

عنوان مقاله:

بررسی بحران کووید ۱۹ بر زنجیره تامین و روش های مقابله با آن

محل انتشار:

پنجمین همایش ملی پیشرفت های معماری سازمانی (سال: ۱۴۰۰)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۸

نویسندگان:

محسن محمدی جرجافکی - پژوهشکده فضای مجازی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران

بهار فراهانی - پژوهشکده فضای مجازی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران

خلاصه مقاله:

همه گیری کووید ۱۹ به عنوان بزرگترین بحران قرن، چالش های قابل توجهی را برای سازمان ها، کارکنان سازمان ها، و بخش های مختلف زنجیره های تامین در سراسر دنیا ایجاد کرده است. توقف مواد اولیه، انتقال با تاخیر کالاها، و تهدید ایمنی کارکنان نمونه هایی از اختلالاتی است که سازمان ها با آن مواجه شده اند. این اختلالات علاوه بر اینکه به طور کلی تولید را مختل می کند، مشکلات فراوانی را برای بخش های مختلف زنجیره تامین ایجاد می کند. در واقع روند عادی زنجیره تامین در دوره بحران دچار اختلالات بسیاری می شود. طی دو سال اخیر پژوهشگران در سراسر دنیا مطالعات گسترده ای را بر روی انواع اختلالاتی که بحران کووید ۱۹ برای زنجیره تامین ایجاد کرده انجام داده اند. همچنین در این مدت تحقیقات بسیاری بر روی نحوه مقابله با این اختلالات انجام شده است. روش هایمانند افزایش انعطاف پذیری زنجیره تامین، استفاده از سامان های خودکار و دیجیتالی سازی پیشنهاد شده است که همگی به تغییرات زنجیره تامین و اختلالات ناشی از بحران پاسخ می دهند. این مقاله انواع اختلالات زنجیره تامین در دوره بحران و روشهای مقابله با آن را دسته بندی کرده و راهبردهایی برای سازمان ها به منظور سازگاری و مقابله با بحران کووید ۱۹ پیشنهاد کرده است.

کلمات کلیدی:

زنجیره تامین، دیجیتال سازی، مدیریت بحران، همه گیری، کووید ۱۹

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1385997>

