سیویلیکا - ناشر تخصصی مقالات کنفرانس ها و ژورنال ها
گواهی ثبت مقاله در سیویلیکا
CIVILICA.com

عنوان مقاله:
نقش مدیریت دانش و فناوری RFID در مدیریت دانایی محور زنجیره های تامین کالا

محل انتشار:
چهارمین همایش ملی تجارت الکترونیک (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:
محمودرضا سمیعی زفرقندی - *کارشناس ارشد رشته مهندسی برق گرایش الکترونیک*

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. با استفاده از مدیریت دانش امکان دستیابی و انتقال سریع و گسترش دانش در سیستم فراهم میشود. مدیریت دانش در قسمتهای مختلف کسب و کارالکترونیکی از جمله مدیریت زنجیرهتامین موثر خواهد بود. امروزه با پیشرفت فناوری شناسایی از طریق امواجرادیویی ،(RFID) راهی نو در جهت بهبود مدیریت زنجیره تامین کالا و به تبع آن رونق تجارت و کسب و کار الکترونیکی فراهم شده است .انتقال اطلاعات در برچسبهای،RFID از طریق امواجرادیویی و توسط یک دستگاه قرائتگر حاصل میشود. 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، کاهشخطا، پیگردی دقیق کالا و مدیریت موجودی خواهد بود و نسبت به سیستمهاییبنظیر بارکد از توانایی بالاتری - برخوردارند.

کلمات کلیدی:
مدیریت دانش، مدیریت زنجیرهتامین، کسب و کار الکترونیکی، شناسایی از طریق امواج رادیویی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:
https://civilica.com/doc/29380