

عنوان مقاله:

معرفی مدیریت تنوع پذیری درخط تولید سرویس گرا - پژوهشی درحال پیشرفت

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

صدیقه خوشنویس - دانشگاه آزاد اسلامی شهر قدس

خلاصه مقاله:

خط تولید سرویس گرایک خط تولیدیویای نرم افزار است که درآن محصولات براساس سرویسها و معماری سرویس گراتوسعه می یابند اگرچه شباهتهایی میان مولفه های نرم افزاری و سرویسها وجود درد اما آن دودارای تفاوت های مهمی هستند که موجب میشود نتوانیم از رویکردها روشها و فنون موجود مهندس یخط تولید درخط تولیدهای مبتنی برمولفه برای مهندسی خط تولید سرویس گرا استفاده کنیم این تفاوت ها ناشی ازاین واقعیت هستند که سرویسها میتوانند ازمخازن سرویس درخارج از سازمان جستجو ویافته شوند چنین سرویسهایی به صورت جعبه سیاه هستند و چیزی ازمنطق داخلی آنها در دسترس نیست همچنین انقیاد به سرویسها و استفاده از آنها میتواند بصورت پویا و در زمان اجرا اتفاق بیفتد دیگر آن که سرویسها می بایست با فرایندهای حرفه همراستا باشند بنابراین سرویسهایی که ازمخازن خارج از سازمان یافته میشوند می بایست از نظر میزان انطباق بانیاذهای خط تولید تحلیل و بررسی شوند همچنین شباهت ها و تنوع سرویسها باید شناسایی و مدیریت شود دراین تحقیق برانیم تا رویکردی را برای مدیریت تنوع در خانواده سیستم های سرویس گرا به عنوان پژوهشی درحال پیشرفت پیشنهاد کنیم

کلمات کلیدی:

مهندسی نرم افزار، خط تولید سرویس گرا، خانواده محصولات نرم افزاری، مدیریت تنوع پذیری، مدل سازی تنوع پذیری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/225696>

