

臺灣金融科技股份有限公司

# API 交易市集資料目錄

版本號:2018-01-01

臺灣金融科技股份有限公司 版權所有

2018年1月1日

# 資料目錄

版本號:2018-01-01

	版本號: 2018-01-01	0
	公司與內容簡介	3
	公司簡介	3
	資料與資料存取方式的重要性	4
	讀者對象	4
	資料使用價格	4
Ξ.	資料產品目錄	6
	投資工具	6
	證券	6
	基金	6
	債券	7
	匯率	7
	期貨	8
	原物料	8
	選擇權	8
	公司綜合資訊	9
	公司財報與指標	11
	公司財報	11
	公司財務指標	12
	新聞、事件、訴訟資料	15
	新聞	15
	事件	16
	訴訟	16
	網路社群資料	16
	分析程式	17

	目然語言處埋	17
四.	RMI-CRI 企業風險控管與預警	18
	風控與預警-公司	19
	風控與預警–產業	20
五.	美商鄧白氏(D&B)獨家授權企業分析 API	22
	鄧白氏企業決策支援資料/DIT GLOBAL DATA SOLUTION – DECISION SUPPORT	22

## 公司與內容簡介

## 公司簡介

臺灣金融科技股份有限公司(Taiwan Fintech Corporation, Fusion\$360)是金融科技界的領導品牌。聚焦普惠金融,「立足臺灣,放眼亞太,進軍國際,繁榮世界」是我們的願景。我們的經營理念是攜手夥伴共同實現「融合-金融科技大數據創新平台」、「共創-金融科技創新生態圈」、「繁榮-個人與中小微企業融資發展」的目標。

臺灣金融科技股份有限公司開創全球首個的金融科技交易平台(FinteXchange),並專注於應用程式介面 (Application Program Interface)、人工智慧(Artificial Intelligence)、大數據(Big Data)、區塊鏈(Block Chain)、雲端(Cloud)、群創(Crowd Sourcing)關鍵技術研發與融合,並提供最領先的顧問服務,以低成本、高互補商業模式,實現金融科技跨域合作、共享,與解決方案創新。

我們在 FinteXchange 平台上,提供超過 9 年 2,500 萬筆資料的 API 交易市集(API Market),以及企業信用 風險分析器(Eagle Eyes)。無論是金融機構、研究機構、學校或新創公司,均可隨時隨地取得研發金融科 技創新服務所需要的資料及分析程式。同時,它是一個自由交易的開放性平台,歡迎將您的開發成果上 架到我們的市集上,提供更廣大的人來應用。我們承諾將利潤與所有貢獻 APIs 的夥伴們進行共享,形成 全球最領先的金融科技生態圈。



#### FinteXchange 對客戶的價值包括:

- 無須自行投資雲端大數據、大數據基礎分析、區塊鏈與基礎設施技術,可以「用多少付多少」或「訂閱費」方式取得所需的資料、分析程式、工具,大幅降低資料取得、分析研發所需的時間與成本。
- 透過生態圈的資源互惠交易,可大幅縮減尋求合作夥伴的時間與成本,將資源聚焦於新事業模式與創新金融服務的開發。提升系統品質,縮短開發到價值時間,提高競爭力。

#### 本文件為 FinteXchange 下,隸屬資料交易市集的資料目錄與簡要說明。

API Market 是臺灣金融科技股份有限公司所建的大數據海(Big Data Sea)。市集中的大數據包含投資工具 (證券、基金、匯率、期貨、選擇權、債券、原物料)、貸款資訊、公司綜合資料(公司基本資料、公司財報與指標),新聞與事件、網路社群...等,並且透過 Crowd-Sourcing 模式不斷累積擴充。這些結構性與非結構性的資料,經由臺灣金融科技股份有限公司與合作夥伴收集、購買、清洗、彙整、標準化,用方便

的「開放式應用接口」(Open API)提供使用者輕鬆取用。甚至把文字處理的分析程式 API 也開放出來。整個就像海神把大海的能力展現到極致,這就是我們的 Fusion\$360 API Market。

除此之外,因應金融業務最重視的風險控管需求,公司認證、信用狀況與評等、違約概率...等資料非常重要。因此臺灣金融科技股份有限公司與國際級的新加坡國立大學風險研究所合作,提供 NSU RMI-CRI 的公司與產業的違約率。並且與美商鄧白氏(dun & bradstreet)公司合作提供全球公司認證、信評、公司分析...等服務。成為匯集國內外資料供應商的全方位資料交易市集。

## 資料與資料存取方式的重要性

能在快速時間內取得資料,是一件非常重要的事。不論是公司內部執行財務分析、風險分析、未來預測,金融機構執行信用評等、理財機器人,或研究人員進行專案研究、學校教學...等,資料都是一切的基礎。資料的收集與處理對於資料分析來說,是必要卻極為困擾的工作。資料授權使用門檻高、供應契約維護不易、資料來源凌亂、資料量體儲存龐雜等已是常見的問題。FUSION\$ API Market 基於即時(Real-Time)、隨選(On-Demand)的雲端平台服務,協助所有需要金融科技相關資料的金融機構、新創公司、學研單位、個人,省去資料收集、前處理,甚至儲存管理的時間與成本,專注於高價值的創新研究與應用研發。我們支援 Java、JavaScript、Python、R 程式語言,讓客戶可以透過不同平台(PC、手機),於 FinteXchange 取得開放式 Rest API。

## 讀者對象

我們服務的客戶群,包括:

- 金融機構:對於中小微企業的財務資訊掌握度不高,又缺乏可替代性的外部資料,無法對中 小微企業進行適度的信用及風險評估,損失相關金融服務業務市場機會。
- 學校老師或研究計畫主持人:目前的財經資料有限,項目不足,沒有新聞與社群媒體資料,也不支援應用程式接(API)。雖然有公開資料 (Open Data)需要自己去爬。拿到一個個資料集,需要自己整理到資料庫,花太多的時間在整理資料。
- 理財投資人、理財投資網站:不知道如何篩選投資標的,不知道如何配置投資組合的比重, 不知道如何配置投資組合比重以符合風險偏好。
- 新創公司:不需購買廳大資料集放在公司內,也不需接終端機。透過 Open API,以穩定的來源,負擔的起的費用,提供金融科技、理財機器人...等服務大眾。

## 資料使用價格

台灣金融科技股份有限公司整理資料的使用工本費有部分彈性。包含:

- 1. 「用多少付多少」:市集上有公開之「定價」與「售價」。「售價」反映當之交易價格,可能隨著促銷或活動而變化。原則上每呼叫一次 API,即須依照所標示之售價付款。另有優惠券或合約規範者,依其規範。
- 2. 「訂閱費」:本公司針對有特定 API 需求的客戶提供客制化訂閱服務‧客戶可針對所選取的 API 於特定期間內無限次使用。訂閱費將視選取的 API 以及使用期間長短而定。權利義務及計費方式請請參考本公司網站。
- 3. 新創公司、學校、師生:本公司另有優惠方案,請洽本公司業務部。
- 4. 本公司保留修改定價、售價及權利義務的權力。請關注本公司網站之最新消息。唯若用戶與本公司間有簽訂之既存合約,除非雙方同意,應依合約內容執行。

## 資料產品目錄

目前在資料交易市集上,已提供包含投資工具(證券、基金、匯率、期貨、選擇權、債券、原物料)、貸款資訊、公司綜合資料(公司基本資料、公司財報與標),新聞與事件、網路社群...等資料,以及文字處理分析程式 API,並且透過 Crowd-Sourcing 模式不斷累積擴充。資料更新速度則視每個資料集的收取來源而有不同。

## 投資工具

投資工具資料集包含:證券(Stock)、基金(Fund)、債券(Bond)、匯率(Exchange Rate)、期貨(Futures)、商品原物料(Materials)、選擇權(Option)等。透過投資工具資料集,利於用戶進行中長期投資研究分析。



#### 證券

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
歷史股票交易資料	提供所有上市公司的股票報價	-股票代碼	-公開報價、最高/最低/最新報價
Historical Stock Quotes	(公開報價、高報價、低報價、	-交易所	-交易量、幣值
	最新報價)及交易量。	-起迄日期	
三大法人進出資訊	提供三大法人(國外投資、投資	-股票代碼	-三大法人買進、賣出、買超、賣
Historical Institutional	信託、自營商)買、賣、買超、	-交易所	超
Transactions on Stock	賣超資訊。	-起迄日期	-交易量與價、幣值

#### 基金

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
基金投資組合	提供基金投資組合資訊,以百	-基金代碼	-國內資產組合・包括當地資金分
Fund Asset Allocations	分比呈現部門的當地投資組合	-日期	配、短期 RP(再購買)、ABS(資產支
	及外國投資的區域投資組合。		持證券)、RP、總和、其他資產、
			短期存款、債券、股票、櫃檯買賣
			中心及短期 TI(交易工具)的配置比
			例
			-國外資產組合・包括歐元區已開
			發國家、亞洲(日本除外)、其他區

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
API 石傳(千/火)	DT H73	<b>平用</b> /	域、其他區域存款、澳洲和紐西蘭、歐元區新興國家、總和、拉丁美洲、北美洲、其他國外投資、日本的配置比例
基金管理費用 Fund Management Fee	提供基金的行政費用及管理 費。管理費用通常取基金平均 資產的固定百分比·每日從基 金淨值中扣除。	-基金代碼	-基金行政費用 -基金管理費用 -幣值
基金贖回費用 Fund Redemption Fee	查詢基金贖回費用。	-基金代碼	-基金贖回費用 -幣值
基金銷售費用 Fund Sales Fee	查詢基金的銷售費用及保管費 用。	-基金代碼	-基金銷售費用 -資金監管費用 -幣值
基金管理人資訊 Fund Managers	查詢基金經理人的資訊,包括 姓名、任職公司、操作基金及 相關基金經理人。	-基金代碼	-基金經理人姓名、任職公司、基 金經理人操作該基金之起始日期
基金基本資訊 Fund Issue Dates	查詢傘基金的基本資訊·包括 建立日期·開始日期·清算日 期和合併日期。	-基金代碼	-基金建立日期、開始日期、清算 日期、合併日期
歷史基金資產淨值 Historical Fund NAV	以每日·每月和每年的基準獲得歷史基金淨資產值(NAV)和相應的變動率(ROC)。	-基金代碼 -日期	-歷史基金淨資產值(NAV)及變動率 (ROC) -傘基金
當前基金淨值 Current Fund NAV	以每日·每月和每年的基準獲得目前基金淨資產值(NAV)和相應的變動率(ROC)。	-基金代碼	-目前基金淨資產值(NAV)、日變動 率(ROC)、月變動率(ROC)、年變動 率(ROC) -價格貨幣

## 債券

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
債券基本資料	提供債券基本資訊,包括名	-債券代碼	-持續時間、發行價格、結算次
Bond Fundamental	稱、類型、價格、初始資訊。		數、票面利率、發行數量、名稱、
			發行機構、幣值

## 進率

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
官方匯率	指定基準貨幣與該國官方貨幣	-貨幣代號	-兌換外幣名稱、官方匯率之開
Official Foreign Exchange	之間的官方匯率(包括開倉・	-國家名稱	<b>倉、高、低、最後、平均價格</b>
Rates	高,低,最後和平均價格)。	-起訖日期	-基本貨幣、

## 期貨

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
期貨基本資訊	期貨基本資訊。	-交易所	-交割月份、交割年分、交易所、
Futures Fundamental		-期貨代碼	合約調整訊息
		-年、月	-市場、最新結算價格、最新結算
			日期、基礎商品名稱、最新交易日
			期、上市日期
期貨歷史交易資訊	期貨歷史交易資訊。	-交易所	-交割月份/年分、交易所、該日最
Historical Futures Quotes		-期貨代碼	新價格/交割價、指數價格、空盤
		-年、月	量、最後交易日、基差、無風險利
		-起訖日期	率、ROI、該日套利百分比/交易量
			最高/低價、理論/公開價格
		l	

#### 原物料

說明	輸入	主要輸出項目
現有商品原物料種類清單(製作		-商品原物料清單
中)。		
某商品原物料的詳細資料;包	-原物料代碼	-原物料名稱、交易幣值、交易單
含内容描述、供應方、開始供		位、資料起迄日期、價格更動頻率
應日、供應截止日等(製作		
中)。		
某日到某日的商品原物料價格	-原物料代碼	-價格、日期、內容
波動(製作中)。	-起迄日期	
	現有商品原物料種類清單(製作中)。 某商品原物料的詳細資料;包含內容描述、供應方、開始供應日、供應截止日等(製作中)。	現有商品原物料種類清單(製作中)。  某商品原物料的詳細資料;包含內容描述、供應方、開始供應日、供應截止日等(製作中)。  某日到某日的商品原物料價格 -原物料代碼

## 選擇權

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
選擇權基本資訊	提供選擇權基本信息(期權標識	-選擇權代碼、	-選擇權代基本訊息:期權標識
Option Fundamental	符・交易市場・交貨時間・行	權益期權類	符・交易市場・交貨時間・行使價
	使價格和罷工類型)的期權基	型、到期日、	格和罷工類型
	礎・期權名稱・上市時間・結	期權執行價格	-期權名稱、上市時間、結算時
	算時間・結算價格・結算類型		間、結算價格、結算類型、和交易
	和交易所。		所
選擇權歷史交易資料	提供歷史期權報價。每個報價	-選擇權代碼、	-歷史期權報價基本信息:交易市
Historical Option Quotes	皆包括基本信息(交易市場、交	權益期權類	場、交易時間、行使價格、配額日
	易時間、行使價格),配額日	型、到期日、	期
	期,報價(開放,高,低和最	期權執行價格	-報價:開放・高・低和最後
	後)、交易量、投資回報率、未		-交易量、投資回報率、未平倉合
	平倉合約,基本安全信息,波		約、基本安全信息、波動率、保費
	動率・保費率・負債比率・理		率、負債比率、理論價格、現金折
	論價格·現金折扣·風險指數		

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
	(delta,gamma,theta,vega 和		扣、風險指數(delta·gamma·
	rho) °		theta·vega 和 rho)。

## 公司綜合資訊

公司綜合資訊資料集包含:公司基本資料、董監事持股·及其變動。部分資料為介接經濟部商業司的開放資料。透過公司綜合資訊,利於快速提取觀察公司營運狀況的重要線索,進行更深入的分析,並且方便分類、運算處理以及作為其他分析比較用途。

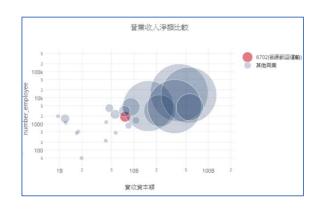
	T	I	Т
API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
公司基本資料	公司基本資料・包括公司名	-公司代碼	-上市日期、員工人數、網址、地
Company Fundamental	稱、地址、董事長、總經理、		址、交易市場、產業別、董事長、
	發言人、網址、成立日期、交		總經理、發言人、公司英文名稱、
	易市場及產業別。		電話、會計年度、當地名稱
董監持股狀況	提供公司董監事持股,包括持	-公司代碼、交	-董監事持有股份、持有比例、控
Company Stockholdings	有股份・持有比例・控股股	易所	股股份、年、月、質押百分比、質
	份,質押百分比,質押股份及	-年、月	押股份及相應日期、股東的董事職
	相應日期。		
分公司資料異動	提供分公司異動資料,包括公	-異動時間	-分公司名稱、統一編號、狀態
Branch Change	司增值稅號,分公司增值稅		-公司統一編號
	號,分公司名稱及其狀態。(介		
	接商業司的 API)		
公司登記分公司基本資	提供公司登記分公司資料,包	-分公司名稱和	-分公司增值稅號、狀態、名稱、
料	括增值稅號,狀態,名稱,代	狀態	代表人、業務類別和持股情況。
Branch Registration	   表人·業務類別和持股情況。		
	(介接商業司的 API)		
商業登記資料異動	對於在台灣註冊的企業,提供	-營業增值稅	-公司名稱、現況、官方登記機
Biz Change	企業註冊清單,包含商業登記	號、註冊機構	構、統一編號。
	代理信息和商業信息,其中包		
	   括増值稅號・名稱・地址・資		
	   本・業務類別・代表・重要日		
	   期和當前狀態。(介接商業司的		
	API)		
商業登記基本資料	對於在台灣註冊的企業,提供	-業務最新更動	-組織型態、公司名稱、地址、負
Biz Registration	商業登記信息變更清單,包含	時間	責人、官方登記機構、資本額、目
	商業登記代理信息和業務信		前狀態、核准設立日期、統一編
	息,其中包括增值稅號,名稱		號、業務最新更動時間
	和當前狀態。(介接商業司的		
	API)		
	<u> </u>	l	<u> </u>

7
7
2018/1
緑
Ш
資料

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
由商業負責人名稱查公 司資料 Biz Representative	透過商業負責人名字·對於在 台灣註冊的企業·查詢商業登 記信息清單·包含登記機關、 商業統一編號、商業名稱、現 況。(介接商業司的 API)	-公司代表、狀態	-統一編號、公司名稱、目前狀態、官方登記機構。
公司行號營業項目 Biz Category	提供台灣業務類別定義。包含 三個級別的類別·子類別及名 稱與定義。(介接商業司的 API)		-業務類別、業務子類別、營業項目、營業項目代碼、類別定義
公司資料異動 Corp Change	對於在台灣註冊的公司·提供公司註冊信息更改清單·包含公司增值稅號和名稱。(介接商業司的 API)	-異動日期	-公司統一編號和名稱
公司登記董監事 Corp Board	對於在台灣註冊的公司·提供公司的董事會和監事·包括董事會成員名義和法定代表人名義及持有股份。(介接商業司的API)	-公司統一編號	-公司登記董監事董事代表法人、 持有股份數、職稱、姓名(遮蔽最 後兩字)
公司登記基本資料 Corp Registration	對於在台灣註冊的公司·提供公司註冊清單·包含公司註冊 代理信息和公司信息、增值稅 號·姓名·地址·資本·代 表·重要日期和狀態。(介接商 業司的 API)	-公司統一編號	-公司目前狀態、實收資本額、最後核准變更日期、官方登記機構、撤銷日期、資本總額(登記)、代表人姓氏、停業或延展期間(起迄)、核准設立日期、公司名稱、停業核准日期、所在地
由公司負責人名稱查公司資料 Corp Representative	透過公司負責人名字·對於在 台灣註冊的公司·查詢公司登 記信息清單·包含登記機關、 公司統一編號、公司名稱、現 況。(介接商業司的 API)	-公司代表	-公司統一編號和名稱
外國公司查詢 Foreign Corp	對於在台灣註冊的外國公司· 提供外國公司註冊名單·包含 外國公司增值稅號·姓名·地 址·法定代表人·重要日期和 狀態。(介接商業司的 API)	-外國公司名稱	-外國公司統一編號、公司名稱、 辦事處所在地、訴訟及非訴訟代理 人姓名、核准報備日期、目前狀 態、最後核准變更日期、官方登記 機構、
外國公司資料異動 Foreign Corp Change	對於在台灣註冊的外國公司· 提供外國公司註冊信息變更清單·其中包含外國公司增值稅 號·名稱和現狀。(介接商業司的 API)	-異動日期	-外國公司統一編號·名稱和目前 狀態

## 公司財報與指標

公司財報與指標資料集包含:資產負債表、損益表、現金流量表、盈餘分配表、關係人交易表 ... 及各種成長、獲利能力、成本 ... 等財務指標。透過公司財報與指標,利於快速提取、方便分類、運算處理,以及以量化的資訊檢核企業競爭力。



#### 公司財報

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
資產負債表 (單季簡表)	針對指定的公司及時間(財報公	-公司代碼	-現金及約當現金、應收帳款及票
IFRS Quarterly - Balance	布時間)提供簡明化的單季資產	-交易所	據、存貨、流動與非流動資產、資
Sheet	負債表。	-財報公布日期	產總額、流動與非流動負債、負債
			總額
資產負債表 (累計簡表)	針對指定的公司及時間(財報公	-公司代碼	-現金及約當現金、應收帳款及票
IFRS Summary - Balance Sheet	布時間)提供簡明化的資產負債	-交易所	據、存貨、流動與非流動資產、資
Sneet	表。	-財報公布日期	產總額、流動與非流動負債、負債
			總額
損益表 (單季簡表)	針對指定的公司及時間(財報公	-公司代碼	-營業收入淨額、營業成本、營業
IFRS Quarterly - Income Statement	布時間)提供簡明化的單季損益	-交易所	毛利、營業費用、營業利益、每股
	表。	-財報公布日期	盈餘、稅前息前淨利、常續性稅後
			淨利
損益表 (累計簡表)	針對指定的公司及時間(財報公	-公司代碼	-營業收入淨額、營業成本、營業
IFRS Summary - Income	布時間)提供簡明化的損益表。	-交易所	毛利、營業費用、營業利益、每股
Statement		-財報公布日期	盈餘、稅前息前淨利、常續性稅後
			淨利
現金流量表 (單季簡表)	針對指定的公司及時間(財報公	-公司代碼	-稅前淨利、折舊、來自營運之現
IFRS Quarterly - Cash	布時間)提供簡明化的單季現金	-交易所	金流量、投資活動之現金流量、籌
Flow Statement	流量表。	-財報公布日期	資活動之現金流量、期初及期末現
			金及約當現金
		1	

7	+
7	7
2018	0101
日給	ź
数 然	ľ

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
現金流量表 (累計簡表) IFRS Summary - Cash Flow Statement	針對指定的公司及時間(財報公布時間)提供簡明化的現金流量表。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-稅前淨利、折舊、來自營運之現 金流量、投資活動之現金流量、籌 資活動之現金流量、期初及期末現 金及約當現金
盈餘分配表 (單季簡表) IFRS Quarterly - Retained Earnings Statement	針對指定的公司及時間(財報公 布時間)提供簡明化的單季盈餘 分配表。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-普通股現金股利及股票股利、資本公積現金、資本公積轉增資
盈餘分配表 (累計簡表) IFRS Summary - Retained Earnings Statement	針對指定的公司及時間(財報公 布時間)提供簡明化的盈餘分配 表。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-普通股現金股利及股票股利、資本公積現金、資本公積轉增資
關係人交易 (單季簡表) IFRS Quarterly - Related Party	針對指定的公司及時間(財報公布時間)提供簡明化的單季關係人交易表。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-預計稅額扣抵比率、稅額扣抵比 率
關係人交易 (累計簡表) IFRS Summary - Related Party	針對指定的公司及時間(財報公 布時間)提供簡明化的關係人交 易表。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-預計稅額扣抵比率、稅額扣抵比 率

#### 公司財務指標

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
獲利能力指標 (單季簡	針對指定的公司及時間(財報公	-公司代碼	-ROA(C)稅前息前折舊前、ROA(A)
表)	布時間)提供單季獲利能力指	-交易所	稅後息前、ROA(B)稅後息前折舊
IFRS Quarterly -	標。	-財報公布日期	前、ROA-綜合損益、ROE(A)-稅
Profitability Analysis			後、稅前息前折舊前淨利率、
			ROE(B)-常續利益、ROE-綜合損
			益、營業毛利率、已實現銷貨毛利
			率、營業利益率、稅前淨利率、稅
			後淨利率、業外收支/營收、常續
			利益率稅後、貝里比率、營業資
			產報酬率
獲利能力指標 (累計簡	針對指定的公司及時間(財報公	-公司代碼	-ROA(C)稅前息前折舊前、ROA(A)
表)	布時間)提供簡明化的關係人交	-交易所	稅後息前、ROA(B)稅後息前折舊
IFRS Summary -	易表。	-財報公布日期	前、ROA-綜合損益、ROE(A)-稅
Profitability Analysis			後、稅前息前折舊前淨利率、
			ROE(B)-常續利益、ROE-綜合損
			益、營業毛利率、已實現銷貨毛利
			率、營業利益率、稅前淨利率、稅
			後淨利率、業外收支/營收、常續
			利益率稅後、貝里比率、營業資
			產報酬率

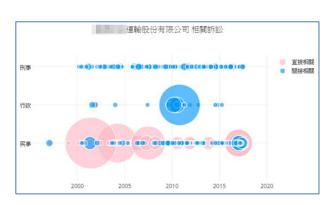
API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
成本費用率指標 (單季簡 表) IFRS Quarterly - Expense Analysis	針對指定的公司及時間(財報公 布時間)提供單季成本費用率指標。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-員工人數、營業費用率、用人費 用率、營研究展費用率、呆帳費用 率、現金流量比率、有媳婦債利 率、稅率
成本費用率指標 (累計簡 表) IFRS Summary - Expense Analysis	針對指定的公司及時間(財報公布時間)提供成本費用率指標。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-員工人數、營業費用率、用人費 用率、營研究展費用率、呆帳費用 率、現金流量比率、有媳婦債利 率、稅率
每股比率指標 (單季簡表) IFRS Quarterly - Per Share Analysis	針對指定的公司及時間(財報公布時間)提供單季每股比率指標·如:每股淨值、每股營業額等。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-每股淨值(B)、每股淨值(A)、每股淨值(C)、每股淨值(F) (TSE 公告數)、常續性 EPS、每股現金流量、每股營業額(元)、每股營業利益(元)、每股稅前淨利(元)、每股綜合損益、季底每股稅前淨利(元)、季底每股稅後淨利(元)
每股比率指標 (累計簡 表) IFRS Summary - Per Share Analysis	針對指定的公司及時間(財報公布時間)提供每股比率指標·如:每股淨值、每股營業額等。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-每股淨值(B)、每股淨值(A)、每股淨值(C)、每股淨值(F) (TSE 公告數)、常續性 EPS、每股現金流量、每股營業額(元)、每股營業利益(元)、每股稅前淨利(元)、每股綜合損益、季底每股稅前淨利(元)、季底每股稅後淨利(元)
成長率指標 (單季簡表) IFRS Quarterly - Growth Analysis	針對指定的公司及時間(財報公布時間)提供單季成長率指標;如:營業毛利成長率、總資產報酬成長率。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-營業毛利成長率、已實現銷貨毛 利成長率、營業利益成長率、稅 前淨利成長率、稅後淨利成長率、 經常淨利成長率、常續淨利成長 率、總資產成長率、淨值成長率、 折舊性 FA 成長率、總資產報酬成 長率、營收變動率、營業利益變動 率、淨利變動率(單季)、稅前盈餘 變動率
成長率指標 (累計簡表) IFRS Summary - Growth Analysis	針對指定的公司及時間(財報公布時間)提供成長率指標;如:營業毛利成長率、總資產報酬成長率。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-營業毛利成長率、已實現銷貨毛利成長率、營業利益成長率、稅前淨利成長率、稅後淨利成長率、經常淨利成長率、總資產成長率、淨值成長率、折舊性 FA 成長率、總資產報酬成長率、營收變動率、營業利益變動率、淨利變動率(單季)、稅前盈餘變動率

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
償債能力指標 (單季簡表) IFRS Quarterly - Liquidity Analysis	針對指定的公司及時間(財報公布時間)提供單季償債能力指標;如;流動比率、速動比率。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-現金流量允當%、現金再投資%、 流動比率、速動比率、利息支出 率、利息支出率(B)、總負債/總淨 值、負債比率%、淨值/資產、長 期資金適合率(A)、借款依存度、 或有負債/淨值、內部保留比率、 營運資金、股利支付率
償債能力指標 (累計簡表) IFRS Summary - Liquidity Analysis	針對指定的公司及時間(財報公布時間)提供償債能力指標;如;流動比率、速動比率。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-現金流量允當%、現金再投資%、 流動比率、速動比率、利息支出 率、利息支出率(B)、總負債/總淨 值、負債比率%、淨值/資產、長 期資金適合率(A)、借款依存度、 或有負債/淨值、內部保留比率、 營運資金、股利支付率
經營能力指標 (單季簡表) IFRS Quarterly - Operating Performance Analysis	針對指定的公司及時間(財報公布時間)提供單季經營能力指標;如:應收帳款週轉次、平均收帳天數、存貨週轉率、平均售貨天數。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-存貨及應收帳款/淨值、總資產週轉次數、應收帳款週轉次、平均收帳天數、存貨週轉率(次)、平均售貨天數、固定資產週轉次數、淨值週轉率(次)、應付帳款付現天數、淨營業週期(日)、季底收款天數、季底售貨天數、自由現金流量(D)
經營能力指標 (累計簡表) IFRS Summary - Operating Performance Analysis	針對指定的公司及時間(財報公布時間)提供經營能力指標;如:應收帳款週轉次、平均收帳天數、存貨週轉率、平均售貨天數。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-存貨及應收帳款/淨值、總資產週轉次數、應收帳款週轉次、平均收帳天數、存貨週轉率(次)、平均售貨天數、固定資產週轉次數、淨值週轉率(次)、應付帳款付現天數、淨營業週期(日)、季底收款天數、季底售貨天數、自由現金流量(D)
法定比率 (單季簡表) IFRS Quarterly - Legal Ratio	針對指定的公司及時間(財報公布時間)提供單季法定比率;如:營運槓桿度、財務槓桿度。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-營運槓桿度 -財務槓桿度
法定比率 (累計簡表) IFRS Summary - Legal Ratio	針對指定的公司及時間(財報公布時間)提供法定比率;如:營運槓桿度、財務槓桿度。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-營運槓桿度 -財務槓桿度
其他財務指標 (單季簡 表) IFRS Quarterly - Other Financial Indices	針對指定的公司及時間(財報公布時間)提供單季其他重要財務指標;如:每人營收、季底普通股市值、股利殖利率。	-公司代碼 -交易所 -財報公布日期	-每人營收、每人營業利益、每人配備率、季底普通股市值、當季季底 P/E、當季季底 P/B、當季季底 PSR、股利殖利率、現金股利率、Tobins Q、Tobins Q(A)、營業毛利率 TSE、營業利益率 TSE、稅前淨

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
			利率 TSE、速動比率 TSE、季底應
			收帳款/營收 TSE、季底存貨/營收
			TSE、平均收帳天數 TSE、平均售貨
			天數 TSE、財報發布日、財報類別
			(1 個別 2 個體 3 合併)、財報年月
			起日、財報年月迄日、市場別
其他財務指標 (累計簡	針對指定的公司及時間(財報公	-公司代碼	-每人營收、每人營業利益、每人
表)	布時間)提供其他重要財務指	-交易所	配備率、季底普通股市值、當季季
IFRS Summary - Other	標;如:每人營收、季底普通	-財報公布日期	底 P/E、當季季底 P/B、當季季底
Financial Indices	股市值、股利殖利率。		PSR、股利殖利率、現金股利率、
			Tobins Q、Tobins Q (A)、營業毛利
			率 TSE、營業利益率 TSE、稅前淨
			利率 TSE、速動比率 TSE、季底應
			收帳款/營收 TSE、季底存貨/營收
			TSE、平均收帳天數 TSE、平均售貨
			天數 TSE、財報發布日、財報類別
			(1 個別 2 個體 3 合併)、財報年月
			起日、財報年月迄日、市場別

## 新聞、事件、訴訟資料

新聞、事件、訴訟資料集包含:各式歷史新聞、即時新聞清單以及其本文內容。篩選分析後可做為風險 控制、瞭解各產業動向、評價目標公司及產業等多種用途。另外重大事件、訴訟紀錄等都是衡量公司或 個人是否良好的指標。



37 L	
THE STATE OF	ㅁ
4171	ᄖ

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
依日期查詢新聞清單 Historical Global News List	提供了在指定日期範圍內發布 的歷史性全球新聞列表·每個	-起訖日期	-新聞標題、日期、來源、網址及 標籤

/1
2018/1
一線
資料

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
	新聞項目包含標題、日期、來		
	源、網址及標籤。		
查詢新聞內容	列出指定新聞的標題,時間,	-新聞網址	-指定新聞的標題、時間、文章內
Global News Details	文章內容,來源,URL,作者,		容、來源、URL、作者、圖片和標
	圖片和標籤。		<b> </b>

#### 事件

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
重大資訊觀測資料	台灣上市櫃公司重大資訊。		-重大資訊標題、時間、資料內
Market Observation Post			容、來源

#### 訴訟

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
法院判決書資料	全國法院判決書。查詢企業或	-公司名稱	-訴訟件數、訴訟類別、訴訟時
Court Judgment	負責人訴訟資料。		間、訴訟金額

## 網路社群資料

網路社群資料集中包含:社群媒體與網站及時文章清單、歷史文章清單、本文內容。目前以全國最大影響力之鄉民論壇 PTT 為主,可作為瞭解鄉民話題風向及民眾需求與偏好的原始資訊,進而分析目標市場。

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
依日期查詢文章清單 (PTT) Ptt Post List	給定日期範圍以獲得 Ptt 文章列表。目前、覆蓋板是股票、期權、金錢、經濟、交易、閒話、Tech_Job、Soft_Job、工作、電影。	-起迄日期	-日期、來源、標題、網址、標籤
查詢文章內容 (PTT) Ptt Post Detials	給予 Ptt 文章 URL 以獲取帖子的詳細信息·包括海報·日期時間·內容和回複數據。	-Ptt 文章網址	-留言時間、狀態、內容、帳號 -來源、標題、文章、網址、作 者、標籤
查詢本日文章 (PTT) Today Ptt Post List	今天得到 Ptt 文章列表・目前・ 覆蓋板是股票・期權・金錢・ 經濟・交易・閒話・ Tech_Job・Soft_Job・工作・電 影。		-今日日期、來源、標題、網址、 標籤

## 分析程式

分析程式包含:自然語言處理之詞幹提取(Term Stemming)、詞義消歧(Term Disambiguation)、文字探勘 (Text Processing)核心分析程式。利於提高處理新聞、輿情、機器人對答 ... 等應用所需之文字分析工作效率。

#### 自然語言處理

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
詞幹提取	去除詞綴得到詞根。	-術語	-詞根
Term Stemming			
詞義消歧	根據上下文確定對象語義的過	-術語	-消歧標籤、上下文和相應的語言
Term Disambiguation	程。給定任何術語通過消除歧		
	義過程來獲得相應的消歧標籤		
	的列表·其識別術語的含義在		
	不同的上下文中使用。對於每		
	個返回的消歧標籤,它包含給		
	定術語的消歧標籤,上下文和		
	相應的語言。		
文字探勘	通過自然語言處理(NLP)和分		-文本的 token、文本的 NER 等,依
Text Processing	析方法,將文本轉化為數據進		輸入的要求而定
	行分析。分析文本的句子分		
	段、token 和 NER。目前僅支		
	援英文。		

## RMI-CRI 企業風險控管與預警

https://rmicri.org/zh-cn/







新加坡國立大學(NUS)風險管理研究所(RMI)于 2009 年成立「信用研究行動計畫」(CRI·Credit Rating Initiative)專案·作為"公共產品"信用評級的先驅。CRI 利用大數據分析手段·向學術機構和業界提供直接有效的信用資訊。CRI 運用科學方法(例如遠期強度模型等)對全球上市企業進行信用評級。至今·CRI 已推出一系列每日更新的資料產品·包括違約概率(PD·Probability of default)、自然息差(AS·Actuarial Spread)和企業脆弱性指數(CVI·Corporate Vulnerability Index)等。截止至 2007 年 1 月·CRI 的資料產品已經覆蓋了 121 個經濟體中的大約 65,000 家的企業·其覆蓋範圍還在不斷擴充中。使用者可以通過此網站免費讀取這些資料·或者通過付費的方式到彭博(Bloomberg)、CBonds 或湯森路透(Thomson Reuters)網站中獲取部分資料產品。

憑藉其先進的技術和信用分析能力·CRI 已經成功為不同規模企業、金融機構和國際組織(例如國際貨幣基金組織)設計提供了定制化的服務。這些服務包括但不限於資料提供,模型設計·可操作工具包的開發等。目前本平台提供 18 支 API。

新加坡大學(NUS)每年會在官網 (https://rmicri.org/en/white\_paper/)公布最新的 PDiR (PD·Probability of default Implied Rating)·將違約風險分為九級·信用評級高至低為 AAA/AA/A/BBB/BB/B/CCC/CC/C 。 2017年度的評級依照 PD 如下表所示:

Table 1: PDiR Mapping Table as of February 2017

Rating Category	PD Lower Bound (bps)	PD Upper Bound (bps)
AAA	0	0.16
AA	0.16	2.39
Α	2.39	9.28
BBB	9.28	35.95
ВВ	35.95	139
В	139	539
CCC/CC/C	539	10,000

#### 風控與預警一公司

API 名稱(中/英)	說明	輸入	輸出
歴史每日公司違約概率		-公司代碼	-日期
Daily Company PDs	   率,可分析歷史事件對於該	  -交易所	   -一個月、三個月、六個月、一
	   公司的衝擊,有利於公司信	-起迄日期	   年、兩年、三年、五年內的違
	   用貸款、生意往來的精準風		   約概率
	   險控制。		
		ハヨル雅	□ #□
歴史每日公司違約概率排名 Daily Company PD Ratings	違約概率排名・可一目了然	-公司代碼	-日期 - - -違約概率排名列表
Buny company i B natings	各公司每日相對的違約概率     高低・讓您更容易做出好的	-交易所 -起迄日期	- )
	同心,議念史谷勿似山好的     商業判斷。	-此迄口别	
	何未判幽  *		
歷史每月公司違約概率	提供每月公司違約概率,有	-公司代碼	-月份
Monthly Company PDs	利於公司信用貸款、生意往	-交易所	-一個月、三個月、六個月、一
	來的精準風險控制。每月公	-起迄月份	年、兩年、三年、五年內的違
	司違約概率比起每日概率更		約概率
	為平滑,可讓您去除單一事		
	件的劇烈變動・聚焦在公司		
	更為長期的信用相關行為。		
歷史每月公司違約概率排名	提供每月公司違約概率排	-公司代碼	-月份
Monthly Company PD Ratings	名。一目了然各公司相對的	-交易所	-違約概率排名列表
	違約概率高低・讓您更容易	-起迄月份	
	做出好的商業判斷。		
├────── │最新公司違約概率		-公司代碼	   -一個月、三個月、六個月、一
Recent Company PD	   概率,讓您迅速掌握該公司	-交易所	   年、兩年、三年、五年內的違
	   最新的信用表現·為您的商		   約概率
	   業決策異動提供參考。		
   最新公司違約概率排名	 	  -公司代碼	-日期
Recent Company PD Rating	名 - 一目了然各公司相對的		- ロ         - 違約概率排名列表
	違約概率高低・譲您更容易	\ \@\\\	(単) 1 (4) (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1
	做出好的商業判斷。		
日何居中午日八二次2年		÷977	<b>国体独特地表示了小型</b>
最低歷史每日公司違約概率	最低歷史每日公司違約概率	-交易所	-最低違約概率公司代號、名
排名 Lowest Daily Company PDs	排名可讓您迅速找出值得信	日期、名次、評	稱、排名、順序 
Lowest Daily Company FDS	賴的商業往來夥伴或客戶。 	級 	
最高歷史每日公司違約概率	最高歷史每日公司違約概率	-交易所	-最高違約概率公司代號、名
排名	排名可讓您迅速篩出信用風	-日期、名次、評	稱、排名、順序
Highest Daily Company PDs	險相對高的公司 · 讓您及早	級	
	做風險趨避的規劃或是其他		
	防範措施。		
		I	1

/1
7
2018,
0
7
_
錄
日錄一
Щ
Щ

API 名稱(中/英)	說明	輸入	輸出
最低歷史每月公司違約概率	最低歷史每月公司違約概率	-交易所	-最低違約概率公司代號、名
排名	排名可讓您迅速找出值得信	-月份、名次、評	稱、排名、順序
Lowest Monthly Company	賴的商業往來夥伴或客戶。	級	
PDs	比起每日違約概率排名,此		
	資料不受每日波動影響,較		
	能看出公司一般狀況下的表		
	現。		
最高歷史每月公司違約概率	最高歷史每月公司違約概率	-交易所	-最高違約概率公司代號、名
排名	排名可讓您迅速篩出信用風	-月份、名次、評	稱、排名、順序
Highest Monthly Company	險相對高的公司,讓您及早	級	
PDs	做風險趨避的規劃或是其他		
	防範措施。比起每日違約概		
	率排名,此資料不受每日波		
	動影響,較能看出公司一般		
	狀況下的表現。		

#### 風控與預警-產業

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
歷史每日產業違約概率 Daily Industry PDs	掌握歷史產業每日違約概率,可分析歷史事件造成的系統性風險與整體產業特性,除了個別公司的表現外,產業風險能讓您從更宏觀的角度做風險控制。	-經濟區(如: TWN、CHN、 HKG) -產業 -起迄日期	-日期 -該產業公司數目 -一個月、三個月、六個月、一年、兩年、三年、五年內的違約概率
歷史每月產業違約概率 Monthly Industry PDs	提供每月產業違約概率·較不受平日事件的影響·每月 產業違約概率讓您對於整體 產業平時的狀況有更全面了 解。	-經濟區(如: TWN、CHN、 HKG) -產業 -起迄月份	-月份 -該產業公司數目 -一個月、三個月、六個月、一年、兩年、三年、五年內的違約概率
最新產業違約概率 Recent Industry PD	提供最新產業違約概率·讓您迅速掌握該產業最新的信用表現·為您的商業決策異動提供參考。	-經濟區(如: TWN、CHN、 HKG) -產業	-該產業公司數目 -一個月、三個月、六個月、一年、兩年、三年、五年內的違約概率
最低歷史每日產業違約概率 排名 Lowest Daily Industry PDs	提供最低歷史每日產業違約 概率排名·可讓您迅速掌握 各產業相對的違約概率高 低。有利在投資決策、商業 互動時快速找出風險低的產 業。	-經濟區(如: TWN、CHN、 HKG) -日期 -名次	-最低違約概率產業名稱、排名

API 名稱(中/英)	說明	輸入	主要輸出項目
	每日產業較易受日常事件波 動·利於追蹤特定事件發生 時對各公司帶來的影響。		
最高歷史每日產業違約概率 排名 Highest Daily Industry PDs	提供最高歷史每日產業違約 概率排名,可讓您迅速掌握 各產業相對的違約概率高 低。有利在投資決策、商業 互動時做出更明智的產業配 置。 每日產業較易受日常事件波 動,利於追蹤特定事件發生 時對各產業帶來的影響。	-經濟區(如: TWN、CHN、 HKG) -日期 -名次	-最高違約概率產業名稱、排名
最低歷史每月產業違約概率 排名 Lowest Monthly Industry PDs	提供最低歷史每月產業違約 概率排名·可讓您迅速掌握 各產業相對的違約概率高 低。有利在投資決策、商業 互動時快速找出風險低的產 業。 比起每日產業違約概率排 名·每月產業違約概率較不 受日常波動影響·可掌握各 產業一般情況下的表現。	-經濟區(如: TWN、CHN、 HKG) -月份 -名次	-最低違約概率產業名稱、排名
最高歷史每月產業違約概率 排名 Highest Monthly Industry PDs	提供最高歷史每月產業違約 概率排名·可讓您迅速掌握 各產業相對的違約概率高 低。有利在投資決策、商業 互動時做出更明智的產業配 置。 比起每日產業違約概率排 名·每月產業違約概率較不 受日常波動影響·可掌握各 產業一般情況下的表現。	-經濟區(如: TWN、CHN、 HKG) -月份 -名次	-最高違約概率產業名稱、排名

# 資料目錄 | 2018/1/1

## 美商鄧白氏(D&B)獨家授權企業分析 API

https://www.dnb.com.tw/

# dun & bradstreet

美商鄧白氏用 170 多年的商業徵信經驗,協助無數企業 走過景氣低谷,打造成長金鑰。為協助台灣企業進軍全球,鄧白氏提供一系列監控服務,讓企業依客戶群的特性,運用不同的監控服務隨時掌握客戶營運表現變化,將潛在風險降到最低,讓團隊能無畏景氣丕變持續推動業務。台灣金融科技股份有限公司獲得鄧白氏的獨家授權,以API的方式提供情報。

本平台目前提供 2 支鄧白氏全球領先的企業風險分析 API.以得到鄧白氏全球的企業信用等級與風險評估。 您可以將這些數據集成到您的的決策分析應用中。

本 API 正在上架中,並且會陸續推出其他 DIT API 及 Direct + API。,



#### 鄧白氏企業決策支援資料/DIT GLOBAL DATA SOLUTION - DECISION SUPPORT

http://toolkit-api.dnb.com/unlocked/GlobalRepSampleDecSup.asp?stat link=noslrn&id=null

API 名稱(中/英)	說明	輸入	輸出
API 名稱(中/英) 鄧白氏企業決策支援資料 D&B Decision Support Data	說明 提供您對於決策有幫助的相關公司資訊。輸入目標公司的鄧白氏代號,可得到公司基本資訊、財務報表指標、財務風險指標、信用資訊等。	輸入 -公司名稱 或 -公司鄧白氏號碼	輸出 -日期、違約概率風險、所屬產業違約概率風險、國家平均違約風險百分比、全球平均違約風險、違約風險在產業中的百分水平、違約風險在國家中的百分水平、違約風險分類、違約風險分數註解、違約風險分
			數覆蓋代碼、違約風險分數對應的延遲付款比例 -信用評分、延遲付款機率、產業延遲付款機率、產業平均信用評分、信用評分在產業中的百分水平、信用評分在國家中的百分水平、信用評分分類、

API 名稱(中/英)	說明	輸入	輸出
			信用評分註解、信用評分覆蓋代碼、信用評分付款機率
透過電子郵件或聯繫代碼搜 尋公司員工 Search Contacts	透過電子郵件或聯繫代碼搜 尋公司員工資訊。	-電子郵件(選填) -聯繫代碼(選填)	員工名稱、職稱、聯絡資訊、 社群網路帳號等資訊。
透過公司名稱搜尋公司 Search Typeahead	透過部分公司名稱的前 2 到 30 個字·搜尋公司資訊。	-搜尋字串(必填) -國家代碼(選填)	包含鄧白氏環球編碼、公司聯 絡資訊、分類資訊、財務營收 等各類資訊。
透過網域反查公司資訊 Web Visitor Identification by Domain	查詢特定網域所屬公司組織 的基本資訊·及其向上展開 的關聯網絡的公司組織資 訊。	-網域名稱(必填) -查詢內容精度 (選填):基本、標準(預設)、關係網絡 -國家代碼(選填)	包含鄧白氏環球編碼、公司聯絡資訊、政府註冊資訊、分類 資訊、員工人數、財務營收、 成長趨勢、等各類資訊。
透過電子郵件反查公司資訊 Web Visitor Identification by Email	查詢特定點子郵件所屬公司 組織的基本資訊·及其向上 展開的關聯網絡的公司組織 資訊。	-電子郵件(必填) -查詢內容精度 (選填):基本、標準(預設)、關係網絡 -國家代碼(選填)	包含鄧白氏環球編碼、公司聯絡資訊、政府註冊資訊、分類 資訊、員工人數、財務營收、 成長趨勢、等各類資訊。
透過 IP 位址反查公司資訊 Web Visitor Identification by IP	查詢特定 IP 位址所屬公司組織的基本資訊·及其向上展開的關聯網絡的公司組織資訊。	-IP 位址(必填) -查詢內容精度 (選填):基本、標準(預設)、關係網絡 -國家代碼(選填)	包含鄧白氏環球編碼、公司聯絡資訊、政府註冊資訊、分類 資訊、員工人數、財務營收、 成長趨勢、等各類資訊。
透過 IP 位址及 IP 網域類型 反查公司資訊 Web Visitor Identification by IP Resource	查詢特定 IP 位址、IP 網域類型所屬公司組織的基本資訊, 及其向上展開的關聯網絡的公司組織資訊。	-IP 位址(必填) -查詢內容精度 (選填):基本、標準(預設)、關係網絡 -國家代碼(選填) -IP 網域類型(選填):商用註冊(預設)、電信代管	包含鄧白氏環球編碼、公司聯絡資訊、政府註冊資訊、分類 資訊、員工人數、財務營收、 成長趨勢、等各類資訊。
資訊科技消費能力指標 Global IT Buydex	以鄧白氏環球編碼查詢公司 於資訊科技相關的消費能力 指標。	-鄧白氏環球編碼 (必填) -是否回傳總部資 訊(選填)	包含鄧白氏環球編碼、公司基本資訊、資訊科技消費能力指標等各類資訊。

40. 名容(中/芒)	<b>公田</b>	±会 1	松山
API 名稱(中/英) 公司變化評估 Material Change	說明 以鄧白氏環球編碼查詢公司 包含:風險、規模、借貸、 支出等變化。	輸入 -鄧白氏環球編碼 (必填) -是否回傳總部資 訊(選填)	輸出 包含鄧白氏環球編碼、公司基本資訊、以及包含風險、規模、借貸、支出等各個變化說明及指標。
公司組織決策總部 Upward Linkage with Decision Headquarter	以鄧白氏環球編碼查詢公司 織決策總部·及決策能力指 標。	-鄧白氏環球編碼 (必填) -是否回傳總部資 訊(選填)	包含鄧白氏環球編碼、公司決策總部基本資訊、聯絡資訊、規模、決策能力指標等資訊。
公司基本、網絡、決策高層 資訊 v1 Company Profile, Linkage, and Executives v1	以鄧白氏環球編碼查詢公司 基本資訊、網絡、決策高層 資訊。	-鄧白氏環球編碼 (必填) -是否回傳總部資 訊(選填)	包含鄧白氏環球編碼、公司聯絡資訊、政府註冊資訊、網域註冊資訊、分類資訊、員工人數、財務營收、成長趨勢、決策高層成員等各類資訊。
公司基本、網絡、決策高層 資訊 v2 Company Profile, Linkage, and Executives v2	以鄧白氏環球編碼查詢公司 基本資訊、網絡、決策高層 資訊。	-鄧白氏環球編碼 (必填) -是否回傳總部資 訊(選填)	包含鄧白氏環球編碼、公司聯絡資訊、政府註冊資訊、網域註冊資訊、分類資訊、員工人數、財務營收、成長趨勢、決策高層成員等各類資訊。
公司基本及網絡資訊 Company Profile with Linkage	以鄧白氏環球編碼查詢公司 基本資訊、網絡、決策高層 資訊。 請注意·本產品已被鄧白氏 標記為棄用·並建議客戶使 用 Company Profile, Linkage, and Executives 系列 API 取得 資訊。	-鄧白氏環球編碼 (必填) -是否回傳總部資 訊(選填)	包含鄧白氏環球編碼、公司聯絡資訊、政府註冊資訊、網域註冊資訊、分類資訊、員工人數、財務營收、成長趨勢、決策高層成員等各類資訊。
公司分支機構網絡 Alternate Linkage	以鄧白氏環球編碼查詢公司 分支機構網絡·可查詢的分 支機構種類包含:經營特 許、經銷商、代理商、健康 網絡及合作單位。	-鄧白氏環球編碼 (必填) -是否回傳總部資 訊(選填)	各分支機構的資訊,包含:鄧 白氏環球編碼、公司基本資 訊、聯絡資訊等各類資訊。
低於 50%公司持股的網絡名單 Minority Linkage	以鄧白氏環球編碼查詢公司 低於 50%公司持股的網絡名 單。	-鄧白氏環球編碼 (必填) -是否回傳總部資 訊(選填)	公司低於 50%公司持股的網絡 名單·名單資訊包含:鄧白氏 環球編碼、公司基本資訊、聯 絡資訊、持股比例等各類資 訊。
向上展開的公司網絡 Upward Corporate Linkage	以鄧白氏環球編碼查詢公司 向上展開的公司網絡:全球 總部、區域總部、母公司、 決策總部等。	-鄧白氏環球編碼 (必填) -是否回傳總部資 訊(選填)	向上產開的公司網絡中各公司 資訊包含:鄧白氏環球編碼、 公司基本資訊、聯絡資訊、於 網絡中辦演角色等各類資訊。

API 名稱(中/英)	說明	輸入	輸出
公司組織樹狀展開查詢 Full Family Tree	以鄧白氏環球編碼查詢公司 組織樹狀展開各公司資訊。	-鄧白氏環球編碼 (必填)	公司組織樹狀展開各公司資訊包含:鄧白氏環球編碼、公司基本資訊、聯絡資訊、產業分類、組織中辦演角色等各類資訊。
決策支援調查報告 Decision Support Report	以鄧白氏環球編碼查詢公司 調查報告·該報告用於與該 公司進行合作的決策支援用 途。 注意:本報告以鄧白氏決策 支援報告之原生 XML 輸出。	-鄧白氏環球編碼(必填)	包含全面性的公司基本資訊、 經營資訊以及包含違約風險、 財務強度、信用評級、訴訟等 等各類可供決策支援用途之指 標及資訊。
決策支援調查報告 Decision Support Report by DUNS (經 Fusions360 加值)	以鄧白氏環球編碼查詢公司 調查報告,該報告用於與該 公司進行合作的決策支援用 途。 本產品以原生鄧白氏決策支 援報告為基礎進行加值,提 供易於理解、使用、整合的 調查報告,提供更貼近客戶 需求之決策支援產品。	-鄧白氏環球編碼(必填)	包含全面性的公司基本資訊、 經營資訊以及包含違約風險、 財務強度、信用評級、訴訟等 等各類可供決策支援用途之指 標及資訊。
決策支援調查報告 Decision Support Report by Name (經 Fusions360 加值)	透過部分公司名稱的前2到30個字·查詢公司調查報告·該報告用於與該公司進行合作的決策支援用途。本產品以原生鄧白氏決策支援報告為基礎進行加值·提供易於理解、使用、整合的調查報告·提供更貼近客戶需求之決策支援產品。	-搜尋字串(必填)	包含全面性的公司基本資訊、 經營資訊以及包含違約風險、 財務強度、信用評級、訴訟等 等各類可供決策支援用途之指 標及資訊。
Freshness of Decision Support Report	以鄧白氏環球編碼查詢公司 調查報告的新鮮度。 注意:本產品以鄧白氏報告 新鮮度之原生 XML 輸出。	-鄧白氏環球編碼 (必填)	包含公司調查報告的新鮮度代 碼和其他資訊。
Freshness of D&B Decision Support Report (經 Fusions360 加值)	以鄧白氏環球編碼查詢公司 調查報告的新鮮度。 本產品以原生鄧白氏報告新 鮮度為基礎進行加值,提供 易於理解、使用、整合的報 告新鮮度查詢產品。	-鄧白氏環球編碼(必填)	包含公司調查報告所對應之鄧 白氏環球編碼、新鮮度代碼以 及代碼說明。

資料目錄 | 2018/1/1

以上為臺灣金融科技股份有限公司(Taiwan Fintech Corporation, 簡稱 Fusion\$360)資料交易市集資料目錄。 感謝您的時間。歡迎訪問本公司官網獲取最新優惠訊息,或與本公司人員聯絡,我們將為您進一步解說。



臺灣金融科技股份有限公司

公司官網:http://www.fusions360.com

資料交易市集: https://apimarket.fusions360.com

公司總機:+88628789-6636

電子郵件:contactus@fusions360.com



臺灣金融科技股份有限公司官網



臺灣金融科技股份有限公司粉絲專頁