



آزمایشگاه پایگاه داده

ترجمه و مرلف: ابوذر بیات

استاد دانشگاه ارسن اسلام واحد تهران غرب

آقای بیاتی



سرشناسه
عنوان و نام پدیدآور
مشخصات نشر
مشخصات ظاهری
شابک
وضعیت فهرست
ویسی
پادداشت
موضوع
موضوع
ده بندی کنگره
ده بندی دیویی
شماره کتابشناختی
علی

ابوذر بیات، ۱۳۱۳-
آزمایشگاه پایگاه داده (کاردانی پیوسته) ابوذر بیات؛ ویرایش شورای بررسی موسسه انتشاراتی آفتاب گیتی.
تهران: آفتاب گیتی، ۱۳۹۹.
۷۳ص:، ابوذر بیات ۱۳۱۳
۲۷۰۰۰۰ ریال: ۲-۳۶۱۳۶-۲۴۵۱۳۳-۹۷۸
فیبا
کتابنامه: ۹۱-آزمایشگاه پایگاه داده
آزمایشگاه پایگاه داده- ایران -- نمونه پژوهی
Iran -- Case studies: سواد فناوری
H۷۶۶۲۶/۵۲:
۳۶۲/۷۶-۹۵۵:
۶۰۳۰۱۰۰

آفتاب گیتی

تهران، میدان انقلاب، بازار بزرگ کتاب، واحد ۲۲، نشر و پخش همراه ۵-۰۹۱۲۳۳۷۴۱-۰۶۶۴۸۰۴۶۸

عنوان: آزمایشگاه پایگاه داده

مؤلف و نویسنده: ابوذر بیات

صفحه آرای و طراحی جلد: نوژن گرافیک

ویرایش: شورای بررسی موسسه انتشاراتی آفتاب گیتی

نشر و پخش: موسسه فرهنگی انتشاراتی آفتاب گیتی

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۹

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

چاپ: سورنا

قیمت: ۲۷۰۰۰ تومان

شابک: ۳-۱۳۶-۲۴۵-۶۲۲-۹۷۸

کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است.

فهرست مطالب

۱	مقدمه
۲	مراحل نصب نرم افزار
۱۶	طراحی و ایجاد پایگاه داده
۱۸	ایجاد دیتابیس در ASP
۳۳	ایجاد جدول در پایگاه داده
۴۴	ایجاد restore و backup
۵۰	کار با Database Maintenance
۵۶	ایجاد Database Maintenance پیشرفته تر برای Backup
۶۰	استفاده از Differential Backup
۶۲	اضافه کردن پایگاه داده به SQL Server 2016
۶۳	انتقال پایگاه داده از یک درایو به یک درایو دیگر
۶۶	ارسال رویدادها و تغییرات به ایمیل
۷۲	کار با سرویس Reporting در SQL Server 2016
۷۸	دستور select
۸۱	دستور where
۸۸	دستور update
۹۲	منابع و مأخذ

مقدمه:

به دنیای زیبای SQL خوش آمدید. SQL Server نرم افزار سیستم مدیریت بانک اطلاعاتی است که توسط شرکت مایکروسافت ارائه شده است. یک نرم افزار کارآمد که کاربران زیادی را به طرف خود جذب کرده است، از ویژگی های این نرم افزار می توان به این موارد اشاره کرد:

- ✓ چندین هزار کاربر می توانند به اطلاعات بانک اطلاعاتی دسترسی داشته باشند.
- ✓ ایجاد بانک های اطلاعاتی با چندین ترابایت حجم.
- ✓ قابلیت به کارگیری از حداکثر سخت افزار موجود در سیستم.
- ✓ قابلیت پشتیبانگیری، بکآپ و آنلاین بودن در 99 درصد موارد.
- ✓ امنیت بالا و دسترسی کاربران ویندوز با همان نام کاربری به SQL.
- ✓ و چندین و چند ویژگی دیگر...

در کتاب پیش رو، همه ی دانش خود را به کار گرفته ایم تا این نرم افزار را به صورت کاملاً ساده و تصویری آموزش دهیم، انشا الله که این کتاب مورد پسند شما واقع شود.