

# INTERNETWORKING: PUNTI CHIAVE

- **Connettività:** la copertura di lunghe distanze può risultare difficoltosa o addirittura impossibile a seconda del tipo di tecnologia che si vuole/deve utilizzare. Vanno quindi tenuti in considerazione le difficoltà che possono insorgere nell'utilizzo di tecnologie diverse all'interno della stessa Internetwork.
- **Affidabilità:** all'aumentare delle dimensioni dell'Internetwork, della complessità e del numero di dispositivi coinvolti nelle connessioni è ovvio che le probabilità di guasto possono aumentare. Una rete è più affidabile quanto più è tollerante ai guasti.
- **Gestibilità:** viste le distanze solitamente coperte da una Internetwork è importante poter disporre di un controllo centralizzato delle "funzionalità" della rete e, possibilmente, la possibilità di eseguire interventi a distanza.
- **Scalabilità:** al variare delle esigenze di connettività, velocità e servizi la rete deve poter essere modificata in modo facile e sicuro.