



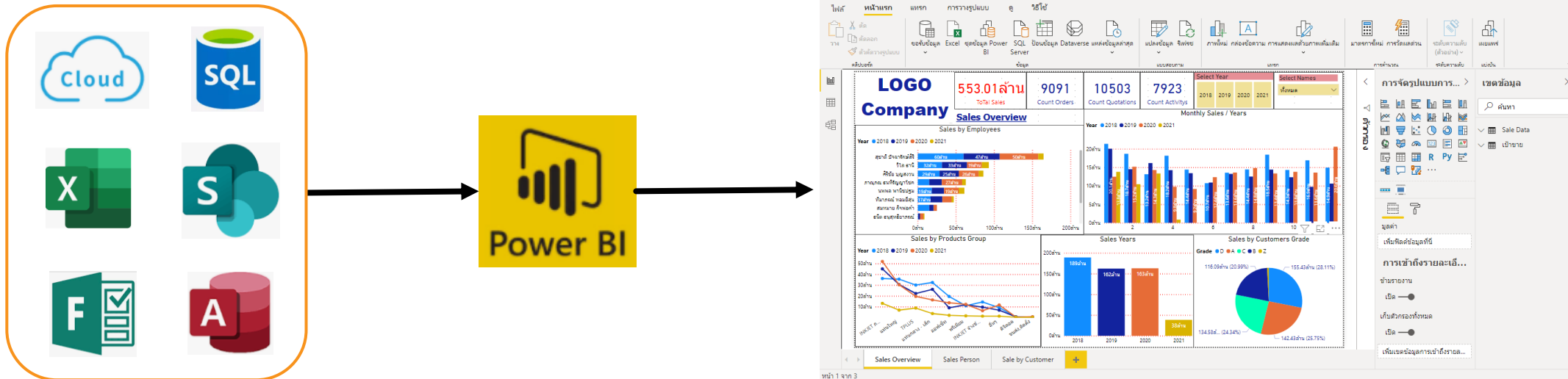
Power BI Desktop

สร้าง Dashboard ด้วย Power Bi Desktop

Power Bi Desktop คืออะไร

Power BI Desktop คือแอปพลิเคชันฟรีที่ติดตั้งบนคอมพิวเตอร์ของคุณ เพื่อช่วยในการวิเคราะห์ และสรุปผลข้อมูลที่มีจำนวนไม่จำกัด จากหลาย ๆ แหล่งข้อมูล ไม่ว่าจะเป็น MS Excel, MS Access, SQL Server, Power Platform หรือแม้แต่ข้อมูลบน Cloud เป็นต้น โดยผู้ใช้งาน ต้องมีความรู้เชิงเทคนิคมากนัก พร้อมสามารถแสดงผลได้ทั้งรูปแบบตาราง, กราฟแท่ง, กราฟวงกลม, กราฟเส้น ด้วยวิซวล และคอลเลกชัน ของวิซวล และคุณสามารถแชร์รายงานให้กับบุคคลอื่นภายในองค์กรของคุณ โดยสามารถแสดงผลผ่านเว็บไซต์ และอุปกรณ์ Mobile และ Tablet ได้อีกด้วยทำให้เรา ได้ข้อมูลที่ถูกต้องและรวดเร็ว พร้อมในการกำหนดกลยุทธ์ และตัดสินใจได้อย่างถูกต้องและแม่นยำในทางธุรกิจ นอกจากนี้ยังสามารถสร้างรายงานได้อีกมากมาย เช่น รายงานต้นทุน, รายการการผลิต, รายงานการเงิน, รายการจัดซื้อ เป็นต้น

Flow Power Bi Desktop



รูปแบบข้อมูลที่เชื่อมต่อ Power Bi Desktop

รับข้อมูล

ค้นหา

ทั้งหมด

ไฟล์

ฐานข้อมูล

















Power Platform

Azure

บริการออนไลน์

อื่นๆ

ทั้งหมด

-  Excel
-  ข้อความ/CSV
-  XML
-  JSON
-  โฟลเดอร์
-  PDF
-  Parquet
-  โฟลเดอร์ SharePoint
-  ฐานข้อมูล SQL Server
-  ฐานข้อมูล Access
-  ฐานข้อมูล SQL Server Analysis Services
-  Oracle Database
-  ฐานข้อมูล IBM Db2
-  ฐานข้อมูล IBM Informix (เบต้า)
-  IBM Netezza
-  ฐานข้อมูล MySQL

รับข้อมูล

ค้นหา

ทั้งหมด

ไฟล์

ฐานข้อมูล

















Power Platform

Azure

บริการออนไลน์

อื่นๆ

ฐานข้อมูล

-  ฐานข้อมูล SQL Server
-  ฐานข้อมูล Access
-  ฐานข้อมูล SQL Server Analysis Services
-  Oracle Database
-  ฐานข้อมูล IBM Db2
-  ฐานข้อมูล IBM Informix (เบต้า)
-  IBM Netezza
-  ฐานข้อมูล MySQL
-  ฐานข้อมูล PostgreSQL
-  ฐานข้อมูล Sybase
-  ฐานข้อมูล Teradata
-  ฐานข้อมูล SAP HANA
-  เซิร์ฟเวอร์แอปพลิเคชันของ SAP Business Warehouse
-  เซิร์ฟเวอร์ข้อความของ SAP Business Warehouse
-  Amazon Redshift
-  Impala

ตัวอย่างข้อมูลดิบ Excel

Segment	Country	Product	Discount Band	Units Sold	Manufacturi	Sale Price	Gross Sales	Discounts	Sales	COGS	Profit	Date	Month Number
Government	Canada	Carretera	None	1618.5	\$ 3.00	\$ 20.00	\$ 32,370.00	\$ -	\$ 32,370.00	\$ 16,185.00	\$ 16,185.00	01/01/2014	1
Government	Germany	Carretera	None	1321	\$ 3.00	\$ 20.00	\$ 26,420.00	\$ -	\$ 26,420.00	\$ 13,210.00	\$ 13,210.00	01/01/2014	1
Midmarket	France	Carretera	None	2178	\$ 3.00	\$ 15.00	\$ 32,670.00	\$ -	\$ 32,670.00	\$ 21,780.00	\$ 10,890.00	01/06/2014	6
Midmarket	Germany	Carretera	None	888	\$ 3.00	\$ 15.00	\$ 13,320.00	\$ -	\$ 13,320.00	\$ 8,880.00	\$ 4,440.00	01/06/2014	6
Midmarket	Mexico	Carretera	None	2470	\$ 3.00	\$ 15.00	\$ 37,050.00	\$ -	\$ 37,050.00	\$ 24,700.00	\$ 12,350.00	01/06/2014	6
Government	Germany	Carretera	None	1513	\$ 3.00	\$ 350.00	\$ 529,550.00	\$ -	\$ 529,550.00	\$ 393,380.00	\$ 136,170.00	01/12/2014	12
Midmarket	Germany	Montana	None	921	\$ 5.00	\$ 15.00	\$ 13,815.00	\$ -	\$ 13,815.00	\$ 9,210.00	\$ 4,605.00	01/03/2014	3
Channel Partners	Canada	Montana	None	2518	\$ 5.00	\$ 12.00	\$ 30,216.00	\$ -	\$ 30,216.00	\$ 7,554.00	\$ 22,662.00	01/06/2014	6
Government	France	Montana	None	1899	\$ 5.00	\$ 20.00	\$ 37,980.00	\$ -	\$ 37,980.00	\$ 18,990.00	\$ 18,990.00	01/06/2014	6
Channel Partners	Germany	Montana	None	1545	\$ 5.00	\$ 12.00	\$ 18,540.00	\$ -	\$ 18,540.00	\$ 4,635.00	\$ 13,905.00	01/06/2014	6
Midmarket	Mexico	Montana	None	2470	\$ 5.00	\$ 15.00	\$ 37,050.00	\$ -	\$ 37,050.00	\$ 24,700.00	\$ 12,350.00	01/06/2014	6
Enterprise	Canada	Montana	None	2665.5	\$ 5.00	\$ 125.00	\$ 333,187.50	\$ -	\$ 333,187.50	\$ 319,860.00	\$ 13,327.50	01/07/2014	7
Small Business	Mexico	Montana	None	958	\$ 5.00	\$ 300.00	\$ 287,400.00	\$ -	\$ 287,400.00	\$ 239,500.00	\$ 47,900.00	01/08/2014	8
Government	Germany	Montana	None	2146	\$ 5.00	\$ 7.00	\$ 15,022.00	\$ -	\$ 15,022.00	\$ 10,730.00	\$ 4,292.00	01/09/2014	9
Enterprise	Canada	Montana	None	345	\$ 5.00	\$ 125.00	\$ 43,125.00	\$ -	\$ 43,125.00	\$ 41,400.00	\$ 1,725.00	01/10/2013	10
Midmarket	United States of America	Montana	None	615	\$ 5.00	\$ 15.00	\$ 9,225.00	\$ -	\$ 9,225.00	\$ 6,150.00	\$ 3,075.00	01/12/2014	12
Government	Canada	Paseo	None	292	\$ 10.00	\$ 20.00	\$ 5,840.00	\$ -	\$ 5,840.00	\$ 2,920.00	\$ 2,920.00	01/02/2014	2
Midmarket	Mexico	Paseo	None	974	\$ 10.00	\$ 15.00	\$ 14,610.00	\$ -	\$ 14,610.00	\$ 9,740.00	\$ 4,870.00	01/02/2014	2
Channel Partners	Canada	Paseo	None	2518	\$ 10.00	\$ 12.00	\$ 30,216.00	\$ -	\$ 30,216.00	\$ 7,554.00	\$ 22,662.00	01/06/2014	6
Government	Germany	Paseo	None	1006	\$ 10.00	\$ 350.00	\$ 352,100.00	\$ -	\$ 352,100.00	\$ 261,560.00	\$ 90,540.00	01/06/2014	6
Channel Partners	Germany	Paseo	None	367	\$ 10.00	\$ 12.00	\$ 4,404.00	\$ -	\$ 4,404.00	\$ 1,101.00	\$ 3,303.00	01/07/2014	7
Government	Mexico	Paseo	None	883	\$ 10.00	\$ 7.00	\$ 6,181.00	\$ -	\$ 6,181.00	\$ 4,415.00	\$ 1,766.00	01/08/2014	8
Midmarket	France	Paseo	None	549	\$ 10.00	\$ 15.00	\$ 8,235.00	\$ -	\$ 8,235.00	\$ 5,490.00	\$ 2,745.00	01/09/2013	9
Small Business	Mexico	Paseo	None	788	\$ 10.00	\$ 300.00	\$ 236,400.00	\$ -	\$ 236,400.00	\$ 197,000.00	\$ 39,400.00	01/09/2013	9
Midmarket	Mexico	Paseo	None	2472	\$ 10.00	\$ 15.00	\$ 37,080.00	\$ -	\$ 37,080.00	\$ 24,720.00	\$ 12,360.00	01/09/2014	9
Government	United States of America	Paseo	None	1143	\$ 10.00	\$ 7.00	\$ 8,001.00	\$ -	\$ 8,001.00	\$ 5,715.00	\$ 2,286.00	01/10/2014	10

มุมมองรายงาน

ไฟล์ หน้าแรก แทรก การวางรูปแบบ ดู วิธีใช้

วาง

ตัด

คัดลอก

ตัวชี้วางรูปแบบ

ขอรับข้อมูล

Excel

ชุดข้อมูล Power BI

SQL Server

ป้อนข้อมูล

Dataverse

แหล่งข้อมูลล่าสุด

แปลงข้อมูล

รีเฟรช

ภาพใหม่

กล่องข้อความ

การแสดงผลด้วยภาพเพิ่มเติม

มาตรฐานใหม่

การวัดผลต้น

ระดับความลับ (ตัวอย่าง)

เผยแพร่

LOGO Company

Sales Overview

553.01 ล้าน

ToTal Sales

9091

Count Orders

10503

Count Quotations

7923

Count Activitys

Select Year

2018 2019 2020 2021

Select Names

ทั้งหมด

Sales by Employees

Year ● 2018 ● 2019 ● 2020 ● 2021

Employee	2018	2019	2020	2021
สุชาติ ฝั่งจางค์สิทธิ์	60 ล้าน	47 ล้าน	50 ล้าน	
วิไล ธาณี	32 ล้าน	33 ล้าน	19 ล้าน	
ศิริชัย มนูญสงวน	29 ล้าน	25 ล้าน	26 ล้าน	
ภาณุภณ ธนศิริอุยาโยธ				27 ล้าน
นพพล พาณิชประม	19 ล้าน	19 ล้าน		
หิมาภรณ์ ทอมมีสัน	17 ล้าน			
สมทนาย ศิจพอลคำ				
ธนิด ธนสุทธียากรณ์				

Monthly Sales / Years

Year ● 2018 ● 2019 ● 2020 ● 2021

Sales by Products Group

Year ● 2018 ● 2019 ● 2020 ● 2021

Sales Years

Year ● 2018 ● 2019 ● 2020 ● 2021

Year	Sales (Million)
2018	189
2019	162
2020	163
2021	38

Sales by Customers Grade

Grade ● D ● A ● C ● B ● Z

Grade	Sales (Million)	Percentage
D	116.09	20.99%
A	155.43	28.11%
C	134.58	24.34%
B	142.43	25.75%
Z	38	

Sales Overview
Sales Person
Sale by Customer
+

การจัดการรูปแบบการ... >

เขตข้อมูล >

ค้นหา

- ▼ Sale Data
- ▼ เป้าขาย

เพิ่มฟิลด์ข้อมูลที่นี่

การเข้าถึงรายละเอียด...

ข้ามรายงาน

เปิด

เก็บตัวกรองทั้งหมด

เปิด

เพิ่มเขตข้อมูลการเข้าถึงรายละเอียด...

หน้า 1 จาก 3

มุมมองรายงาน

ไฟล์

หน้าแรก

แทรก

การวางรูปแบบ

ดู

วิธีใช้

วาง

คัดลอก

ตัวคัดวางรูปแบบ

คลิปปอร์ด

ขอรับข้อมูล

Excel

ชุดข้อมูล Power BI

SQL Server

ป้อนข้อมูล Datasave

แหล่งข้อมูลค่าชุด

แปลงข้อมูล

รีเฟรช

ภาพใหม่

กล่องข้อความ

การแสดงผลด้วยภาพเพิ่มเติม

มาตรกาใหม่

การวัดผลสวน

ระดับความลับ (ตัวอย่าง)

เผยแพร่

การคำนวณ

ระดับความลับ

แบ่งปัน

LOGO Company

Sales Report 2021

38.49 ล้าน

ยอดขาย

38.49 ล้าน

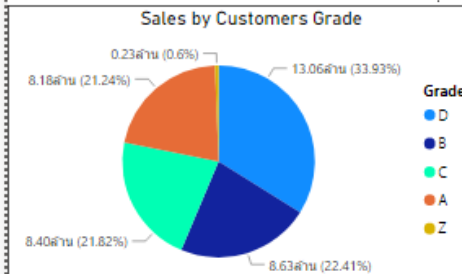
Quarter

Q1 | Q2

Select Names

ทั้งหมด

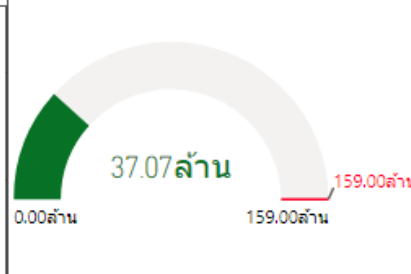
Sales by Customers Grade



Grade

- D
- B
- C
- A
- Z

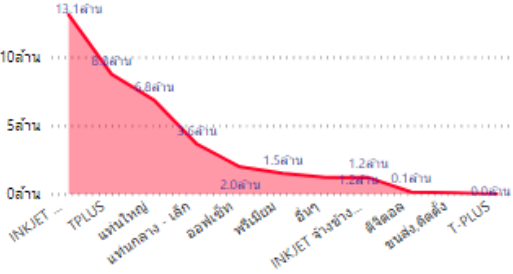
Sales vs Target



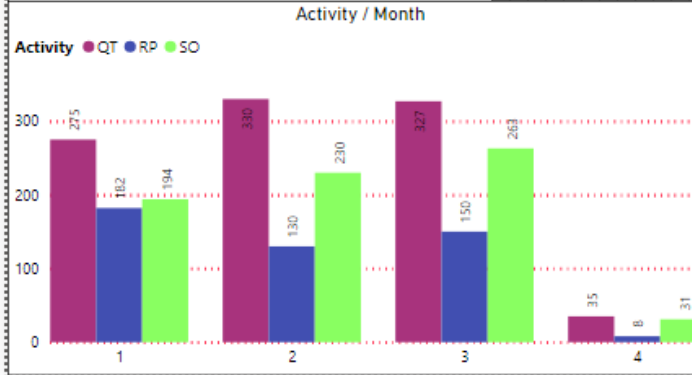
37.07 ล้าน

0.00 ล้าน | 159.00 ล้าน

Sales by Products Group

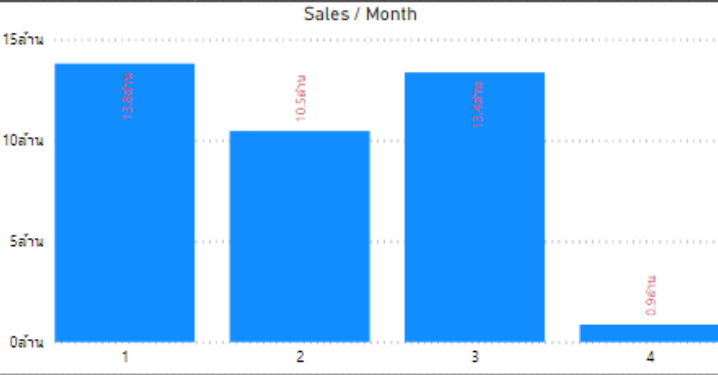


Activity / Month



Activity ● QT ● RP ● SO

Sales / Month



Sales Overview

Sales Person

Sale by Customer

+

การจัดการรูปแบบการ...

เขตข้อมูล

ค้นหา

- Sale Data
- เป้าขาย

มุมมอง

มูลค่า

เพิ่มฟิลด์ข้อมูลที่นี่

การเข้าถึงรายละเอียด...

ข้ามรายงาน

ปิด

เก็บตัวกรองทั้งหมด

เปิด

เพิ่มเขตข้อมูลการเข้าถึงรายล...

หน้า 2 จาก 3

THANK YOU!



TSOFT CO .,LTD.



contact@tsoft.co.th



66-8144701-3