

## ابزار کار با پایگاه داده اسی کیو ال (SQL Server)

فایلی را که برای شما ارسال نموده ام در واقع برای تهیه پشتیبانی از پایگاههای داده SQL مفید است.

بدون شک برنامه ارائه شده مدیریت پایگاههای داده SQL نرم افزاری بسیار قوی و کاملی است. کسانی که به هر نوعی با این پایگاه داده کار می کنند ، همواره از امکانات و قابلیتهای آن بهره مند می گردند.

اما در دنیای برنامه نویسی همیشه نیز بهترین ابزار ، همان چیزی نیست که به دنبال آن هستیم. بسیاری از مواقع یک ابزار ساده با کاربری های آسان ، بر ابزار پیچیده و جامع دیگر ارجحیت پیدا می کند.

بعنوان مثال من یک ابزار بسیار ساده برای اتصال و یا قطع اتصال یک پایگاه داده با سرور تهیه نموده ام که شخصا برای سهولت و سرعت اتصال بانک به پایگاه داده و قطع اتصال سریع آن ، از آن ابزار استفاده می کردم . بعدا همین ابزار را به همراه نرم افزار دیگری برای مشتری نصب نموده بودم.

پس از مدتی یکی از مدیران و مسئولین آن سازمان ضمن قدردانی از آن ابزار، اظهار داشت من استفاده از این ابزار را به دلیل راحتی ، بر اجرای نرم افزار مدیریت SQL ترجیح می دهم. قطعا برنامه Attachment من قابل قیاس با نرم افزار مایکروسافت نیست، اما به دلیل سهل الوصول بودن و سادگی کاربری و همچنین آماده سازی نیازهای ویژه در آن ، از رجحان قابل پذیرش توسط مشتری برخوردار شده است.

از سوی دیگر شاید بعضی از دوستان برنامه نویس نیاز به دریافت مجموعه کد های برنامه نویسی و ارتباط با SQL در زبان دلفی داشته باشند، که در خدمت هستم.

استفاده از این برنامه مزایای زیر را دارد:

- نصب برنامه بسیار راحت است، تنها کافی است آنرا بر روی سیستم خود کپی و اجرا کنید
- نرم افزار کاملا فارسی است
- برای اتصال با پایگاه داده کافی است نام سرور، نام بانک ، نام کاربر و کلمه عبور را درج و کلید اتصال را فشار دهید.
- اگر شما از SQL Express استفاده می کنید، داشتن این برنامه شما را از لیست بانکهای ثبت شده و فعال مطلع میکند. برای این منظور باید در سربرگ دوم کلید لیست را فشار دهید
- همچنین اگر بخواهید نام یک دیتابیس را به لیست بانکهای خود اضافه کنید می توانید ضمن نوشتن نام آن در کادر مربوط به بانک جدید و زدن کلید ایجاد بانک، آنرا ثبت کنید
- زمانیکه بخواهید از پایگاه داده کپی تهیه کنید می توانید از این برنامه استفاده کنید. به این ترتیب از بانک انتخاب شده ، در مسیر مشخص شده یک نسخه پشتیبانی بر اساس روز سال و ساعت و دقیقه تهیه می گردد.
- لیست فایلهای پشتیبانی که در مسیر نصب برنامه تهیه شده است ( در صورتیکه پسوند فایل را هنگام تهیه پشتیبان تغییر نداده باشید) در سربرگ بازایی پشتیبانی ارائه می شود. با انتخاب هر کدام از آنها و زدن کلید اجراء ، عمل بازایی صورت می گیرد.
- اگر بخواهید بانک را از حالت شبکه خارج و تک کاربره نمایید، کافی است کلید مربوطه را فشار دهید.
- برای تبدیل یک بانک تک کاربره به بانک شبکه نیز کلید متناسب در برنامه تعبیه شده است.

اگر برنامه بر روی سیستم شما اجرا نشد و یا با مشکلی مواجه شدید می توانید از طریق ایمیل های ارائه شده در صفحه آخر با ما تماس گرفته تا در حد توان و بضاعت علمی در خدمت باشیم

با تقدیم دعا و احترام

احمد ابراهیمی