

## عنوان مقاله:

معماری زنجیره تامین با چارچوب FEAF

## محل انتشار:

نخستین کنفرانس بین المللی مدیریت زنجیره ی تامین و سیستم های اطلاعات (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

## نویسندگان:

مهدی مهدیار - کارشناس ارشد مهندسی صنایع، مدرس دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت

حمید رضا خاضکی - کارشناس ارشد مهندسی صنایع، مدرس دانشگاه آزاد اسلامی واحد سیرجان.

## خلاصه مقاله:

فناوری اطلاعات از جمله چالشهایی هست که سازمانهای کسب و کار امروزی با آن مواجه گشتهاند. سازمانها در پاسخگویی به این چالش، نیازمند بازنگری در راهبردها، فرایندها و زیرساختهای فناوری اطلاعات خود میباشند. فناوری اطلاعات میتواند نقشی تسهیلگر، تواناساز و ایجاد کننده مزیت رقابتی برای سازمانهای درگیر در حوزه زنجیره تامین ایفا نماید. اما بکارگیری اثربخش آن نیازمند همسویی و تعاریف دقیقی از راهبردها، فرایندهای کسب و کار و زیر ساختهای فناوری اطلاعات در کل زنجیره تامین میباشد. در این مقاله با استفاده از چارچوب معماری سازمانی ایالات متحده آمریکا، به بررسی و حل چالشهای فوق میپردازیم. این چارچوب بومی شده در چهار سطح قابل تعریف میباشد. در سطح اول راهبردها و جهت گیریهای یکپارچه کلیه ذی نفعان زنجیره تامین معین و مدلسازی می گردد. در سطوح دیگر، این ابعاد بصورت کلی تر مورد بررسی قرار می گیرد. در سطح چهارم، با استفاده از طرح ریزی معماری سازمانی، فرایندهای کسب و کار، موجودیت های اطلاعاتی، زیر ساخت های اطلاعاتی نظیر سخت افزار، نرم افزار و شبکه در هریک از این سازمان های درگیر در زنجیره تامین شناسایی و مدلسازی می گردد و در پایان فرصت های بهبود، با استفاده از رویکرد مهندسی مجدد فرایند کسب و کار شناسایی شده و اعمال می گردد

## کلمات کلیدی:

معماری سازمانی، چارچوب EAP، TEAF، مهندسی مجدد فرایند

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/25715>

