

NT2 è il terminatore di rete di secondo livello (normalmente di proprietà dell'utente).

Realizza le funzioni di connessione di dati e di rete (layer 2 e 3 ISO/OSI) tali da permettere la connessione di più terminali ad un'unica linea di accesso d'utente alla rete.

Questo dispositivo realizza due punti di interfaccia e rispettivamente sono:

- **interfaccia T:** dove si collega direttamente al terminatore di rete NT1
- **interfaccia S:** realizza più di una connessione direttamente con i dispositivi terminali d'utente creando sostanzialmente un sistema di commutazione locale interno (PBX d'utente).

Difatti si tratta di un centralino (PBX) privato che realizza la funzione di moltiplicazione di più linee terminali su una singola linea d'accesso utente.

