

عنوان مقاله:

مدیریت ریسک استفاده از شبکه های حسگر بی سیم در طرح های توسعه ای

محل انتشار:

همایش ملی پژوهش های کاربردی در علوم و مهندسی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

هیرش سلطانپناه - عضو هیات علمی گروه مهندسی صنایع دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنندج

شبیم محمدی اعظم - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت اجرایی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنندج

حیدر رحمن زاده - عضو باشگاه پژوهشگران دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنندج

محمد(بهداد) جمشیدی - عضو هیات علمی گروه مهندسی برق و الکترونیک دانشگاه آزاد اسلامی مرکز گیلان غرب

خلاصه مقاله:

شبکه های حسگر بی سیم به عنوان نسل جدیدی از شبکه ها کاربرد های فراوانی در زمینه نظارت، مانیتورینگ و کنترل در حوزه ی مدیریت طرح های توسعه ای دارند. از آنجایی که استفاده از این شبکه ها در جهت تبادل اطلاعات می باشد، لذا در کنار سایر فواید آن دارای معایبی است. این معایب باعث ایجاد نوعی عدم حتمیت و نامعلومی در سیستم های تحت مدیریت این شبکه ها خواهد شد. در این مقاله سعی شده است تا با در نظر گرفتن این شرایط ریسک استفاده از این شبکه ها را شناسایی کرده و با استفاده از سیستم های هوشمند به حداقل ممکن کاهش یابد

کلمات کلیدی:

مدیریت هوشمند، مدیریت ریسک، شبکه های حسگر بی سیم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/290802>

