

عنوان مقاله:

ارائه یک مدل فرآیند مهندسی نیازمندیها برای توسعه نرم افزارهای تلفن همراه

محل انتشار:

اولین همایش ملی رویکردهای نوین در مهندسی کامپیوتر و بازیابی اطلاعات (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

منصوره یونسی کلاکی - دانشگاه علوم فنون مازندران

مهسا بوستانی - دانشگاه علوم فنون مازندران

خلاصه مقاله:

مهندسی نیازمندی ها مهمترین فاز در فرایند توسعه نرم افزاری باشد و این فعالیت برای موفقیت پروژه بسیار حیاتی است نیازمندی ها و محدودیت های منحصر بفرد تلفن همراه چالشهای جدیدی برای توسعه دهندگان نرم افزار بوجود آورده است تغییرات مکرر در نیازمندی ها و مواجه شدن تیم های توسعه با چالشهای محیط پویا باعث گردیده انتخاب یک مدل مناسب از فرایند مهندسی نیازمندی ها که با اندازه پیچیدگی هزینه و بودجه پروژه مرتبط باشد امروزه اهمیت زیادی پیدا کرده است در این مقاله یک مدل فرایند مهندسی نیازمندی های کارا برای توسعه نرم افزارهای تلفن همراه ارائه گردیده است که در این مدل پیشنهادی فازهای فرایند مهندسی نیازمندی ها قادر به برقراری ارتباط با فاز توسعه نرم افزار می باشند که در صورت تغییر نیازمندی ها در هر فاز از توسعه نرم افزار به راحتی میتوان تغییرات را اعمال نمود در نتیجه پیاده سازی موفقیت آمیز این مدل مطرح شده تاثیر بسزایی در تولید محصولات نرم افزار با کیفیت بالا دارد

کلمات کلیدی:

تلفن همراه، مهندسی نیازمندی ها، فرایند توسعه نرم افزار، مدل فرآیند مهندسی نیازمندی ها، مدیریت نیازمندی ها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/225387>

