

به نام خدا

Power Pivot و Power Query در Excel 2019

نویسندگان: مایکل الکساندر، دیک کاسلیکا

مترجم:

حمیدرضا فلاح کتک لاهیجانی

Excel 2019 و Power Query و Power Pivot

مترجم: حمیدرضا فلاح کتک لاهیجانی
طراحی جلد و صفحه‌آرایی: همتا بیداریان
ناشر: انتشارات آتی‌نگر
چاپ اول، پاییز ۱۳۹۸
شمارگان: ۵۰۰ نسخه
قیمت: ۳۳۰,۰۰۰ ریال
شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۶۱۰۲-۶۲-۹

ISBN: 978-622-6102-62-9

حق چاپ برای انتشارات آتی‌نگر محفوظ است.

نشانی دفتر فروش: خیابان جمالزاده جنوبی، روبه‌روی کوچه رشتچی، پلاک ۱۴۴ واحد ۱
نمایر: ۶۶۵۶۵۳۳۷
تلفن: ۶۶۵۶۵۳۳۶-۸

www.ati-negar.com • info@ati-negar.com



سرشناسه: الکساندر، مایکل، ۱۹۷۳ - Alexander, Michael
Power Query و Power Pivot در Excel 2019 / Michael Alexander, Dick Kusleika / مترجم: حمیدرضا فلاح کتک لاهیجانی
تهران: آتی‌نگر، ۱۳۹۸=۲۰۱۹ م.
۱۵۲ ص: مصور، جدول، نمودار.
فیب.
یادداشت: عنوان اصلی: Excel® 2019 BIBLE -
موضوع: اکسل مایکروسافت (فایل کامپیوتر) - Microsoft Excel (Computer file)
موضوع: پاورپوینت مایکروسافت (فایل کامپیوتر) - Microsoft PowerPivot (Computer file)
شماره افزوده: کاسلیکا، دیک Kusteika, Dick
شماره افزوده: فلاح کتک لاهیجانی، حمیدرضا، ۱۳۶۱ - مترجم.
شماره افزوده: بیداریان، همتا، ۱۳۶۱ - گرافیک
رده‌بندی کتگره
رده‌بندی دیوید
شماره کتابشناسی ملی

فهرست مطالب

فصل ششم: الزام پرس‌وجوها به انجام کار گروهی	۱۲۵
استفاده مجدد از مراحل پرس‌وجو	۱۲۵
درک ویژگی Append	۱۳۰
درک ویژگی Merge	۱۳۴
فصل هفتم: بهبود بهره‌وری Power Query	۱۴۱
پیاپی‌سازی برخی نکات برای افزایش بهره‌وری Power Query	۱۴۱
جلوگیری از بروز مشکلات در عملکرد Power Query	۱۴۹
فصل اول: Power Pivot	۵
شناخت مدل داده داخلی Power Pivot	۶
بارگذاری داده‌ها از سایر منابع داده	۱۶
فصل دوم: کار با مدل داده داخلی به‌طور مستقیم	۳۳
تغذیه مستقیم از مدل داده داخلی	۳۳
مدیریت روابط در مدل داده داخلی	۴۰
حذف جدول از مدل داده داخلی	۴۱
فصل سوم: اضافه کردن فرمول‌ها به Power Pivot	۴۳
بهبود داده‌های Power Pivot با ستون‌های محاسباتی	۴۴
استفاده بهینه از DAX برای ایجاد ستون‌های محاسباتی	۴۹
درک سنجه‌های محاسباتی	۵۷
استفاده از توابع Cube برای آزاد کردن داده‌ها	۶۱
فصل چهارم: معرفی Power Query	۶۵
شناخت میانی Power Query	۶۶
دریافت داده‌ها از منابع خارجی	۸۳
دریافت داده‌ها از سایر سیستم‌های داده	۸۹
مدیریت تنظیمات منبع داده‌ها	۹۰
فصل پنجم: تبدیل داده‌ها با Power Query	۹۳
انجام کارهای متداول برای تبدیل داده‌ها	۹۴
ایجاد ستون‌های سفارشی	۱۱۳
گروه‌بندی و تجمیع داده‌ها	۱۲۲