



# اشهر ادوات تحليل البيانات

تحليل البيانات وعملية جمع وتحليل و تفسير البيانات لاستخلاص المعلومات القيمة التي يمكن استخدامها في تحسين أداء الشركات واتخاذ القرارات الحاسمة

Power BI توفر هذه الأداء إمكانية كبيرة لتحليل البيانات من قبل أي مستخدم وإعداد نهائية حول هذه البيانات لأي مبرمج أو أي شخص آخر



Tableau هي أداة نكاء أعمال رائدة في السوق تستخدم لتحليل ونمذجة البيانات بتنسيق سهل، تتيح لك العمل على مجموعة بيانات مباشرة



تعتبر لغة Python بيئة عمل برمجية تمكن مستخدميها من معالجة البيانات والتعامل معها عبر إدخال البيانات في صورة جداول أو مصفوفات أو رسوم بيانية



Databases ترجع أهمية قواعد البيانات أنها تساعد على تلافي المشاكل التي قد تحدث مثل تلف السجلات وضياع الفواتير وتساعد على توفير الوقت والجهد على الشركات



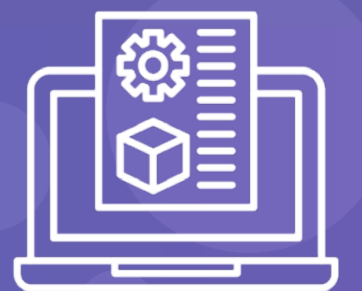
Microsoft Excel عبارة عن نظام أساسي يُساعد في الحصول على رؤى أفضل لبياناتك. نظراً لكونه أحد أكثر الأدوات شيوعاً لتحليلات البيانات



SAS Analytics معروفة بقدرتها على التعامل مع كميات كبيرة من البيانات وتحليلها بشكل دقيق، تستخدم لاكتشاف الفرص في السوق وتوجيه استراتيجيات التسويق



RapidMiner تتميز بواجهة سهلة الاستخدام وتركيزها على تحليل البيانات بسرعة وتستخدم لتقييم أداء الخدمات وتحليل رضا العملاء



Alteryx تتميز بقدرتها على دمج البيانات من مصادر متعددة تستخدم لتحليل التكاليف والإيرادات وتحديد العمليات التي تؤدي إلى زيادة الربحية

