

بسیار اتفاق می افتد که کالا در قسمت هایی از یک انبار بزرگ فاسد می شود. دلیل آن می تواند تراکم کالا، نبود تهویه مناسب یا تابش مستقیم نور آفتاب باشد. گاهی نیز بی دقتی افراد به کالاها آسیب می رساند. فروشگاههای زنجیره ای بزرگ حجم کالای زیادی دارند و با مشکلاتی مانند گم شدن، انقضا و ثبت اشتباه ورود - خروج مواجه هستند. نگهداری اقلامی مانند میوه ها، تنباکو، بذر، غلات... نیاز به پایش شرایط دمایی و رطوبتی دارد. کنترل تردد افراد، کامیونها و لیفتراکها از دیگر معضلات یک مجموعه بزرگ است.

اگر مدیر بتواند بوسیله یک تبلت از شرایط تک تک قسمتها اطلاع پیدا کند، کیفیت خدمات تغییر می یابد. جریان درست اطلاعات می تواند تا 20% هزینه ها را کاهش دهد. انبارداری هوشمند هوشمند راه حلی برای تمام این نیازها در زمانی کوتاه خواهد بود. در دنیایی که سرعت و دقت عنصر اساسی موفقیت در کسب و کارها است، انبار هوشمند ما با استفاده از فناوری های پیشرفته و نوآورانه، راهکارهای انبارداری را به سطحی جدید برده است. تجهیزات مدرن و سیستم های اتوماتیک ما، تضمین کننده بهینه سازی فرآیندها، کاهش خطا و افزایش سرعت عملیات است.



خدمات کلیدی انبارداری هوشمند:

1. آگاهی از وضعیت کالا در انبار: ورود و خروج، تاریخ انقضا، شرایط دقیق نگهداری...
2. پایش شرایط کالا در هنگام حمل کالا در جاده: دما، ضربه، نور، مسیر حمل
3. نظارت بر ناوگان: سرعت، مکان، وضعیت رانندگی، مسیر طی شده...
4. زون بندی انبار و کارخانه برای مشخص کردن مکانهای پرتردد برای کاهش تصادفات و حوادث
5. آلارم های خودکار برای جلوگیری از برخوردهای احتمالی لیفتراک و افراد
6. نصب مانیتورها برای نمایش دستورات عمل ها و سفارش های لحظه ای
7. کدگذاری دیجیتالی ردیف های انبار برای سهولت در دسترسی و کنترل موجودی ها

فواید استفاده از انبارداری هوشمند:

1. افزایش دقت و کاهش خطا: کاهش خطای عوامل انسانی و نظارت بیشتر
2. کاهش هزینه ها: کنترل دقیق تر بر شرایط نگهداری و حمل و نقل، کاهش ضایعات
3. پاسخگویی سریع تر به تغییرات بازار: قابلیت تنظیم و به روزرسانی فوری موجودی ها و سفارش ها
4. افزایش امنیت: کنترل بهتر بر تردد افراد و وسایل نقلیه در محیط های بزرگ تجاری از طریق سیستم های پایش هوشمند.



با پیاده سازی سیستم های انبارداری هوشمند، می توان کیفیت خدمات را به طور قابل توجهی افزایش داد و به یک مدیریت کارآمدتر دست یافت. این روش ها نه تنها در زمینه انبارداری بلکه در تمامی مراحل زنجیره تامین، از تولید تا تحویل به مصرف کننده، ارزش افزوده ایجاد می کنند.

تهران - نرسیده به چهارراه ولیعصر - خیابان بالاور
پلاک ۱۱ - پارک فناوری دانشگاه صنعتی
امیرکبیر، ساختمان ابن سینا طبقه همکف
واحد ۱، شرکت ریز سامانه های سبز آینده
آدرس سایت <https://www.memsrasa.com>
تلفن: ۰۲۱ - ۴۷۴۸۹۳۰۰ - ۴۴۵۴۵۴۷۳
تلگرام، واتساپ، روبیکا: ۰۹۱۰۸۹۸۴۳۸۱
فکس: ۰۲۱۴۱۴۲۵۵۵۵ داخلی ۵۰۱۱۰