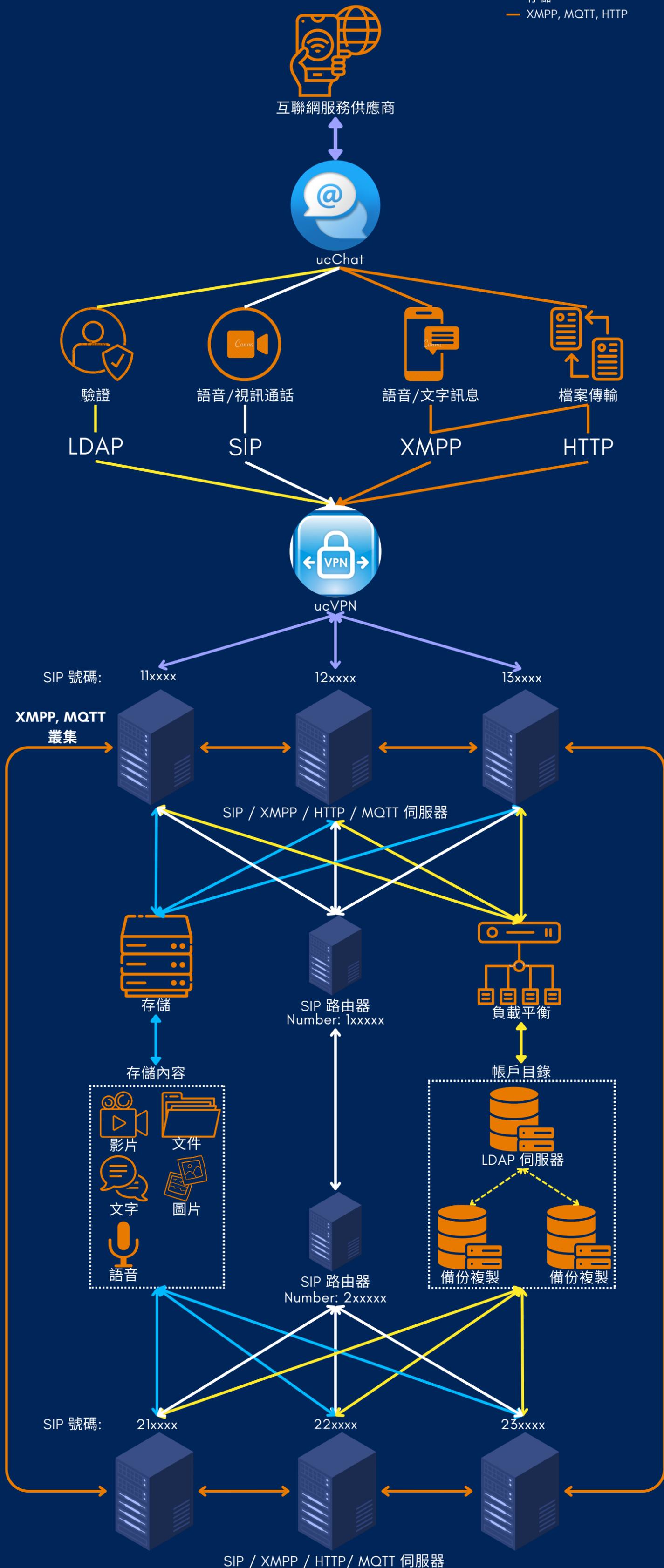


- 所有類型
- SIP
- LDAP
- 存儲
- XMPP, MQTT, HTTP



產品詳細內容



ucChat

作業系統	iOS / Android	Mac OS / Windows
主要支援協定	SIP / XMPP / MQTT	
功能	<ul style="list-style-type: none">即時通訊群組通訊語音/視訊通話檔案傳輸視訊會議	<ul style="list-style-type: none">即時通訊群組通訊檔案傳輸



UC Server

硬體最低需求	架構: X86 / 記憶體: 4G / 儲存空間: 64GB / 處理器核心: 2
功能	防火牆 / 路由器 / VPN / SIP / XMPP / MQTT / HTTP / LDAP 伺服器
主要支援協定	SIP / XMPP / MQTT / HTTP / LDAP
服務	<ul style="list-style-type: none">防火牆: UC Server 可以充當防火牆, 監控網絡流量, 同時保持 VPN 連接。路由器: 當用戶嘗試與在不同服務器上註冊的另一個用戶通話時, UC 服務器能充當路由器。VPN: 我們的推播技術保證服務器和客戶端之間的連接穩定、不間斷。保證服務器和客戶端之間的連接穩定、不間斷。SIP: SIP 是 IP 語音 (VoIP) 和統一通信 (UC) 系統的重要組成部分, 允許設備和應用程序通過 IP 網絡設置和管理語音和視頻呼叫、即時消息會話以及其他實時通信會話。XMPP: 專為實時、即時消息 (IM) 和狀態信息交換而設計。LDAP: 專門用於集中管理以及驗證帳戶資訊和組織數據MQTT: 專為設備之間的通信而設計, 廣泛應用於物聯網設備。



叢集方案

擴展性	可擴展性適應增長, 防止性能瓶頸, 並提供靈活性, 使基礎設施能夠滿足不斷變化的應用需求。通過在多個節點上分配任務並動態調整資源, 可擴展性可確保集群在面對不斷變化的需求時保持響應能力和彈性。	
負載平衡	LDAP SIP VPN	LDAP 專門用於身份驗證並存儲帳戶信息。驗證帳戶信息需要時間並增加網流負擔。為了消除性能瓶頸, 我們實施了負載均衡器, 以實現高效、安全的通信網絡環境
數據備份	XMPP MQTT HTTP	數據備份是集群方案的一個主要因素, 這個技術為出現節點故障或硬件/軟件問題時提供了保障。用戶向他人發送各種形式的消息, 我們必須確保每個用戶都可以在任何情形下立即接收或檢索消息和文件。