

جستیک رو به جلو و معکوس و نقش RFID در آن

مقدمه

امروزه با توجه به افزایش رقابتهای تجاری خصوصا در عرصه فعالیت های لجستیکی و افزایش هزینه های دسترسی به منابع، لزوم استفاده بهینه از تمامی منابع سازمان اهمیت زیادی پیدا کرده است.

در عرصه لجستیک به دلیل کیفیت پایین اطلاعات و عدم یکپارچگی آن در سطوح مختلف، تصمیم گیری در جهت بهبود عملکرد لجستیک همواره مشکل و پرهزینه بوده است.

می باشد عامل مهمی که می تواند مدیریت لجستیک را تسهیل کند تکنولوژی اطلاعات

تکنولوژی اطلاعات می تواند درسه پارامتر سرعت ، زمان و هزینه ی
فعالیت ها تأثیر بگذارد

تکنولوژی شناسایی به کمک امواج رادیویی RFID به عنوان یک تکنولوژی
کسب داده اتوماتیک قادر به ایجاد ، یکپارچگی و حفظ داده ها برای کسب مزایای تجاری
است

تاریخچه لجستیک:

• **Logistics** واژه‌ای انگلیسی با ریشه یونانی **Logistikos** بوده که در فارسی به آن «آمد و پشتیبانی» گفته می‌شود.

• «**Logistikos**» در یونان باستان به معنی حسابگری بوده که در امور اداری و تدارکاتی ارتش آنها کاربرد داشته است.