

LSEG MarketPsych Transcript Analytics

採用法說會分析，以因應投資、ESG 研究與風險管理

我們的解決方案

企業會議包括了獨特的高階管理人員意見與股票分析師反應，這都是塑造股票估價的關鍵所在，而法說會會議更是如此。然而，解析這類對話的傳統方法通常耗時甚久，且解讀上會受到主觀臆斷的影響。

存取 **LSEG MarketPsych Transcript Analytics**：這個完善的資料饋送服務運用尖端自然語言處理 (NLP) 技術，以快速且系統化的方式解譯企業論述。此解決方案會深入探究所說之每一句子的細微差異，對句中情緒、提及的相關公司與主題，以及講者傳達的錯綜交織情感，提供相關見解。LSEG MarketPsych Transcript Analytics 專為眼光獨到的機構與量化公司設計，可針對企業會議中潛藏的暗流，提供資料導向的詳細觀點。

焦點

此分析採用 MarketPsych 的專有 NLP 模型技術，該模型是以 RoBERTa 架構為建置基礎。輸出饋送包括許多特點，例如：

- **實體**：超過 20 種實體類型，包括公司、國家/地區、地點、貨幣、商品等
- **主題**：超過 1,000 種主題和 4,000 種事件，均為商業、金融、法律等相關項目
- **情緒**：根據金融與 ESG 背景，以數字方式將每個句子進行極性分類
- **情感剖析**：將每個句子的情感語氣分為 13 種面向，其中包括恐懼、煩惱與樂觀

應用

- **改善基本分析**
大規模地快速進行逐字稿檢視，以掌握更完整的情勢。將視野延展到標準的財務資料表格之外 (請參見圖 1)。
- **量化策略最佳化**
將逐字稿中的跡象整合為系統化策略。將主題和事件篩選條件與數字分數結合，以產生數千種適用於量化模型的特點 (請參見圖 2)。
- **風險管理最大化**
檢視公司提及特定主題與實體的增減與情緒，進而辨識公司展望中的新興跡象 (請參見圖 3)。

關鍵特點	
涵蓋範圍	超過 16,000 家全球上市公司
資料頻率	事件導向
交付方式	API (JSON 和 CSV 輸出)
文件類型	法說會會議、會議簡報、指引會議、銷售簡報等
精細度	從逐句到高至文件層級的饋送內容
歷史記錄	2001 年起
來源	LSEG 逐字稿
版本	標準與高級

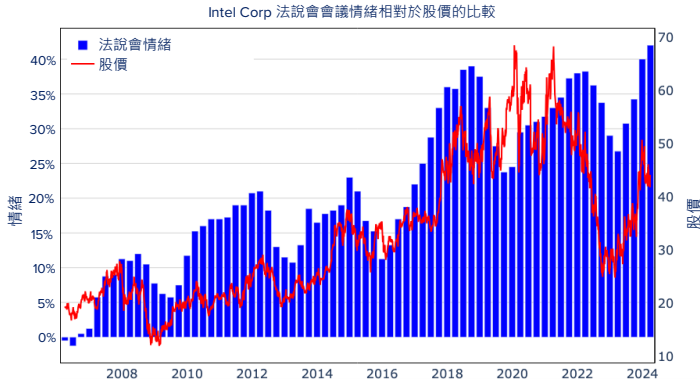


圖 1：Intel Corp 法說會會議情緒與股價。法說會情緒提供了超出財務指標範疇的額外面向。



以每季法說會情緒為基礎的輪轉模型

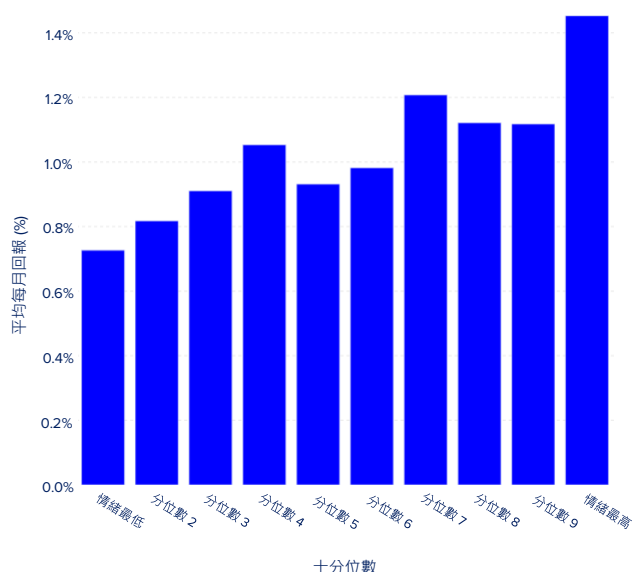


圖 2：根據美國公司最新法說會逐字稿之情緒等級進行公司排名後所建立的投資組合，在 2003 年至 2024 年的平均次月回報。出現在情緒等級最高 (最低) 10% 的公司股票，其表現傾向優於 (低於) 在其他分位數中的同業。資料來源：MarketPsych 資料

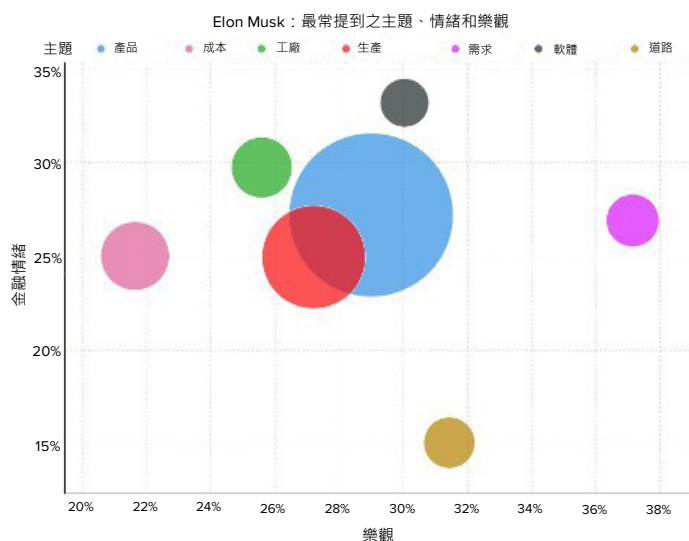


圖 3：在 Tesla 法說會期間，Elon Musk 最常提及的主題 (圓圈的大小)。x 軸代表樂觀 (未來導向情緒)，而 y 軸代表金融情緒。Musk 最常談及 Tesla 的數種產品；對於提及「需求」主題的句子顯示的樂觀程度最高；而提到「軟體」時顯示的情緒程度則最高。資料來源：MarketPsych 資料

產品版本

此分析產品提供兩種版本：標準與高級。這兩種版本均提供完整的實體、主題、情緒與情感分數。標準版本提供講者、段落與文件層級彙總。高級版本則增加了 JSON 格式的原始 NLP 輸出，並且包含文字以及文字在句子層級的分數。

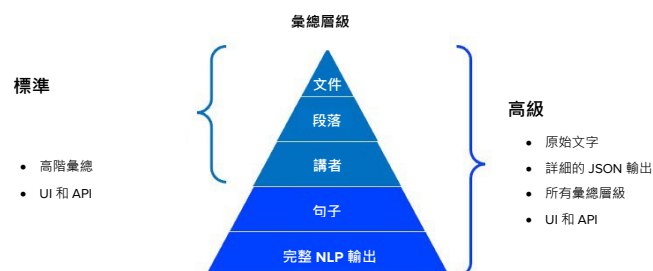


圖 4：標準與高級這兩種產品版本均根據彙總層級建構。對於公司論述概覽感興趣的使用者，可選擇輕量的標準版本，而需要更詳細資料的使用者則應選擇高級版本。資料來源：MarketPsych 資料

這兩種版本皆可透過 API 存取，以此方式查詢詳細特點，包括資料範圍、對特定實體或主題的提及、任意文字搜尋。此外，兩種版本均擁有使用者介面支援，如圖 5 所示。

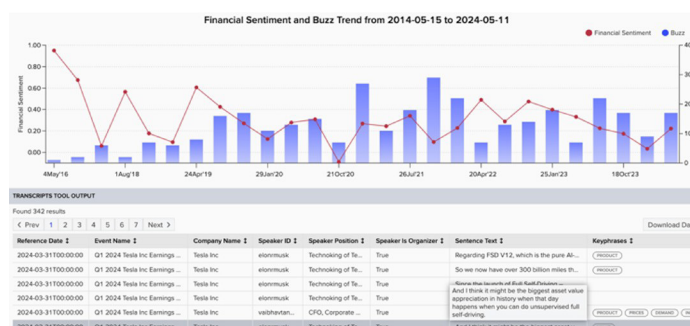


圖 5：高級版本隨附的使用者介面範例。在範例中，每季均計算在 Tesla 法說會中所有包含「FSD」與「自動駕駛」等詞的句子 (藍色長條)。每個句子的情緒會進行平均 (紅色線條) 並繪製，文字則顯示在下方表格中。資料來源：MarketPsych 資料

關於 MarketPsych

MarketPsych 開發以 AI 為基礎的解決方案，以從金融文字中擷取可據以行動的分析。透過與 LSEG 攜手合作近 15 年之久，MarketPsych 現在向超過 25 個國家/地區的金融機構提供情緒和主題資料饋送、ESG 分析、NLP 工具和預測模型。

如需進一步瞭解我們的解決方案，請[聯絡我們](#)，或是造訪我們的[量化資料解決方案 | LSEG](#)。