

在此應用範例中，CTC Union 的百兆和千兆光纖轉換器部署在星形拓撲網路中，從中心位置分佈多條光纖鏈路。CTC Union 的乙太網光纖轉換器為 10 Mbps 至 1000Mbps 的數據速率提供銅纜到光纖的轉換。

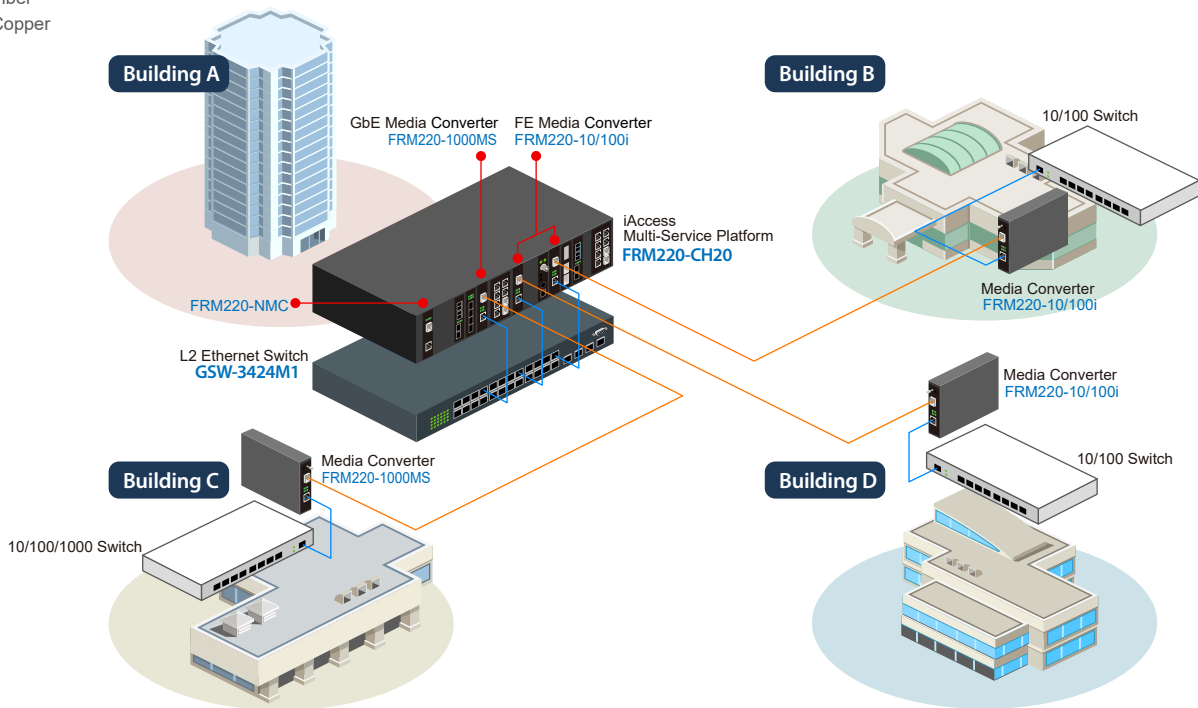
在 A 樓，多重接入平台 FRM220-CH20 內配置 FRM220-10/100i 和 FRM220-1000MS 光纖轉換器用於將 RJ-45 端口從銅纜交換機轉換為運行到整個校園不同位置的光纖鏈路。

在 B、C 和 D 樓，CTC Union 的百兆和千兆光纖轉換器為部門交換機提供銅纜到光纖的連接，並在乙太網光纖和 10/100 或 10/100/1000 交換機之間進行橋接。FRM220-10/100i 光纖轉換器和具有 20 插槽的多重接入平台 FRM220-CH20 也可用於非管理的應用。請注意光纖轉換器提供透明的網路連接，因此網路中的交換機可以透過 SNMP 管理軟體進行管理。

CTC Union 管理型的銅纜到光纖的光纖轉換器和 NID 可以部署用於管理的光纖基礎設施，具有遠程配置、性能監控和故障通知功能。

應用圖

Fiber
 Copper



產品



**iAccess
In-Band Managed
Multi-Service Platform**
FRM220-CH20



In-Band Managed Converter
FRM220-10/100i



OAM GbE Managed Converter
FRM220-1000MS

• The specification and pictures are subject to change without notice.