

عنوان مقاله:

بررسی و ارزیابی چارچوب های حاکمیت مبتنی بر معماری سرویسگرا

محل انتشار:

همایش ملی مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

دکتر سیما عمادی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات یزد،

مژگان دهقانی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات یزد،

خلاصه مقاله:

امروزه معماری سرویسگرا فرصت هایی را در جهت بهبود چابکی و تسریع در تطبیق نیازمندی های کسب و کار با زیرساخت فناوری اطلاعات به وجود آورده است. از آنجا که سازمان ها در فرایند استفاده از این فناوری با چالش های زیادی نظیر چگونگی تعریف سرویس، مدیریت طراحی، ساخت و ارائه سرویسها، طراحی ساختار تصمیمگیری و سنجه ها و معیارهای ارزیابی مواجه میشوند و ممکن است علی رغم صرف انرژی زیاد و سرمایه گذاری های کلان، از مسیر صحیح منحرف شده و دچار شکست شوند، از این رو نیازمند پیاده سازی یک مدل حاکمیت مبتنی بر معماری سرویسگرا هستند که چارچوبی را جهت پوشش ابعاد مختلفی نظیر فرایندها، افراد، استانداردها، سیاست ها و تکنولوژی ارائه نماید و بر اساس رویکرد تدریجی و تکرارپذیر و بر اساس بلوغ سرویس گرایی سازمان مشخص نماید که چه اقداماتی را در گذار به سمت معماری سرویس گرا انجام دهند. تاکنون چارچوب های مختلفی در زمینه حاکمیت معماری سرویس گرا ارائه شده است. در این مقاله برخی از مهم ترین چارچوب های حاکمیت مبتنی بر معماری سرویس گرا مطرح شده و ویژگی اصلی آن ها با مؤلفه های اساسی و ضروری چارچوب های حاکمیت معماری سرویس گرا در سازمان مورد مقایسه قرار میگیرد.

کلمات کلیدی:

بلوغ سرویسگرایی، حاکمیت معماری سرویسگرا، معماری سرویسگرا

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/254180>

