

## عنوان مقاله:

ارایه ی راه حلی برای یکپارچه سازی خدمات اکوسیستم جویشرگ بومی بر اساس معماری مبتنی بر مدل

## محل انتشار:

اولین همایش جویشرگ بومی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

## نویسندگان:

رضا بدیع - پژوهشکده فناوری اطلاعات، پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، تهران،

معصومه عظیم زاده - پژوهشکده فناوری اطلاعات، پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، تهران،

علیرضا یاری - پژوهشکده فناوری اطلاعات، پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، تهران،

حمیدرضا نصیری آسایش - پژوهشکده فناوری اطلاعات، پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، تهران،

## خلاصه مقاله:

یکی از چالشهای طرح اکوسیستم جویشرگ بومی، پیادهسازی خدمات مختلف پیش بینی شده در آن توسط تنوعی از شرکت ها و ارایه دهندگان است که هر یک از آنها اهداف تجاری ویژه ای دارند که گاها در تضاد با همدیگر هستند. لذا هدف در این پژوهش یافتن یک سری خطوط و خط مشی های کلی بوده است که بتوان با پیگیری آنها زمینه ی همکاری مناسب و سازنده را برای ذینفعان و شرکت های درگیر در طرح فراهم آورد. درگام نخست با بررسی معماریهای موجود، معماریای که به صورت ذاتی توانایی حل مشکلات تعامل پذیری و یکپارچه سازی خدمات را داشته باشد شناسایی شد که انتخاب صورت گرفته معماری مبتنی بر مدل است. سپس با استفاده از این معماری، مدل مستقل از سکویی ارایه گردید که در آن طراحی سیستم با هدف ارایه راهحل برای سناریوهای تعامل پذیری، صورت گرفت. در پایان نیز مجموعه ای از استانداردها در حوزه ی IT برای پیاده سازی خدمات طرح اکوسیستم جویشرگ بومی پیشنهاد شده اند که رعایت آنها در هنگام توسعه ی خدمات، باعث تسهیل و خودکار شدن فرآیند یکپارچه سازی سیستم خواهد شد.

## کلمات کلیدی:

تعامل پذیری، یکپارچه سازی، معماری، معماری مبتنی بر مدل، مدل مستقل از سکو

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/755006>

