

Fusion Access System

融合式網路接入系統

專為中小企業量身打造的行動數據應用服務



支援4G
行動網路



VPN網路



安全無虞

無論是企業內部通訊或對外商務洽談，員工以個人智慧行動裝置做為溝通工具已是常態，因此，企業擁有高效能且安全的網路環境益顯重要。有鑑於此，東訊公司專為中小企業打造一套解決方案，推出企業用融合式網路接入系統(Fusion Access System)，使企業能夠集中管理網路接取設備，員工出差在外，也可隨時存取內部資料，並確保服務不中斷，提高工作效率，為企業營造更具彈性又不受限制的網路工作環境。

東訊融合式網路接入系統，結合行動內網(Mobile Intranet) 及企業既有的固網寬頻網路，提供中小企業低資費的行動上網、安全的內部資料存取、及網路應用服務。此系統由Fusion Gateway - Enterprise (FG8302) 及 Fusion Mobile (FM100) 組合而成，企業只需增設一個Fusion Gateway - Enterprise，並連接至企業網路，員工即可透過既有寬頻網路上網。每個Fusion Gateway - Enterprise 可支援10~20台Fusion Mobile同時上網，可大幅度降低企業整體行動上網費用的支出。

產品特色

企業員工：

- 可繼續使用個人的手機及門號：不必攜碼或更換門號
- 使用公司配賦的公務行動上網裝置Fusion Mobile，可上網吃到飽
- 可大幅降低或取消個人手機高流量的上網資費

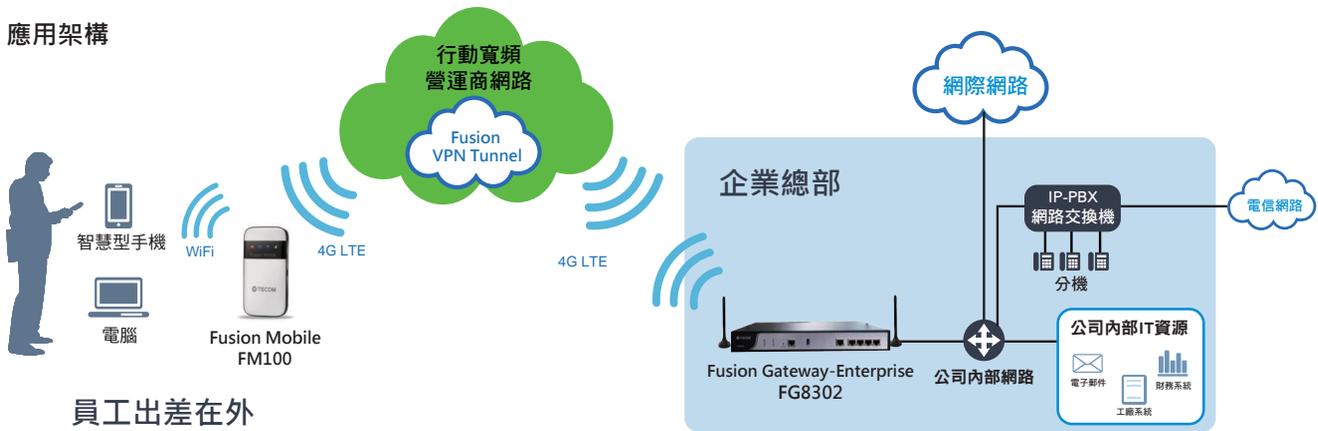
企業管理：

- 大量節省公務配賦的上網費用：低資費上網吃到飽
- 公司統一配賦員工公務上網行動裝置：公私用途，有效分離，管理簡單
- 員工配賦的行動裝置都由公司既有的寬頻網路設備上網

Fusion Access System

融合式網路接入系統

應用架構



員工出差在外

產品規格



Fusion Gateway-Enterprise
FG8302

LTE 標準
- CAT.4

載波聚合支援

- B1/B3/B4/B5/B7/B8/B28@FDD LTE;
- B40@TDD LTE;
- B1/B2/B5/B8@WCDMA;
- B2/B3/B5/B8@GSM

硬體介面

- WAN : 1個 Gigabit Ethernet 插槽
- LAN : 4個 Gigabit Ethernet 插槽
- USB : 1個 3.0 插槽

橋接

- IEEE802.1d
- Filtering Functions-MAC Address
- Filtering and Protocol Filtering for Up-link

路由

- Static Routing
- RIP v1 / v2 (RFC 1058, 1389)
- BGP
- OSPF
- NAT with ALGs

ALG 支援

- FTP, SIP, H.323, SNMP, PPTP, TFTP

網路

- 路由模式、橋接模式及混合模式
- PPPoE
- DHCP Server / Relay / Client
- DNS Relay, DDNS
- IGMP Proxy
- NTP/SNTP
- PPTP

路由政策

- Source IP Address
- Source Port
- TCP/UDP/IGMP Protocol
- Source MAC
- WAN Quality Detection
- Load Balancing
- WAN Failover

虛擬區域網路

- 802.1P/Q
- Port-based VLAN
- Protocol-based VLAN

QoS

- IP QoS (DSCP/Class-based/ Priority-Queues)
- Bandwidth Management

安全管理

- 密碼管理
- User Authentication for PPP (PAP/ CHAP/MS CHAP)
- Packet Filtering (MAC, IP,Port Number, Interface) NAT, SPI Firewall
- Port Forwarding (Virtual Server, DMZ, Manage Control)
- SSH Access Control List
- Port Binding
- DoS/DDoS保護

虛擬私人網路(VPN)

- 私有VPN
- L2TP(Server/Client)
- PPTP(Client)
- IPSec
- GRE
- GRE over IPSec
- L2TP over IPSec
- VPN Pass-Through (PPTP, L2TP, IPSec)

支援上網裝置數

- 最多可支援20個Fusion Mobile註冊

產品規格

- 尺寸(寬x深x高) : 380 x 170 x 42公釐
- 重量 : 1.5kg

產品規格



Fusion Mobile
FM100

LTE 標準

- Cat.4
- 載波聚合支援 : B1/B3/B5/B7/B8/B28@FDD LTE
- 3G : 2100Mhz

Wi-Fi AP 功能

- IEEE 802.11b/g/n/ 2.4Ghz
- 支援上網裝置數 : 8個 (智慧型手機或電腦)
- 支援單SSID
- 支援WPS

硬體介面

- SIM/USIM 卡插槽 : 1個
- Micro USB (USB 2.0) 插槽 : 1個

按鈕

- 電源開關 : 1個
- WPS : 1個

產品規格

- 尺寸(寬x高x厚) : 59 x 108 x 14.5公釐
- 重量 : 102g

電池

- 鋰離子聚合物電池 2300mAh

註：本公司保有系統規格變更之權利，如有更新恕不另行通知，敬請諒解。