

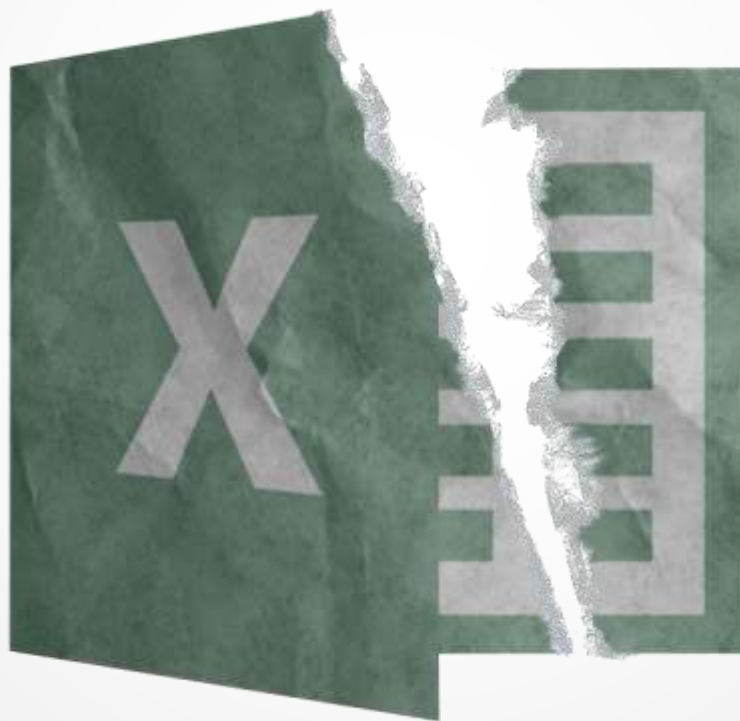
Ragic!

Excel式企業雲端資料庫

Excel是全世界最多人使用的資料管理工具



他非常快速好上手，但是長期而言很危險。



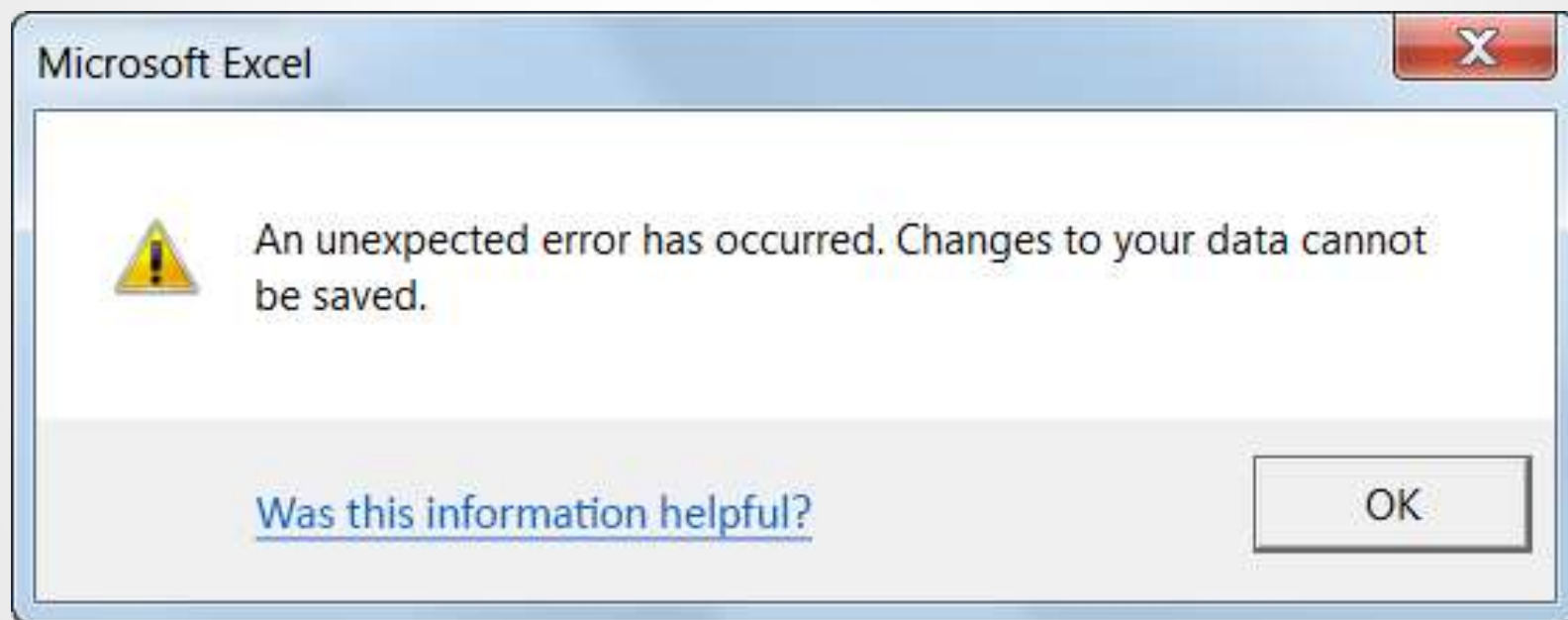
浪費時間

許多組織的員工花上高達 90% 的時間在跟 Excel 搏鬥。



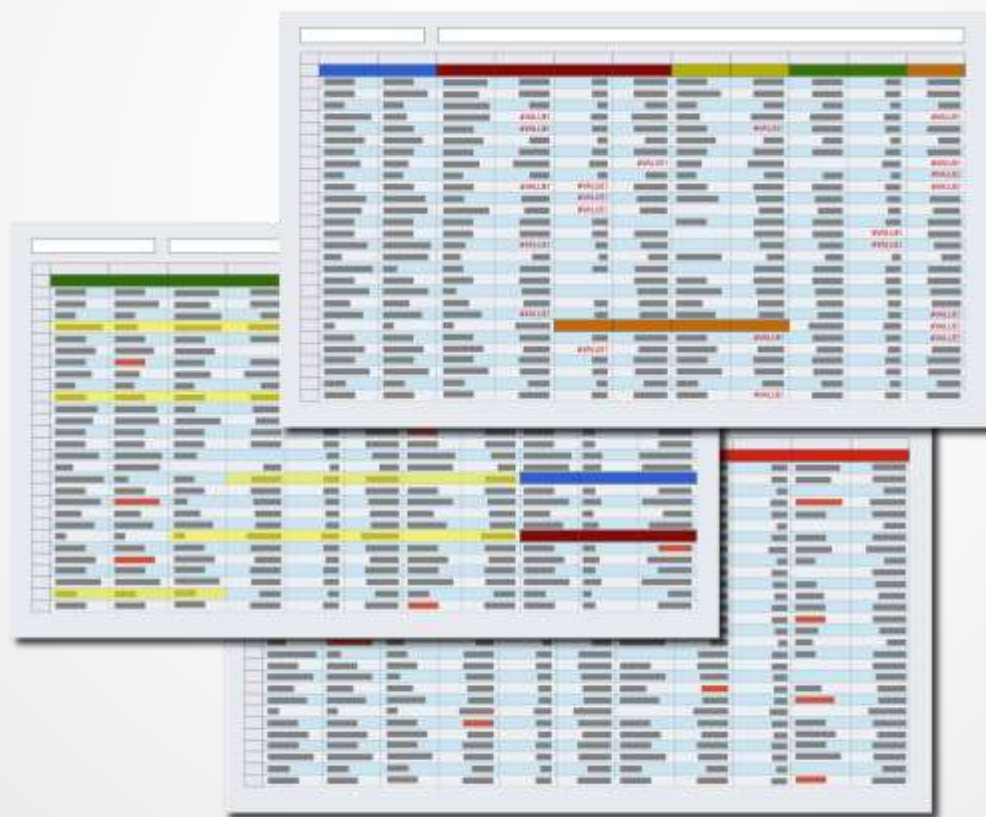
錯誤

根據統計 88% 的試算表中的資料都有錯誤，
而且無法進行任何內控查核。



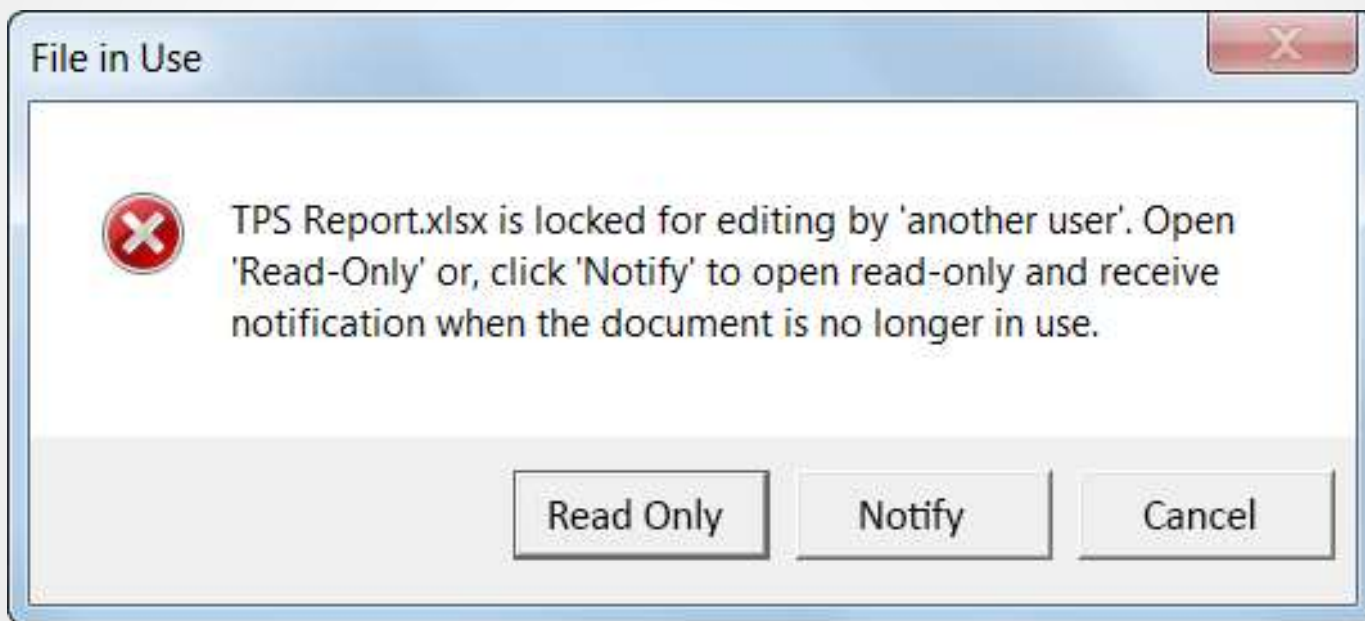
見樹不見林

資料分散在太多工作表，
非常不容易產生出有意義的報表。



難以成長

當資料筆數以及使用人數增加，工作效率直線下降。



但是購買或建構一個資料庫系統，
更令人感到挫折...

延誤

超過 90% 的企業資訊專案都有超過預定日期而無法驗收的情況。



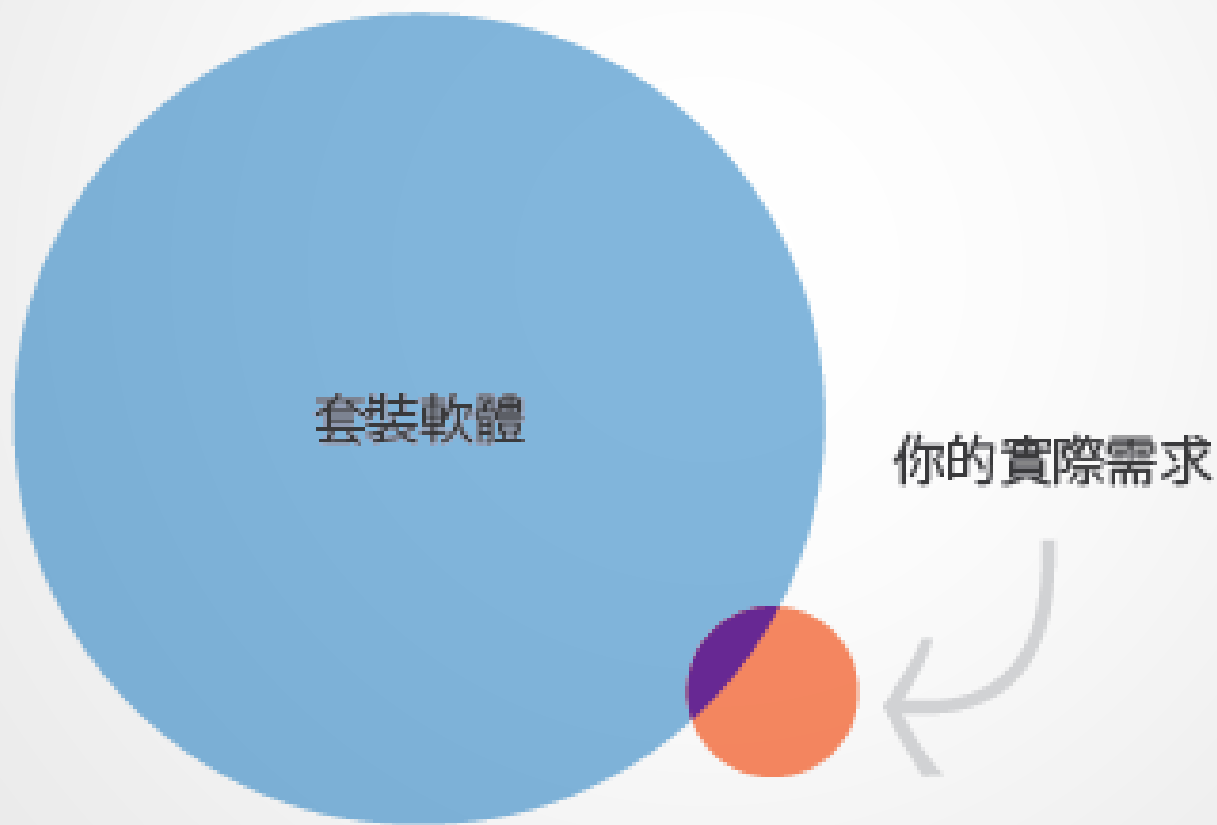
失敗

超過 40% 的資訊專案最後都以失敗收場或上線後就荒廢。



太龐大

越龐大越複雜的軟體，維護成本就越高。



我們想改變這個現象

設計資料庫就像是編輯 Excel 工作表

Ragic!

開始使用Ragic

銷售業務

訂單與付款

人力資源

採購與庫存

專案管理

+

版本紀錄

新增元件

欄位設定

表單設定

公式

輸入檢查

其他

基本

連結

使用說明

欄位名稱 (?)
員工人數

欄位編號: 1001310

輸入型態 (?)
數字

預設值: (?) 未設定

格式: ###

範例
12,346

格式類別(?)
0
0.00

###0
###0.00
\$###
\$###.##
\$###.###

☐ 不可重複 (?)

☐ 唯讀 (?)

儲存

離開

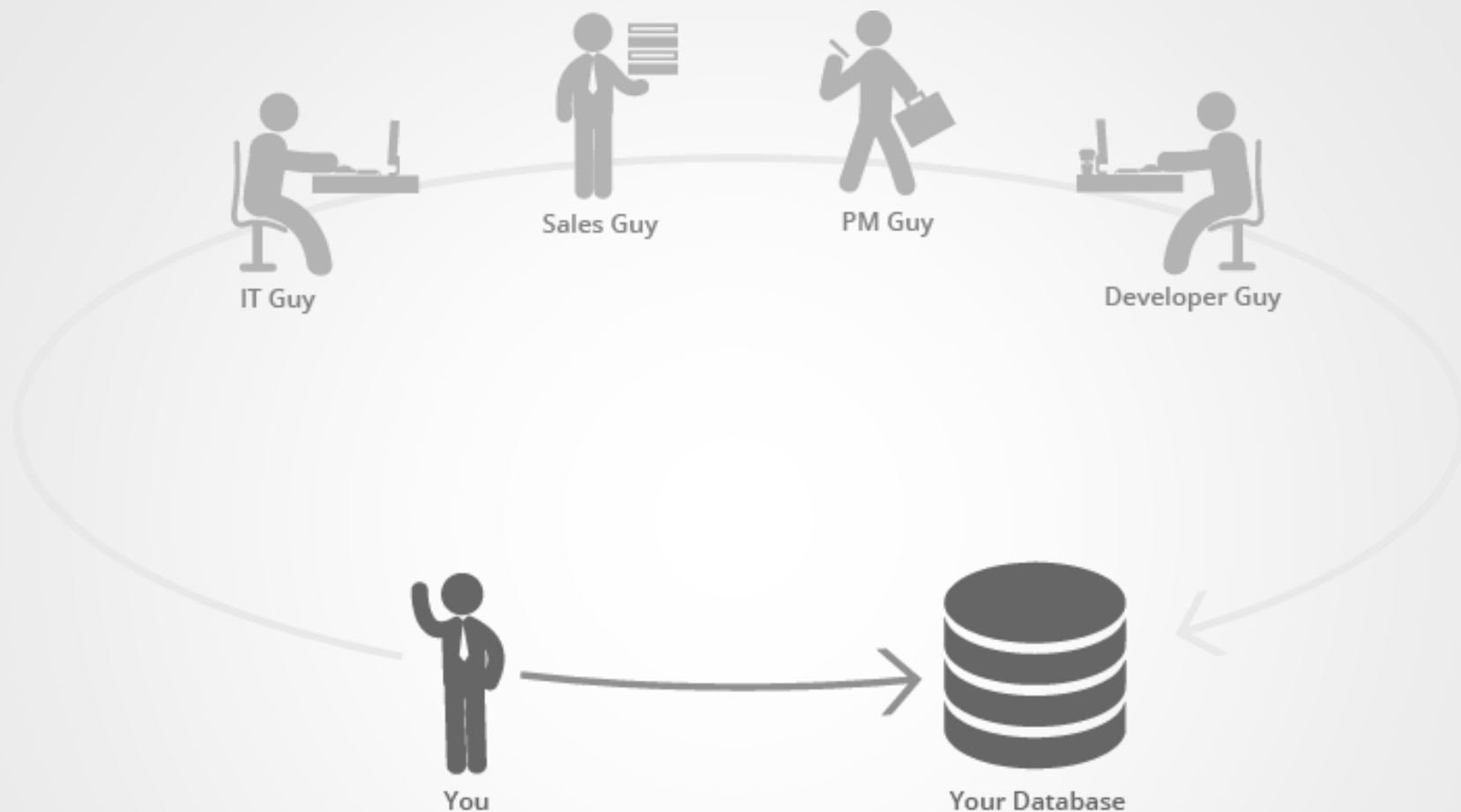
連結工作表

編輯欄位中

客戶

Optional description of your form

A	B	C	D
1	客戶基本資訊		
2	客戶名稱	自由輸入	客戶負責人
3	分類	從選單選擇	聯絡電話
4	網站	網址	產業
5		員工人數	數字
6	描述	自由輸入	
7			
8	帳單地址		送貨地址
9	帳單國別	從選單選擇	送貨國別
10	帳單郵遞區號	自由輸入	送貨郵遞區號
11	帳單州/省	從選單選擇	送貨州/省
12	帳單城市	自由輸入	送貨城市
13	帳單街道	自由輸入	送貨街道
14	完整帳單地址	自由輸入	完整送貨地址



藉由賦予每天實際接觸公司營運的人設計資料庫的力量，我們相信這能夠把企業電子化，變成一個所有無論公司大小都觸手可及的一件事。

Ragic! 有什麼特別的地方？

客製化

不用寫任何程式，便能新增調整資料庫功能，
並且建立表單之間的關聯性。

Linking Configuration

Order Information

Branch	
Status	
Tracking Info	
Address	

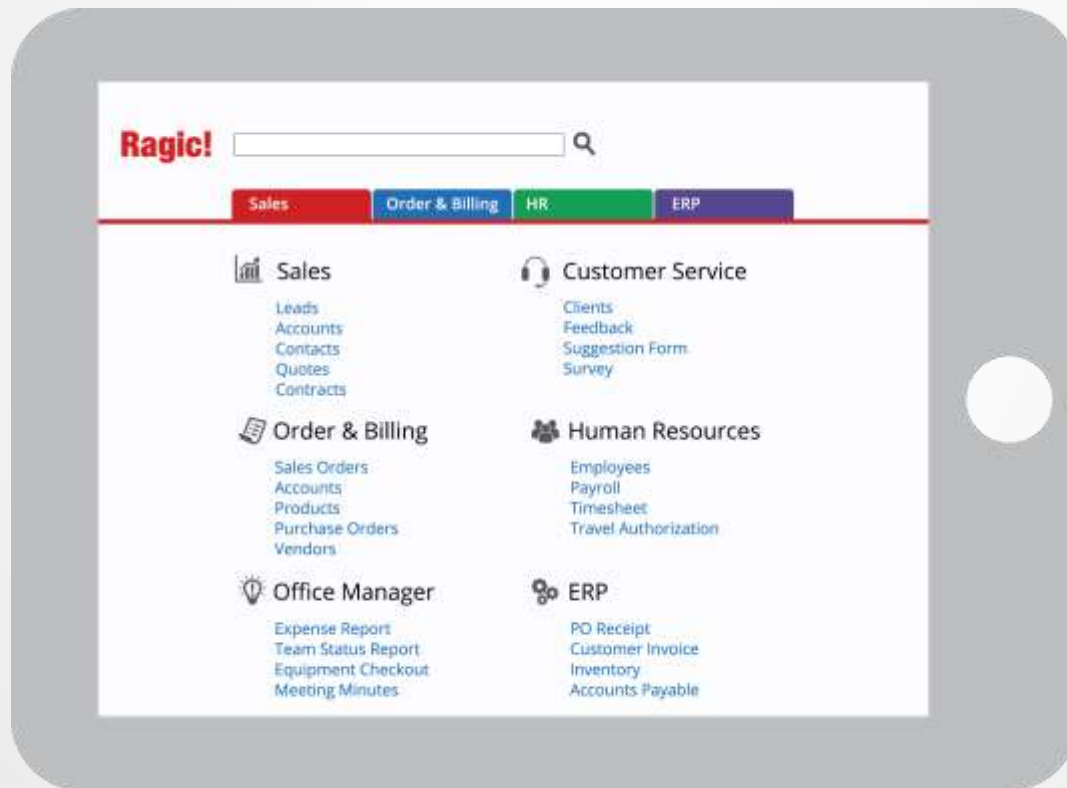
Product	UoM	Vendor	Unit Price

Product Details

Product ID	
UoM	
Vendor	
Price	
Category	
Description	
Inventory	
Weight	
Dimensions	
Country	

充分整合

只需要使用 Ragic 一個系統便能管理您各式各樣不同的作業流程。



Ragic! 功能簡介

你的雲端資料庫都有以下強大的功能，
不必寫一行程式

全文檢索 & 查詢

用最簡單的方式，迅速找到你要找的資料。

Ragic!

G|



g2201883

garfield

gentstobacco

FX 290 - 商品 - FX 290 **G**2201883 商品 和記黃埔有限公司 Taiwan ...

Flores Publishing - 客戶 - Peoria 3937 **G**arfield Road 3937 Garfield Road P...

H20140125 - 報價單 - Publishing 3937 **G**arfield Road Peoria Illin...

Daniel Grant - 客戶 - 競爭對手 570-938-4729 **g**entstobacco Beverage & Tobacc...

Peter **G**ibbons Users - gibbons initech com Peter **G**ibbons External ...

完整的搜尋功能

根據任何欄位的組合建立自定的搜尋條件

Most Visited

Sales

Customer

Recent Items

S20130128001

Views

Birthdays this month

VIP

Search

Save as View

▶ Customer Id

▶ Customer Name

▶ Birthday

▶ Phone (Home)

▶ E-mail Address

▶ Phone (Office)

▶ Address

▶ Mobile

▶ Twitter

▶ Order #

▼ Order Date

to

Quick Settings

All Customer

Ragic Pet Store is a sample application designed to show you how a simple Ragic application works

Tomorrow

Today

Yesterday

Next Week

This Week

Last Week

Next Month

This Month

Last Month

Next Quarter

This Quarter

Last Quarter

Next Year

This Year

Last Year

Year to Date

Id	Customer Name	Birthday	Address
	Martha Dandridge	1978/02/03	5242 Rocky Moor, Point Truth, Nebraska
	Abigail Smith	1978/02/04	4402 Crystal Blossom Range, Lords Hill, Arizona
	Martha Wayles Skelton	1978/02/05	2731 Quaking Hickory Glade, Poverty Ridge, Washington
	Dolly Payne Todd	1978/02/06	4608 Indian Forest Impasse, Abernethy, New York
	Elizabeth "Eliza" Kortright	1978/02/07	9764 Lost Centre, Sixth Vein, New York
	Louisa Catherine Johnson	1978/02/08	4264 Old Anchor Abbey, Ste. Anne, Kentucky
	Rachel Donelson Robards	1964/02/27	3084 Heather Horse Harbour, Chicamuxen, District of Columbia
	Hannah Hoes	1994/07/30	9340 Hazy Dale Crossing, Morning Sun, Connecticut
	Anna Tuthill Symmes	1964/02/27	7817 Quiet Gate, Chuwut Murk, New Mexico
	Julia Gardiner	1994/07/30	2182 Harvest Turnabout, Ink, Oklahoma
	Sarah Childress	1993/09/22	6751 Broad Diversion, Three Trees, Kentucky
	Margaret mackall Smith	1994/01/09	1159 Wishing Circuit, Cavetown, Delaware
	Abigail Powers	1994/07/20	6740 Hidden Link, Killgubbin, Hawaii
	Jane Means Appleton	1906/06/02	7621 Amber Deer Heights, Staples, North Dakota
	Mary Todd	1964/03/16	9248 Dewy Court, Tabasco, New Mexico
	Eliza McCardle	1964/03/30	9965 Honey Pioneer Jetty, Tiger Point, Arizona
	Julia Rogers Dent	1993/12/22	1731 Misty Stead, Burnt Chimney Corner, Iowa

權限管理

精細的權限管控確保哪些人可以讀或是修改哪些資料

The interface displays a list of roles on the left and a detailed view of the '無權限' (No Permission) role on the right. The roles listed are:

- EVERYONE: 佈告欄式使用者
- User: 佈告欄式使用者
- Manager: 管理者
- Sales Dept.: 問卷式使用者
- HR Dept.: 僅閱覽
- IT Dept.: 無權限

The detailed view for the '無權限' role shows the following permissions:

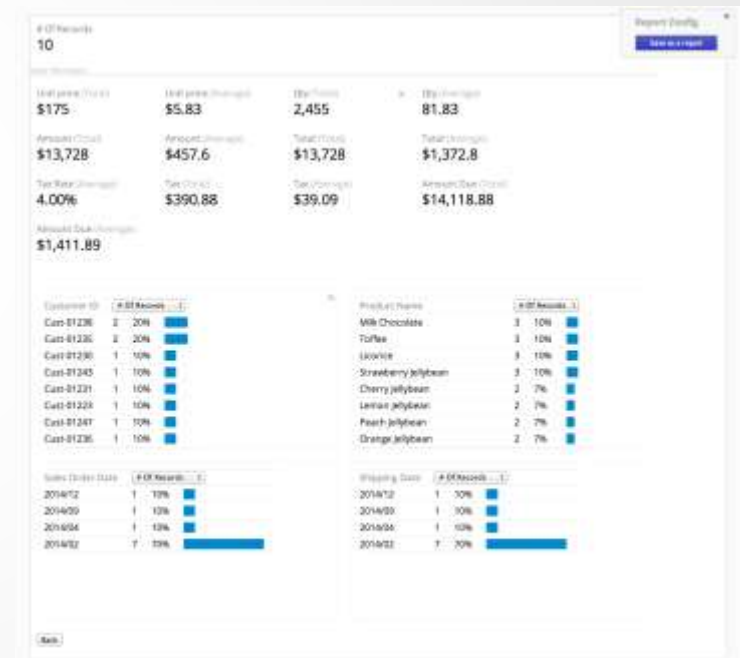
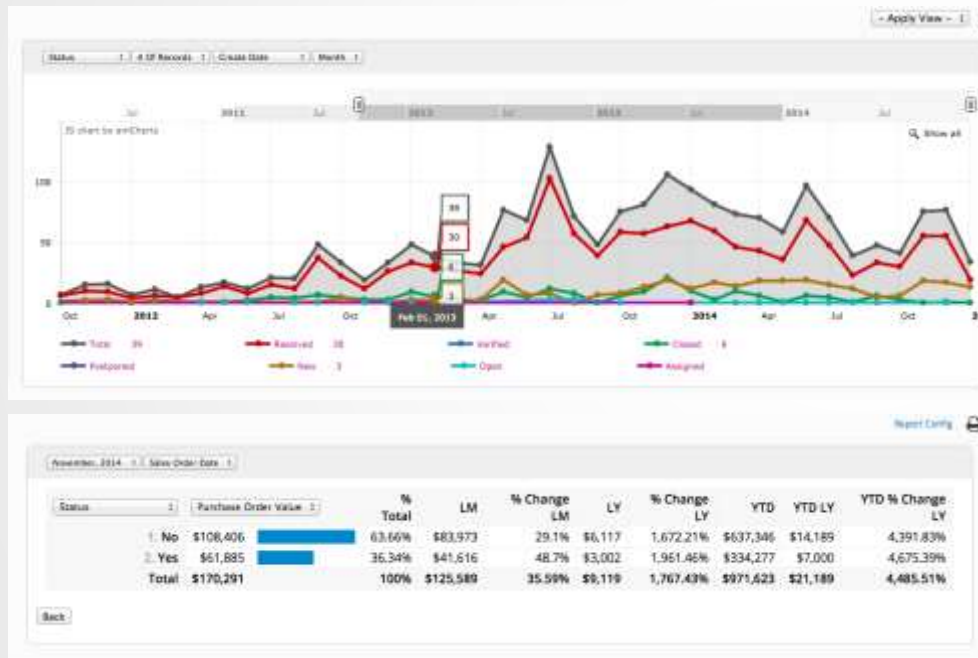
	A	B
1		
2	商品名稱	自由輸入
3	商品類型	從選單選擇
4	製造商	自由輸入
5	單位	自由輸入
6		
		自由輸入
		自由輸入
		自由輸入
		自由輸入

The '無權限' role is described as:

- 問卷式使用者
新增並編輯自己的資料
- 僅閱覽
閱覽所有資料
- 佈告欄式使用者
新增並編輯自己的資料 + 閱覽所有資料
- 管理者
新增並編輯所有資料

報表

利用報表以及儀表板，立即清晰掌握組織經營狀態。



緊密連結的表單

不再是一張一張獨立的資料表，
而是互相緊密連結的資料庫系統。

Value Loading

Exit Link Manager

Click a field in the left form that will load its value when a user selects his linked field. When you're done, click on the [Exit Link Manage] link at top right.

The screenshot shows the Pet Store Demo application with two forms: the Customer form and the Order form. The Customer form has fields for Name, Birthday, Address, and Twitter. The Order form has fields for Item, Name, List Price, Sale Price, Quantity, Amount, Subtotal, Sales Tax, Tax, and Grand Total. Lines connect the Customer form fields to the Order form fields, indicating data flow.

簽核流程

超方便的電子郵件直接線上簽核，
節省跑公文消耗的大量時間。

採購單

Purchase Order Information					
採購單編號		PO-00001			
供應商	Office A 辦公桌椅工廠	採購單日期	2014/06/13	備註	
採購人	Nina McInroe	送貨日	2014/06/29	備註	
負責人	Bill Lumbergh	收料單單號			

Sales Information			
貨品名稱	數量	單價	金額
藍鯨扶手全網椅	39	\$569	\$22,191
柴契爾系統桌	12	\$1,212	\$14,544
落地文件櫃 移動矮櫃	12	\$310	\$3,720

總金額 \$40,455

簽核	
簽核人	簽核狀態
Milton Waddams	簽核完成
Peter Gibbons	同意
Anne Wentworth	等候簽核
回應 (0)	修改記錄
動作	簽核
i	

行事曆整合

在你常用的行事曆軟體上追蹤在資料庫中的各個日期。

The screenshot displays the Ragic! web application interface. On the left, there's a sidebar with navigation links like Home, Recent Items, and Search. The main area shows a "Projects Query" table with columns for Project ID, Name, Status, Priority, Start Date, and Due Date. Below the table are filters for Created By, Create Date, Project ID, Project Status, Project Priority, Project Name, and Project Due Date. To the right, a Google Calendar widget is visible, showing events corresponding to the project due dates listed in the table.

Project ID	Project Name	Project Status	Project Priority	Project Start Date	Project Due Date
Pr-00017	Ninth Star	Monitoring and Controlling	Medium	2014/03/10	2014/07/31
Pr-00016	Bisky Cloud	Initiation	Medium	2013/09/02	2014/07/30
Pr-00015	Spider	Planning and Design	Low	2013/06/11	2014/07/29
Pr-00014	Rocky Autumn	Closing	Medium	2013/05/10	2014/07/25
Pr-00013	Pure Emerald	Planning and Design	High	2012/10/30	2014/07/28
Pr-00012	Scarlet	Initiation	Medium	2012/09/28	2014/07/28
Pr-00011	Ivory	Closing	Medium	2012/09/10	2014/07/25
Pr-00010	Tiger Balm	Closing	Medium	2012/09/06	2014/07/22
Pr-00009	Neptune	Monitoring and Controlling	Medium	2012/09/03	2014/07/21
Pr-00008	Xylophone	Initiation	Medium	2012/08/22	2014/07/18
Pr-00007	Red Yellow Space	Procurement	High	2012/08/15	2014/07/14
Pr-00006	Nocturnal Owls	Planning and Design	Medium	2012/05/08	2014/07/11
Pr-00005	Paraglide	Initiation	Medium	2012/04/20	2014/07/09
Pr-00004	Essential Steel	Procurement	Medium	2012/04/17	2014/07/07
Pr-00003	Ray Promotion	Planning and Design	Medium	2012/03/07	2014/07/04
Pr-00002	Empty Door Project	Executing	Medium	2013/08/01	2014/07/03

通知提醒

自動電子郵件及通知讓你的團隊成員
不再漏掉任何到期日以及最新變更

[新增元件](#) [欄位設定](#) [表單設定](#)

表單設定

存取權限

動作按鈕

提醒

規則

提醒設定名稱	提醒日期	
最後七天	7 days before	x
最後三天	3 days before	x
最後期限	0 day after	x

提醒設定名稱

追蹤報導

成交日期

(?)

7

天

後

提醒(?)

建立使用者

新增提醒

變更提醒

John Zoidberg ▾ Learn Ragic

2

張易平新增了 聯絡人 王 2分鐘前

彭明輝修改了 客戶 巴斯客運公司 3分鐘前

陳宜安修改了 客戶 巴斯客運公司 4分鐘前

陳宜安新增了 客戶 巴斯客運公司 4分鐘前

設定與其他

版本記錄

誰在什麼時候針對哪一筆資料做了什麼變更，
讓組織有更完整的內控。

商品

Product Details	
ID	05916
*商品名稱	Bitter Chocolate
商品類型	巧克力
產地	比利時
製造商	La Chokolaterie
商品描述	La Chokolaterie's Bitter Chocolate

單價 \$15

Photo



修改記錄

2014/06/20 15:09:38 John Parry 修改了商品 Bitter Chocolate
2014/06/19 11:10:34 Lyra Belacqua 修改了商品 Bitter Chocolate
2014/06/13 15:12:32 Berrin Sun 修改了商品 Bitter Chocolate
2014/06/13 15:06:12 Berrin Sun 新增了商品 Bitter Chocolate
2014/02/21 10:02:23 Ivy King Imported data to 商品

回應 (0)

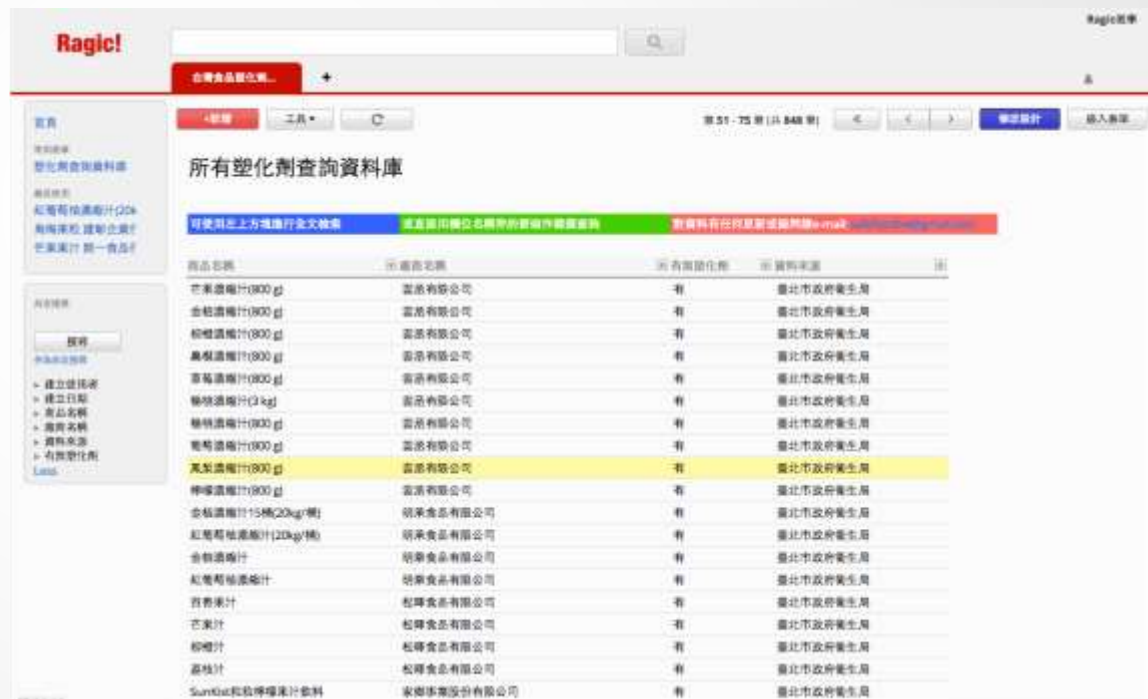
修改記錄

動作

審核



Ragic能把你既有的Excel檔案變成資料庫，
需要的時候也可以把它們變回Excel檔案。



嵌入在你的網站中

將資料庫的各項優點帶到你的網站或部落格中。

Sales

Ragic Pet Store is a sample application designed to show you how a simple Ragic application works

Customer

Mobile

#	Item	Name	List Price
1	249824924922	Carolina Pet Indoor Outdoor Pet Bed	32.99
2	249824924917	Aquasun T5-HO Double Light Linear	54.95
3	249824924920	CrittterTrail Discovery Deluxe	41.99

Subtotal

Sales Tax

Tax

Grand Total

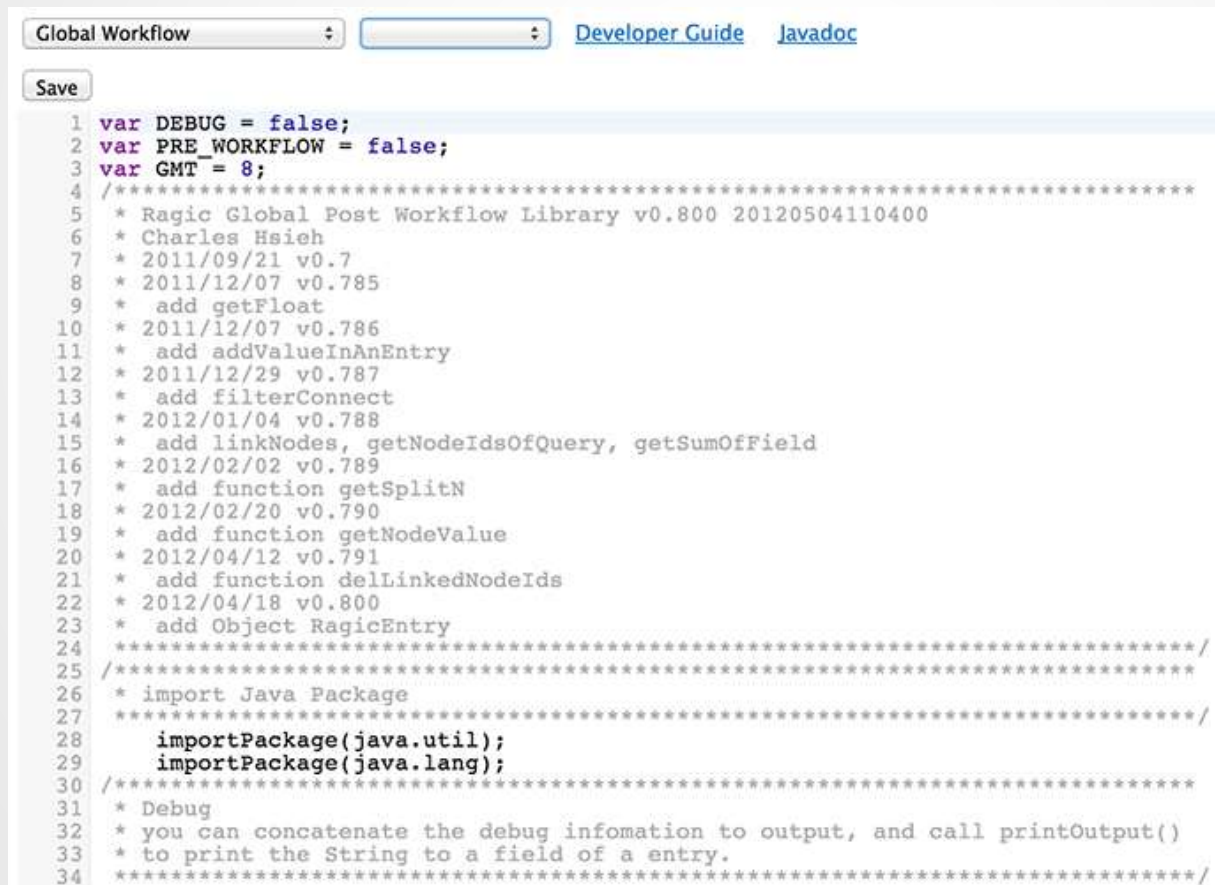
簡單而完整的API

我們提供了RESTful HTTP API讓任何程式開發人員都能用程式存取整合Ragic資料庫。

```
1 {  
2     "17": {  
3         "Account Name": "Dunder Mifflin",  
4         "Account Owner": "Jim Halpert",  
5         "Phone": "1-267-922-5599",  
6         ...  
7     "14": {  
8         "Account Name": "Ratshotel",  
9         "Account Owner": "Dwight Schrute",  
10        "Phone": "1-267-922-5529",  
11        ...
```


客製化Scripting引擎

無論你的商業邏輯有多複雜，
都能夠透過我們的伺服器端Javascript流程引擎來完成。



The screenshot shows a web-based editor for a 'Global Workflow'. At the top, there's a 'Global Workflow' dropdown menu, a search bar, and links for 'Developer Guide' and 'Javadoc'. Below these is a 'Save' button. The main area contains a JavaScript script with line numbers 1 through 34. The script starts with variable declarations for DEBUG, PRE_WORKFLOW, and GMT. It then includes a multi-line comment block detailing the 'Ragic Global Post Workflow Library' version and history. Following the comment, it imports the 'java.util' and 'java.lang' packages. The script ends with a 'Debug' comment explaining how to concatenate debug information to the output.

```
1 var DEBUG = false;
2 var PRE_WORKFLOW = false;
3 var GMT = 8;
4 /*****
5  * Ragic Global Post Workflow Library v0.800 20120504110400
6  * Charles Hsieh
7  * 2011/09/21 v0.7
8  * 2011/12/07 v0.785
9  * add getFloat
10 * 2011/12/07 v0.786
11 * add addValueInAnEntry
12 * 2011/12/29 v0.787
13 * add filterConnect
14 * 2012/01/04 v0.788
15 * add linkNodes, getNodeIdsOfQuery, getSumOfField
16 * 2012/02/02 v0.789
17 * add function getSplitN
18 * 2012/02/20 v0.790
19 * add function getNodeValue
20 * 2012/04/12 v0.791
21 * add function delLinkedNodeIds
22 * 2012/04/18 v0.800
23 * add Object RagicEntry
24 *****/
25 /*****
26 * import Java Package
27 *****/
28 importPackage(java.util);
29 importPackage(java.lang);
30 /*****
31 * Debug
32 * you can concatenate the debug infomation to output, and call printOutput()
33 * to print the String to a field of a entry.
34 *****/
```

全球企業所信任的雲端資料庫解決方案



DIAGEO

Yale



NAR Labs
國家實驗研究院



中華電信
Chunghwa Telecom



第一金控

美商永生



使用技術

跨平台，安裝容易的Java-based產品

- 以Java開發
 - 在 Linux 或是 Windows 的環境一樣可以安裝
- 內嵌應用程式伺服器 (Jetty), 內嵌資料庫 (Berkeley DB)
 - 極為容易安裝，不需獨立裝AP Server或資料庫
 - NoSQL資料庫提供高存取效能以及彈性
- 伺服器端的 Javascript 引擎
 - 所有網頁程式開發人員都會的語言
- 純 Javascript AJAX 介面，不需安裝任何 Flash/Applet/Silverlight，任何瀏覽器都能執行
- 完整的RESTful API 來透過程式查詢或是儲存資料到 Ragic 中

公司簡介

- 2008 台北成立，代理Interwoven Teamsite
- 2010 推出 Ragic Builder
- 2010 “Product to watch” eWeek雜誌
- 2011 台灣新創公司十強
- 2011 數位時代2011創業之星
- 2012 Red Herring 全球百大新創科技公司決選
- 2012 Echelon Taiwan satellite首獎
- 2013 AAMA台北搖籃計畫
- 5 間 全球五百大企業客戶，各國數百間企業採用