

عنوان مقاله:

مهندسی نیازمندی ها در سامانه های راهبری، ریسک و هم راستایی (GRC)

محل انتشار:

اولین کنفرانس مهندسی برق و کامپیوتر (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

مهریویا احمدعلی نژاد - دانشکده برق، رایانه و فناوری اطلاعات، دانشگاه آزاد اسلامی، قزوین

سید عسگری قاسمیپوری - عضو هیات علمی، گروه کامپیوتر، دانشگاه آزاد اسلامی، قایمشهر

خلاصه مقاله:

با رشد روزافزون نفوذ فناوری اطلاعات در سازمان ها و صنایع و نیز پیچیدگی بیش از پیش مدیریت عوامل کلیدی در فضای کسب و کار، سازمان ها و صنایع گوناگون بر آن شده اند تا از امکاناتی که فناوری اطلاعات در کنترل مدیریت و راهبری این عوامل ارایه داده است، بهره مند شوند. سامانه های راهبری، ریسک و هم راستایی (GRC) راهکاری است که در فضای کنونی کسبوکار برای پاسخگویی به پیچیدگی های موجود در فضای کسب و کار ارایه شده است. سامانه هایی که ریسک های موجود در سازمان را مدیریت و کارکردهای سازمان را با ضوابط و استانداردهای موجود در آن سازمان همراستا کرده و در نتیجه راهبری سازمان را تسهیل می نمایند. با این وجود، عواملی هستند که به کارگیری این سامانه ها را در سازمان ها دچار مشکلاتی می کنند. این عوامل برخاسته از عدم شناخت نیازمندی های سازمانی در به کارگیری از این سامانه ها می باشند. مهندسی نیازمندی راهکاری است که موجب شناخت این نیازمندی ها می گردد، در واقع مهندسی نیازمندی پلی میان طراحی و ساخت محصول ایجاد می نماید. در این مقاله به مرور پژوهش هایی که تا کنون در زمینه ی مهندسی نیازمندی راهکاری است که موجب شناخت این نیازمندی ها میگردد، در واقع مهندسی نیازمندی پلی میان طراحی و ساخت محصول ایجاد می نماید. در این مقاله به مرور پژوهش هایی که تا کنون در زمینه ی مهندسی نیازمندی در سامانه های GRC انجام شده اند، خواهیم پرداخت؛ یافته های خود را با چارچوب مهندسی نیازمندی پوهل مطابقت داده و در پایان به کمبودهای موجود در پژوهش های پیشین در این زمینه اشاره خواهیم کرد.

کلمات کلیدی:

سامانه های راهبری، ریسک و هم راستایی، GRC، راهبری فناوری اطلاعات، مهندسی نیازمندی ها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/838372>

