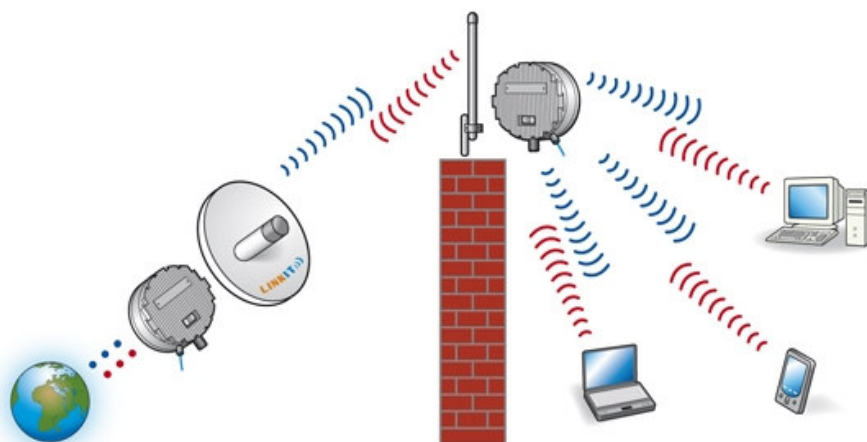


REPEATER - B**Perché**

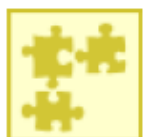
La soluzione punto-punto "Repeater - B", è una delle due possibili quando si vuole rendere disponibile la connessione tra due zone geografiche, non in vista ottica tra loro. E' una soluzione più economica rispetto al "Dual-Bridge", ma riduce del 50% la velocità di trasmissione.

**Come**

Un' antenna direzionale collegata ad una unità radio in configurazione Access-Point, viene puntata verso una seconda antenna direzionale anch'essa collegata ad un apparato dual radio, con la prima radio in configurazione Repeater. La seconda radio di questo apparato, viene, configurata come Access-Point, e collegata ad un'antenna omnidirezionale che permette l'irradiazione nella zona che si trova in ombra rispetto alla rete principale. Gli apparati radio funzioneranno tutti sullo stesso canale in banda di frequenza 2,4GHz

**Cosa**

- 1 Unità radio **CHR5010** in configurazione Access-Point
- 1 Unità doppia radio **CHR5020** in configurazione Repeater ed Access-Point
- 2 Antenna direttiva a parabola tipo **2Band45** o **2Band60**.
- 1 Antenna omnidirezionale tipo **2G40V9** / **2G40V12**.
- 3 Cavi coassiali di collegamento tra moduli radio ed antenne.
- rete LAN cablata pre-esistente.

**Kit**

Per questo tipo di soluzione Linkit propone l'utilizzo dei singoli prodotti: **CHR5010**, **CHR5020** antenne **2Band45/2Band60** e **2G4V09** o **2G4V12**.

Le radio sono comprensive di sistema di alimentazione in tecnologia PoE e kit di fissaggio.