



سنجش و ارزیابی روش‌های برون‌سپاری فناوری اطلاعات

عطاءاله یزدانی

دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت منابع اطلاعاتی

دانشگاه آزاد اسلامی، واحد الکترونیکی، گروه مدیریت فناوری اطلاعات، تهران، ایران

چکیده

مقیاس و ابعاد برون‌سپاری فناوری اطلاعات به عنوان راهبردی برای کاهش هزینه‌های مرتبط با زیرساخت و خدمات در سازمان‌ها طی دهه گذشته به نحوی چشمگیر تغییر یافته است. سیر تحولات و پیشرفت‌های حاصل در مدل‌های ارائه خدمات فناوری اطلاعات، رایانش ابری را به عنوان شیوه‌ای موفق در برون‌سپاری فناوری اطلاعات معرفی نموده است. برخی محققین، رایانش ابری را مدلی از برون‌سپاری فناوری اطلاعات دانسته که بر اساس تقاضای کاربران و مکانیزم‌های مجازی‌سازی سیستم ضمن کاهش محسوس هزینه‌های مترتب به ارائه خدمات در حوزه فناوری اطلاعات می‌پردازد. رایانش ابری دسترسی به منابع فناوری اطلاعات را در شرایطی متفاوت نسبت به روش‌های مرسوم برون‌سپاری فناوری اطلاعات در اختیار سازمان قرار داده، همچنین تغییراتی را در نحوه مدیریت منابع رایانشی و تحویل خدمات به کاربران فراهم می‌نماید. به منظور پیشگیری از صرف هزینه‌های ریالی و زمانی مرتبط با استقرار و بکارگیری هر یک از مدل‌های رایج در برون‌سپاری فناوری اطلاعات و گزینش روش صحیح و متناسب با نیازهای سازمان، ضروری است درک و شناخت صحیح از اختلاف، مزایا و چالش‌های موجود در مدل‌های برون‌سپاری فناوری اطلاعات مدنظر قرار گیرد. این مقاله شاخص‌های موثر در انتخاب میان مدل‌های مرسوم برون‌سپاری فناوری اطلاعات و یا رایانش ابری را مورد بررسی و ارزیابی قرار می‌دهد.

واژه‌های کلیدی: برون‌سپاری فناوری اطلاعات، رایانش ابری