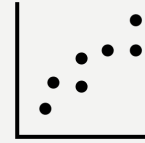




YOUR
BIG
DATA
EXPERTS

استيعاب المعلومات
تكملة

**LEADING THROUGH CHANGE
WITH DATA**



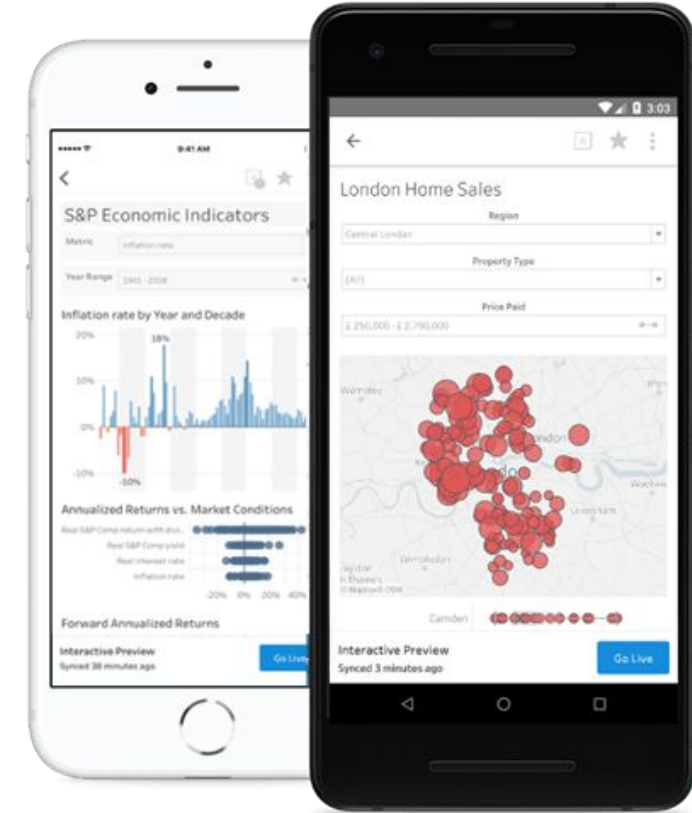
Academy & Premium consultations

أين يتم تخزين البيانات الملتقطة للتحليل؟

سنراجع الأدوات الشائعة في السوق لتخزين
البيانات
لذلك ،

فإن الأدوات التي نراجعها ستكون لهذا النوع
من تخزين البيانات

على اليمين - مثال على أداة تخزين الكثير من
البيانات





أدوات التخزين الشائعة لتحليل البيانات

SQLQuery1.sql - LAPTOP-QGEGJFS\yuval (53)*

You are viewing Yuval Shulman's screen

Microsoft SQL Server Management Studio

File Edit View Query Project Tools Window Help

Object Explorer

- Connect
- dbo.CustomerDemographics
- dbo.Customers
- dbo.Employees
- dbo.EmployeeTerritories
- dbo.Order Details
- dbo.Orders
- dbo.pivoted_example
- dbo.Products
 - Columns
 - ProductID (PK, int, not null)
 - ProductName (nvarchar(40), not null)
 - SupplierID (FK, int, null)
 - CategoryID (FK, int, null)
 - QuantityPerUnit (nvarchar(20), not null)
 - UnitPrice (money, null)
 - UnitsInStock (smallint, null)
 - UnitsOnOrder (smallint, null)
 - ReorderLevel (smallint, null)
 - Discontinued (bit, not null)
 - Keys
 - Constraints
 - Triggers
 - Indexes

SQLQuery4.sql - not connected

```

select ProductName, sum(od.Quantity) quan, max(od.Quantity) max_quantity,
count(od.orderid) num_of_orders
from products p, [Order Details] od
where p.ProductID=od.ProductID and od.Discount=0
group by ProductName

select count(ProductID)
from products p, [Order Details] od
where p.ProductID=od.ProductID and od.Discount=0
--group by ProductName

select count(distinct ProductID)
from [Order Details]
  
```

SQLQuery2.sql - not connected*

SQLQuery1.sql - LA...EFGJFS\yuval (53)*

Results

(No column name)
1319

Click to join audio

Query executed successfully.

LAPTOP-QGEGJFS\SQL_NEW (15... | LAPTOP-QGEGJFS\yuval ... | NORTHWND | 00:00:00 | 1 rows

Join Audio Start Video

Participants 30 Chat Share Screen Record Reactions

taloren

Yuval Shulman

Asaf

Natasha R

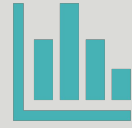
Igor Mednikov

Leave

هناك بالطبع أدوات شائعة أخرى لتحليل البيانات ولكنها ليست أدوات تخزين بيانات مثل Python و R.



بيانات الزبون



البيانات المالية
والبيانات المالية



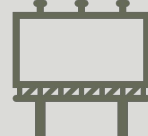
بيانات الموارد
البشرية



البيانات التجارية
والتنافسية



بيانات خدمة
الزبون



أرقام المبيعات

ما هي البيانات التي يتعرض
لها محلل البيانات؟
في الأساس - كل شيء!

كل المعلومات

في الختام ، يتعرض محلل البيانات لمعلومات حساسة واستراتيجية في المنظمة

لذلك ، في الغالبية العظمى من المؤسسات ، يجتاز محللي البيانات اختبارات الأمانة قبل قبولهم لهذه الوظيفة

يمكن أن تتراوح اختبارات الموثوقية من الاختبارات المحوسبة إلى جهاز كشف الكذب.

דוח הנהלה

Customer Report

