

عنوان مقاله:

ملزومات الکترونیکی کردن فرآیندارائه خدمات به مراجعین ، ثبت ، ذخیره و انتقال داده ها برای اداره ثبت احوال مشهد

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی دانش پژوهان کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

حسین میرزائی - پژوهشکده علوم و صنایع غذایی خراسان - گروه برق و الکترونیک

عباس پورزکی - پژوهشکده علوم و صنایع غذایی خراسان - گروه برق و الکترونیک

خلاصه مقاله:

در این مقاله در ابتدا وضعیت اسناد موجود در بایگانی های فیزیکی ، چگونگی ارائه خدمات در حال حاضر و مخاطات وضعیت موجود بررسی می گردد. سپس فناوری های روز در مورد ورود اطلاعات اعم از اسناد سجلی ، عکس مراجعین و اطلاعات شناسنامه ای مراجعه کننده ، پایگاه داده ها ، انتقال اطلاعات و بسترهای سخت افزاری مورد نیاز ، سرورها و زبانهای برنامه نویسی مورد بحث و بررسی قرار می گیرند. در نهایت با وجه به تعداد اسناد تنوع آنها ، حداکثر ابعاد اسناد و کیفیت نوشته ها ، میزان تقاضاها توسط مراجعین به مرکز ، هر شعبه ، بیمارستان ها ، زایشگاهها و قبرستان ها با توجه به تعداد ساکنین آنها ، مسائل حرفه ای مرتبط با بانکهای اطلاعاتی ، ذخیره دقیق و امن داده ها ، زمان لازم برای بالا آمدن نرم افزارها ، مقدار و نوع درخواست ها از سرورها ، حجم و سرعت تبادل اطلاعات در شبکه های محلی و همچنین بین مرکز و شعبات و با در نظر گرفتن آخرین فناوریهای موجود پیشنهادهای لازم برای تهیه اجزای سیستم شامل موارد سخت افزاری و نرم افزاری ارائه می گردد.

کلمات کلیدی:

پایگاه داده ها ، انتقال اطلاعات ، امنیت داده ها و اسناد سجلی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/132051>

