

عنوان مقاله:

تحقق مدیریت دانایی محور در زنجیره تامین ، تلفیق فناوری RFID و تکنیکهای مدیریت دانش

محل انتشار:

نخستین کنفرانس بین المللی مدیریت زنجیره ی تامین و سیستم های اطلاعات (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسنده:

محمودرضا سمیعی زفرقندی - کارشناس ارشد رشته مهندسی برق گرایش الکترونیک ، دانشگاه آزاد اسلامی وا

خلاصه مقاله:

طی چند دهه اخیر با توجه به افزایش حجم داده ها و اطلاعات در سازمانها و نظر به لزوم استفاده صحیح و موثر از این اطلاعات در جهت صدور تصمیمات صحیح و مفید ، نظر مدیران به ابزار دانش جلب شده است . مدیریت دانش در برگیرنده روشهایی است که سعی بر به خدمت گرفتن اطلاعات در جهت اهداف سازمان ذیربط دارد . با استفاده از مدیریت دانش امکان دستیابی و انتقال سریع و گسترش دانش در سیستم فراهم می شود . مدیریت دانش در قسمتهای مختلف کسب و کار الکترونیکی از جمله مدیریت زنجیره تامین موثر خواهد بود . امروزه با پیشرفت فناوری شناسایی از طریق امواج رادیویی (RFID)، راهی نو در جهت مدیریت زنجیره تامین فراهم آمده است. انتقال اطلاعات در برچسبهای RFID، از طریق امواج رادیویی و توسط یک دستگاه قرائتگر حاصل می شود . این برچسبها ممکن است به یک محصول ، جعبه و یا کانتینر متصل شوند و اطلاعات آنها در سیستمهای مدیریتی کالا دارای فوایدی نظیر بالا بردن بازدهی، کاهش خطا، پیگردی دقیق کالا و مدیریت موجودی خواهد بود و نسبت به سیستمهایی نظیر بارکد از توانمندی بیشتری برخوردارند.

کلمات کلیدی:

مدیریت دانش ، مدیریت زنجیره تامین ، کسب و کار الکترونیکی ، شناسایی از طریق امواج رادیویی ، بارکد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/25767>

