

عنوان مقاله:

تأثیر متقابل چرخه حیات نرم افزار با استاندارد ISO/IEC12207 مبتنی بر سرویس های خدمات کتابخانه ای (ITIL)

محل انتشار:

سومین همایش ملی کامپیوتر (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

نگار وفايي - دانشگاه آزاد بروجرد دانشجویی کارشناسی ارشد گروه کامپیوتر

ناصر مدیری - دانشگاه آزاد زنجان عضو هیات علمی گروه کامپیوتر

افشین رضا خانی - دانشگاه آزاد بروجرد عضو هیات علمی گروه کامپیوتر

خلاصه مقاله:

توسعه نرم افزارهای جهانی مستلزم استفاده از روشها و استانداردها برای کنترل و مدیریت بین فرایندها تولید و توسعه نرم افزار می باشد عدم یکپارچگی بین فرایندهای مهندسی نرم افزار و ذینفعان به عنوان مثال سازمان و یا IT باعث ناکارآمدی گسترده در فرایندهای عملیاتی نرم افزار میشود همچنین عوامل تاثیر گذار متعددی در چرخه حیات نرم افزار وجود دارد که کار برنامه ریزی و اجرای نرم افزار را دشوار می سازد سازمان ها به چارچوب صریح براساس اصول مدیریتی فرایندگرا نیاز دارند در این مقاله برای کنترل چرخه حیات نرم افزار استاندارد ISO/IEC 12207 و برا ی مدیریت قانونمند و ارایه یک زبان و چرخه حیات خدمات کتابخانه زیرساخت فناوری اطلاعات ITIL پیشنهاد میشود

کلمات کلیدی:

چرخه حیات نرم افزار ، مدیریت فرآیند گرا ، IT ، ITIL ، IEC12207 ، ISO

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/482055>

