

5G O-RAN

打破傳統電信網路由大型供應商壟斷的局面

獨立組建網路，提高自主性與隱密性

設備自由選擇，降低成本並提升擴充彈性

什麼是5G O-RAN?

O-RAN指開放式無線存取網路(Open Radio Access Network)，是一種新的電信網路架構，也是一般認知的「基地臺」，過去在建置電信網路時須仰賴大型設備供應商，以確保設備間的互通操作性；而在5G時代的O-RAN架構，行動網路可由多個供應商的硬體和軟體系統共同組成，以開放標準化介面為核心，可獨立組建網路，自主性與隱密性高，有利於降低成本及提升設備擴充彈性。