

عنوان مقاله:

گسترشی بر RUP برای توسعه سیستمهای امن

محل انتشار:

دهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران (سال: 1383)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

حمیدرضا باقی - دانشکده مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات دانشگاه صنعتی امیرکبیر

پویا جافریان

گلناز الهی

محمدرضا آیت اله زاده شیرازی

خلاصه مقاله:

با گسترش سیستمهای اطلاعاتی و ارتباطی حملات و تهدیدهای امنیتی علیه این گونه سیستم ها نیز افزایش یافته و درنظر گرفتن جنبه های امنیتی در توسعه سیستم ها به عنوان یکی از کلیدی ترین موضوعات مطرح میب اشد به منظور توسعه سیستم ها با توجه به فاکتورهای متعدد مدل فرایندی که در برگیرنده فرایند روشها و ابزارهای مهندسی نرم افزار است انتخاب می شود rational unified process یکی از متداولترین و جامع ترین مدلهای فرایند توسعه نرم افزار می باشد که درسالهای اخیر مورد توجه توسعه دهندگان قرار گرفته است به منظور استفاده ازاین فرایند مهندسی نرم افزار در توسعه سیستمهایی که جنبه های امنیتی در آنها اهمیت ویژه ای برخوردار می باشد لازم است تا این مدل فرایند برای توسعه سیستمهای امن گسترش و بهبود یابد دراین مقاله گسترش هایی در نظامهای business modeling, RUP requirement ارائه شده است.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/128513>

