سیویلیکا - ناشر تخصصی مقالات کنفرانس ها و ژورنال ها
گواهی ثبت مقاله در سیویلیکا
CIVILICA.com

عنوان مقاله:
پارادایم استقرار شهر الکترونیک ضرورتی در عصر مجازی

محل انتشار:
نخستین همایش ملی آرمان شهر ایران (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 23

نویسندگان:
غلامرضا معمارزاده - *عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران*

مهرزاد سرفرازی - *دانشجوی دکتری مدیریت منابع انسانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین*

سمانه فایض - *دانشجوی ارشد مدیریت سیستم های اطلاعاتی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم*

خلاصه مقاله:
رویکرد جهانی طی بیست سال گذشته به سمت اطلاعاتی شدن جوامع بوده و امروزه جامعه ای پیشرفته تر است که به لحاظ اطلاعاتی سرعت و قابلیت بیشتری در تولید و تبادل اطلاعات داشته باشند. با توجه به تکنولوژی های جدید که پیچیدگی زندگی اجتماعی را به دنبال دارند، نیازمند تسهیل امور مختلف زندگی هستیم و بدون توجه به فناوری، بسیاری از امور زندگی، قابل عمل، پیگیری و اجرا نیست. در حال حاضر تکنولوژی اطلاعات این امکان را به فرد داده و کمک می کند تا سریع به اهداف خود دست یابند، ایجاد شهر الکترونیک و قدم گذاشتن در مرحله تکنولوژی IT نیز یک فرصت انکارناپذیر است. این شهر عاملی درجهت ایجاد سازمانهای شیشه ای است به گونه ای که تمام کارکردها و هدفهای سازمان به طور شفاف قابل مشاهده باشد. شهرهای امروزی به دلایل مختلف اعم از رشد بی اندازه جمعیت، گسترش بی حد دامنه جغرافیایی، افزایش نیاز به تبادلات روزمره شهروندان، تعدد و تنوع خدمات مورد نیاز شهری و مواردی از این دست، با معضلات عدیده ای روبرو هستند. شهر الکترونیک دسترسی الکترونیکی شهروندان به شهرداری، ادارات دولتی، بنگاههای اقتصادی و کلیه خدمات فرهنگی و بهداشتی شهری به صورت شبانه روزی را قابل اطمینان و امن می کند. به این ترتیب دیگر نیازی به حرکت فیزیکی شهروندان برای دسترسی به خدمات دولت و نهادهای خصوصی نیست. در این شهر الکترونیکی ادارات دیجیتالی جایگزین ادارات فیزیکی می شوند و سازمانها و دستگاههایی همچون شهرداری، حمل و نقل عمومی، سازمان آب منطقه ای و... بیشتر خدمات خود را به صورت مجازی و یا با استفاده از امکاناتی که ITC در اختیار آنان قرار می دهد به مشترکین و مشتریان خود ارائه می دهند. با توجه به اینکه شهر الکترونیک در دستیابی به توسعه پایدار نقش عمده ای ایفا می کند؛ باید چالش های استقرار شهر الکترونیک نیز مورد شناسایی قرار گیرند و به آنها به عنوان چالش های مسیر توسعه نگریست. شناخت مناسب موانع اولین گام در راه برنامه ریزی برای رفع مشکلات بوده و اگر به درستی انجام پذیرد در مراحل بعدی می توان به دستیابی به شهر الکترونیک امیدوار بود. دراین مقاله سعی شده است مفاهیم و جوانب مختلف شهر الکترونیک تبیین گردد و مزایا و چالش های استقرار بررسی شود.

کلمات کلیدی:
شهر الکترونیک، ویژگی های شهر الکترونیک، توسعه شهر الکترونیک، گسترش و جهت گیری شهر الکترونیک، زیرساخت های شهر الکترونیک، چالش های تحقق شهر الکترونیک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:
https://civilica.com/doc/160030