



SIP軟交換系統

Dagula 5000

功能特性

企業通訊應用

通話功能、增值語音應用、客服系統、排班管理

智慧語音

SIP標準網路通訊協議，包括分機互撥、通話、錄音、電話會議、多號共振，撥入撥出通聯紀錄與報表。

提供API介面

可在撥號前後整合資料應用或透過事件驅動電話撥號。

智慧管理

分機行動化，提供行動化隨身碼設定，批次大量新增分機號碼。可視需要靈活擴充註冊分機數，不必一次購買大量分機授權。來電自動語音應答，並可整合後端系統提供語音查詢服務。

產品規格

符合SIP 2.0 RFC 3261標準，並支援RFC2833與SIP INFO等DTMF撥號動作。

- Call History/通話記錄：提供撥出、撥入、已接、未接、忙線等通話功能，並支援速撥、多號共振等功能。
- Hold/Transfer保留/轉接鍵：可在接聽電話前、接聽電話過程中，進行通話保留或轉接給其他分機號碼、市話號碼或手機號碼
- 先進的語音壓縮技術，除支援G.711、G.723.1與G.729之外，也支援Opus、iLBC、G.722等新生代語音壓縮與解壓縮技術。
- 提供語音控制訊號加密語音封包加密技術，避免通話被竊聽、盜錄，保障企業機關的通訊安全。
- 安規認證：通過CE、UL、RoHS與FCC Class B等安規認證。
-

Dagula 5000是一台全方位SIP軟交換系統，提供最大5000個分機用戶，同時500個通話。提供大量新增帳號功能，可快速設定分機號碼。提供電話會議、來話跟隨、多號共振、分機號碼限制外撥、語音信箱、通話時間限制、熱線、錄音、日夜間服務等功能。適合企業、醫院、學校、政府機關、社區等單位使用。

Dagula5000提供通聯記錄、報表統計與計費系統，能滿足用戶全方位語音通訊的需求。

SIP軟交換系統

Dagula 5000

語音協定	UDP (RFC 793)、TCP (RFC 768)、TLS (RFC 5246)
語音封包協定	RTP (RFC 1889)、SRTP(RFC 3711)
VoIP協定	SIP 2.0(RFC3261)、IAX2(RFC 5456)、H.323(RFC 3508)、MGCP(RFC 3435)
語音壓縮解壓縮	G.711 A-law / μ -law, Opus,iLBC,G.722,G.726,G.729, GSM, G.723.1
影像壓縮解壓縮	H.261,H.263,H.264,MPEG-4、Google VP8 PassThrough
同時通話數	500
最大註冊數	1000、2000、3000、4000、5000
通聯記錄	當天、當周、當月、當年、指定時間範圍
其他	抖音值調整與設定、迴音消除(G.168)、可設定 Call Progress Tone、分機互撥、來電號碼顯示、電話轉接、指定轉接、電話保留、電話駐留
CPU	Intel Bay Trail SOC,Celeron J1900 Quad core 2.00/2.42(Burst)GHz Processor , Fanless
Networking	10/100/1000 Base-T Fast Ethernet
Serial Port	One RS-232C compatible, DB9M connector, baud up to 115.2bps
Temperature	Operating 5°C to 40°C ; Storage -40°C to 60°C
Safety Certifications	RoHS, FCC Class B, UL, CE
Dimensions(dxwxh)	1.9x5.3x7.8 in
Weight	1.9lb (0.9kg)