

عنوان مقاله:

نقش اهداف و تصمیمات با معماری نرم افزار ارتباطی در مدیریت خدمات شهری

محل انتشار:

هشتمین کنفرانس ملی مطالعات مدیریت و اقتصاد در علوم انسانی (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندها:

حسین رضازاده - رئیس ناحیه سه شهرداری شیراز

سهیلا محمدی - رئیس اداره ارتباطات و فرهنگی شهرداری منطقه ۹ شیراز

خلاصه مقاله:

معماری نرم افزار، مجموعه ای از ساختارهای لازم برای استدلال در مورد یک سیستم مبیاشد که شامل عناصر نرم افزاری، روابط بین آنها و ویژگیهای هردو خواهد بود. معماری نرم افزار یک پایه محکم برای ایجاد و توسعه نرم افزار را فراهم میکند که اکثراً با توجه به تمدن کاربر، زیرساخت، اهداف کسب و کار و شاید از همه مهمتر توسعه‌پذیری آن سیستم انتخاب میشود. نرم افزار اتوماسیون کسب و کار فرآگستر یک سامانه کاملاً تحت وب مبیاشد که امکان بهره‌برداری از آن در سازمانهای کوچک و متوسط تا سازمانهای دارای گستردگی و با هزاران کاربر به راحتی ممکن بوده و برای بآورده شدن همین هدف این سیستم بر اساس الگویی از معماری طراحی و تولید گردیده است. در این مقاله مدل معماری نرم افزاری ارائه شد که به ساخت سیستم‌های اطلاعاتی شهری کمک می‌کند. این مدل با اصول سیستم‌های اطلاعاتی شهری سازگار است. از این‌رو، این مدل به سیستم اطلاعاتی کمک می‌کند تا چابک‌تر باشد و با نیازهای کاربر، مقیاس‌پذیرتر و سازگارتر است. ضمن اینکه این مدل باید از طریق آزمایشات به منظور استفاده بهتر در اصول سیستم‌های اطلاعاتی ارزیابی شود. علاوه بر این دو سوال پاسخ داده نشده باقی می‌ماند. سوال اول در مورد اثر بخشی استفاده از این مدل برای معماری "سیستم‌های تصمیم‌پذیر هوشمند" می‌باشد. سوال دوم در مورد ادغام معماری سیستم‌های نرم افزاری برای استفاده از مدیریت ارتباط با مشتری و برنامه‌ریزی منابع سازمانی می‌باشد. این مشکلات می‌توانند جهت‌های تحقیقات اینده را مشخص کنند.

كلمات کلیدی:

مدیریت، اتوماسیون اداری، معماری نرم افزار، فناوری اطلاعات، خدمات شهری.

لينك ثابت مقاله در پايگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1797756>

