

技術詞彙表

本技術詞彙表載有本文件所用與本公司及本公司業務有關若干詞彙之定義。該等詞彙及其涵義未必與業內標準涵義或用法一致，亦未必可與與本公司處於相同行業營運之其他公司所採用類似名稱詞彙作直接比較。

「AI」	指	人工智能，計算機科學的一個領域，側重於通過機器模擬人類智能
「AI智能體」	指	一種自主系統，運用AI來感知所處環境、做出決策和採取行動以實現特定目標
「API」	指	應用程序編程接口，允許軟件應用程序之間相互通信的一組規則與協議
「審計追蹤」	指	系統持續記錄關鍵操作、數據變更、訪問活動和責任方的機制
「瀏覽器內核」	指	網路瀏覽器中負責解析網頁內容、執行腳本、渲染頁面以及管理安全、網路及資源隔離的核心軟件引擎
「緩存」	指	一種臨時、高速存儲層，用於保留頻繁訪問的瀏覽器數據（如網頁、圖像及腳本），以便在後續請求中更快地檢索
「複合年增長率」	指	複合年增長率
「cookies」	指	由瀏覽器存儲在用戶設備上、應網站要求生成的小型文本文件，用於保留會話識別碼、登錄狀態及其他信息
「CRM」	指	客戶關係管理
「跨賬戶污染」	指	於同一瀏覽器內運行的不同賬戶之間，數據、憑證、cookies或會話狀態的意外洩露或混雜
「去中心化加密」	指	一種加密模型，通過分散密鑰生成及管理，消除對平台單一、統一加密密鑰的依賴，使得在發生安全漏洞時，暴露範圍僅局限於單個賬戶而不會危及更廣泛的系統
「DNS」	指	域名服務器

技術詞彙表

「ERP」	指	企業資源規劃，即企業用於管理核心營運功能的集成軟件系統
「生成式AI」	指	能夠運用生成式模型生成文字、圖像、合成數據或其他媒體的AI
「IndexedDB」	指	一種基於瀏覽器的事務型數據庫，使web應用能夠在客戶端存儲及檢索結構化數據，常用於支持離線功能、產品目錄緩存及用戶特定數據的持久化存儲
「輸入事件傳輸」	指	將用戶輸入事件（如按鍵、鼠標移動及觸摸手勢）從用戶終端中繼至雲端執行環境中運行的遠程瀏覽器標籤頁，使用戶與遠程渲染頁面之間能夠進行安全交互
「隔離單元」	指	用於將瀏覽器執行及資源相互隔離的離散單元，可包含整個瀏覽器實例，或在更細粒度層麵包含運行於獨立雲端執行環境中的單個瀏覽器標籤頁，從而實現更靈活的資源調度及更高的計算資源利用率
「MAU」	指	月活躍用戶
「節點」	指	網路中的一個獨立計算單元或設備，如服務器、網路接入點或工作站，可處理、發送或接收數據
「本地部署軟件」	指	安裝並運行於個人或組織本地計算機上而非託管於遠程設施（如服務器群組或雲）的軟件
「頁面資源隔離」	指	一種瀏覽器安全技術，其中分配給每個本地瀏覽器標籤頁或頁面的資源（包括內存、存儲及網路訪問）相互隔離，使得一個頁面中的數據及執行無法干擾或訪問另一個頁面中的數據
「權限調用鏈路」	指	用戶、頁面或AI智能體請求訪問受保護的瀏覽器資源或操作時，被調用的有序權限檢查序列。在該序列中，安全策略可在瀏覽器執行層嵌入，使權限邊界在內核層面而非用戶可能繞過的頁面層面得以強制執行
「電能使用效率」	指	評估電力使用效率有效性的指標

技術詞彙表

「遠程瀏覽器隔離」	指	一種瀏覽器安全架構，其中網頁在隔離的雲端環境而非用戶設備上直接加載及執行，並將生成的視覺輸出流式傳輸至用戶終端，使潛在惡意代碼、腳本及內容始終局限於遠程環境而無法到達本地端點
「遠程渲染」	指	一種瀏覽架構，其中網頁在基於雲端的執行環境中渲染，並將生成的視覺輸出流式傳輸至用戶終端，使瀏覽器標籤頁能夠作為獨立的遠程執行單元，在設備及地理位置間與用戶進行安全交互
「RPA任務」	指	機器人流程自動化任務，即軟件機器人在瀏覽器或其他應用中執行重複性、基於規則的操作的自動化工作流程，例如跨電商平台的表單填寫、訂單處理、價格監控及數據提取
「SDK」	指	軟件開發工具包
「會話狀態同步」	指	在用戶的終端與雲端運行的遠程瀏覽器標籤頁之間，保持會話信息（如認證狀態、頁面上下文及操作進度）一致的過程，使用戶能夠在不同設備及地理位置間無縫訪問其工作環境
「SKU」	指	庫存單位