

عنوان مقاله:

مروری بر نقش سیستم های اطلاعاتی مبتنی بر موبایل در معماری سازمانی

محل انتشار:

سومین کنگره بین المللی فن آوری، ارتباطات و دانش (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

سینا تفقدی جامی - دانشجوی کارشناسی ارشد، دانشگاه شهید بهشتی

فریدون شمس علیی - عضو هیات علمی، دانشگاه شهید بهشتی

خلاصه مقاله:

امروزه تلفنهای همراه، قابلیت های زیادی در راستای رفاه کاربران فراهم ساخته اند. پیشرفت روز افزون تلفن های موبایل و امکان توسعه برنامه های کاربردی متنوعی برای آنها، سازمانها را به این فکر انداخته است تا سرویس های خود را از طریق این دستگاه ها به مشتریان خود ارائه کنند. همچنین کارمندان سازمانها نیز میتوانند با سرویس های مبتنی بر موبایل، از هر مکان و در هر زمانی به سرویس های سازمانی دسترسی پیدا نمایند. در این مقاله ضمن معرفی کاربرد این تکنولوژی روز در معماری سرویسگرا و معماری سیستم های اطلاعاتی سازمان، مروری بر کارهای انجام شده در این زمینه خواهیم داشت و در نهایت نیز با توجه به چالشهای موجود در سایر کارهای ارائه شده در این حوزه، به معرفی راهکاری مبتنی بر معماری ریزسرویس ها در جهت رفع این چالش ها و افزایش بهره مندی از تأثیرات مثبت ناشی از سیستم های موبایل در سازمان ها و همچنین بهبود تعامل پذیری میان سرویسهای سازمانهای مختلف می پردازیم.

کلمات کلیدی:

معماری سازمانی، موبایل، معماری سرویس گرا، تعامل پذیری، ریزسرویس ها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/611275>

