

全數位網路通訊伺服器交換機

整合式通信語音主機產品說明：

可應用於石化業、電廠、消防單位、警政單位、軍方單位… 等控制中心/派遣中心/指揮中心之有線電話、網路型手持機與**無線電(VHF/UHF)語音通信整合**，透過區域網路、網際網路、**4G/5G 行動網路通訊網**，達到語音通訊無死角應用。



軍規型

產品規格：

- 應用在有線式電話/VOIP 與**無線電(VHF/UHF)通訊整合**。
- 可應用於石化業、電廠、消防單位、警政單位、軍方單位… 等控制中心/派遣中心/指揮中心之有線電話與無線電語音通信整合。
- 通訊整合系統-系統語音交換主機單機型或標準 19” 機架型，可安裝於例如：消防指揮中心或軍警指揮中心/控制中心、指揮車、通信車等語音通信需求。
- 可建置於各中心端機房，提供中心端用戶（包含觸控式通信終端、無線電機及數位式電話機）及其相對應之各遠端用戶（包含數位式電話機、類比式電話機、手持網路型話機及手持無線電話機、野戰話機）語音交換通信功能。
- 基於 **SIP 2.0 數位通訊整合現有多套通訊及無線電系統**。
- 系統已設定之程式及記憶體保存**不受停電影響正常運作**，當系統所有電源設備復電時，使可恢復正常運作確保資料永不消失；另系統採用模組化設計，於容量範圍內，如欲增加系統功能、用戶介面或中繼電路時，僅需增加模組卡板即可，無需更改系統架構。
- 模組化設計，支援熱插拔。
- 具備 RJ-45 乙太網路埠。

可整合連接介面：

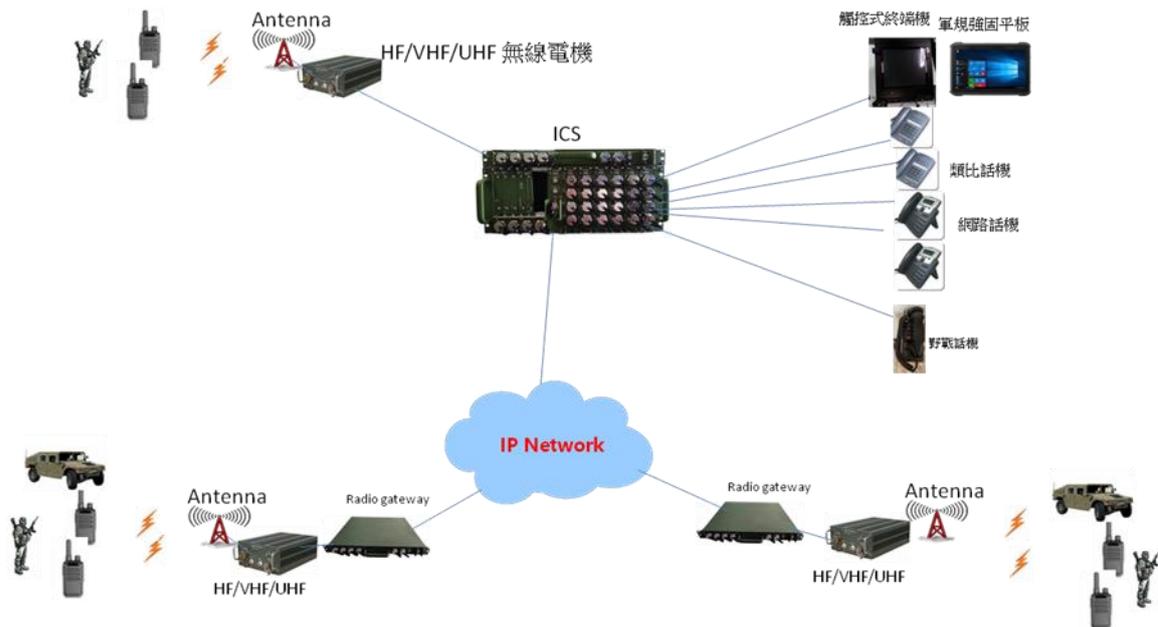
- 觸控終端可以使用單一撥號系統整合所有撥號規則。
- PSTN 卡片利用 FXO/FXS 可整合現有語音交換機，4PORT(含)以上。
- Radio 卡片可整合現有無線電系統，1PORT(含)以上。
- T1/E1 介面，1PORT(含)以上。
- **MRD 介面**(可連接野戰話機)。

系統功能：

- 系統具備通信終端介面(數位式電話機、類比式電話機、無線電機)與交換能

力。

- 用戶介面採用模組化卡板式設計，並具備**線上熱插拔功能**，更換或增減模組卡板時直接插拔即可，不會中斷系統運作。
- 系統具備自動故障偵測及記錄功能。
- 設備為機架式機構設計，可固鎖於標準 19 吋機架（櫃）上。
- 系統提供最大用戶全負載(含無線電)測試情況下，通話量及系統處理容量應達無阻斷操作能力。
- 提供作業人員選擇、建立、釋放用戶間之電話通信及會議通信能力。
- 通信能於觸控式通信終端設定單鍵（Direct Access，DA）或撥號（Indirect Access，IA）方式達成。
- 具**席位廣播功能**，席位廣播功能能設定以群組呼叫或單一用戶呼叫方式執行，席位廣播功能能經由觸控式通信終端設定將聲音經由觸控式通信終端所配置之擴音器輸出。
- 可**提供無線電介面**，可與用戶**無線電(HF/VHF)**銜接，並由觸控式通信終端操作。
- 可提供操作人員利用觸控式通信終端，選擇、移除、接收、發射、監聽用戶提供之任何一部無線電機之能力。



梅禾國際有限公司

SPRBIO International CO., LTD.

電話：02-2915-0663, 070-1021-5065

網址：www.sprbio.com

新北市新店區三民路75巷9弄1號2樓

服務熱線：0980-063-348