسنل تعمیرات، تکنسین‌ها و بهینه‌سازی روند اجرایی بسیار کارآمد هستند.



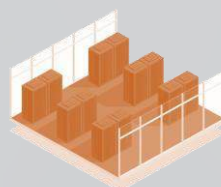
بانک اطلاعات جامع از تاریخچه
تجهیزات و عملکرد آنها



گزارش تجمیعی کارکرد تجهیزات



مقایسه عملکرد پرسنل تعمیراتی
و تکنسین‌ها در سازمان‌ها



رصد و مدیریت تجهیزات و
افزایش درآمد کلی مجموعه



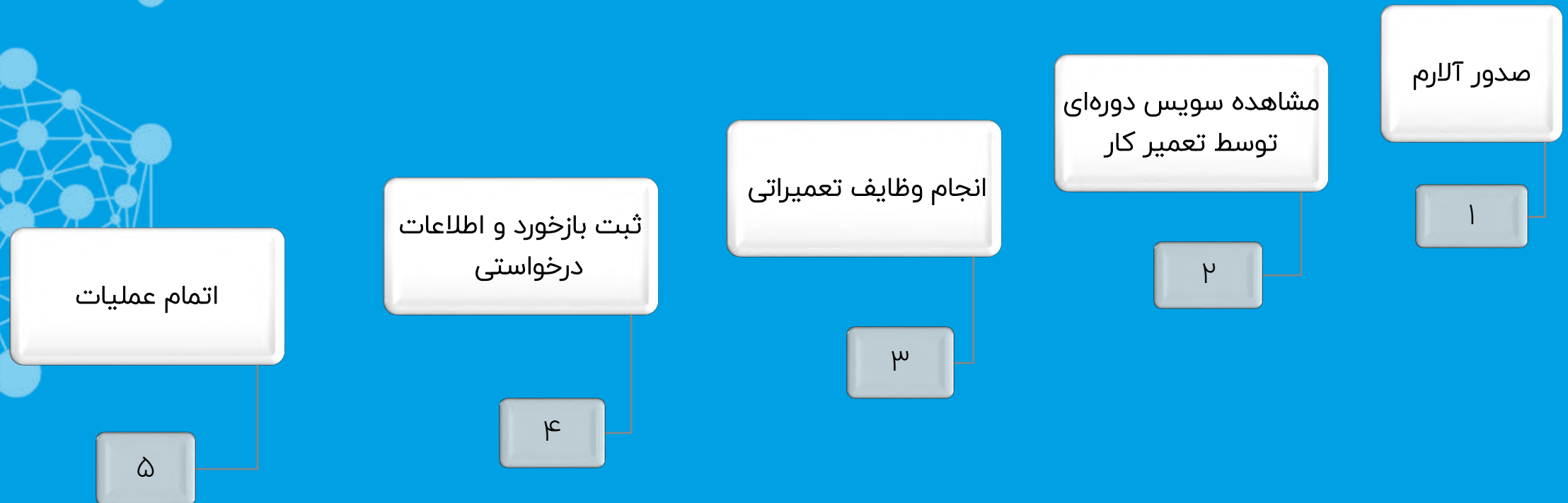
ایجاد برنامه یکپارچه تعمیر و
نگهداری در شرکت



مدیریت اقلام مصرفی و تجهیزات
مورد نیاز در سازمان‌ها

حصول اطمینان از اجرای وظایف

- مدیریت و رصد عملکرد سازمان ها در سطح وسیع و مقایسه عملکردشان با یکدیگر
- بررسی عملکرد جزئی پرسنل در دپارتمان ها در بحث تعمیرات، بازدیدها و بازدهی



با نهایت سپاس از توجه شما

سامان
سازه های اطلاعاتی و ارتباطی



SAMAN
INFORMATION & COMMUNICATION

WWW.SAMANGROUPS.COM

۸۷۴۱۴۵۴۸۷ | ۳۳۱۴۶۵۳۵۶ - ۰۴۴