乙太網接入光纖解決方案

乙太網接入式機框

台聯的智慧乙太網接入系列產品 iEAC-16，中心端為 2U 高 19 英寸標準機框，包含控制單元 MCU-16 ，雙備載 AC/ DC 電源模組，以及 16 個可以自由配置 ENTU、SNTU、和 FNTU 卡板的插槽，所有模組均支援熱插拔，管理方式包括 Web GUI，CLI (Telnet 或 Craft 管理口)。

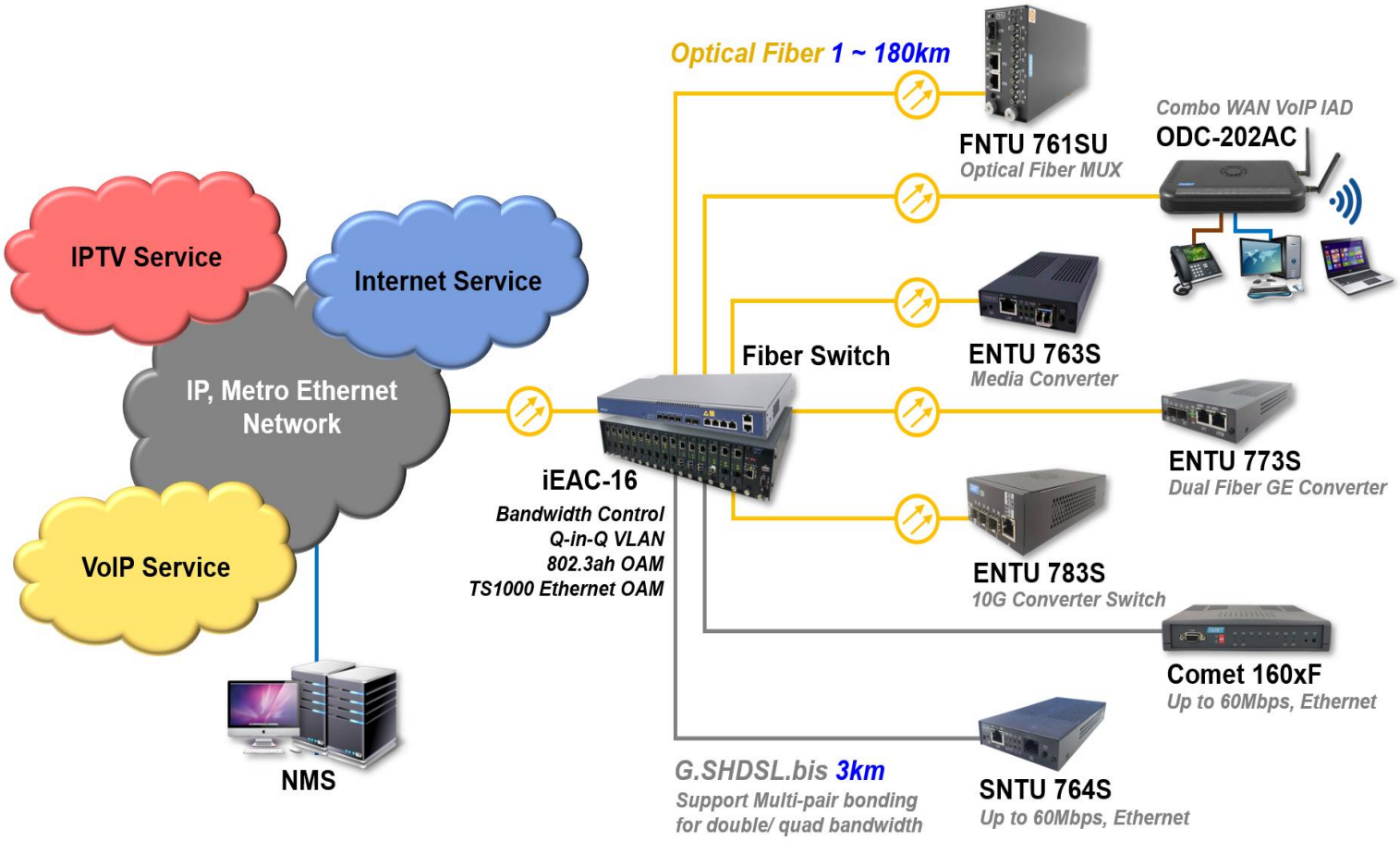
搭配不同類型卡板實現光電延伸

使用不同類型的卡板，iEAC -16 能夠實現使用 100/ 1000 Base-FX 光纖、G.SHDSL.bis 規格的 2W/ 4W/ 8W 銅線、TDM over IP、或同軸電纜來傳輸 100/ 1000 Base-T 乙太網業務，種類多樣的線路卡使得 iEAC-16 對乙太網業務的承載更加靈活有效，可以同時連接光纖或銅線，適用場景非常豐富，該產品是一款理想的高密度乙太網延伸設備。

理想的光纖解決方案應用

ENTU763S 是所謂的乙太網接入設備 (EAD)、乙太網光纖收發器 (MDC)、或乙太網光纖數據機 (FOM)，在用戶端上，允許運營商透過光纖到達，同時仍提供了一個標準的乙太網銅線連接，作為運營商網路的一部分，為運營商和用戶端之間的分界點，由於乙太網埠遠比其他選擇更便宜，乙太網在本地的環路能降低運營商的成本費用，台聯的 ENTU 系列，是每個運營商在本地環路理想的光纖解決方案。

在整體網路的應用範圍中，透過光電轉換設備，支持主要的 L2 交換能力和乙太網路 OAM，做為網路性能監控和故障管理，確保在網路中所有設備能有效協同工作，還可以通過啟用備援路徑機制來支援環形拓撲，提升光纖骨幹寬頻接取網路的穩定度，是無線網路及數據傳輸應用的最適配解決方案。即時監測體溫、心率、血氧，提供問安、通知吃藥，搜尋位置、久坐提醒，提供居家照護的新體驗。



TAINET COMMUNICATION SYSTEM CORP.
3F, No.108, Ruiquang Rd., Neihu, Taipei 114, Taiwan TEL：+886-2-2658-3000 FAX：+886-2-2793-8000 sales@tainet.net
www.tainet.net

@ Copyright 2025 TAINET COMMUNICATION SYSTEM CORP.
TAINET and TAINET logo are trademarks of TAINET COMMUNICATION SYSTEM CORP. All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.
Specifications and design are subject to change without prior notice. Please visit TAINET website for more details.